

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění

**SEVERO  
CHEMA**

## Ředidlo S 6006 Bezaromatik

Datum vytvoření	09.01.2015	Číslo verze	6.0
Datum revize	26.10.2021		

### ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

#### 1.1. Identifikátor výrobku

Látka / směs	Ředidlo S 6006 Bezaromatik
Číslo	látka
Chemický název	47
	Uhlovodíky, C9-C11, n-alkany, isoalkany, cyklické, < 2 % aromátů
Číslo CAS	64742-48-9
Číslo ES (EINECS)	919-857-5
Registrační číslo	01-2119463258-33-xxxx
Další názvy látky	Uhlovodíky, C9-C11, n-alkany, isoalkany, cyklické, < 2 % aromátů

#### 1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

##### Určená použití látky

ES 1 - Výroba látky, ES 2 - Distribuce látky, ES 3 - Použití jako meziprodukt, ES 4 - Použití v nátěrech - průmyslové, ES 5 - Použití v čisticích prostředcích - průmyslové, ES 6 - Maziva - průmyslová, ES 7- Strojírenské kapaliny/válcovací oleje - průmyslové použití, ES 8 - Použití jako pojiva a uvolňovací činidla - průmyslové, ES 9 - Funkční kapaliny - průmyslové použití, ES 10 - Použití v laboratořích - průmyslové, ES 11 - Produkce a zpracování gumy, ES 12 - Zpracování polymerů - průmyslové použití, ES 13 - Chemikálie pro úpravu vody - průmyslové použití, ES 14 - Použití v nátěrech - odborné, ES 15 - Použití v čisticích prostředcích - odborné, ES 16 - Maziva - odborné použití (nízké uvolnění), ES 17 - Maziva - odborné použití (vysoké uvolnění), ES 18 - Strojírenské kapaliny/válcovací oleje - odborné použití, ES 19 - Použití jako pojiva a uvolňovací činidla - odborné, ES 20 - Funkční kapaliny - odborné použití, ES 21 - Odmrazovací a rozmrazovací aplikace - odborné, ES 22 - Silniční a stavební aplikace, ES 23 - Použití v laboratořích - odborné, ES 24 - Výroba a použití explozivních látek, ES 25 - Zpracování polymerů - odborné použití, ES 26 - Chemikálie pro úpravu vody - odborné použití, ES 27 - Použití v nátěrech - spotřební, ES 28 - Použití v čisticích prostředcích - spotřební, ES 29 - Maziva - spotřební použití (nízké uvolnění), ES 30 - Maziva - spotřební použití (vysoké uvolnění), ES 31 - Agrochemické použití - spotřební, ES 32 - Funkční kapaliny - spotřební použití, ES 33 - Jiné zákaznické aplikace

##### Nedoporučená použití látky

Produkt nesmí být používán jinými způsoby, než které jsou uvedeny v oddíle 1.

Přílohou bezpečnostního listu je scénář expozice.

#### 1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

##### Distributor

Jméno nebo obchodní jméno	Severochema, družstvo pro chemickou výrobu, Liberec
Adresa	Vilová 333/2, Liberec 10, 461 71 Česká republika
Identifikační číslo (IČO)	00029220
DIČ	CZ00029220
Telefon	485341911
Email	liberec@severochema.cz
Adresa www stránek	www.severochema.cz

##### Adresa elektronické pošty odborně způsobilé osoby odpovědné za bezpečnostní list

Jméno	Manažer vývoje
Email	vyvoj@severochema.cz

#### 1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, Praha, Tel.: nepřetržitě 224 919 293 nebo 224 915 402, Informace pouze pro zdravotní rizika – akutní otravy lidí a zvířat

### ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

#### 2.1. Klasifikace látky nebo směsi

##### Klasifikace látky podle nařízení (ES) č. 1272/2008

Látka je klasifikována jako nebezpečná.

Flam. Liq. 3, H226  
Asp. Tox. 1, H304  
STOT SE 3, H336

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění

**SEVERO  
CHEMA**

## Ředidlo S 6006 Bezaromatik

Datum vytvoření	09.01.2015	Číslo verze	6.0
Datum revize	26.10.2021		

Plný text všech klasifikací a H-vět je uveden v oddíle 16.

### Nejzávažnější nepříznivé fyzikálně-chemické účinky

Hořlavá kapalina a páry.

### Nejzávažnější nepříznivé účinky na lidské zdraví a životní prostředí

Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt. Může způsobit ospalost nebo závratě.

## 2.2. Prvky označení

### Výstražný symbol nebezpečnosti



### Signální slovo

Nebezpečí

### Nebezpečná látka

Uhlovodíky, C9-C11, n-alkany, isoalkany, cyklické, < 2 % aromátů (ES: 919-857-5; CAS: 64742-48-9)

### Standardní věty o nebezpečnosti

H226	Hořlavá kapalina a páry.
H304	Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
H336	Může způsobit ospalost nebo závratě.

### Pokyny pro bezpečné zacházení

P101	Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.
P102	Uchovávejte mimo dosah dětí.
P210	Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.
P233	Uchovávejte obal těsně uzavřený.
P271	Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorách.
P301+P310	PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.
P303+P361+P353	PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou.
P304+P340	PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání.
P331	NEVYVOLÁVEJTE zvracení.
P370+P378	V případě požáru: K uhašení použijte práškový hasící přístroj/písek/oxid uhličitý.
P405	Skladujte uzamčené.
P501	Odstraňte obsah/obal v souladu s místními předpisy předáním osobě oprávněné k likvidaci odpadů nebo na místo určené obcí. Obal nevhazujte do ohně - nebezpečí výbuchu.

### Doplňující informace

EUH066 Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění

**SEVERO  
CHEMA**

## Ředidlo S 6006 Bezaromatik

Datum vytvoření	09.01.2015	Číslo verze	6.0
Datum revize	26.10.2021		

Hustota	0,741-0,851 g/cm <sup>3</sup> při 20 °C
VOC	100%
TOC	0,85 kg/kg
Sušina	0 % objemu
Mezní hodnota VOC	kat. B (a) : 850 g/l
Max. obsah VOC ve výrobku ve stavu připraveném k použití	847 g/l

### Požadavky na uzávěry odolné proti otevření dětmi a hmatatelné výstrahy

Obal musí být opatřen hmatatelnou výstrahou pro nevidomé. Obal musí být opatřen uzávěrem odolným proti otevření dětmi.

### 2.3. Další nebezpečnost

Látka nesplňuje kritéria pro látky PBT nebo vPvB v souladu s přílohou XIII, nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) v platném znění.

## ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

### 3.1. Látky

#### Chemická charakteristika

Uhlovodíky, C9-C11, n-alkany, isoalkany, cyklické, < 2 % aromátů

Identifikační čísla	Název látky	Obsah v % hmotnosti	Klasifikace dle nařízení (ES) č. 1272/2008	Pozn.
CAS: 64742-48-9 ES: 919-857-5 Registrační číslo: 01-2119463258-33-xxxx	<b>hlavní složka látky</b> Uhlovodíky, C9-C11, n-alkany, isoalkany, cyklické, < 2 % aromátů	100	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 STOT SE 3, H336 EUH066	

Plný text všech klasifikací a H-vět je uveden v oddíle 16.

## ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

### 4.1. Popis první pomoci

Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností, uvědomte lékaře a poskytněte mu informace z tohoto Bezpečnostního listu. Při bezvědomí umístěte postiženého do stabilizované polohy na boku s mírně zakloněnou hlavou a dbejte o průchodnost dýchacích cest, nikdy nevyvolávejte zvracení. Zvrací-li postižený sám, dbejte, aby nedošlo k vdechnutí zvratků. Při stavech ohrožujících život nejdříve provádějte resuscitaci postiženého a zajistěte lékařskou pomoc. Zástava dechu - okamžitě provádějte umělé dýchání. Zástava srdce - okamžitě provádějte nepřímou masáž srdce.

#### Při vdechnutí

Okamžitě přerušte expozici, dopravte postiženého na čerstvý vzduch (sundejte kontaminovaný oděv). Zajistěte postiženého proti prochlazení. Zajistěte lékařské ošetření vzhledem k časté nutnosti dalšího sledování po dobu nejméně 24 hodin.

#### Při styku s kůží

Odložte potřísněný oděv. Omyjte postižené místo velkým množstvím pokud možno vlažné vody. Pokud nedošlo k poranění pokožky, je vhodné použít mýdlo, mýdlový roztok nebo šampon. Zajistěte lékařské ošetření, přetrvává-li podráždění kůže.

#### Při zasažení očí

Ihned vyplachujte oči proudem tekoucí vody, rozevřete oční víčka (třeba i násilím); pokud má postižený kontaktní čočky, neprodleně je vyjměte. Výplach provádějte nejméně 10 minut. Zajistěte lékařské, pokud možno odborné ošetření.

#### Při požití

NEVYVOLÁVEJTE ZVRACENÍ! Pokud postižený zvrací, dbejte aby nevdechl zvratky (protože při vdechnutí těchto kapalin do dýchacích cest i v nepatrném množství je nebezpečí poškození plic). Zajistěte lékařské ošetření vzhledem k časté nutnosti dalšího sledování po dobu nejméně 24 hodin. Originální obal s etiketou, popřípadě bezpečnostní list dané látky vezměte s sebou.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění

**SEVERO  
CHEMA**

## Ředidlo S 6006 Bezaromatik

Datum vytvoření	09.01.2015	Číslo verze	6.0
Datum revize	26.10.2021		

### 4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

#### Při vdechnutí

Možné podráždění dýchacích cest, kašel, bolesti hlavy.

#### Při styku s kůží

Bolestivé zarudnutí, podráždění.

#### Při zasažení očí

Neočekávají se.

#### Při požití

Podráždění, nevolnost.

### 4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Léčba symptomatická.

## ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

### 5.1. Hasiva

#### Vhodná hasiva

střední nebo těžká pěna, prášek, vodní mlha

#### Nevhodná hasiva

kompaktní proud vody

### 5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Při požáru vzniká hustý, černý kouř, může docházet ke vzniku oxidu uhelnatého a uhlíčitého a dalších toxických plynů. Vdechování nebezpečných rozkladných (pyrolyzních) produktů může způsobit vážné poškození zdraví.

### 5.3. Pokyny pro hasiče

Látka je vysoce hořlavá. Použijte izolační dýchací přístroj a celotělový ochranný oblek. Uzavřené nádoby se směsí v blízkosti požáru chladte vodou. Kontaminované hasivo nenechte uniknout do kanalizace, povrchových a spodních vod.

## ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

### 6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Odstraňte všechny zdroje zapálení, zajistěte dostatečné větrání. Použijte osobní ochranné pracovní prostředky. Postupujte podle pokynů, obsažených v oddílech 7 a 8.

### 6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte kontaminaci půdy a úniku do povrchových nebo spodních vod. Nepřipusťte vniknutí do kanalizace.

### 6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Rozlitou směs pokryjte vhodným (nehořlavým) absorbujícím materiálem (písek, křemelina, zemina a jiné vhodné absorpční materiály), shromážděte v dobře uzavřených nádobách a odstraňte dle oddílu 13. Sebraný materiál zneškodňujte v souladu s místně platnými předpisy. Při úniku velkých množství směsi informujte hasiče a odbor životního prostředí Obecního úřadu obce s rozšířenou působností. Nepoužívejte rozpouštědel.

### 6.4. Odkaz na jiné oddíly

7., 8. a 13.

## ODDÍL 7: Zacházení a skladování

### 7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Zabraňte tvorbě plynů a par v zápalných nebo výbušných koncentracích a koncentracích přesahujících nejvyšší přípustné koncentrace (NPK-P) pro pracovní ovzduší. Směs používejte jen v místech, kde nepřichází do styku s otevřeným ohněm a jinými zápalnými zdroji. Nekuřte. Chraňte před přímým slunečním zářením. Při používání může dojít ke vzniku elektrostatického náboje; při přečerpávání používejte pouze uzemněné potrubí (hadic). Doporučuje se používat antistatický oděv i obuv. Používejte nejiskřící nástroje. Nevdechujte plyny a páry. Zabraňte kontaktu s pokožkou a očima. Používejte osobní ochranné pracovní prostředky podle oddílu 8. Dbejte na platné právní předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví.

### 7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Skladujte v těsně uzavřených obalech na chladných, suchých a dobře větraných místech k tomu určených. Nevystavujte slunci.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

**SEVERO  
CHEMA**

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění

## Ředidlo S 6006 Bezaromatik

Datum vytvoření	09.01.2015	Číslo verze	6.0
Datum revize	26.10.2021		

Skladovací třída 3A - Hořlavé kapaliny (bod vzplanutí pod 55 °C)  
Skladovací teplota minimum 0 °C, maximum 30 °C

### Specifické požadavky nebo pravidla vztahující se k látce/směsi

Páry rozpouštědel jsou těžší než vzduch a hromadí se především u podlahy, kde ve směsi se vzduchem mohou vytvářet výbušnou směs.

### 7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Ředidlo nátěrových hmot, rozpouštědlo, případně další technologické účely.

## ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

### 8.1. Kontrolní parametry

Směs obsahuje látky, pro něž jsou stanoveny (NV č.361/2007 Sb., v platném znění) následující koncentrační limity v pracovním prostředí (nejvyšší přípustný expoziční limit=PEL; nejvyšší přípustná koncentrace v pracovním ovzduší=NPK-P).

#### DNEL

Uhlovodíky, C9-C11, n-alkany, isoalkany, cyklické, < 2 % aromátů

Pracovníci / spotřebitelé	Cesta expozice	Hodnota	Účinek	Stanovení hodnoty	Zdroj
Pracovníci	Dermálně	208 mg/kg	Chronické účinky systémové		BL dodavatele
Pracovníci	Inhalačně	871 mg/m <sup>3</sup>	Chronické účinky systémové		BL dodavatele
Spotřebitelé	Dermálně	125 mg/kg	Chronické účinky systémové		BL dodavatele
Spotřebitelé	Inhalačně	900 mg/m <sup>3</sup>	Chronické účinky systémové		BL dodavatele
Spotřebitelé	Orálně	125 mg/kg TH/den	Chronické účinky systémové		BL dodavatele

### 8.2. Omezování expozice

Dbejte obvyklých opatření na ochranu zdraví při práci a zejména na dobré větrání. Toho lze dosáhnout například místním odsáváním nebo účinným celkovým větráním. Jestliže tak není možno dodržet NPK-P, musí být používána vhodná ochrana dýchacího ústrojí. Při práci nejezte, nepijte a nekuřte. Po práci a před přestávkou na jídlo a oddech si důkladně omyjte ruce vodou a mýdlem.

#### Ochrana očí a obličeje

Ochranné brýle nebo obličejový štít (podle charakteru vykonávané práce).

#### Ochrana kůže

Ochrana rukou:

Ochranné rukavice v souladu s ČSN EN 374-1, chemická odolnost J, ochranný index minimálně třídy 2. Dbejte doporučení konkrétního výrobce rukavic při výběru vhodné tloušťky, materiálu a propustnosti. Při znečištění pokožky ji důkladně omýt.

#### Ochrana dýchacích cest

Ve špatně větraném prostředí a/nebo při překročení NPK-P použijte ochrannou masku s filtrem proti organickým parám a aerosolům, typ A. Při havárii, požáru použijte podle okolností izolační dýchací přístroj.

#### Tepelné nebezpečí

Třída nebezpečnosti: II

Teplotní třída: T3

Skupina výbušnosti: II.A

Koeficient tepelné rozpínavosti: 0.00107 V/VDEGC

#### Omezování expozice životního prostředí

Dbejte obvyklých opatření na ochranu životního prostředí, viz bod 6.2.

#### Další údaje

Přílohou bezpečnostního listu je scénář expozice.

## ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

### 9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství	kapalné
Barva	bezbarvá
Zápach	aromatický
Bod tání/bod tuhnutí	<-20 °C (ASTM D5950)
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	130-210 °C (ASTM D86)

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění

**SEVERO  
CHEMA**

## Ředidlo S 6006 Bezaromatik

Datum vytvoření	09.01.2015	Číslo verze	6.0
Datum revize	26.10.2021		
Hořlavost	údaj není k dispozici		
Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti			
dolní	0,6 % (extrapolace)		
horní	7,0 % (extrapolace)		
Bod vzplanutí	>36 °C (ASTM D-56)		
Teplota samovznícení	>230 °C		
Teplota rozkladu	údaj není k dispozici		
pH	nepolární / aprotické		
Kinematická viskozita	údaj není k dispozici		
Viskozita	2,1 mm <sup>2</sup> /s (20°C)		
Viskozita - výtoková doba	ASTM D7042		
Rozpuštnost ve vodě	údaj není k dispozici		
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota)	údaj není k dispozici		
Tlak páry	2-3 hPa při 20 °C		
Hustota a/nebo relativní hustota			
hustota	0,741-0,851 g/cm <sup>3</sup> při 20 °C		
Forma	čirá kapalina bez mechanických nečistot		
údaj není k dispozici			
<b>9.2. Další informace</b>			
Rychlost odpařování	0,14 (nBuAc = 1); 65 (EtEt=1)		
Oxidační vlastnosti	nejso		
Obsah organických rozpouštědel (VOC)	100%		
Obsah celkového organického uhlíku (TOC)	0,85 kg/kg		
Obsah netěkavých látek (sušiny)	0 % objemu		
Mezní hodnota VOC	kat. B (a) : 850 g/l		
Max. obsah VOC ve výrobku ve stavu připraveném k použití	847 g/l		
Molekulová hmotnost: 146			
Povrchové napětí (při 25 °C) 0,0237 N/m (EN 14370)			

### ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

#### 10.1. Reaktivita

Látka je hořlavá.

#### 10.2. Chemická stabilita

Při normálních podmínkách je směs stabilní.

#### 10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Při normálních podmínkách je směs stabilní.

#### 10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Za normálního způsobu použití je směs stabilní, k rozkladu nedochází. Chraňte před plameny, jiskrami, přehřátím a před mrazem.

#### 10.5. Neslučitelné materiály

Chraňte před silnými kyselinami, zásadami a oxidačními činidly. Zabrání se tím vzniku nebezpečné exotermní reakce.

#### 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Za normálního způsobu použití nevznikají. Při vysokých teplotách a při požáru vznikají nebezpečné produkty, jako např. oxid uhelnatý a oxid uhličitý, dým a oxidy dusíku.

### ODDÍL 11: Toxikologické informace

#### 11.1. Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

Pro směs nejsou žádné toxikologické údaje k dispozici.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění

**SEVERO  
CHEMA**

## Ředidlo S 6006 Bezaromatik

Datum vytvoření 09.01.2015  
Datum revize 26.10.2021 Číslo verze 6.0

### Akutní toxicita

Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

Uhlovodíky, C9-C11, n-alkany, isoalkany, cyklické, < 2 % aromátů

Cesta expozice	Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Pohlaví	Zdroj
Inhalačně	LC <sub>50</sub>	OECD 403	>4951 mg/m <sup>3</sup>	4 hod	Krysa		BL dodavatel e
Orálně	LD <sub>50</sub>	OECD 401	>5000 mg/m <sup>3</sup>		Krysa		BL dodavatel e
Dermálně	LD <sub>50</sub>	OECD 402	>5000 mg/m <sup>3</sup>		Králík		BL dodavatel e

### Žiravost / dráždivost pro kůži

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

### Vážné poškození očí / podráždění očí

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Může vyvolat mírné a krátkodobé podráždění očí. Založeno na experimentálních údajích pro materiály s podobnou strukturou. Testy ekvivalentní nebo podobné testům dle směrnice OECD 405.

### Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

### Mutagenita v zárodečných buňkách

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

### Karcinogenita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

### Toxicita pro reprodukci

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

### Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

Může způsobit ospalost nebo závratě.

### Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

### Nebezpečnost při vdechnutí

Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

#### Další údaje

Koncentrace výparů nad doporučenou hranicí expozice dráždí oči a dýchací trakt a mohou způsobit bolesti hlavy, závratě, jsou anestetické mohou vyvolat další účinky na centrální nervový systém. Dlouhodobý nebo opakovaný kontakt s materiálem o nízké viskozitě může způsobit odmaštění kůže a následně vyvolat podráždění nebo dermatidu. Malé množství kapaliny vniklé do plic při vdechnutí nebo při zvracení může způsobit chemický zánět plic nebo plicní edém.

### 11.2. Informace o další nebezpečnosti

Výrobek není považován za endokrinní disruptor pro lidské zdraví.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění

**SEVERO  
CHEMA**

## Ředidlo S 6006 Bezaromatik

Datum vytvoření 09.01.2015  
Datum revize 26.10.2021 Číslo verze 6.0

### ODDÍL 12: Ekologické informace

#### 12.1. Toxicita

##### Akutní toxicita

Výrobek neobsahuje látky působící proti aktivnímu působení mikroorganismů.

Uhlovodíky, C9-C11, n-alkany, isoalkany, cyklické, < 2 % aromátů

Parametr	Metoda	Hodnota	Doba expozice	Druh	Prostředí	Zdroj
LC <sub>50</sub>		>1000 mg/l	96 hod	Ryby (Oncorhynchus mykiss)		BL dodavatele
EC <sub>50</sub>		>1000 mg/l	72 hod	Řasy (Pseudokirchneriella subcapitata)		BL dodavatele
EC <sub>50</sub>		1000 mg/l	48 hod	Dafnie (Daphnia magna)		BL dodavatele
NOEL	OECD 201	3 mg/kg	72 hod	Řasy (Pseudokirchneriella subcapitata)		BL dodavatele

#### 12.2. Perzistence a rozložitelnost

##### Biologická odbouratelnost

Uhlovodíky, C9-C11, n-alkany, isoalkany, cyklické, < 2 % aromátů

Parametr	Hodnota	Doba expozice	Prostředí	Výsledek	Zdroj
	80 %	28 den			BL dodavatele

Látka je biologicky rozložitelná.

