

## Bezpečnostní list

### podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 21.07.2022

Číslo verze 5.1 (nahrazuje verzi 5.0)

Revize: 21.07.2022

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

#### 1.1 Identifikátor výrobku

**Obchodní označení:** **Regenerační kapalný vosk**

**Číslo výrobku:** 3015

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

**Použití látky / přípravku** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

**Použití látky / přípravku** Ošetrovací přípravek

#### 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

**Identifikace výrobce:** Osmo Holz und Color GmbH & Co. KG  
Affhüppen Esch 12  
D-48231 Warendorf

#### Identifikace distributora v ČR

: AU-MEX spol.s.r.o.  
Poděbradská 574/40, Praha 9 – Vysočany, 198 00  
Tel. 00420 283 933 452  
www.au-mex.cz, info@osmo.cz

**Obor poskytující informace:** Product safety department  
Tel.: +49 (0) 251 / 692 - 188  
Fax: +49 (0) 251 / 692 - 462  
e-mail: helmut.starp@osmo.de

#### 1.4 Telefonní číslo pro

**naléhavé situace:** Toxikologické informační středisko  
Na Bojišti 1, 120 00 Praha 2  
Telefon (24 hod/den) 224 919 293, 224 915 402

### ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

#### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

##### Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008

Eye Irrit. 2 H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

Skin Sens. 1 H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

**Další údaje:** Znění uvedených údajů o nebezpečnosti látky je uvedeno v oddíle 16.

#### 2.2 Prvky označení

##### Výstražné symboly

##### nebezpečnosti



GHS07

##### Signální slovo

Varování

##### Nebezpečné komponenty k

**etiketování:** methylisothiazolinone

(pokračování na straně 2)

## Bezpečnostní list

### podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 21.07.2022

Číslo verze 5.1 (nahrazuje verzi 5.0)

Revize: 21.07.2022

### Obchodní označení: Regenerační kapalný vosk

(pokračování strany 1)

#### Standardní věty o nebezpečnosti

1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

#### Pokyny pro bezpečné zacházení

P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

P280 Používejte ochranné rukavice / ochranné brýle.

P302+P352 PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody.

P305+P351+P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

P333+P313 Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

P362+P364 Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím vyperte.

P501 Odstraňte obsah/obal v souladu s místními/regionálními/národními/mezinárodními předpisy.

#### Další údaje:

Obsahuje biocidní přípravky: 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on, methylisothiazolinone

#### 2.3 Další nebezpečnost

Při broušení je nutné používat ochranné masky proti prachu.

Musí se dodržovat obvyklé předpisy pro zacházení s chemikáliemi.

#### Výsledky posouzení PBT a vPvB

**PBT:** Nedá se použít.






**vPvB:** Nedá se použít.

### ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

#### 3.2 Směsi

**Popis:** Směs obsahuje následné látky bez nebezpečných příměsí.

#### Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:

CAS: 61827-42-7	Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-isodecyl-.omega.-hydroxy-  Eye Dam. 1, H318	≥2,5-3%
CAS: 2682-20-4 EINECS: 220-239-6	methylisothiazolinone  Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 2, H330;  Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318;  Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1);  Skin Sens. 1A, H317 Specifická koncentrační mez: Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %	≥0,0015- <0,025%

(pokračování na straně 3)

## Bezpečnostní list

### podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 21.07.2022

Číslo verze 5.1 (nahrazuje verzi 5.0)

Revize: 21.07.2022

#### Obchodní označení: Regenerační kapalný vosk

(pokračování strany 2)

CAS: 3811-73-2 EINECS: 223-296-5	pyridine-2-thiol 1-oxide, sodium salt ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	<0,05%
CAS: 2634-33-5 EINECS: 220-120-9 Reg.nr.: 01-2120761540-60	1,2-Benzoisothiazol-3(2H)-on ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317 Specifická koncentrační mez: Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,05 %	<0,05%

**SVHC**

Nedá se použít.

