

## Bezpečnostní list

### podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 22.12.2023

Číslo verze 17.0 (nahrazuje verzi 16.5)

Revize: 22.12.2023

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

##### 1.1 Identifikátor výrobku

**Obchodní označení:** **Krycí barva na dřevo**

**Číslo výrobku:** 2104

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

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

**Použití látky / přípravku** Barva  
Nátěrový prostředek

##### 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** Produkt není klasifikován podle nařízení CLP.

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

##### 2.2 Prvky označení

###### Výstražné symboly

**nebezpečnosti** odpadá

**Signální slovo** odpadá

###### Standardní věty o

**nebezpečnosti** odpadá

###### Pokyny pro bezpečné zacházení

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

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

P262 Zabraňte styku s očima, kůží nebo oděvem.

P271 Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorách.

(pokračování na straně 2)

## Bezpečnostní list

### podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 22.12.2023

Číslo verze 17.0 (nahrazuje verzi 16.5)

Revize: 22.12.2023

#### Obchodní označení: **Krycí barva na dřevo**

(pokračování strany 1)

**Další údaje:** EUH210 Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.  
 EUH211 Pozor! Při postřiku se mohou vytvářet nebezpečné respirabilní kapičky. Nevdechujte aerosoly nebo mlhu.

**2.3 Další nebezpečnost** Pozor! Tekutým výrobkem napuštěný textil po použití okamžitě vyperte v Osmo čističi štětců nebo uchovejte ve vzduchotěsně uzavřené nádobě (nebezpečí samovznícení).  
 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: 64742-48-9 Číslo ES: 918-481-9 Reg.nr.: 01-2119457273-39	Alifatické uhlovodíky, C10-C13 Asp. Tox. 1, H304, EUH066	10–25%
CAS: 34590-94-8 EINECS: 252-104-2 Reg.nr.: 01-2119450011-60	Dipropylene glycol monomethyl ether	≤2,5%

**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:** Postižené dopravit na čerstvý vzduch.

**Při nadýchání:** Přívod čerstvého vzduchu, při obtížích vyhledat lékaře.  
 Při bezvědomí uložit a přepravit ve stabilizované poloze na boku.

**Při styku s kůží:** Ihned omýt vodou a mýdlem a dobře opláchnout.  
 Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

**Při zasažení očí:** Oči s otevřenými víčky vyplachovat po více minut proudem tekoucí vody. Při přetrvávajících potížích se poradit s lékařem.

**Při požití:** V případě požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte obal nebo etiketu.  
 NEVYVOLÁVEJTE zvracení.

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

Nevolnost

(pokračování na straně 3)

## Bezpečnostní list

### podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 22.12.2023

Číslo verze 17.0 (nahrazuje verzi 16.5)

Revize: 22.12.2023

**Obchodní označení: Krycí barva na dřevo**

(pokračování strany 2)

**4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření**

Při požití nebo zvracení je nebezpečí proniknutí do plic.

### ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

#### 5.1 Hasiva

**Vhodná hasiva:**

CO<sub>2</sub>, hasící prášek nebo rozestříkované vodní paprsky. Větší ohně zdotat rozestříkovanými vodními paprsky nebo pěnou odolnou vůči alkoholu.

**Nevhodná hasiva:**

Plný proud vody

#### 5.2 Zvláštní nebezpečnost

**vyplývající z látky nebo směsi**

Při zahřátí nebo v případě požáru se mohou vytvářet jedovaté plyny.  
Kysličník uhelnatý (CO).  
Oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>)

#### 5.3 Pokyny pro hasiče

**Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:**

Použít ochranný dýchací přístroj.  
Nevdechovat plyny z exploze a ohně.  
Nosit dýchací přístroj nezávislý na okolním vzduchu.  
Obvyklá opatření pro chemické požáry.

**Další údaje:**

Pozůstatky po požáru a kontaminovaná hasící voda se musí zlikvidovat v souladu s platnými právními předpisy.  
Ohrožené nádrže chladit vodní sprchou.

### ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

#### 6.1 Opatření na ochranu

**osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**

Starat se o dostatečné větrání.  
Chránit před zápalnými zdroji.  
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 rádného tréninku.

**Pro pracovníky zasahující v případě nouze**

Nosit ochrannou výstroj. Nechráněné osoby se nesmí přibližovat.

**6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:**

Při vniknutí do kanalizace nebo vodního toku informovat příslušné orgány.  
Nenechat proniknout do kanalizace/povrchových vod/podzemních vod.

**6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:**

Použít vhodné sorbenty (písek, štěrkový písek, sorbenty kyselin, universální sorbenty).  
Nabraný materiál odstranit podle předpisů.