#### 12.3. Bioakumulační potenciál

Nevýznamný.

#### 12.4. Mobilita v půdě

Ve vodě a v půdě je produkt rozpustný a mobilní. V případě dešťů možná kontaminace řečišť.

#### 12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Produkt neobsahuje látky splňující kritéria pro látky PBT nebo vPvB v souladu s přílohou XIII, nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění.

#### 12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Výrobek nemá vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti v souladu s kritérii stanovenými v nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo v nařízení Komise (EU) 2018/605.

#### 12.7. Jiné nepříznivé účinky

neuveveno

### ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

#### 13.1. Metody nakládání s odpady

Nebezpečí kontaminace životního prostředí, postupujte podle zákona č. 541/2020 Sb. o odpadech, v platném znění, a podle prováděcích předpisů o zneškodňování odpadů. Postupujte podle platných předpisů o zneškodňování odpadů. Nepoužitý výrobek a znečištěný obal uložte do označených nádob pro sběr odpadu a předejte k odstranění oprávněné osobě k odstranění odpadu (specializované firmě), která má oprávnění k této činnosti. Nepoužitý výrobek nevylévat do kanalizace. Nesmí se odstraňovat společně s komunálními odpady. Prázdné obaly je možno energeticky využít ve spalovně odpadů nebo ukládat na skládce příslušného zařazení. Dokonale vyčištěné obaly je možné předat k recyklaci.

##### Právní předpisy o odpadech

Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech, v platném znění. Vyhláška č. 8/2021 Sb., o Katalogu odpadů a posuzování vlastností odpadů (Katalog odpadů).



# BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006  
(REACH), v platném znění

**SEVERO  
CHEMA**

## Ředidlo S 6006 Bezaromatik

Datum vytvoření	09.01.2015	Číslo verze	6.0
Datum revize	26.10.2021		

### Kód druhu odpadu

16 03 05 Organické odpady obsahující nebezpečné látky \*

### Kód druhu odpadu pro obal

15 01 10 Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné \*

(\* ) - nebezpečný odpad podle směrnice 2008/98/ES o nebezpečných odpadech

## ODDÍL 14: Informace pro přepravu

### 14.1. UN číslo nebo ID číslo

UN 1300

### 14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

BENZÍN LAKOVÝ

### 14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

3 Hořlavé kapaliny

### 14.4. Obalová skupina

III - látky málo nebezpečné

### 14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí

NE

### 14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Výrobky se dopravují v běžných, krytých a čistých dopravních prostředcích v poloze na stojato tj. uzávěrem nahoru, chráněny před povětrnostními vlivy, přímým sluncem, nárazy a pády.

### 14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Nepalikovatelné

#### Doplňující informace

Identifikační číslo nebezpečnosti

30

UN číslo

1300

Klasifikační kód

F1

Bezpečnostní značky

3

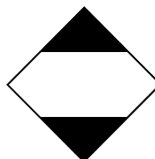


### Silniční přeprava - ADR

Omezená množství

5 L

Značka



# BEZPEČNOSTNÍ LIST

**SEVERO  
CHEMA**podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006  
(REACH), v platném znění

## Ředidlo S 6006 Bezaromatik

Datum vytvoření	09.01.2015	Číslo verze	6.0
Datum revize	26.10.2021		

### ODDÍL 15: Informace o předpisech

#### 15.1. Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ze dne 18. prosince 2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, o zřízení Evropské agentury pro chemické látky, o změně směrnice 1999/45/ES a o zrušení nařízení Rady (EHS) č. 793/93, nařízení Komise (ES) č. 1488/94, směrnice Rady 76/769/EHS a směrnic Komise 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES, v platném znění. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006, v platném znění. Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon). Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, v platném znění. Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, v platném znění. Vyhláška č. 190/2018 Sb., kterou se mění vyhláška č. 415/2012 Sb., o přípustné úrovni znečišťování a jejím zjišťování a o provedení některých dalších ustanovení zákona o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů. Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech, v platném znění. Zákon č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, v platném znění. Vyhláška č. 432/2003 Sb., kterou se stanoví podmínky pro zařazování prací do kategorií, limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů, podmínky odběru biologického materiálu pro provádění biologických expozičních testů a náležitosti hlášení prací s azbestem a biologickými činiteli, v platném znění.

#### 15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Provedl registrant

### ODDÍL 16: Další informace

#### Seznam standardních vět o nebezpečnosti použitých v bezpečnostním listu

H226	Hořlavá kapalina a páry.
H304	Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
H336	Může způsobit ospalost nebo závratě.

#### Seznam pokynů pro bezpečné zacházení použitých v bezpečnostním listu

P101	Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.
P102	Uchovávejte mimo dosah dětí.
P210	Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.
P301+P310	PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.
P331	NEVYVOLÁVEJTE zvracení.
P405	Skladujte uzamčené.
P501	Odstraňte obsah/obal v souladu s místními předpisy předáním osobě oprávněné k likvidaci odpadů nebo na místo určené obcí. Obal nevhazujte do ohně - nebezpečí výbuchu.
P303+P361+P353	PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou.
P271	Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorách.
P304+P340	PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání.
P370+P378	V případě požáru: K uhašení použijte práškový hasící přístroj/písek/oxid uhličitý.
P233	Uchovávejte obal těsně uzavřený.

#### Seznam doplňkových standardních vět o nebezpečnosti použitých v bezpečnostním listu

EUH066	Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.
--------	---

#### Další informace důležité z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví člověka

Výrobek nesmí být - bez zvláštního souhlasu výrobce/dovozce - používán k jinému účelu, než je uvedeno v oddílu 1. Uživatel je odpovědný za dodržování všech souvisejících předpisů na ochranu zdraví.

#### Legenda ke zkratkám a zkratkovým slovům použitým v bezpečnostním listu

ADR	Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí
BCF	Biokontrační faktor
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Nařízení (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí
DNEL	Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům
EC <sub>50</sub>	Koncentrace látky, při které je zasaženo 50% populace
EINECS	Evropský seznam existujících obchodovaných chemických látek
EmS	Pohotovostní plán

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

**SEVERO  
CHEMA**podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006  
(REACH), v platném znění

## Ředidlo S 6006 Bezaromatik

Datum vytvoření	09.01.2015	Číslo verze	6.0
Datum revize	26.10.2021		

ES	Číslo ES je číselný identifikátor látek na seznamu ES
EU	Evropská unie
EuPCS	Evropský systém kategorizace výrobků
IATA	Mezinárodní asociace leteckých dopravců
IBC	Mezinárodní předpis pro stavbu a vybavení lodí hromadně přepravujících nebezpečné chemikálie
ICAO	Mezinárodní organizace pro civilní letectví
IMDG	Mezinárodní námořní přeprava nebezpečného zboží
INCI	Mezinárodní nomenklatura kosmetických přísad
ISO	Mezinárodní organizace pro normalizaci
IUPAC	Mezinárodní unie pro čistou a užitou chemii
LC <sub>50</sub>	Smrtelná koncentrace látky, při které lze očekávat, že způsobí smrt 50% populace
LD <sub>50</sub>	Smrtelná dávka látky, při které lze očekávat, že způsobí smrt 50% populace
log Kow	Oktanol-voda rozdělovací koeficient
MARPOL	Mezinárodní úmluva o zabránění znečišťování z lodí
NOEL	Hodnota dávky bez pozorovaného účinku
NPK	Nejvyšší přípustná koncentrace
OEL	Expoziční limity na pracovišti
PBT	Perzistentní, bioakumulativní a toxický
PEL	Přípustný expoziční limit
ppm	Počet částic na milion (miliontina)
REACH	Registrace, hodnocení, povolování a omezování chemických látek
RID	Dohoda o přepravě nebezpečných věcí po železnici
UN	Čtyřmístné identifikační číslo látky nebo předmětu převzaté ze Vzorových předpisů OSN
UVCB	Látka s neznámým nebo proměnlivým složením, komplexní reakční produkt nebo biologický materiál
VOC	Těkavé organické sloučeniny
vPvB	Vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní
Asp. Tox.	Nebezpečnost při vdechnutí
Flam. Liq.	Hořlavá kapalina
STOT SE	Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice

### Pokyny pro školení

Seznámit pracovníky s doporučeným způsobem použití, povinnými ochrannými prostředky, první pomocí a zakázanými manipulacemi se směsí.

### Doporučená omezení použití

neuveдено

### Informace o zdrojích údajů použitých při sestavování bezpečnostního listu

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008, v platném znění. Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích, v platném znění. Údaje od výrobce látky/směsi, pokud jsou k dispozici - údaje z registrační dokumentace.

### Provedené změny (které informace byly přidány, vypuštěny nebo upraveny)

Verze 6.0 nahrazuje verzi BL z 01.06.2017. Aktualizace bezpečnostního listu dle Nařízení komise (EU) 2020/878 a Nařízení komise (EU) 2019/521. Změna parametru hustoty v oddíle 9.

### Prohlášení

Bezpečnostní list obsahuje údaje potřebné pro zajištění bezpečnosti a ochrany při práci a ochrany životního prostředí. Uvedené údaje odpovídají současnému stavu našich vědomostí a zkušeností a jsou v souladu s předpisy platnými ke dni poslední revize. Bude doplňován v souvislosti s postupem plnění nařízení 1907/2006/ES a údaji dodavatelů. Informace a doporučení byly sestaveny dle našich poznatků, dle poznatků našich dodavatelů, na základě testů provedených specializovanými institucemi a s využitím výsledků publikovaných v odborné literatuře. Přesto údaje nemusí být zcela vyčerpávající. Údaje zde obsažené nemohou být považovány za záruku vhodnosti a použitelnosti výrobku pro konkrétní aplikaci. Údaje nejsou jakostní specifikací výrobku.

## **PŘÍLOHA – Expoziční scénáře**

### **URČENÉ ZPŮSOBY POUŽITÍ:**

- ES 1:** Výroba látky (PROC1, PROC15, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, SU10, SU3, SU8, SU9)
- ES 2:** Distribuce látky (PROC1, PROC15, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC9, SU3, SU8, SU9)
- ES 3:** Sestavení a (znovu)zabalení látek a směsí (PROC1, PROC14, PROC15, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, SU10, SU3)
- ES 4:** Použití v nátěrech - průmyslové (PROC1, PROC10, PROC13, PROC15, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC7, PROC8a, PROC8b, SU3)
- ES 5:** Použití v čisticích prostředcích - průmyslové (PROC1, PROC10, PROC13, PROC2, PROC3, PROC4, PROC7, PROC8a, PROC8b, SU3, )
- ES 6:** Maziva - průmyslová (PROC1, PROC10, PROC13, PROC17, PROC18, PROC2, PROC3, PROC4, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC9, SU3)
- ES 7:** Strojírenské kapaliny/válcovací oleje - průmyslové použití (PROC1, PROC10, PROC13, PROC17, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC9, SU3)
- ES 8:** Použití jako pojiva a uvolňovací činidla - průmyslové (PROC1, PROC10, PROC13, PROC14, PROC2, PROC3, PROC4, PROC6, PROC7, PROC8a, PROC8b, SU3)
- ES 9:** Funkční kapaliny - průmyslové použití (PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC9, SU3)
- ES 10:** Použití v laboratořích - průmyslové (PROC15, SU3)
- ES 11:** Produkce a zpracování gumy (PROC1, PROC13, PROC14, PROC15, PROC2, PROC21, PROC3, PROC4, PROC5, PROC6, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC9, SU10)
- ES 12:** Zpracování polymerů - průmyslové použití (PROC1, PROC13, PROC14, PROC2, PROC21, PROC3, PROC4, PROC5, PROC6, PROC8a, PROC8b, PROC9, SU10, SU3)
- ES 13:** Chemikálie pro úpravu vody - průmyslové použití (PROC1, PROC13, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, SU3)
- ES 14:** Použití v nátěrech - odborné (PROC1, PROC10, PROC11, PROC13, PROC15, PROC19, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC8a, PROC8b, SU22)
- ES 15:** Použití v čisticích prostředcích - odborné (PROC1, PROC10, PROC11, PROC13, PROC19, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, SU22)
- ES 16:** Maziva - odborné použití (nízké uvolnění) (PROC1, PROC10, PROC11, PROC13, PROC17, PROC18, PROC2, PROC20, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC9, SU22)
- ES 17:** Maziva - odborné použití (vysoké uvolnění) (PROC1, PROC10, PROC11, PROC13, PROC17, PROC18, PROC2, PROC20, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC9, SU22)
- ES 18:** Strojírenské kapaliny/válcovací oleje - odborné použití (PROC1, PROC10, PROC11, PROC13, PROC17, PROC2, PROC3, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9, SU22)
- ES 19:** Použití jako pojiva a uvolňovací činidla - odborné (PROC1, PROC10, PROC11, PROC14, PROC2, PROC3, PROC4, PROC6, PROC8a, PROC8b, SU22)
- ES 20:** Funkční kapaliny - odborné použití (PROC1, PROC2, PROC20, PROC3, PROC8a, PROC9, SU22)
- ES 21:** Odmrazovací a rozmrazovací aplikace - odborné (PROC1, PROC11, PROC2, PROC8a, PROC8b, SU22)
- ES 22:** Silniční a stavební aplikace (PROC1, PROC10, PROC11, PROC13, PROC2, PROC8a, PROC8b, PROC9, SU22)
- ES 23:** Použití v laboratořích - odborné (PROC15, SU22)
- ES 24:** Výroba a použití explozivních látek (PROC1, PROC3, PROC5, PROC8a, PROC8b, SU22)
- ES 25:** Zpracování polymerů - odborné použití (PROC1, PROC14, PROC2, PROC21, PROC6, PROC8a, PROC8b, SU22)
- ES 26:** Chemikálie pro úpravu vody - odborné použití (PROC1, PROC13, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, SU22)
- ES 27:** Použití v nátěrech - spotřební (PC01, PC04, PC08, PC09A, PC09B, PC09C, PC15, PC18, PC23, PC24, PC31, PC34, SU21)

Název výrobku: **Ředidlo S 6006 Bezaromatik**

Datum vydání/revize: 1.6.2017 revize:1

Strana 2 z 67

- ES 28:** Použití v čisticích prostředcích - spotřební (PC03,PC04,PC08,PC09A,PC09B,PC09C,PC24,PC35,PC38, SU21)  
**ES 29:** Maziva - spotřební použití (nízké uvolnění) (PC01,PC24,PC31, SU21)  
**ES 30:** Maziva - spotřební použití (vysoké uvolnění) (PC01,PC24,PC31, SU21)  
**ES 31:** Agrochemické použití - spotřební (PC12,PC27, SU21)  
**ES 32:** Funkční kapaliny - spotřební použití (PC16,PC17, SU21)  
**ES 33:** Jiné zákaznické aplikace (PC28,PC39)

<b>Oddíl 1 Název scénáře expozice</b>	
<b>Název:</b>	
<b>ES 1: Výroba látky</b>	
<b>deskriptor použití</b>	
sektor(y) použití	SU10, SU3, SU8, SU9
Procesní kategorie	PROC1, PROC15, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b
Kategorie uvolňování do prostředí	ERC1, ERC4
Specifická kategorie uvolňování do životního prostředí	
<b>Zohledňující procesy, úkoly, činnosti</b>	
Výroba látek nebo použití jako meziprodukt, procesní chemikálie nebo extrakční prostředek. Zahrnuje opětovné použití/obnovu, transport, uložení, údržbu a nakládku (včetně mořských/vnitrozemských lodí, pouličních/kolejových vozidel a hromadných kontejnerů).	
<b>Oddíl 2 Provozní podmínky a opatření pro řízení rizik</b>	
<b>Oddíl 2.1 Řízení expozice pracovníků</b>	
<b>Vlastnosti produktu</b>	
kapalina	
<b>Délka, frekvence a množství</b>	
Vztahuje se na denní expozice po dobu až 8 hodin (není-li uvedeno jinak)[G2]	
Vztahuje se na procentuální podíl až 100 % látky v produktu[G13 ]	
<b>Další provozní podmínky týkající se expozice zaměstnanců</b>	
Předpokládá se, že je implementován dobrý základní standard hygieny na pracovišti [G1]	
<b>Přispívající scénáře/Specifická opatření pro řízení rizik a provozní podmínky</b> (jsou uvedeny pouze nutné kontroly prokazující bezpečné použití)	
<b>Všeobecná opatření (Nebezpečí vdechnutí)</b>	
Věta označující specifickou rizikovost H304 (Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt) se týká možnosti vdechnutí, což je nekvantifikovatelné riziko definované fyzikálně-chemickými vlastnostmi (tj. viskozitou), které se může vyskytnout v průběhu požití a také v případě zvracení po požití. Hodnota DNEL nemůže být odvozena. Nebezpečnost plynoucí z fyzikálně-chemických rizik látky může být kontrolována zavedením opatření pro snížení rizik. Pro látky klasifikované jako H304 musí být pro účely kontroly nebezpečí vdechnutí zavedena následující opatření. Nepožívejte. V případě požití vyhledejte okamžitě lékařskou pomoc. NEVYVOLÁVEJTE zvracení.	
<b>Oddíl 2.2 Řízení expozice životního prostředí</b>	
<b>Vlastnosti produktu</b>	
Nevztahuje se	
<b>Délka, frekvence a množství</b>	
Nevztahuje se	
<b>Ekologické faktory neovlivněné řízením rizik</b>	
Nevztahuje se	
<b>Další provozní podmínky týkající se expozice životního prostředí</b>	
Nevztahuje se	
<b>technické podmínky a opatření na procesní rovině (zdroji) k zabránění průsaku</b>	
Nevztahuje se	
<b>Technické podmínky místa a opatření k redukci a omezení vývodů, vzdušných emisí a uvolnění do půdy</b>	
Nevztahuje se	

Název výrobku: **Ředidlo S 6006 Bezaromatik**

Datum vydání/revize: 1.6.2017 revize:1

Strana 3 z 67

**SEVERO  
CHEMA**

<b>Organizační opatření na prevenci/omezení uvolňování z pracoviště</b>
Nevztahuje se
<b>Podmínky a opatření ve věci komunálních čističek</b>
Nevztahuje se
Podmínky a opatření k externímu zpracování kanalizačního odpadu
Nevztahuje se
Podmínky a opatření k externímu zužitkování odpadu
Nevztahuje se
<b>Oddíl 3 Odhad expozice</b>
<b>3.1. Zdraví</b>
Nevztahuje se
<b>3.2. Životní prostředí</b>
Nevztahuje se
<b>Oddíl 4 Pokyny pro kontrolu souladu se scénářem expozice</b>
<b>4.1. Zdraví</b>
Dostupné údaje o nebezpečnosti nevykazují nutnost stanovení hodnoty DNEL pro ostatní účinky na zdraví.[G36] Opatření pro nakládání s riziky se zakládají na kvalitativní charakterizaci rizik. [G37]
<b>4.2. Životní prostředí</b>
Nevztahuje se



Název výrobku: **Ředidlo S 6006 Bezaromatik**

Datum vydání/revize: 1.6.2017 revize:1

Strana 4 z 67

<b>Oddíl 1 Název scénáře expozice</b>	
<b>Název:</b>	
<b>ES 2: Distribuce látky</b>	
<b>deskriptor použití</b>	
sektor(y) použití	SU3, SU8, SU9
Procesní kategorie	PROC1, PROC15, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC9
Kategorie uvolňování do prostředí	ERC1, ERC2, ERC3, ERC4, ERC5, ERC6A, ERC6B, ERC6C, ERC6D, ERC7
Specifická kategorie uvolňování do životního prostředí	
<b>Zohledňující procesy, úkoly, činnosti</b>	
Nakládka (včetně námořních/vnitrozemských lodí, kolejových/uličních vozidel a IBC nakládky) a přebalení (včetně sudů a malých balení) látky včetně jejích vzorků, uložení, vyložení, rozdělení a příslušných laboratorních prací.	
<b>Oddíl 2 Provozní podmínky a opatření pro řízení rizik</b>	
<b>Oddíl 2.1 Řízení expozice pracovníků</b>	
<b>Vlastnosti produktu</b>	
kapalina	
<b>Délka, frekvence a množství</b>	
Vztahuje se na denní expozice po dobu až 8 hodin (není-li uvedeno jinak)[G2] Vztahuje se na procentuální podíl až 100 % látky v produktu[G13]	
<b>Další provozní podmínky týkající se expozice zaměstnanců</b>	
Předpokládá se, že je implementován dobrý základní standard hygieny na pracovišti [G1]	
<b>Příspějící scénáře/Specifická opatření pro řízení rizik a provozní podmínky</b> (jsou uvedeny pouze nutné kontroly prokazující bezpečné použití)	
<b>Všeobecná opatření (Nebezpečí vdechnutí)</b>	
Věta označující specifickou rizikovost H304 (Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt) se týká možnosti vdechnutí, což je nekvantifikovatelné riziko definované fyzikálně-chemickými vlastnostmi (tj. viskozitou), které se může vyskytnout v průběhu požití a také v případě zvracení po požití. Hodnota DNEL nemůže být odvozena. Nebezpečnost plynoucí z fyzikálně-chemických rizik látky může být kontrolována zavedením opatření pro snížení rizik. Pro látky klasifikované jako H304 musí být pro účely kontroly nebezpečí vdechnutí zavedena následující opatření. Nepožívejte. V případě požití vyhledejte okamžitě lékařskou pomoc. NEVYVOLÁVEJTE zvracení.	
<b>Oddíl 2.2 Řízení expozice životního prostředí</b>	
<b>Vlastnosti produktu</b>	
Nevztahuje se	
<b>Délka, frekvence a množství</b>	
Nevztahuje se	
<b>Ekologické faktory neovlivněné řízením rizik</b>	
Nevztahuje se	
<b>Další provozní podmínky týkající se expozice životního prostředí</b>	
Nevztahuje se	
<b>technické podmínky a opatření na procesní rovině (zdroji) k zabránění průsaku</b>	
Nevztahuje se	
<b>Technické podmínky místa a opatření k redukci a omezení vývodů, vzdušných emisí a uvolnění do půdy</b>	
Nevztahuje se	
<b>Organizační opatření na prevenci/omezení uvolňování z pracoviště</b>	
Nevztahuje se	
<b>Podmínky a opatření ve věci komunálních čistíček</b>	
Nevztahuje se	
<b>Podmínky a opatření k externímu zpracování kanalizačního odpadu</b>	
Nevztahuje se	