**Dodatečná upozornění:**

Znění uvedených údajů o nebezpečnosti látky je uvedeno v oddíle 16.

### ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

#### 4.1 Popis první pomoci

**Všeobecné pokyny:**

Neprodleně odstranit části oděvů znečištěné produktem.

**Při nadýchání:**

Přívod čerstvého vzduchu, při obtížích vyhledat lékaře.

**Při styku s kůží:**

Ihned omýt vodou a mýdlem a dobře opláchnout.

Při neustávajícím podráždění pokožky je nutno vyhledat lékaře.

Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

**Při zasažení očí:**

Otevřené oči po více minut oplachovat pod tekoucí vodou a poradit se s lékařem.

**Při požití:**

Při přetrvávajících potížích konzultovat s lékařem.

**4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky**

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

**4.3 Pokyn týkající se**

**okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření**

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

### ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

#### 5.1 Hasiva

**Vhodná hasiva:**

Způsob hašení přizpůsobit podmínkám v okolí.

**Nevhodná hasiva:**

Plný proud vody

#### 5.2 Zvláštní nebezpečnost

**vyplývající z látky nebo směsi** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

#### 5.3 Pokyny pro hasiče

**Zvláštní ochranné prostředky****pro hasiče:**

Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

**Další údaje:**

Produkt enthält Wasser und ist nicht brennbar.

(pokračování na straně 4)

## Bezpečnostní list

### podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 21.07.2022

Číslo verze 5.1 (nahrazuje verzi 5.0)

Revize: 21.07.2022

**Obchodní označení: Regenerační kapalný vosk**

(pokračování strany 3)

### ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

#### 6.1 Opatření na ochranu

##### osob, ochranné prostředky a

##### nouzové postupy

Nosit osobní ochranný oděv.

##### Pro pracovníky kromě

##### pracovníků zasahujících v

##### případě nouze

Nesmí být podnikány žádné akce, které by znamenaly riziko pro osoby, ani akce prováděné bez řádného tréninku.

##### Pro pracovníky zasahující v

##### případě nouze

Nosit ochrannou výstroj. Nechráněné osoby se nesmí přibližovat.

#### 6.2 Opatření na ochranu

##### životního prostředí:

Nenechat proniknout do kanalizace/povrchových vod/podzemních vod.

#### 6.3 Metody a materiál pro

##### omezení úniku a pro čištění:

Použít vhodné sorbenty (písek, šterkový písek, sorbenty kyselin, universální sorbenty).

Nabraný materiál odstranit podle předpisů.

#### 6.4 Odkaz na jiné oddíly

Informace o bezpečném zacházení viz oddíl 7.

Informace o osobní ochranné výstroji viz oddíl 8.

Informace k odstranění viz oddíl 13.

### ODDÍL 7: Zacházení a skladování

#### 7.1 Opatření pro bezpečné

##### zacházení

Nádrž opatrně otevřít a zacházet s ní opatrně.

Zamezte styku s kůží a očima.

##### Všeobecná ochranná a

##### hygienická opatření:

Zašpiněné, nasáknuté šaty ihned vysvléci.

Před přestávkami a po práci umýt ruce.

Během práce nejíst, nepít, nekouřit, nešňupat.

V kapsách u kalhot se nesmí přechovávat žádné hadry, nasáklé produktem.

##### Upozornění k ochraně před

##### ohněm a explozí:

Produkt není hořlavý.

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

##### Pokyny pro skladování:

##### Požadavky na skladovací

##### prostory a nádoby:

Přechovávat jen v původní nádobě.

##### Upozornění k hromadnému

##### skladování:

Není nutné.

