

Bezpečnostní list
podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31, pozměněná nařízením
Komise (EU) 2020/878

Datum vydání: 15.11.2024

Číslo verze 14 (nahrazuje verzi 13)

Revize: 30.07.2021

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku· **1.1 Identifikátor výrobku**· **Identifikace látky nebo přípravku:** *Dr. Schutz SG Lesk-tvrdá ochranná vrstva (Ultra High Shine Hard Sealer)*· **UFI:** UHJ0-E0K1-000Y-SHY9· **1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**· **Oblast použití**

SU21 Spotřebitelská použití: soukromé domácnosti / široká veřejnost / spotřebitelé

SU22 Profesionální použití: veřejná sféra (administrativa, školství, zábavní průmysl, služby, řemeslníci)

· **Použití látky / přípravku** Ošetrovací přípravek· **1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**· **Identifikace společnosti nebo podniku:**

Dr. Schutz GmbH

Holbeinstraße 17

D-53175 Bonn

Tel: +49 228/95 35 2-0

Fax: +49 228/95 35 2-46

E-Mail: export@dr-schutz.com

floorcolor s.r.o.

Kotkova 710/3

669 02 Znojmo

e-mail: info@floorcolor.cz

tel: +420/515227272

(Po-Čt: 7.00 – 16.00 hod., Pá: 7.00 – 13.30 hod.)

· **Obor poskytující informace:** Vývoj produktů· **1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:**

Toxikologické informační středisko

Telefon: +420224919293, +420224915402

Web: www.tis-cz.cz

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.· **2.2 Prvky označení**· **Označování v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008** nepoužitelné· **Výstražné symboly nebezpečnosti** nepoužitelné· **Signální slovo** nepoužitelné· **Standardní věty o nebezpečnosti** nepoužitelné· **Další údaje:**

Obsahuje Směs látek 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on a 2-methylisothiazol-3(2H)-on s chloridem hořečnatým a dusičnanem hořečnatým, 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on. Může vyvolat alergickou reakci.

· **2.3 Další nebezpečnost**· **Výsledky posouzení PBT a vPvB**· **PBT:** Nedá se použít.· **vPvB:** Nedá se použít.

Bezpečnostní list
podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31, pozměněná nařízením
Komise (EU) 2020/878

Datum vydání: 15.11.2024

Číslo verze 14 (nahrazuje verzi 13)

Revize: 30.07.2021

Identifikace látky nebo přípravku: Dr. Schutz SG Lesk-tvrdá ochranná vrstva (Ultra High Shine Hard Sealer)

(pokračování strany 1)

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách· **3.2 Směsi**· **Popis:** Směs obsahuje následné látky bez nebezpečných příměsí.· **Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:**

CAS: 34590-94-8 EINECS: 252-104-2 Reg.nr.: 01-2119450011-60	Dipropylene glycol monomethyl ether látky, pro kterou jsou stanoveny expoziční limity Společenství pro pracovní prostředí	1-5%
CAS: 107-21-1 EINECS: 203-473-3 Indexové číslo: 603-027-00-1 Reg.nr.: 01-2119456816-28	ethan-1,2-diol ⚠ STOT RE 2, H373; ⚠ Acute Tox. 4, H302	1-5%
CAS: 2634-33-5 EINECS: 220-120-9 Indexové číslo: 613-088-00-6	1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317 Specifická koncentrační mez: Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,05 %	<0,05%
CAS: 55965-84-9 Indexové číslo: 613-167-00-5	Směs látek 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)on a 2-methylisothiazol-3(2H)on s chloridem hořečnatým a dusičnanem hořečnatým ⚠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330; ⚠ Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); ⚠ Skin Sens. 1A, H317, EUH071 Specifické koncentrační limity: Skin Corr. 1C; H314: C ≥ 0,6 % Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 0,6 % Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %	≥0,00025-<0,0015%

· **Narízení (ES) c. 648/2004 o detergentech / Označování obsahu**

TETRAMETHYLACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENES	<5%
konzervační činidla (2-BROMO-2-NITROPROPANE-1,3-DIOL, BENZISOTHIAZOLINONE, METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE / METHYLISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE), parfém (TETRAMETHYLACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENES)	

· **Dodatečná upozornění:** Znění uvedených údajů o nebezpečnosti látky je uvedeno v kapitole 16.**ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc**· **4.1 Popis první pomoci**· **Všeobecné pokyny:** Neprodleně odstranit části oděvů znečištěné produktem.· **Při nadýchání:** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

(pokračování na straně 3)

Bezpečnostní list
podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31, pozměněná nařízením
Komise (EU) 2020/878

Datum vydání: 15.11.2024

Číslo verze 14 (nahrazuje verzi 13)

Revize: 30.07.2021

Identifikace látky nebo přípravku: Dr. Schutz SG Lesk-tvrdá ochranná vrstva (Ultra High Shine Hard Sealer)

(pokračování strany 2)