Název výrobku: **Ředidlo S 6006 Bezaromatik**

Datum vydání/revize: 1.6.2017 revize:1

Strana 5 z 67

**SEVERO  
CHEMA**

Podmínky a opatření k externímu zužitkování odpadu
Nevztahuje se
<b>Oddíl 3 Odhad expozice</b>
<b>3.1. Zdraví</b>
Nevztahuje se
<b>3.2. Životní prostředí</b>
Nevztahuje se
<b>Oddíl 4 Pokyny pro kontrolu souladu se scénářem expozice</b>
<b>4.1. Zdraví</b>
Dostupné údaje o nebezpečnosti nevykazují nutnost stanovení hodnoty DNEL pro ostatní účinky na zdraví.[G36] Opatření pro nakládání s riziky se zakládají na kvalitativní charakterizaci rizik. [G37]
<b>4.2. Životní prostředí</b>
Nevztahuje se



Název výrobku: **Ředidlo S 6006 Bezaromatik**

Datum vydání/revize: 1.6.2017 revize:1

Strana 6 z 67

<b>Oddíl 1 Název scénáře expozice</b>	
<b>Název:</b>	
<b>ES 3: Sestavení a (znovu)zabalení látek a směsí</b>	
<b>deskriptor použití</b>	
sektor(y) použití	SU10, SU3
Procesní kategorie	PROC1, PROC14, PROC15, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9
Kategorie uvolňování do prostředí	ERC2
Specifická kategorie uvolňování do životního prostředí	
<b>Zohledňující procesy, úkoly, činnosti</b>	
Sestavení, zabalení a znovu zabalení látky a jejích směsí v dávkových nebo kontinuálních operacích, včetně skladování, přenosů materiálu, míchání, tabletování, komprese, peletizace, vytlačování, velkých nebo malých balení, vzorkování, údržby a souvisejících laboratorních úkonů.	
<b>Oddíl 2 Provozní podmínky a opatření pro řízení rizik</b>	
<b>Oddíl 2.1 Řízení expozice pracovníků</b>	
<b>Vlastnosti produktu</b>	
kapalina	
<b>Délka, frekvence a množství</b>	
Vztahuje se na denní expozice po dobu až 8 hodin (není-li uvedeno jinak)[G2]	
Vztahuje se na procentuální podíl až 100 % látky v produktu[G13 ]	
<b>Další provozní podmínky týkající se expozice zaměstnanců</b>	
Předpokládá se, že je implementován dobrý základní standard hygieny na pracovišti [G1]	
<b>Příspějící scénáře/Specifická opatření pro řízení rizik a provozní podmínky</b> (jsou uvedeny pouze nutné kontroly prokazující bezpečné použití)	
<b>Všeobecná opatření (Nebezpečí vdechnutí)</b>	
Věta označující specifickou rizikovost H304 (Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt) se týká možnosti vdechnutí, což je nekvantifikovatelné riziko definované fyzikálně-chemickými vlastnostmi (tj. viskozitou), které se může vyskytnout v průběhu požití a také v případě zvracení po požití. Hodnota DNEL nemůže být odvozena. Nebezpečnost plynoucí z fyzikálně-chemických rizik látky může být kontrolována zavedením opatření pro snížení rizik. Pro látky klasifikované jako H304 musí být pro účely kontroly nebezpečí vdechnutí zavedena následující opatření. Nepožívejte. V případě požití vyhledejte okamžitě lékařskou pomoc. NEVYVOLÁVEJTE zvracení.	
<b>Oddíl 2.2 Řízení expozice životního prostředí</b>	
<b>Vlastnosti produktu</b>	
Nevztahuje se	
<b>Délka, frekvence a množství</b>	
Nevztahuje se	
<b>Ekologické faktory neovlivněné řízením rizik</b>	
Nevztahuje se	
<b>Další provozní podmínky týkající se expozice životního prostředí</b>	
Nevztahuje se	
<b>technické podmínky a opatření na procesní rovině (zdroji) k zabránění průsaku</b>	
Nevztahuje se	
<b>Technické podmínky místa a opatření k redukci a omezení vývodů, vzdušných emisí a uvolnění do půdy</b>	
Nevztahuje se	
<b>Organizační opatření na prevenci/omezení uvolňování z pracoviště</b>	
Nevztahuje se	
<b>Podmínky a opatření ve věci komunálních čistíček</b>	
Nevztahuje se	
<b>Podmínky a opatření k externímu zpracování kanalizačního odpadu</b>	
Nevztahuje se	

Název výrobku: **Ředidlo S 6006 Bezaromatik**

Datum vydání/revize: 1.6.2017 revize:1

Strana 7 z 67

**SEVERO  
CHEMA**

Podmínky a opatření k externímu zužitkování odpadu
Nevztahuje se
<b>Oddíl 3 Odhad expozice</b>
<b>3.1. Zdraví</b>
Nevztahuje se
<b>3.2. Životní prostředí</b>
Nevztahuje se
<b>Oddíl 4 Pokyny pro kontrolu souladu se scénářem expozice</b>
<b>4.1. Zdraví</b>
Dostupné údaje o nebezpečnosti nevykazují nutnost stanovení hodnoty DNEL pro ostatní účinky na zdraví.[G36] Opatření pro nakládání s riziky se zakládají na kvalitativní charakterizaci rizik. [G37]
<b>4.2. Životní prostředí</b>
Nevztahuje se

<b>Oddíl 1 Název scénáře expozice</b>	
<b>Název:</b>	
<b>ES 4: Použití v nátěrech - průmyslové</b>	
<b>deskriptor použití</b>	
sektor(y) použití	SU3
Procesní kategorie	PROC1, PROC10, PROC13, PROC15, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC7, PROC8a, PROC8b
Kategorie uvolňování do prostředí	ERC4
Specifická kategorie uvolňování do životního prostředí	
<b>Zohledňující procesy, úkoly, činnosti</b>	
Vztahuje se na použití v nátěrech (barvy, inkousty, lepidla atd.) včetně náhodných expozic během použití (včetně příjmu materiálů, skladování, přípravy a přenosu z velkých nebo středně velkých objemů, aplikace nástřikem, válečkem, rozmetačem, ponořením, průtokem, fluidizovanou vrstvou ve výrobních linkách a při tvorbě filmů) a čištění zařízení, údržby a souvisejících laboratorních úkonů.	
<b>Oddíl 2 Provozní podmínky a opatření pro řízení rizik</b>	
<b>Oddíl 2.1 Řízení expozice pracovníků</b>	
<b>Vlastnosti produktu</b>	
kapalina	
<b>Délka, frekvence a množství</b>	
Vztahuje se na denní expozice po dobu až 8 hodin (není-li uvedeno jinak)[G2] Vztahuje se na procentuální podíl až 100 % látky v produktu[G13 ]	
<b>Další provozní podmínky týkající se expozice zaměstnanců</b>	
Předpokládá se, že je implementován dobrý základní standard hygieny na pracovišti [G1]	
<b>Příspějící scénáře/Specifická opatření pro řízení rizik a provozní podmínky</b> (jsou uvedeny pouze nutné kontroly prokazující bezpečné použití)	
<b>Všeobecná opatření (Nebezpečí vdechnutí)</b>	
Věta označující specifickou rizikovost H304 (Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt) se týká možnosti vdechnutí, což je nekvantifikovatelné riziko definované fyzikálně-chemickými vlastnostmi (tj. viskozitou), které se může vyskytnout v průběhu požití a také v případě zvracení po požití. Hodnota DNEL nemůže být odvozena. Nebezpečnost plynoucí z fyzikálně-chemických rizik látky může být kontrolována zavedením opatření pro snížení rizik. Pro látky klasifikované jako H304 musí být pro účely kontroly nebezpečí vdechnutí zavedena následující opatření. Nepožívejte. V případě požití vyhledejte okamžitě lékařskou pomoc. NEVYVOLÁVEJTE zvracení.	
<b>Oddíl 2.2 Řízení expozice životního prostředí</b>	
<b>Vlastnosti produktu</b>	
Nevztahuje se	
<b>Délka, frekvence a množství</b>	
Nevztahuje se	
<b>Ekologické faktory neovlivněné řízením rizik</b>	
Nevztahuje se	
<b>Další provozní podmínky týkající se expozice životního prostředí</b>	
Nevztahuje se	
<b>technické podmínky a opatření na procesní rovině (zdroji) k zabránění průsaku</b>	
Nevztahuje se	
<b>Technické podmínky místa a opatření k redukci a omezení vývodů, vzdušných emisí a uvolnění do půdy</b>	
Nevztahuje se	
<b>Organizační opatření na prevenci/omezení uvolňování z pracoviště</b>	
Nevztahuje se	
<b>Podmínky a opatření ve věci komunálních čistíček</b>	
Nevztahuje se	
<b>Podmínky a opatření k externímu zpracování kanalizačního odpadu</b>	

Název výrobku: **Ředidlo S 6006 Bezaromatik**

Datum vydání/revize: 1.6.2017 revize:1

Strana 9 z 67

**SEVERO  
CHEMA**

Nevztahuje se
Podmínky a opatření k externímu zužitkování odpadu
Nevztahuje se
<b>Oddíl 3 Odhad expozice</b>
<b>3.1. Zdraví</b>
Nevztahuje se
<b>3.2. Životní prostředí</b>
Nevztahuje se
<b>Oddíl 4 Pokyny pro kontrolu souladu se scénářem expozice</b>
<b>4.1. Zdraví</b>
Dostupné údaje o nebezpečnosti nevykazují nutnost stanovení hodnoty DNEL pro ostatní účinky na zdraví.[G36] Opatření pro nakládání s riziky se zakládají na kvalitativní charakterizaci rizik. [G37]
<b>4.2. Životní prostředí</b>
Nevztahuje se

Název výrobku: **Ředidlo S 6006 Bezaromatik**

Datum vydání/revize: 1.6.2017 revize:1

Strana 10 z 67

<b>Oddíl 1 Název scénáře expozice</b>	
<b>Název:</b>	
<b>ES 5: Použití v čisticích prostředcích - průmyslové</b>	
<b>deskriptor použití</b>	
sektor(y) použití	SU3
Procesní kategorie	PROC1, PROC10, PROC13, PROC2, PROC3, PROC4, PROC7, PROC8a, PROC8b
Kategorie uvolňování do prostředí	ERC4
Specifická kategorie uvolňování do životního prostředí	
<b>Zohledňující procesy, úkoly, činnosti</b>	
Zahrnuje použití jako součást čisticích produktů včetně transferu ze skladu a lití/vykládky ze sudů nebo jímek. Expozice během mísení/ředění v přípravné fázi a čisticích pracích (včetně stříkání, natírání, noření a utírání, automaticky nebo manuálně), příslušné čištění a údržba zařízení.	
<b>Oddíl 2 Provozní podmínky a opatření pro řízení rizik</b>	
<b>Oddíl 2.1 Řízení expozice pracovníků</b>	
<b>Vlastnosti produktu</b>	
kapalina	
<b>Délka, frekvence a množství</b>	
Vztahuje se na denní expozice po dobu až 8 hodin (není-li uvedeno jinak)[G2]	
Vztahuje se na procentuální podíl až 100 % látky v produktu[G13 ]	
<b>Další provozní podmínky týkající se expozice zaměstnanců</b>	
Předpokládá se, že je implementován dobrý základní standard hygieny na pracovišti [G1]	
<b>Příspějící scénáře/Specifická opatření pro řízení rizik a provozní podmínky</b> (jsou uvedeny pouze nutné kontroly prokazující bezpečné použití)	
<b>Všeobecná opatření (Nebezpečí vdechnutí)</b>	
Věta označující specifickou rizikovost H304 (Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt) se týká možnosti vdechnutí, což je nekvantifikovatelné riziko definované fyzikálně-chemickými vlastnostmi (tj. viskozitou), které se může vyskytnout v průběhu požití a také v případě zvracení po požití. Hodnota DNEL nemůže být odvozena. Nebezpečnost plynoucí z fyzikálně-chemických rizik látky může být kontrolována zavedením opatření pro snížení rizik. Pro látky klasifikované jako H304 musí být pro účely kontroly nebezpečí vdechnutí zavedena následující opatření. Nepožívejte. V případě požití vyhledejte okamžitě lékařskou pomoc. NEVYVOLÁVEJTE zvracení.	
<b>Oddíl 2.2 Řízení expozice životního prostředí</b>	
<b>Vlastnosti produktu</b>	
Nevztahuje se	
<b>Délka, frekvence a množství</b>	
Nevztahuje se	
<b>Ekologické faktory neovlivněné řízením rizik</b>	
Nevztahuje se	
<b>Další provozní podmínky týkající se expozice životního prostředí</b>	
Nevztahuje se	
<b>technické podmínky a opatření na procesní rovině (zdroji) k zabránění průsaku</b>	
Nevztahuje se	
<b>Technické podmínky místa a opatření k redukci a omezení vývodů, vzdušných emisí a uvolnění do půdy</b>	
Nevztahuje se	
<b>Organizační opatření na prevenci/omezení uvolňování z pracoviště</b>	
Nevztahuje se	
<b>Podmínky a opatření ve věci komunálních čističek</b>	
Nevztahuje se	
Podmínky a opatření k externímu zpracování kanalizačního odpadu	
Nevztahuje se	

Název výrobku: **Ředidlo S 6006 Bezaromatik**

Datum vydání/revize: 1.6.2017 revize:1

Strana 11 z 67

**SEVERO  
CHEMA**

Podmínky a opatření k externímu zužitkování odpadu
Nevztahuje se
<b>Oddíl 3 Odhad expozice</b>
<b>3.1. Zdraví</b>
Nevztahuje se
<b>3.2. Životní prostředí</b>
Nevztahuje se
<b>Oddíl 4 Pokyny pro kontrolu souladu se scénářem expozice</b>
<b>4.1. Zdraví</b>
Dostupné údaje o nebezpečnosti nevykazují nutnost stanovení hodnoty DNEL pro ostatní účinky na zdraví.[G36] Opatření pro nakládání s riziky se zakládají na kvalitativní charakterizaci rizik. [G37]
<b>4.2. Životní prostředí</b>
Nevztahuje se



<b>Oddíl 1 Název scénáře expozice</b>	
<b>Název:</b>	
<b>ES 6: Maziva - průmyslová</b>	
<b>deskriptor použití</b>	
sektor(y) použití	SU3
Procesní kategorie	PROC1, PROC10, PROC13, PROC17, PROC18, PROC2, PROC3, PROC4, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC9
Kategorie uvolňování do prostředí	ERC4, ERC7
Specifická kategorie uvolňování do životního prostředí	
<b>Zohledňující procesy, úkoly, činnosti</b>	
Zahrnuje použití od Stylizace maziv v uzavřeném a otevřeném systému včetně transportu, obsluhy strojů/motorů a podobných výrobků, zpracování odpadního zboží, údržby zařízení a nakládání se starými oleji.	
<b>Oddíl 2 Provozní podmínky a opatření pro řízení rizik</b>	
<b>Oddíl 2.1 Řízení expozice pracovníků</b>	
<b>Vlastnosti produktu</b>	
kapalina	
<b>Délka, frekvence a množství</b>	
Vztahuje se na denní expozice po dobu až 8 hodin (není-li uvedeno jinak)[G2]	
Vztahuje se na procentuální podíl až 100 % látky v produktu[G13]	
<b>Další provozní podmínky týkající se expozice zaměstnanců</b>	
Předpokládá se, že je implementován dobrý základní standard hygieny na pracovišti [G1]	
<b>Přispívající scénáře/Specifická opatření pro řízení rizik a provozní podmínky</b> (jsou uvedeny pouze nutné kontroly prokazující bezpečné použití)	
<b>Všeobecná opatření (Nebezpečí vdechnutí)</b>	
Věta označující specifickou rizikovost H304 (Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt) se týká možnosti vdechnutí, což je nekvantifikovatelné riziko definované fyzikálně-chemickými vlastnostmi (tj. viskozitou), které se může vyskytnout v průběhu požití a také v případě zvracení po požití. Hodnota DNEL nemůže být odvozena. Nebezpečnost plynoucí z fyzikálně-chemických rizik látky může být kontrolována zavedením opatření pro snížení rizik. Pro látky klasifikované jako H304 musí být pro účely kontroly nebezpečí vdechnutí zavedena následující opatření. Nepožívejte. V případě požití vyhledejte okamžitě lékařskou pomoc. NEVYVOLÁVEJTE zvracení.	
<b>Oddíl 2.2 Řízení expozice životního prostředí</b>	
<b>Vlastnosti produktu</b>	
Nevztahuje se	
<b>Délka, frekvence a množství</b>	
Nevztahuje se	
<b>Ekologické faktory neovlivněné řízením rizik</b>	
Nevztahuje se	
<b>Další provozní podmínky týkající se expozice životního prostředí</b>	
Nevztahuje se	
<b>technické podmínky a opatření na procesní rovině (zdroji) k zabránění průsaku</b>	
Nevztahuje se	
<b>Technické podmínky místa a opatření k redukci a omezení vývodů, vzdušných emisí a uvolnění do půdy</b>	
Nevztahuje se	
<b>Organizační opatření na prevenci/omezení uvolňování z pracoviště</b>	
Nevztahuje se	
<b>Podmínky a opatření ve věci komunálních čistíček</b>	
Nevztahuje se	
<b>Podmínky a opatření k externímu zpracování kanalizačního odpadu</b>	
Nevztahuje se	
<b>Podmínky a opatření k externímu zužitkování odpadu</b>	
Nevztahuje se	

Název výrobku: **Ředidlo S 6006 Bezaromatik**

Datum vydání/revize: 1.6.2017 revize:1

Strana 13 z 67

**SEVERO  
CHEMA**

Nevztahuje se
<b>Oddíl 3 Odhad expozice</b>
<b>3.1. Zdraví</b>
Nevztahuje se
<b>3.2. Životní prostředí</b>
Nevztahuje se
<b>Oddíl 4 Pokyny pro kontrolu souladu se scénářem expozice</b>
<b>4.1. Zdraví</b>
Dostupné údaje o nebezpečnosti nevykazují nutnost stanovení hodnoty DNEL pro ostatní účinky na zdraví.[G36] Opatření pro nakládání s riziky se zakládají na kvalitativní charakterizaci rizik. [G37]
<b>4.2. Životní prostředí</b>
Nevztahuje se