##### Další údaje k podmínkám

##### skladování:

Žádné

##### Skladovací třída:

12

(pokračování na straně 5)

## Bezpečnostní list

### podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 21.07.2022

Číslo verze 5.1 (nahrazuje verzi 5.0)

Revize: 21.07.2022

**Obchodní označení: Regenerační kapalný vosk**

(pokračování strany 4)

**7.3 Specifické konečné/****specifická konečná použití**

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

### \* ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

**8.1 Kontrolní parametry**

<b>Expoziční limity:</b>	
<b>2634-33-5 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on</b>	
MAK (DE)	vgl. Abschn. IIb und Xc
<b>2682-20-4 methylisothiazolinone</b>	
MAK (DE)	Dlouhodobá hodnota: 0,2 E mg/m <sup>3</sup> vgl. Abschn. Xc

**Další upozornění:**

Jako podklad sloužily při zhotovení platné předpisy.

**8.2 Omezování expozice****Vhodné technické kontroly**

Na pracovišti zabezpečit dobré větrání a odsávání.

**Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků****Všeobecná ochranná a****hygienická opatření:**

Je nutné dodržet obvyklé bezpečnostní předpisy pro zacházení s chemikáliemi.

Ochranný oděv odděleně přechovává.

Během práce nejíst, nepít, nekouřit, nešňupat.

Informace o bezpečném zacházení viz oddíl 7.

**Ochrana dýchacích cest**

Ochrana dýchacího ústrojí jen při vytváření aerosolů nebo mlhy.

Při dobrém větrání prostoru není třeba.

Používejte správně vloženo čistící vzduch nebo respirátor s přívodem vzduchu, odpovídající schváleným normám V případě předpokládaného nebezpečí je nutné.

**Ochrana rukou:**

Ochranné rukavice

Materiál rukavic musí být nepropustný a odolný proti produktu / látce / směsi.

Výběr materiálu rukavic proveďte podle času průniku, permeability a degradace.

**Materiál rukavic**

Správný výběr rukavic nezávisí jen na materiálu, ale také na dalších kriteriích, která se liší podle výrobce. Protože je výrobek směs více látek, nelze materiál rukavic předem vypočítat a je nutno udělat před použitím zkoušku.

**Doba průniku materiálem****rukavic**

Je nutno u výrobce rukavic zjistit a dodržovat přesné časy průniku materiálem ochranných rukavic.

**Na ochranu před postříkáním****jsou vhodné rukavice z****následujícího materiálu:**

Nitrilkaučuk

**Ochrana očí a obličeje**

Při plnění se doporučují brýle

(pokračování na straně 6)

## Bezpečnostní list

### podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 21.07.2022

Číslo verze 5.1 (nahrazuje verzi 5.0)

Revize: 21.07.2022

**Obchodní označení: Regenerační kapalný vosk**
**Ochrana kůže:**

Pracovní ochranné oblečení

(pokračování strany 5)

### ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

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

##### Všeobecné údaje

<b>Skupenství</b>	Kapalná
<b>Barva:</b>	Opaková
<b>Zápach:</b>	Typický pro svůj druh
<b>Prahová hodnota zápachu:</b>	Není určeno.
<b>Bod tání / bod tuhnutí</b>	Není určeno.
<b>Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu</b>	~ 100 °C (water)
<b>Hořlavost</b>	Nedá se použít.
<b>Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti</b>	
<b>Dolní mez:</b>	Není určeno.
<b>Horní mez:</b>	Není určeno.
<b>Bod vzplanutí:</b>	Nedá se použít.
<b>Teplota rozkladu:</b>	Není určeno.
<b>pH při 20 °C</b>	~ 9 (DIN ISO 976)
<b>Viskozita:</b>	
<b>Kinematická viskozita</b>	Není určeno.
<b>Dynamicky při 23 °C:</b>	~ 58 mPas (DIN EN ISO 3219)
<b>Rozpustnost</b>	
<b>vodě:</b>	Vůbec nemísitelná nebo jen málo mísitelná.
<b>Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota)</b>	Není určeno.
<b>Tlak páry při 20 °C:</b>	~ 23 hPa
<b>Hustota a/nebo relativní hustota</b>	
<b>Hustota při 20 °C:</b>	~ 1,0 g/cm <sup>3</sup> (DIN 51757)
<b>Relativní hustota</b>	Není určeno.
<b>Hustota par:</b>	Není určeno.