- **Při styku s kůží:**
Opláchnout teplou vodou.
Po každém očištění použijeme ochranný krém, u velmi suché pokožky mast s obsahem tuku.
- **Při zasažení očí:**
Oči s otevřenými víčky vyplachovat po více minut proudem tekoucí vody. Při přetrvávajících potížích se poradit s lékařem.
- **Při požití:** Vypláchnout ústa a bohatě zapít vodou.
- **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:** Nedá se použít.
- **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:**
Pozůstatky po požáru a kontaminovaná hasící voda se musí zlikvidovat podle platných úředních předpisů.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

- **6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**
Mimořádné nebezpečí uklouznutí na vylitém nebo rozsypaném produktu.
- **6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:**
Zabránit plošnému rozšíření (např. přehrazením nebo olejovými zábranami).
Zředit velkým množstvím vody.
Nenechat proniknout do kanalizace/povrchových vod/podzemních vod.
- **6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:**
Sebrat s materiály, vážícími kapaliny (písek, šterkový písek, pojidla kyselin, universální pojidla, piliny).
- **6.4 Odkaz na jiné oddíly**
Informace o bezpečnému zacházení viz kapitola 7.
Informace o osobní ochranné výstroji viz kapitola 8.
Informace k odstranění viz kapitola 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

- **7.1 Opatření pro bezpečné zacházení** Dbát pokynů na etiketě a v technické informaci o produktu.
- **Upozornění k ochraně před ohněm a explozí:**
Při odborném zacházení nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

(pokračování na straně 4)

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31, pozměněná nařízením
Komise (EU) 2020/878

Datum vydání: 15.11.2024

Číslo verze 14 (nahrazuje verzi 13)

Revize: 30.07.2021

Identifikace látky nebo přípravku: Dr. Schutz SG Lesk-tvrdá ochranná vrstva (Ultra High Shine Hard Sealer)

(pokračování strany 3)

- **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:** Skladovat odděleně od potravin.
- **Další údaje k podmínkám skladování:**
Chránit před mrazem.
Přechovávat na uzamčeném místě a znepřístupnit dětem.
Nádobu přechovávat jen na dobře větraném místě.
- **7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

· 8.1 Kontrolní parametry

· Limitní hodnoty expozice:

34590-94-8 Dipropylene glycol monomethyl ether

NPK	Krátkodobá hodnota: 550 mg/m ³ , 89,3 ppm
	Dlouhodobá hodnota: 270 mg/m ³ , 43,8 ppm
	D

107-21-1 ethan-1,2-diol

NPK	Krátkodobá hodnota: 100 mg/m ³ , 38,77 ppm
	Dlouhodobá hodnota: 50 mg/m ³ , 19,38 ppm
	D

- **DNEL** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **PNEC** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **Další upozornění:** Jako podklad sloužily při zhotovení platné listiny.

· 8.2 Omezování expozice

- **Vhodné technické kontroly** Žádné další údaje, viz bod 7.
- **Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků**
- **Všeobecná ochranná a hygienická opatření:**
Během práce nejíst, nepít, nekouřit, nešňupat.
Po práci a před přestávkami se postarat o dokonalé očištění pokožky.
Před přestávkami a po práci umýt ruce.
- **Ochrana dýchacích cest** Není nutné.
- **Ochrana rukou:**
Materiál rukavic musí být nepropustný a odolný proti produktu / látce / směsi.
Vzhledem k tomu, že chybí testy, není možné doporučit materiál rukavic pro produkt / přípravek / chemickou směs.
Výběr materiálu rukavic proveďte podle času průniku, permeability a degradace.
- **Materiál rukavic**
Materiál rukavic musí být nepropustný a odolný proti produktu / látce / směsi.
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.

(pokračování na straně 5)

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31, pozměněná nařízením
Komise (EU) 2020/878

Datum vydání: 15.11.2024

Číslo verze 14 (nahrazuje verzi 13)

Revize: 30.07.2021

Identifikace látky nebo přípravku: *Dr. Schutz SG Lesk-tvrdá ochranná vrstva (Ultra High Shine Hard Sealer)*

(pokračování strany 4)

- **Ochrana očí a obličeje**

V případě nebezpečí zasažení očí odstříknutím (např. při přelévání většího množství) se doporučuje používat ochranné brýle dle DIN EN 166 (např. brýle s boční ochranou).

- **Ochrana kůže:**

Není nutné.

Lehké ochranné oblečení

- **Omezování expozice životního prostředí**

Dbát na návod k použití, doporučené dávkování a upozornění pro likvidaci.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

- **9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

- **Všeobecné údaje**

- **Skupenství**

Kapalná

- **Barva:**

Bělavá

- **Zápach:**

Po plodech

- **Prahová hodnota zápachu:**

Není určeno.

- **Bod tání / bod tuhnutí**

Není určeno.

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

Není určeno.

- **Hořlavost**

Není určeno.

- **Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti**

- **Dolní mez:**

Není určeno.

- **Horní mez:**

Není určeno.

- **Bod vzplanutí:**

>100°C (Seta Flash Closed Cup)

- **Teplota rozkladu:**

Není určeno.

- **pH při 20°C**

8,5

- **Viskozita:**

- **Kinematická viskozita při 20°C**

26 s (ISO 3 mm)

- **Dynamicky:**

Není určeno.