<b>Oddíl 1 Název scénáře expozice</b>	
<b>Název:</b>	
<b>ES 7: Strojírenské kapaliny/válcovací oleje - průmyslové použití</b>	
<b>deskriptor použití</b>	
sektor(y) použití	SU3
Procesní kategorie	PROC1, PROC10, PROC13, PROC17, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC9
Kategorie uvolňování do prostředí	ERC4
Specifická kategorie uvolňování do životního prostředí	
<b>Zohledňující procesy, úkoly, činnosti</b>	
Zahrnuje použití ve formulaci kovoprací (MWFs)/olejům k válcování včetně transportu, procesů valciřských a temperovacích, řezacích/přepřacovacích činností, automatizovaného a manuálního ošetření proti korozi (včetně nanášení štětce, noření a nástřiku), údržby zařízení, vyprázdnění a likvidace starého oleje.	
<b>Oddíl 2 Provozní podmínky a opatření pro řízení rizik</b>	
<b>Oddíl 2.1 Řízení expozice pracovníků</b>	
<b>Vlastnosti produktu</b>	
kapalina	
<b>Délka, frekvence a množství</b>	
Vztahuje se na denní expozice po dobu až 8 hodin (není-li uvedeno jinak)[G2] Vztahuje se na procentuální podíl až 100 % látky v produktu[G13 ]	
<b>Další provozní podmínky týkající se expozice zaměstnanců</b>	
Předpokládá se, že je implementován dobrý základní standard hygieny na pracovišti [G1]	
<b>Přispívající scénáře/Specifická opatření pro řízení rizik a provozní podmínky</b> (jsou uvedeny pouze nutné kontroly prokazující bezpečné použití)	
<b>Všeobecná opatření (Nebezpečí vdechnutí)</b>	
Věta označující specifickou rizikovost H304 (Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt) se týká možnosti vdechnutí, což je nekvantifikovatelné riziko definované fyzikálně-chemickými vlastnostmi (tj. viskozitou), které se může vyskytnout v průběhu požití a také v případě zvracení po požití. Hodnota DNEL nemůže být odvozena. Nebezpečnost plynoucí z fyzikálně-chemických rizik látky může být kontrolována zavedením opatření pro snížení rizik. Pro látky klasifikované jako H304 musí být pro účely kontroly nebezpečí vdechnutí zavedena následující opatření. Nepožívejte. V případě požití vyhledejte okamžitě lékařskou pomoc. NEVYVOLÁVEJTE zvracení.	
<b>Oddíl 2.2 Řízení expozice životního prostředí</b>	
<b>Vlastnosti produktu</b>	
Nevztahuje se	
<b>Délka, frekvence a množství</b>	
Nevztahuje se	
<b>Ekologické faktory neovlivněné řízením rizik</b>	
Nevztahuje se	
<b>Další provozní podmínky týkající se expozice životního prostředí</b>	
Nevztahuje se	
<b>technické podmínky a opatření na procesní rovině (zdroji) k zabránění průsaku</b>	
Nevztahuje se	
<b>Technické podmínky místa a opatření k redukci a omezení vývodů, vzdušných emisí a uvolnění do půdy</b>	
Nevztahuje se	
<b>Organizační opatření na prevenci/omezení uvolňování z pracoviště</b>	
Nevztahuje se	
<b>Podmínky a opatření ve věci komunálních čistíček</b>	
Nevztahuje se	
<b>Podmínky a opatření k externímu zpracování kanalizačního odpadu</b>	
Nevztahuje se	

Název výrobku: **Ředidlo S 6006 Bezaromatik**

Datum vydání/revize: 1.6.2017 revize:1

Strana 15 z 67

**SEVERO  
CHEMA**

Podmínky a opatření k externímu zužitkování odpadu
Nevztahuje se
<b>Oddíl 3 Odhad expozice</b>
<b>3.1. Zdraví</b>
Nevztahuje se
<b>3.2. Životní prostředí</b>
Nevztahuje se
<b>Oddíl 4 Pokyny pro kontrolu souladu se scénářem expozice</b>
<b>4.1. Zdraví</b>
Dostupné údaje o nebezpečnosti nevykazují nutnost stanovení hodnoty DNEL pro ostatní účinky na zdraví.[G36] Opatření pro nakládání s riziky se zakládají na kvalitativní charakterizaci rizik. [G37]
<b>4.2. Životní prostředí</b>
Nevztahuje se

Oddíl 1 Název scénáře expozice	
<b>Název:</b>	
<b>ES 8: Použití jako pojiva a uvolňovací činidla - průmyslové</b>	
<b>deskriptor použití</b>	
sektor(y) použití	SU3
Procesní kategorie	PROC1, PROC10, PROC13, PROC14, PROC2, PROC3, PROC4, PROC6, PROC7, PROC8a, PROC8b
Kategorie uvolňování do prostředí	ERC4
Specifická kategorie uvolňování do životního prostředí	
<b>Zohledňující procesy, úkoly, činnosti</b>	
Zahrnuje použití jako pojivo a oddělovač včetně transferu, smísení, použití (včetně stříkání a natírání) stejně jako zpracování odpadu.	
Oddíl 2 Provozní podmínky a opatření pro řízení rizik	
Oddíl 2.1 Řízení expozice pracovníků	
Vlastnosti produktu	
kapalina	
Délka, frekvence a množství	
Vztahuje se na denní expozice po dobu až 8 hodin (není-li uvedeno jinak)[G2]	
Vztahuje se na procentuální podíl až 100 % látky v produktu[G13]	
Další provozní podmínky týkající se expozice zaměstnanců	
Předpokládá se, že je implementován dobrý základní standard hygieny na pracovišti [G1]	
Přispívající scénáře/Specifická opatření pro řízení rizik a provozní podmínky (jsou uvedeny pouze nutné kontroly prokazující bezpečné použití)	
Všeobecná opatření (Nebezpečí vdechnutí)	
Věta označující specifickou rizikovost H304 (Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt) se týká možnosti vdechnutí, což je nekvantifikovatelné riziko definované fyzikálně-chemickými vlastnostmi (tj. viskozitou), které se může vyskytnout v průběhu požití a také v případě zvracení po požití. Hodnota DNEL nemůže být odvozena. Nebezpečnost plynoucí z fyzikálně-chemických rizik látky může být kontrolována zavedením opatření pro snížení rizik. Pro látky klasifikované jako H304 musí být pro účely kontroly nebezpečí vdechnutí zavedena následující opatření. Nepožívejte. V případě požití vyhledejte okamžitě lékařskou pomoc. NEVYVOLÁVEJTE zvracení.	
Oddíl 2.2 Řízení expozice životního prostředí	
Vlastnosti produktu	
Nevztahuje se	
Délka, frekvence a množství	
Nevztahuje se	
Ekologické faktory neovlivněné řízením rizik	
Nevztahuje se	
Další provozní podmínky týkající se expozice životního prostředí	
Nevztahuje se	
technické podmínky a opatření na procesní rovině (zdroji) k zabránění průsaku	
Nevztahuje se	
Technické podmínky místa a opatření k redukci a omezení vývodů, vzdušných emisí a uvolnění do půdy	
Nevztahuje se	
Organizační opatření na prevenci/omezení uvolňování z pracoviště	
Nevztahuje se	
Podmínky a opatření ve věci komunálních čistíček	
Nevztahuje se	
Podmínky a opatření k externímu zpracování kanalizačního odpadu	
Nevztahuje se	
Podmínky a opatření k externímu zužitkování odpadu	
Nevztahuje se	

Název výrobku: **Ředidlo S 6006 Bezaromatik**

Datum vydání/revize: 1.6.2017 revize:1

Strana 17 z 67

**SEVERO  
CHEMA**

Nevztahuje se
<b>Oddíl 3 Odhad expozice</b>
<b>3.1. Zdraví</b>
Nevztahuje se
<b>3.2. Životní prostředí</b>
Nevztahuje se
<b>Oddíl 4 Pokyny pro kontrolu souladu se scénářem expozice</b>
<b>4.1. Zdraví</b>
Dostupné údaje o nebezpečnosti nevykazují nutnost stanovení hodnoty DNEL pro ostatní účinky na zdraví.[G36] Opatření pro nakládání s riziky se zakládají na kvalitativní charakterizaci rizik. [G37]
<b>4.2. Životní prostředí</b>
Nevztahuje se

<b>Oddíl 1 Název scénáře expozice</b>	
<b>Název:</b>	
<b>ES 9: Funkční kapaliny - průmyslové použití</b>	
<b>deskriptor použití</b>	
sektor(y) použití	SU3
Procesní kategorie	PROC1, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC9
Kategorie uvolňování do prostředí	ERC7
Specifická kategorie uvolňování do životního prostředí	
<b>Zohledňující procesy, úkoly, činnosti</b>	
Použit jako funkční tekutiny např. kobelové oleje, oleje přenášející teplo, ochlazovací prostředky, izolátory, chladicí prostředky, hydraulické tekutiny v průmyslovém zařízení, inkuzivně jejich ošetření a materiálový transfer.	
<b>Oddíl 2 Provozní podmínky a opatření pro řízení rizik</b>	
<b>Oddíl 2.1 Řízení expozice pracovníků</b>	
<b>Vlastnosti produktu</b>	
kapalina	
<b>Délka, frekvence a množství</b>	
Vztahuje se na denní expozice po dobu až 8 hodin (není-li uvedeno jinak)[G2]	
Vztahuje se na procentuální podíl až 100 % látky v produktu[G13]	
<b>Další provozní podmínky týkající se expozice zaměstnanců</b>	
Předpokládá se, že je implementován dobrý základní standard hygieny na pracovišti [G1]	
<b>Přispívající scénáře/Specifická opatření pro řízení rizik a provozní podmínky</b> (jsou uvedeny pouze nutné kontroly prokazující bezpečné použití)	
<b>Všeobecná opatření (Nebezpečí vdechnutí)</b>	
Věta označující specifickou rizikovost H304 (Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt) se týká možnosti vdechnutí, což je nekvantifikovatelné riziko definované fyzikálně-chemickými vlastnostmi (tj. viskozitou), které se může vyskytnout v průběhu požití a také v případě zvracení po požití. Hodnota DNEL nemůže být odvozena. Nebezpečnost plynoucí z fyzikálně-chemických rizik látky může být kontrolována zavedením opatření pro snížení rizik. Pro látky klasifikované jako H304 musí být pro účely kontroly nebezpečí vdechnutí zavedena následující opatření. Nepožívejte. V případě požití vyhledejte okamžitě lékařskou pomoc. NEVYVOLÁVEJTE zvracení.	
<b>Oddíl 2.2 Řízení expozice životního prostředí</b>	
<b>Vlastnosti produktu</b>	
Nevztahuje se	
<b>Délka, frekvence a množství</b>	
Nevztahuje se	
<b>Ekologické faktory neovlivněné řízením rizik</b>	
Nevztahuje se	
<b>Další provozní podmínky týkající se expozice životního prostředí</b>	
Nevztahuje se	
<b>technické podmínky a opatření na procesní rovině (zdroji) k zabránění průsaku</b>	
Nevztahuje se	
<b>Technické podmínky místa a opatření k redukci a omezení vývodů, vzdušných emisí a uvolnění do půdy</b>	
Nevztahuje se	
<b>Organizační opatření na prevenci/omezení uvolňování z pracoviště</b>	
Nevztahuje se	
<b>Podmínky a opatření ve věci komunálních čistíček</b>	
Nevztahuje se	
Podmínky a opatření k externímu zpracování kanalizačního odpadu	
Nevztahuje se	
Podmínky a opatření k externímu zužitkování odpadu	

Název výrobku: **Ředidlo S 6006 Bezaromatik**

Datum vydání/revize: 1.6.2017 revize:1

Strana 19 z 67

**SEVERO  
CHEMA**

Nevztahuje se
<b>Oddíl 3 Odhad expozice</b>
<b>3.1. Zdraví</b>
Nevztahuje se
<b>3.2. Životní prostředí</b>
Nevztahuje se
<b>Oddíl 4 Pokyny pro kontrolu souladu se scénářem expozice</b>
<b>4.1. Zdraví</b>
Dostupné údaje o nebezpečnosti nevykazují nutnost stanovení hodnoty DNEL pro ostatní účinky na zdraví.[G36] Opatření pro nakládání s riziky se zakládají na kvalitativní charakterizaci rizik. [G37]
<b>4.2. Životní prostředí</b>
Nevztahuje se

<b>Oddíl 1 Název scénáře expozice</b>	
<b>Název:</b>	
<b>ES 10: Použití v laboratořích - průmyslové</b>	
<b>deskriptor použití</b>	
sektor(y) použití	SU3
Procesní kategorie	PROC15
Kategorie uvolňování do prostředí	ERC4
Specifická kategorie uvolňování do životního prostředí	
<b>Zohledňující procesy, úkoly, činnosti</b>	
Použití látky v laboratorním prostředí včetně přenosů materiálu a čištění zařízení.	
<b>Oddíl 2 Provozní podmínky a opatření pro řízení rizik</b>	
<b>Oddíl 2.1 Řízení expozice pracovníků</b>	
<b>Vlastnosti produktu</b>	
kapalina	
<b>Délka, frekvence a množství</b>	
Vztahuje se na denní expozice po dobu až 8 hodin (není-li uvedeno jinak)[G2]	
Vztahuje se na procentuální podíl až 100 % látky v produktu[G13]	
<b>Další provozní podmínky týkající se expozice zaměstnanců</b>	
Předpokládá se, že je implementován dobrý základní standard hygieny na pracovišti [G1]	
<b>Příspějící scénáře/Specifická opatření pro řízení rizik a provozní podmínky</b> (jsou uvedeny pouze nutné kontroly prokazující bezpečné použití)	
<b>Všeobecná opatření (Nebezpečí vdechnutí)</b>	
Věta označující specifickou rizikovost H304 (Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt) se týká možnosti vdechnutí, což je nekvantifikovatelné riziko definované fyzikálně-chemickými vlastnostmi (tj. viskozitou), které se může vyskytnout v průběhu požití a také v případě zvracení po požití. Hodnota DNEL nemůže být odvozena. Nebezpečnost plynoucí z fyzikálně-chemických rizik látky může být kontrolována zavedením opatření pro snížení rizik. Pro látky klasifikované jako H304 musí být pro účely kontroly nebezpečí vdechnutí zavedena následující opatření. Nepožívejte. V případě požití vyhledejte okamžitě lékařskou pomoc. NEVYVOLÁVEJTE zvracení.	
<b>Oddíl 2.2 Řízení expozice životního prostředí</b>	
<b>Vlastnosti produktu</b>	
Nevztahuje se	
<b>Délka, frekvence a množství</b>	
Nevztahuje se	
<b>Ekologické faktory neovlivněné řízením rizik</b>	
Nevztahuje se	
<b>Další provozní podmínky týkající se expozice životního prostředí</b>	
Nevztahuje se	
<b>technické podmínky a opatření na procesní rovině (zdroji) k zabránění průsaku</b>	
Nevztahuje se	
<b>Technické podmínky místa a opatření k redukci a omezení vývodů, vzdušných emisí a uvolnění do půdy</b>	
Nevztahuje se	
<b>Organizační opatření na prevenci/omezení uvolňování z pracoviště</b>	
Nevztahuje se	
<b>Podmínky a opatření ve věci komunálních čistíček</b>	
Nevztahuje se	
Podmínky a opatření k externímu zpracování kanalizačního odpadu	
Nevztahuje se	
Podmínky a opatření k externímu zužitkování odpadu	
Nevztahuje se	
<b>Oddíl 3 Odhad expozice</b>	



Název výrobku: **Ředidlo S 6006 Bezaromatik**

Datum vydání/revize: 1.6.2017 revize:1

Strana 21 z 67

**SEVERO  
CHEMA**

<b>3.1. Zdraví</b>
Nevztahuje se
<b>3.2. Životní prostředí</b>
Nevztahuje se
<b>Oddíl 4 Pokyny pro kontrolu souladu se scénářem expozice</b>
<b>4.1. Zdraví</b>
Dostupné údaje o nebezpečnosti nevykazují nutnost stanovení hodnoty DNEL pro ostatní účinky na zdraví.[G36] Opatření pro nakládání s riziky se zakládají na kvalitativní charakterizaci rizik. [G37]
<b>4.2. Životní prostředí</b>
Nevztahuje se



Název výrobku: **Ředidlo S 6006 Bezaromatik**

Datum vydání/revize: 1.6.2017 revize:1

Strana 22 z 67

<b>Oddíl 1 Název scénáře expozice</b>	
<b>Název:</b>	
<b>ES 11: Produkce a zpracování gumy</b>	
<b>deskriptor použití</b>	
sektor(y) použití	SU10
Procesní kategorie	PROC1, PROC13, PROC14, PROC15, PROC2, PROC21, PROC3, PROC4, PROC5, PROC6, PROC7, PROC8a, PROC8b, PROC9
Kategorie uvolňování do prostředí	ERC1, ERC4, ERC6D
Specifická kategorie uvolňování do životního prostředí	
<b>Zohledňující procesy, úkoly, činnosti</b>	
Výroba pneumatik a obecně gumových výrobků včetně zpracování surové (nezasítěné) gumy, manipulace a mísení gumárenských aditiv, vulkanizace, chlazení a konečné zpracování.	
<b>Oddíl 2 Provozní podmínky a opatření pro řízení rizik</b>	
<b>Oddíl 2.1 Řízení expozice pracovníků</b>	
<b>Vlastnosti produktu</b>	
kapalina	
<b>Délka, frekvence a množství</b>	
Vztahuje se na denní expozice po dobu až 8 hodin (není-li uvedeno jinak)[G2]	
Vztahuje se na procentuální podíl až 100 % látky v produktu[G13 ]	
<b>Další provozní podmínky týkající se expozice zaměstnanců</b>	
Předpokládá se, že je implementován dobrý základní standard hygieny na pracovišti [G1]	
<b>Příspějící scénáře/Specifická opatření pro řízení rizik a provozní podmínky</b> (jsou uvedeny pouze nutné kontroly prokazující bezpečné použití)	
<b>Všeobecná opatření (Nebezpečí vdechnutí)</b>	
Věta označující specifickou rizikovost H304 (Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt) se týká možnosti vdechnutí, což je nekvantifikovatelné riziko definované fyzikálně-chemickými vlastnostmi (tj. viskozitou), které se může vyskytnout v průběhu požití a také v případě zvracení po požití. Hodnota DNEL nemůže být odvozena. Nebezpečnost plynoucí z fyzikálně-chemických rizik látky může být kontrolována zavedením opatření pro snížení rizik. Pro látky klasifikované jako H304 musí být pro účely kontroly nebezpečí vdechnutí zavedena následující opatření. Nepožívejte. V případě požití vyhledejte okamžitě lékařskou pomoc. NEVYVOLÁVEJTE zvracení.	
<b>Oddíl 2.2 Řízení expozice životního prostředí</b>	
<b>Vlastnosti produktu</b>	
Nevztahuje se	
<b>Délka, frekvence a množství</b>	
Nevztahuje se	
<b>Ekologické faktory neovlivněné řízením rizik</b>	
Nevztahuje se	
<b>Další provozní podmínky týkající se expozice životního prostředí</b>	
Nevztahuje se	
<b>technické podmínky a opatření na procesní rovině (zdroji) k zabránění průsaku</b>	
Nevztahuje se	
<b>Technické podmínky místa a opatření k redukci a omezení vývodů, vzdušných emisí a uvolnění do půdy</b>	
Nevztahuje se	
<b>Organizační opatření na prevenci/omezení uvolňování z pracoviště</b>	
Nevztahuje se	
<b>Podmínky a opatření ve věci komunálních čistíček</b>	
Nevztahuje se	
Podmínky a opatření k externímu zpracování kanalizačního odpadu	
Nevztahuje se	

Název výrobku: **Ředidlo S 6006 Bezaromatik**

Datum vydání/revize: 1.6.2017 revize:1

Strana 23 z 67

**SEVERO  
CHEMA**

Podmínky a opatření k externímu zužitkování odpadu
Nevztahuje se
<b>Oddíl 3 Odhad expozice</b>
<b>3.1. Zdraví</b>
Nevztahuje se
<b>3.2. Životní prostředí</b>
Nevztahuje se
<b>Oddíl 4 Pokyny pro kontrolu souladu se scénářem expozice</b>
<b>4.1. Zdraví</b>
Dostupné údaje o nebezpečnosti nevykazují nutnost stanovení hodnoty DNEL pro ostatní účinky na zdraví.[G36] Opatření pro nakládání s riziky se zakládají na kvalitativní charakterizaci rizik. [G37]
<b>4.2. Životní prostředí</b>
Nevztahuje se

<b>Oddíl 1 Název scénáře expozice</b>	
<b>Název:</b>	
<b>ES 12: Zpracování polymerů - průmyslové použití</b>	
<b>deskriptor použití</b>	
sektor(y) použití	SU10, SU3
Procesní kategorie	PROC1, PROC13, PROC14, PROC2, PROC21, PROC3, PROC4, PROC5, PROC6, PROC8a, PROC8b, PROC9
Kategorie uvolňování do prostředí	ERC4
Specifická kategorie uvolňování do životního prostředí	
<b>Zohledňující procesy, úkoly, činnosti</b>	
Zpracování stylizace polymerů včetně transportu, manipulace s aditivou (např. pigmenty, stabilizátory, plničky, změkčovadla), formování a tvzení, zpracování materiálu, uložení a příslušná údržba.	
<b>Oddíl 2 Provozní podmínky a opatření pro řízení rizik</b>	
<b>Oddíl 2.1 Řízení expozice pracovníků</b>	
<b>Vlastnosti produktu</b>	
kapalina	
<b>Délka, frekvence a množství</b>	
Vztahuje se na denní expozice po dobu až 8 hodin (není-li uvedeno jinak)[G2]	
Vztahuje se na procentuální podíl až 100 % látky v produktu[G13]	
<b>Další provozní podmínky týkající se expozice zaměstnanců</b>	
Předpokládá se, že je implementován dobrý základní standard hygieny na pracovišti [G1]	
<b>Přispívající scénáře/Specifická opatření pro řízení rizik a provozní podmínky</b> (jsou uvedeny pouze nutné kontroly prokazující bezpečné použití)	
<b>Všeobecná opatření (Nebezpečí vdechnutí)</b>	
Věta označující specifickou rizikovost H304 (Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt) se týká možnosti vdechnutí, což je nekvantifikovatelné riziko definované fyzikálně-chemickými vlastnostmi (tj. viskozitou), které se může vyskytnout v průběhu požití a také v případě zvracení po požití. Hodnota DNEL nemůže být odvozena. Nebezpečnost plynoucí z fyzikálně-chemických rizik látky může být kontrolována zavedením opatření pro snížení rizik. Pro látky klasifikované jako H304 musí být pro účely kontroly nebezpečí vdechnutí zavedena následující opatření. Nepožívejte. V případě požití vyhledejte okamžitě lékařskou pomoc. NEVYVOLÁVEJTE zvracení.	
<b>Oddíl 2.2 Řízení expozice životního prostředí</b>	
<b>Vlastnosti produktu</b>	
Nevztahuje se	
<b>Délka, frekvence a množství</b>	
Nevztahuje se	
<b>Ekologické faktory neovlivněné řízením rizik</b>	
Nevztahuje se	
<b>Další provozní podmínky týkající se expozice životního prostředí</b>	
Nevztahuje se	
<b>technické podmínky a opatření na procesní rovině (zdroji) k zabránění průsaku</b>	
Nevztahuje se	
<b>Technické podmínky místa a opatření k redukci a omezení vývodů, vzdušných emisí a uvolnění do půdy</b>	
Nevztahuje se	
<b>Organizační opatření na prevenci/omezení uvolňování z pracoviště</b>	
Nevztahuje se	
<b>Podmínky a opatření ve věci komunálních čistíček</b>	
Nevztahuje se	
<b>Podmínky a opatření k externímu zpracování kanalizačního odpadu</b>	
Nevztahuje se	
<b>Podmínky a opatření k externímu zužitkování odpadu</b>	
Nevztahuje se	