#### 9.2 Další informace

<b>Vzhled:</b>	
<b>Vzhled:</b>	Kapalná
<b>Důležité údaje týkající se bezpečnosti, ochrany zdraví a životního prostředí</b>	
<b>Teplota samovznícení:</b>	Produkt není samozápalný.
<b>Výbušné vlastnosti:</b>	U produktu nehrozí nebezpečí exploze.
<b>Změna stavu</b>	
<b>Rychlost odpařování</b>	Není určeno.

(pokračování na straně 7)

## Bezpečnostní list

### podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 21.07.2022

Číslo verze 5.1 (nahrazuje verzi 5.0)

Revize: 21.07.2022

#### Obchodní označení: Regenerační kapalný vosk

(pokračování strany 6)

##### Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti

Výbušniny	odpadá
Hořlavé plyny	odpadá
Aerosoly	odpadá
Oxidující plyny	odpadá
Plyny pod tlakem	odpadá
Hořlavé kapaliny	odpadá
Hořlavé tuhé látky	odpadá
Samovolně reagující látky a směsi	odpadá
Samozápalné kapaliny	odpadá
Samozápalné tuhé látky	odpadá
Samozahřívající se látky a směsi	odpadá
Látky a směsi, které uvolňují hořlavé plyny při styku s vodou	odpadá
Oxidující kapaliny	odpadá
Oxidující tuhé látky	odpadá
Organické peroxidy	odpadá
Látky a směsi korozivní pro kovy	odpadá
Znecitlivělé výbušniny	odpadá

#### ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

<b>10.1 Reaktivita</b>	Další relevantní informace nejsou k dispozici.
<b>10.2 Chemická stabilita</b>	
<b>Termický rozklad / Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat:</b>	Nedochází k rozkladu při doporučeném způsobu skladování a zacházení.
<b>10.3 Možnost nebezpečných reakcí</b>	Žádné nebezpečné reakce nejsou známy.
<b>10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit</b>	Další relevantní informace nejsou k dispozici.
<b>10.5 Neslučitelné materiály:</b>	Další relevantní informace nejsou k dispozici.
<b>10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:</b>	Nejsou známy žádné nebezpečné produkty při rozkladu.

#### ODDÍL 11: Toxikologické informace

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

**Akutní toxicita** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

(pokračování na straně 8)

## Bezpečnostní list

### podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 21.07.2022

Číslo verze 5.1 (nahrazuje verzi 5.0)

Revize: 21.07.2022

#### Obchodní označení: Regenerační kapalný vosk

(pokračování strany 7)

<b>Zařazení relevantní hodnoty LD/LC 50:</b>		
<b>61827-42-7 Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-isodecyl-.omega.-hydroxy-</b>		
Orálně	LD50	>2.000 mg/kg (potkan)
<b>3811-73-2 pyridine-2-thiol 1-oxide, sodium salt</b>		
Orálně	LD50	500 mg/kg (ATE)
<b>2634-33-5 1,2-Benzothiazol-3(2H)-on</b>		
Orálně	LD50	>5.000 mg/kg (potkan)
Pokožkou	LD50	>5.000 mg/kg (potkan)
<b>2682-20-4 methylisothiazolinone</b>		
Orálně	LD50	50 mg/kg (potkan) (OECD401)
Pokožkou	LD50	200 mg/kg (potkan) (OECD402)
Inhalováním	LC50 / 4h	>0,05 mg/l (potkan) (OECD403 Aerosol)

**Žiravost/dráždivost pro kůži** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Vážné poškození očí /**

**podráždění očí**

Způsobuje vážné podráždění očí.

**Senzibilizace dýchacích cest**

**/ senzibilizace kůže**

Může vyvolat alergickou kožní reakci.

**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**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Toxicita pro specifické cílové**

**orgány – opakovaná expozice**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Nebezpečnost při vdechnutí**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Doplňující toxikologická**

**upozornění:**

Může vyvolat alergickou kožní reakci.