(pokračování na straně 4)

## Bezpečnostní list

### podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 22.12.2023

Číslo verze 17.0 (nahrazuje verzi 16.5)

Revize: 22.12.2023

#### Obchodní označení: **Krycí barva na dřevo**

(pokračování strany 3)

#### 6.4 Odkaz na jiné oddíly

Kontaminovaný materiál odstranit jako odpad podle bodu 13.  
 Zajistit dostatečné větrání.  
 Informace o bezpečnému 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

Používat jen v dobře větraných prostorách.  
 Na pracovišti zabezpečit dobré větrání a odsávání.  
 Nádrž opatrně otevřít a zacházet s ní opatrně.  
 Zamezit vytváření aerosolů.

#### Všeobecná ochranná a hygienická opatření:

Před přestávkami a po práci umýt ruce.  
 Nevdechovat plyny/páry/aerosoly.  
 Během práce nejíst, nepít, nekouřit, nešňupat.  
 V kapsách u kalhot se nesmí přechovávat žádné hadry, nasáklé produktem.

#### Upozornění k ochraně před ohněm a explozí:

Mít připravené ochranné dýchací přístroje.

#### Pokyny pro zacházení:

I malý doušek může způsobit život ohrožující poškození plic. Hadry naplněné touto tekutinou musí být uchovávány mimo dosah dětí.

#### 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:

Nádobu přechovávat jen na dobře větraném místě.  
 Nádrž držet neprodyšně uzavřenou.  
 Skladovat v dobře uzavřených nádobách v chladu a suchu.

#### 7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

(pokračování na straně 5)

## Bezpečnostní list

### podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 22.12.2023

Číslo verze 17.0 (nahrazuje verzi 16.5)

Revize: 22.12.2023

**Obchodní označení: Krycí barva na dřevo**

(pokračování strany 4)

**ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky****8.1 Kontrolní parametry****Expoziční limity:****64742-48-9 Alifatické uhlovodíky, C10-C13**

MAK (DE)	Dlouhodobá hodnota: 300 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm vgl. Abschn. Xc
----------	---

**DNEL****34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether**

Orálně	DNEL Verbraucher (Langzeit - systemische Effekte)	36 mg/kgKG/Tag
Pokožkou	DNEL Verbraucher (Langzeit - systemische Effekte)	121 mg/cm <sup>2</sup>
Inhalováním	DNEL Arbeitnehmer (Langzeit - systemische Effekte)	308 mg/m <sup>3</sup>
	DNEL Verbraucher (Langzeit - systemische Effekte)	37,2 mg/m <sup>3</sup>

**PNEC****34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether**

PNEC mořská voda	1,9 mg/l
PNEC sladká voda	19 mg/l
PNEC sediment (sladká voda)	70,2 mg/kg
PNEC sediment (mořská voda)	7,02 mg/kg
Podlaha PNEC	2,74 mg/kg
Čistírný odpadních vod PNEC	4.168 mg/l
PNEC unterbrochene Abgabe	190 mg/l

**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:**

Uchovávat odděleně od potravin, nápojů a krmiv.  
 Zašpiněné, nasáknuté šaty ihned vysvléci.  
 Zamezit styku s pokožkou a očima.  
 Nevdechovat plyny/páry/aerosoly.  
 Je nutné dodržet obvyklé bezpečnostní předpisy pro zacházení s chemikáliemi.  
 Během práce nejíst, nepít, nekouřit, nešňupat.  
 V kapsách u kalhot se nesmí přechovávat žádné hadry, nasáklé produktem.  
 Informace o bezpečném zacházení viz oddíl 7.

**Ochrana dýchacích cest**

Při dobrém větrání prostoru není třeba.

(pokračování na straně 6)

## Bezpečnostní list

### podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 22.12.2023

Číslo verze 17.0 (nahrazuje verzi 16.5)

Revize: 22.12.2023

#### Obchodní označení: **Krycí barva na dřevo**

(pokračování strany 5)

Ochrana dýchacího ústrojí jen při vytváření aerosolů nebo mlhy.  
Při krátkodobém nebo nízkém zatížení použít dýchací přístroj s filtrem, při intenzivním nebo delším zatížení se musí použít dýchací přístroj nezávislý na okolním vzduchu.

Malířská polomaska s kruhovým závitem dle EN 148-1 (šroubový filtr) a kombinovaný filtr A1 - P2 podle DIN EN 14387.

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.

**Pro trvalý kontakt jsou vhodné rukavice z následujícího materiálu:**

Nitrilkaučuk

Doporučená tloušťka materiálu:  $\geq 0,4$  mm

Doba průniku rukavic musí být alespoň 480 minut (propustnost podle EN 374 část III: Úroveň 6).