Název výrobku: **Ředidlo S 6006 Bezaromatik**

Datum vydání/revize: 1.6.2017 revize:1

Strana 25 z 67

**SEVERO  
CHEMA**

Nevztahuje se
<b>Oddíl 3 Odhad expozice</b>
<b>3.1. Zdraví</b>
Nevztahuje se
<b>3.2. Životní prostředí</b>
Nevztahuje se
<b>Oddíl 4 Pokyny pro kontrolu souladu se scénářem expozice</b>
<b>4.1. Zdraví</b>
Dostupné údaje o nebezpečnosti nevykazují nutnost stanovení hodnoty DNEL pro ostatní účinky na zdraví.[G36] Opatření pro nakládání s riziky se zakládají na kvalitativní charakterizaci rizik. [G37]
<b>4.2. Životní prostředí</b>
Nevztahuje se

<b>Oddíl 1 Název scénáře expozice</b>	
<b>Název:</b>	
<b>ES 13: Chemikálie pro úpravu vody - průmyslové použití</b>	
<b>deskriptor použití</b>	
sektor(y) použití	SU3
Procesní kategorie	PROC1, PROC13, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b
Kategorie uvolňování do prostředí	ERC3, ERC4
Specifická kategorie uvolňování do životního prostředí	
<b>Zohledňující procesy, úkoly, činnosti</b>	
zahrnuje použití látky k nakládání s vodou v průmyslovém zázemí v otevřených a uzavřených systémech	
<b>Oddíl 2 Provozní podmínky a opatření pro řízení rizik</b>	
<b>Oddíl 2.1 Řízení expozice pracovníků</b>	
<b>Vlastnosti produktu</b>	
kapalina	
<b>Délka, frekvence a množství</b>	
Vztahuje se na denní expozice po dobu až 8 hodin (není-li uvedeno jinak)[G2]	
Vztahuje se na procentuální podíl až 100 % látky v produktu[G13]	
<b>Další provozní podmínky týkající se expozice zaměstnanců</b>	
Předpokládá se, že je implementován dobrý základní standard hygieny na pracovišti [G1]	
<b>Příspěvající scénáře/Specifická opatření pro řízení rizik a provozní podmínky</b> (jsou uvedeny pouze nutné kontroly prokazující bezpečné použití)	
<b>Všeobecná opatření (Nebezpečí vdechnutí)</b>	
Věta označující specifickou rizikovost H304 (Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt) se týká možnosti vdechnutí, což je nekvantifikovatelné riziko definované fyzikálně-chemickými vlastnostmi (tj. viskozitou), které se může vyskytnout v průběhu požití a také v případě zvracení po požití. Hodnota DNEL nemůže být odvozena. Nebezpečnost plynoucí z fyzikálně-chemických rizik látky může být kontrolována zavedením opatření pro snížení rizik. Pro látky klasifikované jako H304 musí být pro účely kontroly nebezpečí vdechnutí zavedena následující opatření. Nepožívejte. V případě požití vyhledejte okamžitě lékařskou pomoc. NEVYVOLÁVEJTE zvracení.	
<b>Oddíl 2.2 Řízení expozice životního prostředí</b>	
<b>Vlastnosti produktu</b>	
Nevztahuje se	
<b>Délka, frekvence a množství</b>	
Nevztahuje se	
<b>Ekologické faktory neovlivněné řízením rizik</b>	
Nevztahuje se	
<b>Další provozní podmínky týkající se expozice životního prostředí</b>	
Nevztahuje se	
<b>technické podmínky a opatření na procesní rovině (zdroji) k zabránění průsaku</b>	
Nevztahuje se	
<b>Technické podmínky místa a opatření k redukci a omezení vývodů, vzdušných emisí a uvolnění do půdy</b>	
Nevztahuje se	
<b>Organizační opatření na prevenci/omezení uvolňování z pracoviště</b>	
Nevztahuje se	
<b>Podmínky a opatření ve věci komunálních čistíček</b>	
Nevztahuje se	
Podmínky a opatření k externímu zpracování kanalizačního odpadu	
Nevztahuje se	
Podmínky a opatření k externímu využití odpadu	
Nevztahuje se	

Název výrobku: **Ředidlo S 6006 Bezaromatik**

Datum vydání/revize: 1.6.2017 revize:1

Strana 27 z 67

**SEVERO  
CHEMA**

<b>Oddíl 3 Odhad expozice</b>
<b>3.1. Zdraví</b>
Nevztahuje se
<b>3.2. Životní prostředí</b>
Nevztahuje se
<b>Oddíl 4 Pokyny pro kontrolu souladu se scénářem expozice</b>
<b>4.1. Zdraví</b>
Dostupné údaje o nebezpečnosti nevykazují nutnost stanovení hodnoty DNEL pro ostatní účinky na zdraví.[G36] Opatření pro nakládání s riziky se zakládají na kvalitativní charakterizaci rizik. [G37]
<b>4.2. Životní prostředí</b>
Nevztahuje se

<b>Oddíl 1 Název scénáře expozice</b>	
<b>Název:</b>	
<b>ES 14: Použití v nátěrech - odborné</b>	
<b>deskriptor použití</b>	
sektor(y) použití	SU22
Procesní kategorie	PROC1, PROC10, PROC11, PROC13, PROC15, PROC19, PROC2, PROC3, PROC4, PROC5, PROC8a, PROC8b
Kategorie uvolňování do prostředí	ERC8A, ERC8D
Specifická kategorie uvolňování do životního prostředí	
<b>Zohledňující procesy, úkoly, činnosti</b>	
Vztahuje se na použití v nátěrech (barvy, inkousty, lepidla atd.) včetně náhodných expozic během použití (včetně příjmu materiálů, skladování, přípravy a přenosu z velkých nebo středně velkých objemů, aplikace nástřikem, válečkem, štětcem, rozmetačem, ať ručně nebo podobnými metodami, a vytváření filmů) a čištění zařízení, údržby a souvisejících laboratorních úkonů.	
<b>Oddíl 2 Provozní podmínky a opatření pro řízení rizik</b>	
<b>Oddíl 2.1 Řízení expozice pracovníků</b>	
<b>Vlastnosti produktu</b>	
kapalina	
<b>Délka, frekvence a množství</b>	
Vztahuje se na denní expozice po dobu až 8 hodin (není-li uvedeno jinak)[G2] Vztahuje se na procentuální podíl až 100 % látky v produktu[G13 ]	
<b>Další provozní podmínky týkající se expozice zaměstnanců</b>	
Předpokládá se, že je implementován dobrý základní standard hygieny na pracovišti [G1]	
<b>Příspěvajících scénářů/Specifická opatření pro řízení rizik a provozní podmínky</b> (jsou uvedeny pouze nutné kontroly prokazující bezpečné použití)	
<b>Všeobecná opatření (Nebezpečí vdechnutí)</b>	
Věta označující specifickou rizikovost H304 (Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt) se týká možnosti vdechnutí, což je nekvantifikovatelné riziko definované fyzikálně-chemickými vlastnostmi (tj. viskozitou), které se může vyskytnout v průběhu požití a také v případě zvracení po požití. Hodnota DNEL nemůže být odvozena. Nebezpečnost plynoucí z fyzikálně-chemických rizik látky může být kontrolována zavedením opatření pro snížení rizik. Pro látky klasifikované jako H304 musí být pro účely kontroly nebezpečí vdechnutí zavedena následující opatření. Nepožívejte. V případě požití vyhledejte okamžitě lékařskou pomoc. NEVYVOLÁVEJTE zvracení.	
<b>Oddíl 2.2 Řízení expozice životního prostředí</b>	
<b>Vlastnosti produktu</b>	
Nevztahuje se	
<b>Délka, frekvence a množství</b>	
Nevztahuje se	
<b>Ekologické faktory neovlivněné řízením rizik</b>	
Nevztahuje se	
<b>Další provozní podmínky týkající se expozice životního prostředí</b>	
Nevztahuje se	
<b>technické podmínky a opatření na procesní rovině (zdroji) k zabránění průsaku</b>	
Nevztahuje se	
<b>Technické podmínky místa a opatření k redukci a omezení vývodů, vzdušných emisí a uvolnění do půdy</b>	
Nevztahuje se	
<b>Organizační opatření na prevenci/omezení uvolňování z pracoviště</b>	
Nevztahuje se	
<b>Podmínky a opatření ve věci komunálních čistíček</b>	
Nevztahuje se	



Název výrobku: **Ředidlo S 6006 Bezaromatik**

Datum vydání/revize: 1.6.2017 revize:1

Strana 29 z 67



Podmínky a opatření k externímu zpracování kanalizačního odpadu
Nevztahuje se
Podmínky a opatření k externímu zužitkování odpadu
Nevztahuje se
<b>Oddíl 3 Odhad expozice</b>
<b>3.1. Zdraví</b>
Nevztahuje se
<b>3.2. Životní prostředí</b>
Nevztahuje se
<b>Oddíl 4 Pokyny pro kontrolu souladu se scénářem expozice</b>
<b>4.1. Zdraví</b>
Dostupné údaje o nebezpečnosti nevykazují nutnost stanovení hodnoty DNEL pro ostatní účinky na zdraví.[G36] Opatření pro nakládání s riziky se zakládají na kvalitativní charakterizaci rizik. [G37]
<b>4.2. Životní prostředí</b>
Nevztahuje se



<b>Oddíl 1 Název scénáře expozice</b>	
<b>Název:</b>	
<b>ES 15: Použití v čisticích prostředcích - odborné</b>	
<b>deskriptor použití</b>	
sektor(y) použití	SU22
Procesní kategorie	PROC1, PROC10, PROC11, PROC13, PROC19, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b
Kategorie uvolňování do prostředí	ERC8A, ERC8D
Specifická kategorie uvolňování do životního prostředí	
<b>Zohledňující procesy, úkoly, činnosti</b>	
Zahrnuje použití jako součást čisticích produktů včetně vylití/vyložení ze sudů nebo jímek; a Expozice během mísení/ředění v přípravné fázi a čisticích pracech (včetně stříkání, natírání, nošení a utírání, automaticky nebo manuálně).	
<b>Oddíl 2 Provozní podmínky a opatření pro řízení rizik</b>	
<b>Oddíl 2.1 Řízení expozice pracovníků</b>	
<b>Vlastnosti produktu</b>	
kapalina	
<b>Délka, frekvence a množství</b>	
Vztahuje se na denní expozice po dobu až 8 hodin (není-li uvedeno jinak)[G2]	
Vztahuje se na procentuální podíl až 100 % látky v produktu[G13 ]	
<b>Další provozní podmínky týkající se expozicezaměstnanců</b>	
Předpokládá se, že je implementován dobrý základní standard hygieny na pracovišti [G1]	
<b>Příspěvající scénáře/Specifická opatření pro řízení rizik a provozní podmínky</b> (jsou uvedeny pouze nutné kontroly prokazující bezpečné použití)	
<b>Všeobecná opatření (Nebezpečí vdechnutí)</b>	
Věta označující specifickou rizikovost H304 (Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt) se týká možnosti vdechnutí, což je nekvantifikovatelné riziko definované fyzikálně-chemickými vlastnostmi (tj. viskozitou), které se může vyskytnout v průběhu požití a také v případě zvracení po požití. Hodnota DNEL nemůže být odvozena. Nebezpečnost plynoucí z fyzikálně-chemických rizik látky může být kontrolována zavedením opatření pro snížení rizik. Pro látky klasifikované jako H304 musí být pro účely kontroly nebezpečí vdechnutí zavedena následující opatření. Nepožívejte. V případě požití vyhledejte okamžitě lékařskou pomoc. NEVYVOLÁVEJTE zvracení.	
<b>Oddíl 2.2 Řízení expozice životního prostředí</b>	
<b>Vlastnosti produktu</b>	
Nevztahuje se	
<b>Délka, frekvence a množství</b>	
Nevztahuje se	
<b>Ekologické faktory neovlivněné řízením rizik</b>	
Nevztahuje se	
<b>Další provozní podmínky týkající se expozice životního prostředí</b>	
Nevztahuje se	
<b>technické podmínky a opatření na procesní rovině (zdroji) k zabránění průsaku</b>	
Nevztahuje se	
<b>Technické podmínky místa a opatření k redukci a omezení vývodů, vzdušných emisí a uvolnění do půdy</b>	
Nevztahuje se	
<b>Organizační opatření na prevenci/omezení uvolňování z pracoviště</b>	
Nevztahuje se	
<b>Podmínky a opatření ve věci komunálních čističek</b>	
Nevztahuje se	
Podmínky a opatření k externímu zpracování kanalizačního odpadu	
Nevztahuje se	

Název výrobku: **Ředidlo S 6006 Bezaromatik**

Datum vydání/revize: 1.6.2017 revize:1

Strana 31 z 67

**SEVERO  
CHEMA**

Podmínky a opatření k externímu zužitkování odpadu
Nevztahuje se
<b>Oddíl 3 Odhad expozice</b>
<b>3.1. Zdraví</b>
Nevztahuje se
<b>3.2. Životní prostředí</b>
Nevztahuje se
<b>Oddíl 4 Pokyny pro kontrolu souladu se scénářem expozice</b>
<b>4.1. Zdraví</b>
Dostupné údaje o nebezpečnosti nevykazují nutnost stanovení hodnoty DNEL pro ostatní účinky na zdraví.[G36] Opatření pro nakládání s riziky se zakládají na kvalitativní charakterizaci rizik. [G37]
<b>4.2. Životní prostředí</b>
Nevztahuje se

<b>Oddíl 1 Název scénáře expozice</b>	
<b>Název:</b>	
<b>ES 16: Maziva - odborné použití (nízké uvolnění)</b>	
<b>deskriptor použití</b>	
sektor(y) použití	SU22
Procesní kategorie	PROC1, PROC10, PROC11, PROC13, PROC17, PROC18, PROC2, PROC20, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC9
Kategorie uvolňování do prostředí	ERC9A, ERC9B
Specifická kategorie uvolňování do životního prostředí	
<b>Zohledňující procesy, úkoly, činnosti</b>	
Zahrnuje použití od Stylizace maziv v uzavřeném a otevřeném systému včetně transportu, obsluhy motorů a podobných výrobků, zpracování vadného zboží, údržby zařízení a nakládání se starými oleji.	
<b>Oddíl 2 Provozní podmínky a opatření pro řízení rizik</b>	
<b>Oddíl 2.1 Řízení expozice pracovníků</b>	
<b>Vlastnosti produktu</b>	
kapalina	
<b>Délka, frekvence a množství</b>	
Vztahuje se na denní expozice po dobu až 8 hodin (není-li uvedeno jinak)[G2]	
Vztahuje se na procentuální podíl až 100 % látky v produktu[G13 ]	
<b>Další provozní podmínky týkající se expozicezaměstnanců</b>	
Předpokládá se, že je implementován dobrý základní standard hygieny na pracovišti [G1]	
<b>Příspějící scénáře/Specifická opatření pro řízení rizik a provozní podmínky</b> (jsou uvedeny pouze nutné kontroly prokazující bezpečné použití)	
<b>Všeobecná opatření (Nebezpečí vdechnutí)</b>	
Věta označující specifickou rizikovost H304 (Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt) se týká možnosti vdechnutí, což je nekvantifikovatelné riziko definované fyzikálně-chemickými vlastnostmi (tj. viskozitou), které se může vyskytnout v průběhu požití a také v případě zvracení po požití. Hodnota DNEL nemůže být odvozena. Nebezpečnost plynoucí z fyzikálně-chemických rizik látky může být kontrolována zavedením opatření pro snížení rizik. Pro látky klasifikované jako H304 musí být pro účely kontroly nebezpečí vdechnutí zavedena následující opatření. Nepožívejte. V případě požití vyhledejte okamžitě lékařskou pomoc. NEVYVOLÁVEJTE zvracení.	
<b>Oddíl 2.2 Řízení expozice životního prostředí</b>	
<b>Vlastnosti produktu</b>	
Nevztahuje se	
<b>Délka, frekvence a množství</b>	
Nevztahuje se	
<b>Ekologické faktory neovlivněné řízením rizik</b>	
Nevztahuje se	
<b>Další provozní podmínky týkající se expozice životního prostředí</b>	
Nevztahuje se	
<b>technické podmínky a opatření na procesní rovině (zdroji) k zabránění průsaku</b>	
Nevztahuje se	
<b>Technické podmínky místa a opatření k redukci a omezení vývodů, vzdušných emisí a uvolnění do půdy</b>	
Nevztahuje se	
<b>Organizační opatření na prevenci/omezení uvolňování z pracoviště</b>	
Nevztahuje se	
<b>Podmínky a opatření ve věci komunálních čističek</b>	
Nevztahuje se	
<b>Podmínky a opatření k externímu zpracování kanalizačního odpadu</b>	
Nevztahuje se	

Název výrobku: **Ředidlo S 6006 Bezaromatik**

Datum vydání/revize: 1.6.2017 revize:1

Strana 33 z 67

**SEVERO  
CHEMA**

Podmínky a opatření k externímu zužitkování odpadu
Nevztahuje se
<b>Oddíl 3 Odhad expozice</b>
<b>3.1. Zdraví</b>
Nevztahuje se
<b>3.2. Životní prostředí</b>
Nevztahuje se
<b>Oddíl 4 Pokyny pro kontrolu souladu se scénářem expozice</b>
<b>4.1. Zdraví</b>
Dostupné údaje o nebezpečnosti nevykazují nutnost stanovení hodnoty DNEL pro ostatní účinky na zdraví.[G36] Opatření pro nakládání s riziky se zakládají na kvalitativní charakterizaci rizik. [G37]
<b>4.2. Životní prostředí</b>
Nevztahuje se

<b>Oddíl 1 Název scénáře expozice</b>	
<b>Název:</b>	
<b>ES 17: Maziva - odborné použití (vysoké uvolnění)</b>	
<b>deskriptor použití</b>	
sektor(y) použití	SU22
Procesní kategorie	PROC1, PROC10, PROC11, PROC13, PROC17, PROC18, PROC2, PROC20, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b, PROC9
Kategorie uvolňování do prostředí	ERC8A, ERC8D
Specifická kategorie uvolňování do životního prostředí	
<b>Zohledňující procesy, úkoly, činnosti</b>	
Zahrnuje použití od Stylizace maziv v uzavřeném a otevřeném systému včetně transportu, obsluhy motorů a podobných výrobků, zpracování vadného zboží, údržby zařízení a nakládání se starými oleji.	
<b>Oddíl 2 Provozní podmínky a opatření pro řízení rizik</b>	
<b>Oddíl 2.1 Řízení expozice pracovníků</b>	
<b>Vlastnosti produktu</b>	
kapalina	
<b>Délka, frekvence a množství</b>	
Vztahuje se na denní expozice po dobu až 8 hodin (není-li uvedeno jinak)[G2]	
Vztahuje se na procentuální podíl až 100 % látky v produktu[G13 ]	
<b>Další provozní podmínky týkající se expozicezaměstnanců</b>	
Předpokládá se, že je implementován dobrý základní standard hygieny na pracovišti [G1]	
<b>Příspějící scénáře/Specifická opatření pro řízení rizik a provozní podmínky</b> (jsou uvedeny pouze nutné kontroly prokazující bezpečné použití)	
<b>Všeobecná opatření (Nebezpečí vdechnutí)</b>	
Věta označující specifickou rizikovost H304 (Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt) se týká možnosti vdechnutí, což je nekvantifikovatelné riziko definované fyzikálně-chemickými vlastnostmi (tj. viskozitou), které se může vyskytnout v průběhu požití a také v případě zvracení po požití. Hodnota DNEL nemůže být odvozena. Nebezpečnost plynoucí z fyzikálně-chemických rizik látky může být kontrolována zavedením opatření pro snížení rizik. Pro látky klasifikované jako H304 musí být pro účely kontroly nebezpečí vdechnutí zavedena následující opatření. Nepožívejte. V případě požití vyhledejte okamžitě lékařskou pomoc. NEVYVOLÁVEJTE zvracení.	
<b>Oddíl 2.2 Řízení expozice životního prostředí</b>	
<b>Vlastnosti produktu</b>	
Nevztahuje se	
<b>Délka, frekvence a množství</b>	
Nevztahuje se	
<b>Ekologické faktory neovlivněné řízením rizik</b>	
Nevztahuje se	
<b>Další provozní podmínky týkající se expozice životního prostředí</b>	
Nevztahuje se	
<b>technické podmínky a opatření na procesní rovině (zdroji) k zabránění průsaku</b>	
Nevztahuje se	
<b>Technické podmínky místa a opatření k redukci a omezení vývodů, vzdušných emisí a uvolnění do půdy</b>	
Nevztahuje se	
<b>Organizační opatření na prevenci/omezení uvolňování z pracoviště</b>	
Nevztahuje se	
<b>Podmínky a opatření ve věci komunálních čistíček</b>	
Nevztahuje se	
<b>Podmínky a opatření k externímu zpracování kanalizačního odpadu</b>	
Nevztahuje se	