**Senzibilizace**

Může vyvolat alergickou kožní reakci.

#### 11.2 Informace o další nebezpečnosti

##### **Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

(pokračování na straně 9)



## Bezpečnostní list

### podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 21.07.2022

Číslo verze 5.1 (nahrazuje verzi 5.0)

Revize: 21.07.2022

**Obchodní označení: Regenerační kapalný vosk**

(pokračování strany 8)

### ODDÍL 12: Ekologické informace

#### 12.1 Toxicita

##### Toxicita pro vodní organismy:

##### 2634-33-5 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on

EC50/ 72h	0,15 mg/l (řasy)
LC50 / 96h	1,3–1,6 mg/l (ryby)
LC50 / 48h	1,5–3,3 mg/l (Daphnia magna)

##### 2682-20-4 methylisothiazolinone

EC50/ 72h (staticky)	0,1 mg/l (řasy) (OECD201)
----------------------	---------------------------

#### 12.2 Perzistence a rozložitelnost

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

#### 12.3 Bioakumulační potenciál

##### 2682-20-4 methylisothiazolinone

log POW	<3
---------	----

#### 12.4 Mobilita v půdě

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

#### 12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

**PBT:** Nedá se použít.

**vPvB:** Nedá se použít.

#### 12.6 Vlastností vyvolávající narušení činnosti

##### endokrinního systému

Výrobek neobsahuje látky s vlastnostmi, které narušují endokrinní systém.

#### 12.7 Jiné nepříznivé účinky

##### Další ekologické údaje:

**Všeobecná upozornění:** Třída ohrožení vody 1 (Samozařazení): slabé ohrožení vody

### ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

#### 13.1 Metody nakládání s odpady

**Doporučení:** Nesmí se odstraňovat společně s odpady z domácnosti. Nepřipustit únik do kanalizace.  
Odstranění podle příslušných předpisů.

##### Evropský katalog odpadů

20 01 30	Detergenty neuvedené pod položkou 20 01 29
15 01 02	Plastové obaly

(pokračování na straně 10)

## Bezpečnostní list

### podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 21.07.2022

Číslo verze 5.1 (nahrazuje verzi 5.0)

Revize: 21.07.2022

**Obchodní označení: Regenerační kapalný vosk**

(pokračování strany 9)

**Kontaminované obaly:****Doporučení:**

Odstranění podle příslušných předpisů.

#### ODDÍL 14: Informace pro přepravu

<b>14.1 UN číslo nebo ID číslo ADR, ADN, IMDG, IATA</b>	odpadá
<b>14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu ADR, ADN, IMDG, IATA</b>	odpadá
<b>14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu ADR, ADN, IMDG, IATA třída</b>	odpadá
<b>14.4 Obalová skupina ADR, IMDG, IATA</b>	odpadá
<b>14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:</b>	Nedá se použít.
<b>14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele</b>	Nedá se použít.
<b>14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO</b>	Nedá se použít.
<b>UN "Model Regulation":</b>	odpadá

#### ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

Rady 2012/18/EU

Nebezpečné látky jmenovitě

uvedené - PŘÍLOHA I

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

Rady (ES) č. 1907/2006

PŘÍLOHA XVII

Omezující podmínky: 3

**Směrnice 2011/65/EU o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních - Příloha II**

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

NARÍZENÍ (EU) 2019/1148

**Příloha I - PREKURZORY VÝBUŠNIN PODLÉHAJÍCÍ OMEZENÍ (Horní mezní hodnota pro účely povolení podle čl. 5 odst. 3)**

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

(pokračování na straně 11)

## Bezpečnostní list

### podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 21.07.2022

Číslo verze 5.1 (nahrazuje verzi 5.0)

Revize: 21.07.2022

#### Obchodní označení: **Regenerační kapalný vosk**

(pokračování strany 10)

##### **Příloha II - PREKURZORY VYBUŠNIN PODLÉHAJÍCÍ OZNAMOVÁNÍ**

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

##### **Nařízení (ES) č. 273/2004 o prekursorech drog**

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

##### **Nařízení (ES) č. 111/2005 kterým se stanoví pravidla pro sledování obchodu s prekursory drog mezi Společenstvím a třetími zeměmi**

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

##### **15.2 Posouzení chemické bezpečnosti:**

Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

#### **ODDÍL 16: Další informace**

Údaje se opírají o dnešní stav našich vědomostí, nepředstavují však záruku vlastností produktu a nevznikají tak žádné smluvní právní vztahy.