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

Nitrilkaučuk

**Ochrana očí a obličeje**

Nebezpečí potřísnění:

Ochranné brýle s bočními štíty (rámové brýle) (EN 166)

Uzavřené ochranné brýle

**Ochrana kůže:**

Pracovní ochranné oblečení

### ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

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

**Všeobecné údaje****Skupenství**

Kapalná

**Barva:**

Bílá

**Zápach:**

Jemný

**Prahová hodnota zápachu:**

Není určeno.

**Bod tání / bod tuhnutí**

Není určeno.

(pokračování na straně 7)

## Bezpečnostní list

### podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 22.12.2023

Číslo verze 17.0 (nahrazuje verzi 16.5)

Revize: 22.12.2023

#### Obchodní označení: Krycí barva na dřevo

(pokračování strany 6)

##### **Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu**

<b>varu</b>	> 180 °C
<b>Hořlavost</b>	Nedá se použít.
<b>Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti</b>	
<b>Dolní mez:</b>	0,6 Vol %
<b>Horní mez:</b>	7,0 Vol %
<b>Bod vzplanutí:</b>	≥ 65 °C (DIN EN ISO 2719)
<b>Teplota samovznícení:</b>	240 °C
<b>Teplota rozkladu:</b>	Není určeno.
<b>pH</b>	Směs je nepolární/aprotická.
<b>Viskozita:</b>	
<b>Kinematická viskozita při 20 °C</b>	>100 s (DIN EN ISO 2431/4mm)
<b>Dynamicky:</b>	Není určeno.
<b>Rozpustnost</b>	
<b>vodě:</b>	Vůbec nemísitelná nebo jen málo mísitelná.
<b>Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda</b> <b>(logaritmická hodnota)</b>	Není určeno.
<b>Tlak páry:</b>	Není určeno.
<b>Hustota a/nebo relativní hustota</b>	
<b>Hustota při 20 °C:</b>	1,31 - 1,33 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</b> <b>zdraví a životního prostředí</b>	
<b>Zápalná teplota:</b>	Produkt není samozápalný.
<b>Výbušné vlastnosti:</b>	U produktu nehrozí nebezpečí exploze.
<b>Obsah ředidel:</b>	
<b>VOC (EC)</b>	<300 g/l
<b>Obsah organických rozpouštědel</b>	0,22 kg/kg
<b>Obsah celkového organického uhlíku</b>	0,19 kg/kg
<b>Obsah sušiny</b>	78 %
<b>Změna stavu</b>	
<b>Rychlost odpařování</b>	Není určeno.

##### **Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti**

<b>Výbušniny</b>	odpadá
<b>Hořlavé plyny</b>	odpadá
<b>Aerosoly</b>	odpadá
<b>Oxidující plyny</b>	odpadá
<b>Plyny pod tlakem</b>	odpadá

(pokračování na straně 8)



## Bezpečnostní list

### podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 22.12.2023

Číslo verze 17.0 (nahrazuje verzi 16.5)

Revize: 22.12.2023

**Obchodní označení: Krycí barva na dřevo**

(pokračování strany 7)

<i>Hořlavé kapaliny</i>	odpadá
<i>Hořlavé tuhé látky</i>	odpadá
<i>Samovolně reagující látky a směsi</i>	odpadá
<i>Samozápalné kapaliny</i>	odpadá
<i>Samozápalné tuhé látky</i>	odpadá
<i>Samozahřívající se látky a směsi</i>	odpadá
<i>Látky a směsi, které uvolňují hořlavé plyny při styku s vodou</i>	odpadá
<i>Oxidující kapaliny</i>	odpadá
<i>Oxidující tuhé látky</i>	odpadá
<i>Organické peroxidy</i>	odpadá
<i>Látky a směsi korozivní pro kovy</i>	odpadá
<i>Znecitlivělé výbušniny</i>	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>	Reakce s látkou (např. čisticí bavlnou), potřísněnou produktem. Reakce s kyselinami,alkaliemi a oxidačními prostředky.
<b>10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit</b>	Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným plamenem a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.
<b>10.5 Neslučitelné materiály:</b>	Další relevantní informace nejsou k dispozici.
<b>10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:</b>	Při zahřátí nebo v případě požáru se mohou vytvářet jedovaté plyny. Oxid uhelnatý nebo oxid uhličitý Oxidy dusíku (NOx)
<b>Další údaje:</b>	Pozor! Tekutým výrobkem napuštěný textil po použití okamžitě vyperte v Osmo čističi štětců nebo uchovejte ve vzduchotěsně uzavřené nádobě (nebezpečí samovznícení).