Název výrobku: **Ředidlo S 6006 Bezaromatik**

Datum vydání/revize: 1.6.2017 revize:1

Strana 35 z 67

**SEVERO  
CHEMA**

Podmínky a opatření k externímu zužitkování odpadu
Nevztahuje se
<b>Oddíl 3 Odhad expozice</b>
<b>3.1. Zdraví</b>
Nevztahuje se
<b>3.2. Životní prostředí</b>
Nevztahuje se
<b>Oddíl 4 Pokyny pro kontrolu souladu se scénářem expozice</b>
<b>4.1. Zdraví</b>
Dostupné údaje o nebezpečnosti nevykazují nutnost stanovení hodnoty DNEL pro ostatní účinky na zdraví.[G36] Opatření pro nakládání s riziky se zakládají na kvalitativní charakterizaci rizik. [G37]
<b>4.2. Životní prostředí</b>
Nevztahuje se

Název výrobku: **Ředidlo S 6006 Bezaromatik**

Datum vydání/revize: 1.6.2017 revize:1

Strana 36 z 67

<b>Oddíl 1 Název scénáře expozice</b>	
<b>Název:</b>	
<b>ES 18: Strojírenské kapaliny/válcovací oleje - odborné použití</b>	
<b>deskriptor použití</b>	
sektor(y) použití	SU22
Procesní kategorie	PROC1, PROC10, PROC11, PROC13, PROC17, PROC2, PROC3, PROC5, PROC8a, PROC8b, PROC9
Kategorie uvolňování do prostředí	ERC8A, ERC8D
Specifická kategorie uvolňování do životního prostředí	
<b>Zohledňující procesy, úkoly, činnosti</b>	
Zahrnuje použití ve formulaci kovoprací (MWFs) včetně transportu, otevřených a uzavřených řezacích/zpracovávacích činností, obstarání automatizované a manuální ochrany před korozí, vyprázdnění a práce na znečištěném, léle řečeno odpadním zbožím a likvidaci starého oleje.	
<b>Oddíl 2 Provozní podmínky a opatření pro řízení rizik</b>	
<b>Oddíl 2.1 Řízení expozice pracovníků</b>	
<b>Vlastnosti produktu</b>	
kapalina	
<b>Délka, frekvence a množství</b>	
Vztahuje se na denní expozice po dobu až 8 hodin (není-li uvedeno jinak)[G2]	
Vztahuje se na procentuální podíl až 100 % látky v produktu[G13 ]	
<b>Další provozní podmínky týkající se expozice zaměstnanců</b>	
Předpokládá se, že je implementován dobrý základní standard hygieny na pracovišti [G1]	
<b>Příspějící scénáře/Specifická opatření pro řízení rizik a provozní podmínky</b> (jsou uvedeny pouze nutné kontroly prokazující bezpečné použití)	
<b>Všeobecná opatření (Nebezpečí vdechnutí)</b>	
Věta označující specifickou rizikovost H304 (Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt) se týká možnosti vdechnutí, což je nekvantifikovatelné riziko definované fyzikálně-chemickými vlastnostmi (tj. viskozitou), které se může vyskytnout v průběhu požití a také v případě zvracení po požití. Hodnota DNEL nemůže být odvozena. Nebezpečnost plynoucí z fyzikálně-chemických rizik látky může být kontrolována zavedením opatření pro snížení rizik. Pro látky klasifikované jako H304 musí být pro účely kontroly nebezpečí vdechnutí zavedena následující opatření. Nepožívejte. V případě požití vyhledejte okamžitě lékařskou pomoc. NEVYVOLÁVEJTE zvracení.	
<b>Oddíl 2.2 Řízení expozice životního prostředí</b>	
<b>Vlastnosti produktu</b>	
Nevztahuje se	
<b>Délka, frekvence a množství</b>	
Nevztahuje se	
<b>Ekologické faktory neovlivněné řízením rizik</b>	
Nevztahuje se	
<b>Další provozní podmínky týkající se expozice životního prostředí</b>	
Nevztahuje se	
<b>technické podmínky a opatření na procesní rovině (zdroji) k zabránění průsaku</b>	
Nevztahuje se	
<b>Technické podmínky místa a opatření k redukci a omezení vývodů, vzdušných emisí a uvolnění do půdy</b>	
Nevztahuje se	
<b>Organizační opatření na prevenci/omezení uvolňování z pracoviště</b>	
Nevztahuje se	
<b>Podmínky a opatření ve věci komunálních čistíček</b>	
Nevztahuje se	
<b>Podmínky a opatření k externímu zpracování kanalizačního odpadu</b>	
Nevztahuje se	



Název výrobku: **Ředidlo S 6006 Bezaromatik**

Datum vydání/revize: 1.6.2017 revize:1

Strana 37 z 67

**SEVERO  
CHEMA**

Podmínky a opatření k externímu zužitkování odpadu
Nevztahuje se
<b>Oddíl 3 Odhad expozice</b>
<b>3.1. Zdraví</b>
Nevztahuje se
<b>3.2. Životní prostředí</b>
Nevztahuje se
<b>Oddíl 4 Pokyny pro kontrolu souladu se scénářem expozice</b>
<b>4.1. Zdraví</b>
Dostupné údaje o nebezpečnosti nevykazují nutnost stanovení hodnoty DNEL pro ostatní účinky na zdraví.[G36] Opatření pro nakládání s riziky se zakládají na kvalitativní charakterizaci rizik. [G37]
<b>4.2. Životní prostředí</b>
Nevztahuje se

<b>Oddíl 1 Název scénáře expozice</b>	
<b>Název:</b>	
<b>ES 19: Použití jako pojiva a uvolňovací činidla - odborné</b>	
<b>deskriptor použití</b>	
sektor(y) použití	SU22
Procesní kategorie	PROC1, PROC10, PROC11, PROC14, PROC2, PROC3, PROC4, PROC6, PROC8a, PROC8b
Kategorie uvolňování do prostředí	ERC8A, ERC8D
Specifická kategorie uvolňování do životního prostředí	
<b>Zohledňující procesy, úkoly, činnosti</b>	
Zahrnuje použití jako pojivo a oddělovač včetně transferu, smísení, použití nástřikem a natíráním, stejně tak likvidace odpadu.	
<b>Oddíl 2 Provozní podmínky a opatření pro řízení rizik</b>	
<b>Oddíl 2.1 Řízení expozice pracovníků</b>	
<b>Vlastnosti produktu</b>	
kapalina	
<b>Délka, frekvence a množství</b>	
Vztahuje se na denní expozice po dobu až 8 hodin (není-li uvedeno jinak)[G2]	
Vztahuje se na procentuální podíl až 100 % látky v produktu[G13 ]	
<b>Další provozní podmínky týkající se expozice zaměstnanců</b>	
Předpokládá se, že je implementován dobrý základní standard hygieny na pracovišti [G1]	
<b>Přispívající scénáře/Specifická opatření pro řízení rizik a provozní podmínky</b> (jsou uvedeny pouze nutné kontroly prokazující bezpečné použití)	
<b>Všeobecná opatření (Nebezpečí vdechnutí)</b>	
Věta označující specifickou rizikovost H304 (Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt) se týká možnosti vdechnutí, což je nekvantifikovatelné riziko definované fyzikálně-chemickými vlastnostmi (tj. viskozitou), které se může vyskytnout v průběhu požití a také v případě zvracení po požití. Hodnota DNEL nemůže být odvozena. Nebezpečnost plynoucí z fyzikálně-chemických rizik látky může být kontrolována zavedením opatření pro snížení rizik. Pro látky klasifikované jako H304 musí být pro účely kontroly nebezpečí vdechnutí zavedena následující opatření. Nepožívejte. V případě požití vyhledejte okamžitě lékařskou pomoc. NEVYVOLÁVEJTE zvracení.	
<b>Oddíl 2.2 Řízení expozice životního prostředí</b>	
<b>Vlastnosti produktu</b>	
Nevztahuje se	
<b>Délka, frekvence a množství</b>	
Nevztahuje se	
<b>Ekologické faktory neovlivněné řízením rizik</b>	
Nevztahuje se	
<b>Další provozní podmínky týkající se expozice životního prostředí</b>	
Nevztahuje se	
<b>technické podmínky a opatření na procesní rovině (zdroji) k zabránění průsaku</b>	
Nevztahuje se	
<b>Technické podmínky místa a opatření k redukci a omezení vývodů, vzdušných emisí a uvolnění do půdy</b>	
Nevztahuje se	
<b>Organizační opatření na prevenci/omezení uvolňování z pracoviště</b>	
Nevztahuje se	
<b>Podmínky a opatření ve věci komunálních čistíček</b>	
Nevztahuje se	
<b>Podmínky a opatření k externímu zpracování kanalizačního odpadu</b>	
Nevztahuje se	
<b>Podmínky a opatření k externímu zužitkování odpadu</b>	
Nevztahuje se	

Název výrobku: **Ředidlo S 6006 Bezaromatik**

Datum vydání/revize: 1.6.2017 revize:1

Strana 39 z 67

**SEVERO  
CHEMA**

Nevztahuje se
<b>Oddíl 3 Odhad expozice</b>
<b>3.1. Zdraví</b>
Nevztahuje se
<b>3.2. Životní prostředí</b>
Nevztahuje se
<b>Oddíl 4 Pokyny pro kontrolu souladu se scénářem expozice</b>
<b>4.1. Zdraví</b>
Dostupné údaje o nebezpečnosti nevykazují nutnost stanovení hodnoty DNEL pro ostatní účinky na zdraví.[G36] Opatření pro nakládání s riziky se zakládají na kvalitativní charakterizaci rizik. [G37]
<b>4.2. Životní prostředí</b>
Nevztahuje se

<b>Oddíl 1 Název scénáře expozice</b>	
<b>Název:</b>	
<b>ES 20: Funkční kapaliny - odborné použití</b>	
<b>deskriptor použití</b>	
sektor(y) použití	SU22
Procesní kategorie	PROC1, PROC2, PROC20, PROC3, PROC8a, PROC9
Kategorie uvolňování do prostředí	ERC9A, ERC9B
Specifická kategorie uvolňování do životního prostředí	
<b>Zohledňující procesy, úkoly, činnosti</b>	
Použit jako funkční tekutiny např. kobelové oleje, oleje přenášející teplo, izolátory, hydraulické tekutiny v uzavřené aparatuře, inkluzivně náhodná expozice u ošetření a transferu materiálu.	
<b>Oddíl 2 Provozní podmínky a opatření pro řízení rizik</b>	
<b>Oddíl 2.1 Řízení expozice pracovníků</b>	
<b>Vlastnosti produktu</b>	
kapalina	
<b>Délka, frekvence a množství</b>	
Vztahuje se na denní expozice po dobu až 8 hodin (není-li uvedeno jinak)[G2]	
Vztahuje se na procentuální podíl až 100 % látky v produktu[G13]	
<b>Další provozní podmínky týkající se expozice zaměstnanců</b>	
Předpokládá se, že je implementován dobrý základní standard hygieny na pracovišti [G1]	
<b>Příspějící scénáře/Specifická opatření pro řízení rizik a provozní podmínky</b> (jsou uvedeny pouze nutné kontroly prokazující bezpečné použití)	
<b>Všeobecná opatření (Nebezpečí vdechnutí)</b>	
Věta označující specifickou rizikovost H304 (Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt) se týká možnosti vdechnutí, což je nekvantifikovatelné riziko definované fyzikálně-chemickými vlastnostmi (tj. viskozitou), které se může vyskytnout v průběhu požití a také v případě zvracení po požití. Hodnota DNEL nemůže být odvozena. Nebezpečnost plynoucí z fyzikálně-chemických rizik látky může být kontrolována zavedením opatření pro snížení rizik. Pro látky klasifikované jako H304 musí být pro účely kontroly nebezpečí vdechnutí zavedena následující opatření. Nepožívejte. V případě požití vyhledejte okamžitě lékařskou pomoc. NEVYVOLÁVEJTE zvracení.	
<b>Oddíl 2.2 Řízení expozice životního prostředí</b>	
<b>Vlastnosti produktu</b>	
Nevztahuje se	
<b>Délka, frekvence a množství</b>	
Nevztahuje se	
<b>Ekologické faktory neovlivněné řízením rizik</b>	
Nevztahuje se	
<b>Další provozní podmínky týkající se expozice životního prostředí</b>	
Nevztahuje se	
<b>technické podmínky a opatření na procesní rovině (zdroji) k zabránění průsaku</b>	
Nevztahuje se	
<b>Technické podmínky místa a opatření k redukci a omezení vývodů, vzdušných emisí a uvolnění do půdy</b>	
Nevztahuje se	
<b>Organizační opatření na prevenci/omezení uvolňování z pracoviště</b>	
Nevztahuje se	
<b>Podmínky a opatření ve věci komunálních čistíček</b>	
Nevztahuje se	
<b>Podmínky a opatření k externímu zpracování kanalizačního odpadu</b>	
Nevztahuje se	
<b>Podmínky a opatření k externímu využití odpadu</b>	
Nevztahuje se	

Název výrobku: **Ředidlo S 6006 Bezaromatik**

Datum vydání/revize: 1.6.2017 revize:1

Strana 41 z 67

**SEVERO  
CHEMA**

<b>Oddíl 3 Odhad expozice</b>
<b>3.1. Zdraví</b>
Nevztahuje se
<b>3.2. Životní prostředí</b>
Nevztahuje se
<b>Oddíl 4 Pokyny pro kontrolu souladu se scénářem expozice</b>
<b>4.1. Zdraví</b>
Dostupné údaje o nebezpečnosti nevykazují nutnost stanovení hodnoty DNEL pro ostatní účinky na zdraví.[G36] Opatření pro nakládání s riziky se zakládají na kvalitativní charakterizaci rizik. [G37]
<b>4.2. Životní prostředí</b>
Nevztahuje se

<b>Oddíl 1 Název scénáře expozice</b>	
<b>Název:</b>	
<b>ES 21: Odmrazovací a rozmrazovací aplikace - odborné</b>	
<b>deskriptor použití</b>	
sektor(y) použití	SU22
Procesní kategorie	PROC1, PROC11, PROC2, PROC8a, PROC8b
Kategorie uvolňování do prostředí	
Specifická kategorie uvolňování do životního prostředí	
<b>Zohledňující procesy, úkoly, činnosti</b>	
vyvarování se ledu a odmrazení aut, letadel a jiných zařízení nástřikem.	
<b>Oddíl 2 Provozní podmínky a opatření pro řízení rizik</b>	
<b>Oddíl 2.1 Řízení expozice pracovníků</b>	
<b>Vlastnosti produktu</b>	
kapalina	
<b>Délka, frekvence a množství</b>	
Vztahuje se na denní expozice po dobu až 8 hodin (není-li uvedeno jinak)[G2]	
Vztahuje se na procentuální podíl až 100 % látky v produktu[G13 ]	
<b>Další provozní podmínky týkající se expozice zaměstnanců</b>	
Předpokládá se, že je implementován dobrý základní standard hygieny na pracovišti [G1]	
<b>Příspívající scénáře/Specifická opatření pro řízení rizik a provozní podmínky</b> (jsou uvedeny pouze nutné kontroly prokazující bezpečné použití)	
<b>Všeobecná opatření (Nebezpečí vdechnutí)</b>	
Věta označující specifickou rizikovost H304 (Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt) se týká možnosti vdechnutí, což je nekvantifikovatelné riziko definované fyzikálně-chemickými vlastnostmi (tj. viskozitou), které se může vyskytnout v průběhu požití a také v případě zvracení po požití. Hodnota DNEL nemůže být odvozena. Nebezpečnost plynoucí z fyzikálně-chemických rizik látky může být kontrolována zavedením opatření pro snížení rizik. Pro látky klasifikované jako H304 musí být pro účely kontroly nebezpečí vdechnutí zavedena následující opatření. Nepožívejte. V případě požití vyhledejte okamžitě lékařskou pomoc. NEVYVOLÁVEJTE zvracení.	
<b>Oddíl 2.2 Řízení expozice životního prostředí</b>	
<b>Vlastnosti produktu</b>	
Nevztahuje se	
<b>Délka, frekvence a množství</b>	
Nevztahuje se	
<b>Ekologické faktory neovlivněné řízením rizik</b>	
Nevztahuje se	
<b>Další provozní podmínky týkající se expozice životního prostředí</b>	
Nevztahuje se	
<b>technické podmínky a opatření na procesní rovině (zdroji) k zabránění průsaku</b>	
Nevztahuje se	
<b>Technické podmínky místa a opatření k redukci a omezení vývodů, vzdušných emisí a uvolnění do půdy</b>	
Nevztahuje se	
<b>Organizační opatření na prevenci/omezení uvolňování z pracoviště</b>	
Nevztahuje se	
<b>Podmínky a opatření ve věci komunálních čistíček</b>	
Nevztahuje se	
Podmínky a opatření k externímu zpracování kanalizačního odpadu	
Nevztahuje se	
Podmínky a opatření k externímu využití odpadu	
Nevztahuje se	
<b>Oddíl 3 Odhad expozice</b>	

Název výrobku: **Ředidlo S 6006 Bezaromatik**

Datum vydání/revize: 1.6.2017 revize:1

Strana 43 z 67

**SEVERO  
CHEMA**

<b>3.1. Zdraví</b>
Nevztahuje se
<b>3.2. Životní prostředí</b>
Nevztahuje se
<b>Oddíl 4 Pokyny pro kontrolu souladu se scénářem expozice</b>
<b>4.1. Zdraví</b>
Dostupné údaje o nebezpečnosti nevykazují nutnost stanovení hodnoty DNEL pro ostatní účinky na zdraví.[G36] Opatření pro nakládání s riziky se zakládají na kvalitativní charakterizaci rizik. [G37]
<b>4.2. Životní prostředí</b>
Nevztahuje se



<b>Oddíl 1 Název scénáře expozice</b>	
<b>Název:</b>	
<b>ES 22: Silniční a stavební aplikace</b>	
<b>deskriptor použití</b>	
sektor(y) použití	SU22
Procesní kategorie	PROC1, PROC10, PROC11, PROC13, PROC2, PROC8a, PROC8b, PROC9
Kategorie uvolňování do prostředí	ERC8D, ERC8F
Specifická kategorie uvolňování do životního prostředí	
<b>Zohledňující procesy, úkoly, činnosti</b>	
Nakládání s hmotou (včetně námořních/vnitrozemských lodí, kolejových/uličních vozidel a IBC nakládky)	
<b>Oddíl 2 Provozní podmínky a opatření pro řízení rizik</b>	
<b>Oddíl 2.1 Řízení expozice pracovníků</b>	
<b>Vlastnosti produktu</b>	
kapalina	
<b>Délka, frekvence a množství</b>	
Vztahuje se na denní expozice po dobu až 8 hodin (není-li uvedeno jinak)[G2]	
Vztahuje se na procentuální podíl až 100 % látky v produktu[G13 ]	
<b>Další provozní podmínky týkající se expozicezaměstnanců</b>	
Předpokládá se, že je implementován dobrý základní standard hygieny na pracovišti [G1]	
<b>Přispívající scénáře/Specifická opatření pro řízení rizik a provozní podmínky</b> (jsou uvedeny pouze nutné kontroly prokazující bezpečné použití)	
<b>Všeobecná opatření (Nebezpečí vdechnutí)</b>	
Věta označující specifickou rizikovost H304 (Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt) se týká možnosti vdechnutí, což je nekvantifikovatelné riziko definované fyzikálně-chemickými vlastnostmi (tj. viskozitou), které se může vyskytnout v průběhu požití a také v případě zvracení po požití. Hodnota DNEL nemůže být odvozena. Nebezpečnost plynoucí z fyzikálně-chemických rizik látky může být kontrolována zavedením opatření pro snížení rizik. Pro látky klasifikované jako H304 musí být pro účely kontroly nebezpečí vdechnutí zavedena následující opatření. Nepožívejte. V případě požití vyhledejte okamžitě lékařskou pomoc. NEVYVOLÁVEJTE zvracení.	
<b>Oddíl 2.2 Řízení expozice životního prostředí</b>	
<b>Vlastnosti produktu</b>	
Nevztahuje se	
<b>Délka, frekvence a množství</b>	
Nevztahuje se	
<b>Ekologické faktory neovlivněné řízením rizik</b>	
Nevztahuje se	
<b>Další provozní podmínky týkající se expozice životního prostředí</b>	
Nevztahuje se	
<b>technické podmínky a opatření na procesní rovině (zdroji) k zabránění průsaku</b>	
Nevztahuje se	
<b>Technické podmínky místa a opatření k redukci a omezení vývodů, vzdušných emisí a uvolnění do půdy</b>	
Nevztahuje se	
<b>Organizační opatření na prevenci/omezení uvolňování z pracoviště</b>	
Nevztahuje se	
<b>Podmínky a opatření ve věci komunálních čistíček</b>	
Nevztahuje se	
Podmínky a opatření k externímu zpracování kanalizačního odpadu	
Nevztahuje se	
Podmínky a opatření k externímu využití odpadu	
Nevztahuje se	