##### **Důvody změn**

Formální změny  
 Reach Annex II (2021)

##### **Relevantní věty**

H301 Toxický při požití.  
 H302 Zdraví škodlivý při požití.  
 H311 Toxický při styku s kůží.  
 H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.  
 H315 Dráždí kůži.  
 H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.  
 H318 Způsobuje vážné poškození očí.  
 H319 Způsobuje vážné podráždění očí.  
 H330 Při vdechování může způsobit smrt.  
 H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.  
 H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

##### **Související právní předpisy (vždy v platném znění) :**

Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích  
 Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách.  
 Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech.  
 Zákon č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší.  
 Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví.  
 Zákon č. 120/2000 Sb., o podmínkách uvádění biocidních přípravků a účinných látek na trh.  
 Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky pro zařazování prací do kategorií, limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů a náležitosti hlášení prací s azbestem a biologickými činiteli.  
 Vyhláška č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady.  
 Česká státní norma ČSN 65 02 01 Hořlavé kapaliny. Provozovny a sklady.

(pokračování na straně 12)

## Bezpečnostní list

### podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 21.07.2022

Číslo verze 5.1 (nahrazuje verzi 5.0)

Revize: 21.07.2022

### Obchodní označení: **Regenerační kapalný vosk**

(pokračování strany 11)

**Klasifikace v souladu s****nařízením (ES) č. 1272/2008**

Zařazení směsi je založeno zásadně na početní metodě při použití dat jednotlivých látek podle směrnice (EC) NO 1272/2008.

**Obor, vydávající****bezpečnostní list:**

Abteilung Produktsicherheit

**Poradce:**

Hr. Dr. Starp

**Datum předchozí verze:**

06.05.2020

**Číslo předchozí verze:**

5.0

**Zkratky a akronymy:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
 IATA: International Air Transport Association  
 GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals  
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
 ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
 CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
 LC50: Lethal concentration, 50 percent  
 LD50: Lethal dose, 50 percent  
 PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
 SVHC: Substances of Very High Concern  
 vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
 Acute Tox. 3: Akutní toxicita – Kategorie 3  
 Acute Tox. 4: Akutní toxicita – Kategorie 4  
 Acute Tox. 2: Akutní toxicita – Kategorie 2  
 Skin Corr. 1B: Žíravost/dráždivost pro kůži – Kategorie 1B  
 Skin Irrit. 2: Žíravost/dráždivost pro kůži – Kategorie 2  
 Eye Dam. 1: Vážné poškození očí / podráždění očí – Kategorie 1  
 Eye Irrit. 2: Vážné poškození očí / podráždění očí – Kategorie 2  
 Skin Sens. 1: Senzibilizace kůže – Kategorie 1  
 Skin Sens. 1A: Senzibilizace kůže – Kategorie 1A  
 Aquatic Acute 1: Nebezpečnost pro vodní prostředí - akutní nebezpečnost pro vodní prostředí – Kategorie 1  
 Aquatic Chronic 1: Nebezpečnost pro vodní prostředí - dlouhodobá nebezpečnost pro vodní prostředí – Kategorie 1  
 ESIS : European chemical Substances Information System  
 ECHA Portal  
 Bezpečnostní listy od dodavatelů surovin.

**Zdroje**

**\* Údaje byly oproti předešlé verzi změněny**

Doplnění, odstranění, revize. Aktualizováno podle nařízení (EU) 2020/878, kterým se mění nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)