### 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 9)



## Bezpečnostní list

### podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 22.12.2023

Číslo verze 17.0 (nahrazuje verzi 16.5)

Revize: 22.12.2023

### Obchodní označení: Krycí barva na dřevo

(pokračování strany 8)

<b>Zařazení relevantní hodnoty LD/LC 50:</b>		
<b>64742-48-9 Alifatické uhlovodíky, C10-C13</b>		
Orálně	LD50	>5.000 mg/kg (potkan)
Pokožkou	LD50	>5.000 mg/kg (potkan)
Inhalováním	LC50 / 4h	>5 mg/l (potkan)
<b>34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether</b>		
Orálně	LD50	>5.000 mg/kg (potkan)
Pokožkou	LD50	>19.020 mg/kg (potkan) 13.000–14.000 mg/kg (králík)
Inhalováním	LC50 / 4h	1.667 mg/l (potkan)
	LC50 / 72h	0,76 mg/l (senastrum capricornutum)

**Žíravost/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.

**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**

**expoze**

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.

**Subchronická - chronická**

**toxicita:**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Doplňující toxikologická**

**upozornění:**

Produkt není nutno označit na základě výpočtů všeobecných zařazovacích směrníc ES pro přípravky v posledním platném znění.

#### 11.2 Informace o další nebezpečnosti

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

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

(pokračování na straně 10)

## Bezpečnostní list

### podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 22.12.2023

Číslo verze 17.0 (nahrazuje verzi 16.5)

Revize: 22.12.2023

**Obchodní označení: Krycí barva na dřevo**

(pokračování strany 9)

**ODDÍL 12: Ekologické informace****12.1 Toxicita****Toxicita pro vodní organismy:****64742-48-9 Alifatické uhlovodíky, C10-C13**

EC50 / 48h &gt;1.000 mg/l (Daphnia magna)

IC50 / 72h &gt;1.000 mg/l (řasy)

LC50 / 96h &gt;1.000 mg/l (ryby)

**34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether**

EC50 / 48h 70,2 mg/l

1.919 mg/l (Daphnia magna)

LC50 / 96h 5,3 mg/l (Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle))

LC50 / 48h 10,2 mg/l (Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle))

**12.2 Perzistence a****rozložitelnost**

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

**12.3 Bioakumulační potenciál**

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

**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 Vlastnosti 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**

08 01 12 Odpadní barvy a laky neuvedené pod položkou 08 01 11

15 01 04 Kovové obaly

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

Odstranění podle příslušných předpisů.

(pokračování na straně 11)

## Bezpečnostní list

### podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 22.12.2023

Číslo verze 17.0 (nahrazuje verzi 16.5)

Revize: 22.12.2023

**Obchodní označení: Krycí barva na dřevo**

(pokračování strany 10)

**Doporučený čisticí prostředek:**
 Testbenzín  
 Osmo Čistič štětců a ředidlo
**ODDÍL 14: Informace pro přepravu**

<b>14.1 UN číslo nebo ID číslo</b> ADR, ADN, IMDG, IATA	odpadá
<b>14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu</b> ADR, ADN, IMDG, IATA	odpadá
<b>14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu</b> ADR, ADN, IMDG, IATA třída	odpadá
<b>14.4 Obalová skupina</b> ADR, IMDG, IATA	odpadá
<b>14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:</b> Látka znečišťující moře:	Ne
<b>14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele</b>	Nedá se použít.
<b>14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů</b> IMO	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****Směrnice 2004/42/ES**

Typ výrobku: BARVY A LAKY

- Podkategorie výrobků: Vnitřní/venkovní barvy na dřevo a kov pro vybavení a obklady budov
  - Rozpouštědlovými nátěrovými hmotami, Mezní hodnota: 300 g/l
- VOC: <300 g/l

**Rady 2012/18/EU****Nebezpečné látky jmenovitě****uvedené - PŘÍLOHA I**

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

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

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

(pokračování na straně 12)

## Bezpečnostní list

### podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 22.12.2023

Číslo verze 17.0 (nahrazuje verzi 16.5)

Revize: 22.12.2023

#### Obchodní označení: **Krycí barva na dřevo**

(pokračování strany 11)

#### NAŘÍZENÍ (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.

##### **Příloha II - PREKURZORY VÝBUŠNIN 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.

#### Národní předpisy:

**VOC (EU):** < 300 g/l (VOC-max. = 300 g/l (2010 A/d))

#### 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.

#### Relevantní věty

H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.  
 EUH066 Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

#### 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.

#### 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

(pokračování na straně 13)

## Bezpečnostní list

### podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 22.12.2023

Číslo verze 17.0 (nahrazuje verzi 16.5)

Revize: 22.12.2023

#### Obchodní označení: **Krycí barva na dřevo**

(pokračování strany 12)

**Datum předchozí verze:** 02.06.2020**Číslo předchozí verze:** 16.5**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)  
 VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)  
 DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)  
 PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)  
 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  
 Asp. Tox. 1: Nebezpečnost při vdechnutí – Kategorie 1  
 Bezpečnostní listy od dodavatelů surovin.  
 ECHA Portal  
 ESIS : European chemical Substances Information System

**Zdroje**

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