Název výrobku: **Ředidlo S 6006 Bezaromatik**

Datum vydání/revize: 1.6.2017 revize:1

Strana 45 z 67

**SEVERO  
CHEMA**

<b>Oddíl 3 Odhad expozice</b>
<b>3.1. Zdraví</b>
Nevztahuje se
<b>3.2. Životní prostředí</b>
Nevztahuje se
<b>Oddíl 4 Pokyny pro kontrolu souladu se scénářem expozice</b>
<b>4.1. Zdraví</b>
Dostupné údaje o nebezpečnosti nevykazují nutnost stanovení hodnoty DNEL pro ostatní účinky na zdraví.[G36] Opatření pro nakládání s riziky se zakládají na kvalitativní charakterizaci rizik. [G37]
<b>4.2. Životní prostředí</b>
Nevztahuje se

<b>Oddíl 1 Název scénáře expozice</b>	
<b>Název:</b>	
<b>ES 23: Použití v laboratořích - odborné</b>	
<b>deskriptor použití</b>	
sektor(y) použití	SU22
Procesní kategorie	PROC15
Kategorie uvolňování do prostředí	
Specifická kategorie uvolňování do životního prostředí	
<b>Zohledňující procesy, úkoly, činnosti</b>	
Použití malého množství v laboratorním prostředí včetně transferu materiálu a čisticího zařízení, včetně transferu materiálu a čištění zařízení.	
<b>Oddíl 2 Provozní podmínky a opatření pro řízení rizik</b>	
<b>Oddíl 2.1 Řízení expozice pracovníků</b>	
<b>Vlastnosti produktu</b>	
kapalina	
<b>Délka, frekvence a množství</b>	
Vztahuje se na denní expozice po dobu až 8 hodin (není-li uvedeno jinak)[G2]	
Vztahuje se na procentuální podíl až 100 % látky v produktu[G13 ]	
<b>Další provozní podmínky týkající se expozice zaměstnanců</b>	
Předpokládá se, že je implementován dobrý základní standard hygieny na pracovišti [G1]	
<b>Příspějící scénáře/Specifická opatření pro řízení rizik a provozní podmínky</b> (jsou uvedeny pouze nutné kontroly prokazující bezpečné použití)	
<b>Všeobecná opatření (Nebezpečí vdechnutí)</b>	
Věta označující specifickou rizikovost H304 (Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt) se týká možnosti vdechnutí, což je nekvantifikovatelné riziko definované fyzikálně-chemickými vlastnostmi (tj. viskozitou), které se může vyskytnout v průběhu požití a také v případě zvracení po požití. Hodnota DNEL nemůže být odvozena. Nebezpečnost plynoucí z fyzikálně-chemických rizik látky může být kontrolována zavedením opatření pro snížení rizik. Pro látky klasifikované jako H304 musí být pro účely kontroly nebezpečí vdechnutí zavedena následující opatření. Nepožívejte. V případě požití vyhledejte okamžitě lékařskou pomoc. NEVYVOLÁVEJTE zvracení.	
<b>Oddíl 2.2 Řízení expozice životního prostředí</b>	
<b>Vlastnosti produktu</b>	
Nevztahuje se	
<b>Délka, frekvence a množství</b>	
Nevztahuje se	
<b>Ekologické faktory neovlivněné řízením rizik</b>	
Nevztahuje se	
<b>Další provozní podmínky týkající se expozice životního prostředí</b>	
Nevztahuje se	
<b>technické podmínky a opatření na procesní rovině (zdroji) k zabránění průsaku</b>	
Nevztahuje se	
<b>Technické podmínky místa a opatření k redukci a omezení vývodů, vzdušných emisí a uvolnění do půdy</b>	
Nevztahuje se	
<b>Organizační opatření na prevenci/omezení uvolňování z pracoviště</b>	
Nevztahuje se	
<b>Podmínky a opatření ve věci komunálních čistíček</b>	
Nevztahuje se	
<b>Podmínky a opatření k externímu zpracování kanalizačního odpadu</b>	
Nevztahuje se	
<b>Podmínky a opatření k externímu využití odpadu</b>	
Nevztahuje se	

Název výrobku: **Ředidlo S 6006 Bezaromatik**

Datum vydání/revize: 1.6.2017 revize:1

Strana 47 z 67

**SEVERO  
CHEMA**

<b>Oddíl 3 Odhad expozice</b>
<b>3.1. Zdraví</b>
Nevztahuje se
<b>3.2. Životní prostředí</b>
Nevztahuje se
<b>Oddíl 4 Pokyny pro kontrolu souladu se scénářem expozice</b>
<b>4.1. Zdraví</b>
Dostupné údaje o nebezpečnosti nevykazují nutnost stanovení hodnoty DNEL pro ostatní účinky na zdraví.[G36] Opatření pro nakládání s riziky se zakládají na kvalitativní charakterizaci rizik. [G37]
<b>4.2. Životní prostředí</b>
Nevztahuje se

<b>Oddíl 1 Název scénáře expozice</b>	
<b>Název:</b>	
<b>ES 24: Výroba a použití explozivních látek</b>	
<b>deskriptor použití</b>	
sektor(y) použití	SU22
Procesní kategorie	PROC1, PROC3, PROC5, PROC8a, PROC8b
Kategorie uvolňování do prostředí	ERC8E
Specifická kategorie uvolňování do životního prostředí	
<b>Zohledňující procesy, úkoly, činnosti</b>	
zahrnuje expozici z výroby a použití suspenzačních třaskavin (včetně stáčení, smísení a plnění materiálem) a z čištění zařízení.	
<b>Oddíl 2 Provozní podmínky a opatření pro řízení rizik</b>	
<b>Oddíl 2.1 Řízení expozice pracovníků</b>	
<b>Vlastnosti produktu</b>	
kapalina	
<b>Délka, frekvence a množství</b>	
Vztahuje se na denní expozice po dobu až 8 hodin (není-li uvedeno jinak)[G2]	
Vztahuje se na procentuální podíl až 100 % látky v produktu[G13 ]	
<b>Další provozní podmínky týkající se expozice zaměstnanců</b>	
Předpokládá se, že je implementován dobrý základní standard hygieny na pracovišti [G1]	
<b>Příspějící scénáře/Specifická opatření pro řízení rizik a provozní podmínky</b> (jsou uvedeny pouze nutné kontroly prokazující bezpečné použití)	
<b>Všeobecná opatření (Nebezpečí vdechnutí)</b>	
Věta označující specifickou rizikovost H304 (Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt) se týká možnosti vdechnutí, což je nekvantifikovatelné riziko definované fyzikálně-chemickými vlastnostmi (tj. viskozitou), které se může vyskytnout v průběhu požití a také v případě zvracení po požití. Hodnota DNEL nemůže být odvozena. Nebezpečnost plynoucí z fyzikálně-chemických rizik látky může být kontrolována zavedením opatření pro snížení rizik. Pro látky klasifikované jako H304 musí být pro účely kontroly nebezpečí vdechnutí zavedena následující opatření. Nepožívejte. V případě požití vyhledejte okamžitě lékařskou pomoc. NEVYVOLÁVEJTE zvracení.	
<b>Oddíl 2.2 Řízení expozice životního prostředí</b>	
<b>Vlastnosti produktu</b>	
Nevztahuje se	
<b>Délka, frekvence a množství</b>	
Nevztahuje se	
<b>Ekologické faktory neovlivněné řízením rizik</b>	
Nevztahuje se	
<b>Další provozní podmínky týkající se expozice životního prostředí</b>	
Nevztahuje se	
<b>technické podmínky a opatření na procesní rovině (zdroji) k zabránění průsaku</b>	
Nevztahuje se	
<b>Technické podmínky místa a opatření k redukci a omezení vývodů, vzdušných emisí a uvolnění do půdy</b>	
Nevztahuje se	
<b>Organizační opatření na prevenci/omezení uvolňování z pracoviště</b>	
Nevztahuje se	
<b>Podmínky a opatření ve věci komunálních čistíček</b>	
Nevztahuje se	
<b>Podmínky a opatření k externímu zpracování kanalizačního odpadu</b>	
Nevztahuje se	
<b>Podmínky a opatření k externímu využití odpadu</b>	
Nevztahuje se	

Název výrobku: **Ředidlo S 6006 Bezaromatik**

Datum vydání/revize: 1.6.2017 revize:1

Strana 49 z 67

**SEVERO  
CHEMA**

<b>Oddíl 3 Odhad expozice</b>
<b>3.1. Zdraví</b>
Nevztahuje se
<b>3.2. Životní prostředí</b>
Nevztahuje se
<b>Oddíl 4 Pokyny pro kontrolu souladu se scénářem expozice</b>
<b>4.1. Zdraví</b>
Dostupné údaje o nebezpečnosti nevykazují nutnost stanovení hodnoty DNEL pro ostatní účinky na zdraví.[G36] Opatření pro nakládání s riziky se zakládají na kvalitativní charakterizaci rizik. [G37]
<b>4.2. Životní prostředí</b>
Nevztahuje se

<b>Oddíl 1 Název scénáře expozice</b>	
<b>Název:</b>	
<b>ES 25: Zpracování polymerů - odborné použití</b>	
<b>deskriptor použití</b>	
sektor(y) použití	SU22
Procesní kategorie	PROC1, PROC14, PROC2, PROC21, PROC6, PROC8a, PROC8b
Kategorie uvolňování do prostředí	ERC8A, ERC8D
Specifická kategorie uvolňování do životního prostředí	
<b>Zohledňující procesy, úkoly, činnosti</b>	
Zpracování stylizace polymerů včetně transportu, procesů tvarování, zpracování materiálu, uložení a příslušné údržby.	
<b>Oddíl 2 Provozní podmínky a opatření pro řízení rizik</b>	
<b>Oddíl 2.1 Řízení expozice pracovníků</b>	
<b>Vlastnosti produktu</b>	
kapalina	
<b>Délka, frekvence a množství</b>	
Vztahuje se na denní expozice po dobu až 8 hodin (není-li uvedeno jinak)[G2]	
Vztahuje se na procentuální podíl až 100 % látky v produktu[G13 ]	
<b>Další provozní podmínky týkající se expozice zaměstnanců</b>	
Předpokládá se, že je implementován dobrý základní standard hygieny na pracovišti [G1]	
<b>Přispívající scénáře/Specifická opatření pro řízení rizik a provozní podmínky</b> (jsou uvedeny pouze nutné kontroly prokazující bezpečné použití)	
<b>Všeobecná opatření (Nebezpečí vdechnutí)</b>	
Věta označující specifickou rizikovost H304 (Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt) se týká možnosti vdechnutí, což je nekvantifikovatelné riziko definované fyzikálně-chemickými vlastnostmi (tj. viskozitou), které se může vyskytnout v průběhu požití a také v případě zvracení po požití. Hodnota DNEL nemůže být odvozena. Nebezpečnost plynoucí z fyzikálně-chemických rizik látky může být kontrolována zavedením opatření pro snížení rizik. Pro látky klasifikované jako H304 musí být pro účely kontroly nebezpečí vdechnutí zavedena následující opatření. Nepožívejte. V případě požití vyhledejte okamžitě lékařskou pomoc. NEVYVOLÁVEJTE zvracení.	
<b>Oddíl 2.2 Řízení expozice životního prostředí</b>	
<b>Vlastnosti produktu</b>	
Nevztahuje se	
<b>Délka, frekvence a množství</b>	
Nevztahuje se	
<b>Ekologické faktory neovlivněné řízením rizik</b>	
Nevztahuje se	
<b>Další provozní podmínky týkající se expozice životního prostředí</b>	
Nevztahuje se	
<b>technické podmínky a opatření na procesní rovině (zdroji) k zabránění průsaku</b>	
Nevztahuje se	
<b>Technické podmínky místa a opatření k redukci a omezení vývodů, vzdušných emisí a uvolnění do půdy</b>	
Nevztahuje se	
<b>Organizační opatření na prevenci/omezení uvolňování z pracoviště</b>	
Nevztahuje se	
<b>Podmínky a opatření ve věci komunálních čistíček</b>	
Nevztahuje se	
<b>Podmínky a opatření k externímu zpracování kanalizačního odpadu</b>	
Nevztahuje se	
<b>Podmínky a opatření k externímu využití odpadu</b>	
Nevztahuje se	



Název výrobku: **Ředidlo S 6006 Bezaromatik**

Datum vydání/revize: 1.6.2017 revize:1

Strana 51 z 67

**SEVERO  
CHEMA**

<b>Oddíl 3 Odhad expozice</b>
<b>3.1. Zdraví</b>
Nevztahuje se
<b>3.2. Životní prostředí</b>
Nevztahuje se
<b>Oddíl 4 Pokyny pro kontrolu souladu se scénářem expozice</b>
<b>4.1. Zdraví</b>
Dostupné údaje o nebezpečnosti nevykazují nutnost stanovení hodnoty DNEL pro ostatní účinky na zdraví.[G36] Opatření pro nakládání s riziky se zakládají na kvalitativní charakterizaci rizik. [G37]
<b>4.2. Životní prostředí</b>
Nevztahuje se

<b>Oddíl 1 Název scénáře expozice</b>	
<b>Název:</b>	
<b>ES 26: Chemikálie pro úpravu vody - odborné použití</b>	
<b>deskriptor použití</b>	
sektor(y) použití	SU22
Procesní kategorie	PROC1, PROC13, PROC2, PROC3, PROC4, PROC8a, PROC8b
Kategorie uvolňování do prostředí	ERC8F
Specifická kategorie uvolňování do životního prostředí	
<b>Zohledňující procesy, úkoly, činnosti</b>	
Zahrnuje použití látky k zpracování vody v otevřených a uzavřených systémech.	
<b>Oddíl 2 Provozní podmínky a opatření pro řízení rizik</b>	
<b>Oddíl 2.1 Řízení expozice pracovníků</b>	
<b>Vlastnosti produktu</b>	
kapalina	
<b>Délka, frekvence a množství</b>	
Vztahuje se na denní expozice po dobu až 8 hodin (není-li uvedeno jinak)[G2]	
Vztahuje se na procentuální podíl až 100 % látky v produktu[G13 ]	
<b>Další provozní podmínky týkající se expozice zaměstnanců</b>	
Předpokládá se, že je implementován dobrý základní standard hygieny na pracovišti [G1]	
<b>Přispívající scénáře/Specifická opatření pro řízení rizik a provozní podmínky</b> (jsou uvedeny pouze nutné kontroly prokazující bezpečné použití)	
<b>Všeobecná opatření (Nebezpečí vdechnutí)</b>	
Věta označující specifickou rizikovost H304 (Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt) se týká možnosti vdechnutí, což je nekvantifikovatelné riziko definované fyzikálně-chemickými vlastnostmi (tj. viskozitou), které se může vyskytnout v průběhu požití a také v případě zvracení po požití. Hodnota DNEL nemůže být odvozena. Nebezpečnost plynoucí z fyzikálně-chemických rizik látky může být kontrolována zavedením opatření pro snížení rizik. Pro látky klasifikované jako H304 musí být pro účely kontroly nebezpečí vdechnutí zavedena následující opatření. Nepožívejte. V případě požití vyhledejte okamžitě lékařskou pomoc. NEVYVOLÁVEJTE zvracení.	
<b>Oddíl 2.2 Řízení expozice životního prostředí</b>	
<b>Vlastnosti produktu</b>	
Nevztahuje se	
<b>Délka, frekvence a množství</b>	
Nevztahuje se	
<b>Ekologické faktory neovlivněné řízením rizik</b>	
Nevztahuje se	
<b>Další provozní podmínky týkající se expozice životního prostředí</b>	
Nevztahuje se	
<b>technické podmínky a opatření na procesní rovině (zdroji) k zabránění průsaku</b>	
Nevztahuje se	
<b>Technické podmínky místa a opatření k redukci a omezení vývodů, vzdušných emisí a uvolnění do půdy</b>	
Nevztahuje se	
<b>Organizační opatření na prevenci/omezení uvolňování z pracoviště</b>	
Nevztahuje se	
<b>Podmínky a opatření ve věci komunálních čistíček</b>	
Nevztahuje se	
<b>Podmínky a opatření k externímu zpracování kanalizačního odpadu</b>	
Nevztahuje se	
<b>Podmínky a opatření k externímu využití odpadu</b>	
Nevztahuje se	

Název výrobku: **Ředidlo S 6006 Bezaromatik**

Datum vydání/revize: 1.6.2017 revize:1

Strana 53 z 67

**SEVERO  
CHEMA**

<b>Oddíl 3 Odhad expozice</b>
<b>3.1. Zdraví</b>
Nevztahuje se
<b>3.2. Životní prostředí</b>
Nevztahuje se
<b>Oddíl 4 Pokyny pro kontrolu souladu se scénářem expozice</b>
<b>4.1. Zdraví</b>
Dostupné údaje o nebezpečnosti nevykazují nutnost stanovení hodnoty DNEL pro ostatní účinky na zdraví.[G36] Opatření pro nakládání s riziky se zakládají na kvalitativní charakterizaci rizik. [G37]
<b>4.2. Životní prostředí</b>
Nevztahuje se

<b>Oddíl 1 Název scénáře expozice</b>	
<b>Název:</b>	
<b>ES 27: Použití v nátěrech - spotřební</b>	
<b>deskriptor použití</b>	
sektor(y) použití	SU21
Kategorie produktů	PC01, PC04, PC08, PC09A, PC09B, PC09C, PC15, PC18, PC23, PC24, PC31, PC34
Kategorie uvolňování do prostředí	ERC8A, ERC8D
Specifická kategorie uvolňování do životního prostředí	
<b>Zohledňující procesy, úkoly, činnosti</b>	
Vztahuje se na použití v nátěrech (barvy, inkousty, lepidla atd.) včetně expozic během použití (včetně přenosu a přípravy produktu, aplikace štětcem, nástřikem, ať ručně nebo podobnými metodami) a čištění zařízení.	
<b>Oddíl 2 Provozní podmínky a opatření pro řízení rizik</b>	
<b>Oddíl 2.1 Omezování expozice pracovníků</b>	
<b>Vlastnosti produktu</b>	
kapalina	
<b>Délka, frekvence a množství</b>	
Nevztahuje se	
<b>Jiné dané provozní podmínky ovlivňující expozici spotřebitele</b>	
Všeobecná opatření (Nebezpečí vdechnutí) Věta označující specifickou rizikovost H304 (Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt) se týká možnosti vdechnutí, což je nekvantifikovatelné riziko definované fyzikálně-chemickými vlastnostmi (tj. viskozitou), které se může vyskytnout v průběhu požití a také v případě zvracení po požití. Hodnota DNEL nemůže být odvozena. Nebezpečnost plynoucí z fyzikálně-chemických rizik látky může být kontrolována zavedením opatření pro snížení rizik. Pro látky klasifikované jako H304 musí být pro účely kontroly nebezpečí vdechnutí zavedena následující opatření. Nepožívejte. V případě požití vyhledejte okamžitě lékařskou pomoc. NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Již malý doušek petroleje - nebo dokonce sání knotu lampy - může vést k život ohrožujícímu poškození plic. Udržujte lampy naplněné touto kapalinou mimo dosah dětí.	
<b>Příspěvající scénáře/Specifická opatření pro řízení rizik a provozní podmínky</b> (jsou uvedeny pouze nutné kontroly prokazující bezpečné použití)	
<b>Oddíl 2.2 Řízení expozice životního prostředí</b>	
<b>Vlastnosti produktu</b>	
Nevztahuje se	
<b>Délka, frekvence a množství</b>	
Nevztahuje se	
<b>Ekologické faktory neovlivněné řízením rizik</b>	
Nevztahuje se	
<b>Další provozní podmínky týkající se expozice životního prostředí</b>	
Nevztahuje se	
<b>Podmínky a opatření ve věci komunálních čistíček</b>	
Nevztahuje se	
Podmínky a opatření k externímu zpracování kanalizačního odpadu	
Nevztahuje se	
Podmínky a opatření k externímu zužitkování odpadu	
Nevztahuje se	
<b>Oddíl 3 Odhad expozice</b>	
<b>3.1. Zdraví</b>	
Nevztahuje se	

Název výrobku: **Ředidlo S 6006 Bezaromatik**

Datum vydání/revize: 1.6.2017 revize:1

Strana 55 z 67

**SEVERO  
CHEMA**

<b>3.2. Životní prostředí</b>
Nevztahuje se
<b>Oddíl 4 Pokyny pro kontrolu souladu se scénářem expozice</b>
<b>4.1. Zdraví</b>
Dostupné údaje o nebezpečnosti nevykazují nutnost stanovení hodnoty DNEL pro ostatní účinky na zdraví.[G36] Opatření pro nakládání s riziky se zakládají na kvalitativní charakterizaci rizik. [G37]
<b>4.2. Životní prostředí</b>
Nevztahuje se

<b>Oddíl 1 Název scénáře expozice</b>	
<b>Název:</b>	
<b>ES 28: Použití v čisticích prostředcích - spotřební</b>	
<b>deskriptor použití</b>	
sektor(y) použití	SU21
Kategorie produktů	PC03, PC04, PC08, PC09A, PC09B, PC09C, PC24, PC35, PC38
Kategorie uvolňování do prostředí	ERC8A, ERC8D
Specifická kategorie uvolňování do životního prostředí	
<b>Zohledňující procesy, úkoly, činnosti</b>	
Obsahuje obecnou expozici spotřebitelů z použití produktů pro domácnost, které jsou prodávány jako prací a čisticí prostředky, aerosoly, nátěry, rozmrazovače, mazadla a zlepšovače vzduchu.	
<b>Oddíl 2 Provozní podmínky a opatření pro řízení rizik</b>	
<b>Oddíl 2.1 Omezování expozice pracovníků</b>	
<b>Vlastnosti produktu</b>	
kapalina	
<b>Délka, frekvence a množství</b>	
Nevztahuje se	
<b>Jiné dané provozní podmínky ovlivňující expozici spotřebitele</b>	
Všeobecná opatření (Nebezpečí vdechnutí) Věta označující specifickou rizikovost H304 (Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt) se týká možnosti vdechnutí, což je nekvantifikovatelné riziko definované fyzikálně-chemickými vlastnostmi (tj. viskozitou), které se může vyskytnout v průběhu požití a také v případě zvracení po požití. Hodnota DNEL nemůže být odvozena. Nebezpečnost plynoucí z fyzikálně-chemických rizik látky může být kontrolována zavedením opatření pro snížení rizik. Pro látky klasifikované jako H304 musí být pro účely kontroly nebezpečí vdechnutí zavedena následující opatření. Nepožívejte. V případě požití vyhledejte okamžitě lékařskou pomoc. NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Již malý doušek petroleje - nebo dokonce sání knotu lampy - může vést k život ohrožujícímu poškození plic. Udržujte lampy naplněné touto kapalinou mimo dosah dětí.	
<b>Příspěvající scénáře/Specifická opatření pro řízení rizik a provozní podmínky</b> (jsou uvedeny pouze nutné kontroly prokazující bezpečné použití)	
<b>Oddíl 2.2 Řízení expozice životního prostředí</b>	
<b>Vlastnosti produktu</b>	
Nevztahuje se	
<b>Délka, frekvence a množství</b>	
Nevztahuje se	
<b>Ekologické faktory neovlivněné řízením rizik</b>	
Nevztahuje se	
<b>Další provozní podmínky týkající se expozice životního prostředí</b>	
Nevztahuje se	
<b>Podmínky a opatření ve věci komunálních čistíček</b>	
Nevztahuje se	
Podmínky a opatření k externímu zpracování kanalizačního odpadu	
Nevztahuje se	
Podmínky a opatření k externímu zužitkování odpadu	
Nevztahuje se	
<b>Oddíl 3 Odhad expozice</b>	
<b>3.1. Zdraví</b>	
Nevztahuje se	
<b>3.2. Životní prostředí</b>	

Název výrobku: **Ředidlo S 6006 Bezaromatik**

Datum vydání/revize: 1.6.2017 revize:1

Strana 57 z 67

**SEVERO  
CHEMA**

Nevztahuje se

**Oddíl 4 Pokyny pro kontrolu souladu se scénářem expozice**

**4.1. Zdraví**

Dostupné údaje o nebezpečnosti nevykazují nutnost stanovení hodnoty DNEL pro ostatní účinky na zdraví.[G36]

Opatření pro nakládání s riziky se zakládají na kvalitativní charakterizaci rizik. [G37]

**4.2. Životní prostředí**

Nevztahuje se



<b>Oddíl 1 Název scénáře expozice</b>	
<b>Název:</b>	
<b>ES 29: Maziva - spotřební použití (nízké uvolnění)</b>	
<b>deskriptor použití</b>	
sektor(y) použití	SU21
Kategorie produktů	PC01, PC24, PC31
Kategorie uvolňování do prostředí	ERC9A, ERC9B
Specifická kategorie uvolňování do životního prostředí	
<b>Zohledňující procesy, úkoly, činnosti</b>	
Zahrnuje spotřební využití ve stilizaci maziva v uzavřených a otevřených systémech včetně procesů transferu, opatření, provozu motorů a podobných výrobků, ošetření zařízení a likvidace starého oleje.	
<b>Oddíl 2 Provozní podmínky a opatření pro řízení rizik</b>	
<b>Oddíl 2.1 Omezování expozice pracovníků</b>	
<b>Vlastnosti produktu</b>	
kapalina	
<b>Délka, frekvence a množství</b>	
Nevztahuje se	
<b>Jiné dané provozní podmínky ovlivňující expozici spotřebitele</b>	
Všeobecná opatření (Nebezpečí vdechnutí) Věta označující specifickou rizikovost H304 (Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt) se týká možnosti vdechnutí, což je nekvantifikovatelné riziko definované fyzikálně-chemickými vlastnostmi (tj. viskozitou), které se může vyskytnout v průběhu požití a také v případě zvracení po požití. Hodnota DNEL nemůže být odvozena. Nebezpečnost plynoucí z fyzikálně-chemických rizik látky může být kontrolována zavedením opatření pro snížení rizik. Pro látky klasifikované jako H304 musí být pro účely kontroly nebezpečí vdechnutí zavedena následující opatření. Nepožívejte. V případě požití vyhledejte okamžitě lékařskou pomoc. NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Již malý doušek petroleje - nebo dokonce sání knotu lampy - může vést k život ohrožujícímu poškození plic. Udržujte lampy naplněné touto kapalinou mimo dosah dětí.	
<b>Příspěvající scénáře/Specifická opatření pro řízení rizik a provozní podmínky</b> (jsou uvedeny pouze nutné kontroly prokazující bezpečné použití)	
<b>Oddíl 2.2 Řízení expozice životního prostředí</b>	
<b>Vlastnosti produktu</b>	
Nevztahuje se	
<b>Délka, frekvence a množství</b>	
Nevztahuje se	
<b>Ekologické faktory neovlivněné řízením rizik</b>	
Nevztahuje se	
<b>Další provozní podmínky týkající se expozice životního prostředí</b>	
Nevztahuje se	
<b>Podmínky a opatření ve věci komunálních čistíček</b>	
Nevztahuje se	
Podmínky a opatření k externímu zpracování kanalizačního odpadu	
Nevztahuje se	
Podmínky a opatření k externímu využití odpadu	
Nevztahuje se	
<b>Oddíl 3 Odhad expozice</b>	
<b>3.1. Zdraví</b>	
Nevztahuje se	
<b>3.2. Životní prostředí</b>	
Nevztahuje se	

Název výrobku: **Ředidlo S 6006 Bezaromatik**

Datum vydání/revize: 1.6.2017 revize:1

Strana 59 z 67

**Oddíl 4 Pokyny pro kontrolu souladu se scénářem expozice****4.1. Zdraví**

Dostupné údaje o nebezpečnosti nevykazují nutnost stanovení hodnoty DNEL pro ostatní účinky na zdraví.[G36]  
Opatření pro nakládání s riziky se zakládají na kvalitativní charakterizaci rizik. [G37]

**4.2. Životní prostředí**

Nevztahuje se

<b>Oddíl 1 Název scénáře expozice</b>	
<b>Název:</b>	
<b>ES 30: Maziva - spotřební použití (vysoké uvolnění)</b>	
<b>deskriptor použití</b>	
sektor(y) použití	SU21
Kategorie produktů	PC01, PC24, PC31
Kategorie uvolňování do prostředí	ERC8A, ERC8D
Specifická kategorie uvolňování do životního prostředí	
<b>Zohledňující procesy, úkoly, činnosti</b>	
Zahrnuje spotřební využití ve stilizaci maziva v uzavřených a otevřených systémech včetně procesů transferu, opatření, provozu motorů a podobných výrobků, ošetření zařízení a likvidace starého oleje.	
<b>Oddíl 2 Provozní podmínky a opatření pro řízení rizik</b>	
<b>Oddíl 2.1 Omezování expozice pracovníků</b>	
<b>Vlastnosti produktu</b>	
kapalina	
<b>Délka, frekvence a množství</b>	
Nevztahuje se	
<b>Jiné dané provozní podmínky ovlivňující expozici spotřebitele</b>	
Všeobecná opatření (Nebezpečí vdechnutí) Věta označující specifickou rizikovost H304 (Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt) se týká možnosti vdechnutí, což je nekvantifikovatelné riziko definované fyzikálně-chemickými vlastnostmi (tj. viskozitou), které se může vyskytnout v průběhu požití a také v případě zvracení po požití. Hodnota DNEL nemůže být odvozena. Nebezpečnost plynoucí z fyzikálně-chemických rizik látky může být kontrolována zavedením opatření pro snížení rizik. Pro látky klasifikované jako H304 musí být pro účely kontroly nebezpečí vdechnutí zavedena následující opatření. Nepožívejte. V případě požití vyhledejte okamžitě lékařskou pomoc. NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Již malý doušek petroleje - nebo dokonce sání knotu lampy - může vést k život ohrožujícímu poškození plic. Udržujte lampy naplněné touto kapalinou mimo dosah dětí.	
<b>Příspěvající scénáře/Specifická opatření pro řízení rizik a provozní podmínky</b> (jsou uvedeny pouze nutné kontroly prokazující bezpečné použití)	
<b>Oddíl 2.2 Řízení expozice životního prostředí</b>	
<b>Vlastnosti produktu</b>	
Nevztahuje se	
<b>Délka, frekvence a množství</b>	
Nevztahuje se	
<b>Ekologické faktory neovlivněné řízením rizik</b>	
Nevztahuje se	
<b>Další provozní podmínky týkající se expozice životního prostředí</b>	
Nevztahuje se	
<b>Podmínky a opatření ve věci komunálních čistíček</b>	
Nevztahuje se	
Podmínky a opatření k externímu zpracování kanalizačního odpadu	
Nevztahuje se	
Podmínky a opatření k externímu využití odpadu	
Nevztahuje se	
<b>Oddíl 3 Odhad expozice</b>	
<b>3.1. Zdraví</b>	
Nevztahuje se	
<b>3.2. Životní prostředí</b>	
Nevztahuje se	

Název výrobku: **Ředidlo S 6006 Bezaromatik**

Datum vydání/revize: 1.6.2017 revize:1

Strana 61 z 67

**SEVERO  
CHEMA**

<b>Oddíl 4 Pokyny pro kontrolu souladu se scénářem expozice</b>
---

<b>4.1. Zdraví</b>
--------------------

Dostupné údaje o nebezpečnosti nevykazují nutnost stanovení hodnoty DNEL pro ostatní účinky na zdraví.[G36]
---

Opatření pro nakládání s riziky se zakládají na kvalitativní charakterizaci rizik. [G37]
--

<b>4.2. Životní prostředí</b>
-------------------------------

Nevztahuje se
---------------

<b>Oddíl 1 Název scénáře expozice</b>	
<b>Název:</b>	
<b>ES 31: Agrochemické použití - spotřební</b>	
<b>deskriptor použití</b>	
sektor(y) použití	SU21
Kategorie produktů	PC12, PC27
Kategorie uvolňování do prostředí	ERC8A, ERC8D
Specifická kategorie uvolňování do životního prostředí	
<b>Zohledňující procesy, úkoly, činnosti</b>	
Zahrnuje spotřební využití v agrochemikáliích v tekuté i pevné formě.	
<b>Oddíl 2 Provozní podmínky a opatření pro řízení rizik</b>	
<b>Oddíl 2.1 Omezování expozice pracovníků</b>	
<b>Vlastnosti produktu</b>	
kapalina	
<b>Délka, frekvence a množství</b>	
Nevztahuje se	
<b>Jiné dané provozní podmínky ovlivňující expozici spotřebitele</b>	
Všeobecná opatření (Nebezpečí vdechnutí) Věta označující specifickou rizikovost H304 (Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt) se týká možnosti vdechnutí, což je nekvantifikovatelné riziko definované fyzikálně-chemickými vlastnostmi (tj. viskozitou), které se může vyskytnout v průběhu požití a také v případě zvracení po požití. Hodnota DNEL nemůže být odvozena. Nebezpečnost plynoucí z fyzikálně-chemických rizik látky může být kontrolována zavedením opatření pro snížení rizik. Pro látky klasifikované jako H304 musí být pro účely kontroly nebezpečí vdechnutí zavedena následující opatření. Nepožívejte. V případě požití vyhledejte okamžitě lékařskou pomoc. <b>NEVYVOLÁVEJTE</b> zvracení. Již malý doušek petroleje - nebo dokonce sání knotu lampy - může vést k život ohrožujícímu poškození plic. Udržujte lampy naplněné touto kapalinou mimo dosah dětí.	
<b>Příspěvající scénáře/Specifická opatření pro řízení rizik a provozní podmínky</b> (jsou uvedeny pouze nutné kontroly prokazující bezpečné použití)	
<b>Oddíl 2.2 Řízení expozice životního prostředí</b>	
<b>Vlastnosti produktu</b>	
Nevztahuje se	
<b>Délka, frekvence a množství</b>	
Nevztahuje se	
<b>Ekologické faktory neovlivněné řízením rizik</b>	
Nevztahuje se	
<b>Další provozní podmínky týkající se expozice životního prostředí</b>	
Nevztahuje se	
<b>Podmínky a opatření ve věci komunálních čistíček</b>	
Nevztahuje se	
Podmínky a opatření k externímu zpracování kanalizačního odpadu	
Nevztahuje se	
Podmínky a opatření k externímu využití odpadu	
Nevztahuje se	
<b>Oddíl 3 Odhad expozice</b>	
<b>3.1. Zdraví</b>	
Nevztahuje se	
<b>3.2. Životní prostředí</b>	
Nevztahuje se	
<b>Oddíl 4 Pokyny pro kontrolu souladu se scénářem expozice</b>	

Název výrobku: **Ředidlo S 6006 Bezaromatik**

Datum vydání/revize: 1.6.2017 revize:1

Strana 63 z 67

**SEVERO  
CHEMA**

<b>4.1. Zdraví</b>
Dostupné údaje o nebezpečnosti nevykazují nutnost stanovení hodnoty DNEL pro ostatní účinky na zdraví.[G36] Opatření pro nakládání s riziky se zakládají na kvalitativní charakterizaci rizik. [G37]
<b>4.2. Životní prostředí</b>
Nevztahuje se

<b>Oddíl 1 Název scénáře expozice</b>	
<b>Název:</b>	
<b>ES 32: Funkční kapaliny - spotřební použití</b>	
<b>deskriptor použití</b>	
sektor(y) použití	SU21
Kategorie produktů	PC16, PC17
Kategorie uvolňování do prostředí	ERC9A, ERC9B
Specifická kategorie uvolňování do životního prostředí	
<b>Zohledňující procesy, úkoly, činnosti</b>	
Použití jako zapečetěné předměty obsahující funkční kapaliny, například přenosové oleje, hydraulické kapaliny, chladiva.	
<b>Oddíl 2 Provozní podmínky a opatření pro řízení rizik</b>	
<b>Oddíl 2.1 Omezování expozice pracovníků</b>	
<b>Vlastnosti produktu</b>	
kapalina	
<b>Délka, frekvence a množství</b>	
Nevztahuje se	
<b>Jiné dané provozní podmínky ovlivňující expozici spotřebitele</b>	
Všeobecná opatření (Nebezpečí vdechnutí) Věta označující specifickou rizikovost H304 (Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt) se týká možnosti vdechnutí, což je nekvantifikovatelné riziko definované fyzikálně-chemickými vlastnostmi (tj. viskozitou), které se může vyskytnout v průběhu požití a také v případě zvracení po požití. Hodnota DNEL nemůže být odvozena. Nebezpečnost plynoucí z fyzikálně-chemických rizik látky může být kontrolována zavedením opatření pro snížení rizik. Pro látky klasifikované jako H304 musí být pro účely kontroly nebezpečí vdechnutí zavedena následující opatření. Nepožívejte. V případě požití vyhledejte okamžitě lékařskou pomoc. NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Již malý doušek petroleje - nebo dokonce sání knotu lampy - může vést k život ohrožujícímu poškození plic. Udržujte lampy naplněné touto kapalinou mimo dosah dětí.	
<b>Příspěvající scénáře/Specifická opatření pro řízení rizik a provozní podmínky</b> (jsou uvedeny pouze nutné kontroly prokazující bezpečné použití)	
<b>Oddíl 2.2 Řízení expozice životního prostředí</b>	
<b>Vlastnosti produktu</b>	
Nevztahuje se	
<b>Délka, frekvence a množství</b>	
Nevztahuje se	
<b>Ekologické faktory neovlivněné řízením rizik</b>	
Nevztahuje se	
<b>Další provozní podmínky týkající se expozice životního prostředí</b>	
Nevztahuje se	
<b>Podmínky a opatření ve věci komunálních čistíček</b>	
Nevztahuje se	
Podmínky a opatření k externímu zpracování kanalizačního odpadu	
Nevztahuje se	
Podmínky a opatření k externímu využití odpadu	
Nevztahuje se	
<b>Oddíl 3 Odhad expozice</b>	
<b>3.1. Zdraví</b>	
Nevztahuje se	
<b>3.2. Životní prostředí</b>	
Nevztahuje se	



Název výrobku: **Ředidlo S 6006 Bezaromatik**

Datum vydání/revize: 1.6.2017 revize:1

Strana 65 z 67

**SEVERO  
CHEMA**

<b>Oddíl 4 Pokyny pro kontrolu souladu se scénářem expozice</b>
<b>4.1. Zdraví</b>
Dostupné údaje o nebezpečnosti nevykazují nutnost stanovení hodnoty DNEL pro ostatní účinky na zdraví.[G36] Opatření pro nakládání s riziky se zakládají na kvalitativní charakterizaci rizik. [G37]
<b>4.2. Životní prostředí</b>
Nevztahuje se

<b>Oddíl 1 Název scénáře expozice</b>	
<b>Název:</b>	
<b>ES 33: Jiné zákaznické aplikace</b>	
<b>deskriptor použití</b>	
sektor(y) použití	
Kategorie produktů	PC28, PC39
Kategorie uvolňování do prostředí	ERC8A, ERC8D
Specifická kategorie uvolňování do životního prostředí	
<b>Zohledňující procesy, úkoly, činnosti</b>	
Použití spotřebitelem např. jako přenašeč v kosmetických produktech a produktech péče o tělo, parfémeh, vůních. Poznámka: Pro kosmetické produkty a produkty péče o tělo je nutné zhodnocení rizik podle REACH jen pro životní prostředí, protože jsou odkryty zdravotní aspekty jiných zákonů.	
<b>Oddíl 2 Provozní podmínky a opatření pro řízení rizik</b>	
<b>Oddíl 2.1 Omezování expozice pracovníků</b>	
<b>Vlastnosti produktu</b>	
kapalina	
<b>Délka, frekvence a množství</b>	
Nevztahuje se	
<b>Jiné dané provozní podmínky ovlivňující expozici spotřebitele</b>	
Všeobecná opatření (Nebezpečí vdechnutí) Věta označující specifickou rizikovost H304 (Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt) se týká možnosti vdechnutí, což je nekvantifikovatelné riziko definované fyzikálně-chemickými vlastnostmi (tj. viskozitou), které se může vyskytnout v průběhu požití a také v případě zvracení po požití. Hodnota DNEL nemůže být odvozena. Nebezpečnost plynoucí z fyzikálně-chemických rizik látky může být kontrolována zavedením opatření pro snížení rizik. Pro látky klasifikované jako H304 musí být pro účely kontroly nebezpečí vdechnutí zavedena následující opatření. Nepožívejte. V případě požití vyhledejte okamžitě lékařskou pomoc. NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Již malý doušek petroleje - nebo dokonce sání knotu lampy - může vést k život ohrožujícímu poškození plic. Udržujte lampy naplněné touto kapalinou mimo dosah dětí.	
<b>Příspěvající scénáře/Specifická opatření pro řízení rizik a provozní podmínky</b> (jsou uvedeny pouze nutné kontroly prokazující bezpečné použití)	
<b>Oddíl 2.2 Řízení expozice životního prostředí</b>	
<b>Vlastnosti produktu</b>	
Nevztahuje se	
<b>Délka, frekvence a množství</b>	
Nevztahuje se	
<b>Ekologické faktory neovlivněné řízením rizik</b>	
Nevztahuje se	
<b>Další provozní podmínky týkající se expozice životního prostředí</b>	
Nevztahuje se	
<b>Podmínky a opatření ve věci komunálních čistíček</b>	
Nevztahuje se	
Podmínky a opatření k externímu zpracování kanalizačního odpadu	
Nevztahuje se	
Podmínky a opatření k externímu zužitkování odpadu	
Nevztahuje se	
<b>Oddíl 3 Odhad expozice</b>	
<b>3.1. Zdraví</b>	
Nevztahuje se	
<b>3.2. Životní prostředí</b>	

Název výrobku: **Ředidlo S 6006 Bezaromatik**

Datum vydání/revize: 1.6.2017 revize:1

Strana 67 z 67



Nevztahuje se
<b>Oddíl 4 Pokyny pro kontrolu souladu se scénářem expozice</b>
<b>4.1. Zdraví</b>
Dostupné údaje o nebezpečnosti nevykazují nutnost stanovení hodnoty DNEL pro ostatní účinky na zdraví.[G36] Opatření pro nakládání s riziky se zakládají na kvalitativní charakterizaci rizik. [G37]
<b>4.2. Životní prostředí</b>
Nevztahuje se