- **Rozpustnost**

- **vodě:**

Úplně mísitelná.

- **Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota)**

Není určeno.

- **Tlak páry při 20°C:**

23 hPa

- **Hustota a/nebo relativní hustota**

- **Hustota při 20°C:**

1,027 g/cm³

- **Relativní hustota**

Není určeno.

- **Hustota páry:**

Není určeno.

- **9.2 Další informace**

- **Vzhled:**

- **Skupenství:**

Kapalná

- **Důležité údaje týkající se bezpečnosti, ochrany zdraví a životního prostředí**

- **Zápalná teplota:**

Produkt není samozápalný.

- **Výbušné vlastnosti:**

U produktu nehrozí nebezpečí exploze.

(pokračování na straně 6)

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31, pozměněná nařízením
Komise (EU) 2020/878

Datum vydání: 15.11.2024

Číslo verze 14 (nahrazuje verzi 13)

Revize: 30.07.2021

Identifikace látky nebo přípravku: *Dr. Schutz SG Lesk-tvrdá ochranná vrstva (Ultra High Shine Hard Sealer)*

(pokračování strany 5)

· Obsah ředidel:	
· Organická ředidla:	5,0 %
· VOC (EC)	5,1 %
· Změna stavu	
· Rychlost odpařování	Není určeno.

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

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

- **10.1 Reaktivita** Není specifikováno.
- **10.2 Chemická stabilita** Není specifikováno.
- **Podmínky, kterým je třeba zabránit:**
Chránit před mrazem.
Nedochází k rozkladu při doporučeném způsobu skladování a zacházení.
- **10.3 Možnost nebezpečných reakcí** Žádné nebezpečné reakce nejsou známy.
- **10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **10.5 Neslučitelné materiály:** Žádné nebezpečné reakce nejsou známy.
- **10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:** Nebezpečí vytváření toxických produktů pyrolyzy.

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.

· Zařazení relevantní hodnoty LD/LC 50:		
107-21-1 ethan-1,2-diol		
Orálně	LD50	4.000 mg/kg (krysa)

(pokračování na straně 7)

Bezpečnostní list
podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31, pozměněná nařízením
Komise (EU) 2020/878

Datum vydání: 15.11.2024

Číslo verze 14 (nahrazuje verzi 13)

Revize: 30.07.2021

Identifikace látky nebo přípravku: Dr. Schutz SG Lesk-tvrdá ochranná vrstva (Ultra High Shine Hard Sealer)

(pokračování strany 6)

Pokožkou	LD50	>3.500 mg/kg (myš) 10.600 mg/kg (králík)
52-51-7 Bronopol		
Orálně	LD50	305 mg/kg (krysa) (OECD 401)
Pokožkou	LD50	1.600 mg/kg (králík)

· **Žiravost/dráždivost pro kůži**

Žádná dostupná data.

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

· **Vážné poškození očí / podráždění očí**

Žádná dostupná data.

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 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:**

· **Toxicita po opakovaných dávkách** Není určeno.

· **Účinky CMR (karcinogenita, mutagenita a toxicita pro reprodukci)** Není určeno.

· **11.2 Informace o další nebezpečnosti**

· **Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

ODDÍL 12: Ekologické informace

· **12.1 Toxicita**

· **Aquatická toxicita:**

Není určeno.

107-21-1 ethan-1,2-diol

EC50/48h >100 mg/l (Daphnia magna)

LC50/96h >5.000 mg/l (ryby)

52-51-7 Bronopol

LC50/96h 41,2 mg/l (Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle))

EC50/72h 0,4-2,8 mg/l (řasa)

· **12.2 Perzistence a rozložitelnost**

Eliminace polymerních částic je možná vysrážením nebo flokulací.

Rozpouštědlo je biologicky odbouratelné.

· **12.3 Bioakumulační potenciál** Není určeno.

(pokračování na straně 8)

Bezpečnostní list
podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31, pozměněná nařízením
Komise (EU) 2020/878

Datum vydání: 15.11.2024

Číslo verze 14 (nahrazuje verzi 13)

Revize: 30.07.2021

Identifikace látky nebo přípravku: Dr. Schutz SG Lesk-tvrdá ochranná vrstva (Ultra High Shine Hard Sealer)

(pokračování strany 7)

- **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**
- **Reakce v čistírnách:**
Při odborném zavedení nízké koncentrace do adaptované biologické čističky nelze očekávat žádné porušení odbourávací aktivity oživených kalů. Před likvidací většího množství v čistírně odpadních vod je nutno si vyžádat souhlas příslušných orgánů.
- **Další ekologické údaje:**
- **Všeobecná upozornění:**
Třída ohrožení vody 1 (Samozážazení): slabé ohrožení vody
Nevypouštět do povrchových a spodních vod. Nevlévat neředitelný nebo ve větším množství do kanalizace.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

- **13.1 Metody nakládání s odpady**
- **Doporučení:**
Musí se, za dodržení příslušných předpisů, podrobit zvláštnímu ošetření.
Nesmí se odstraňovat společně s odpady z domácnosti. Nepřipustit únik do kanalizace.

Evropský katalog odpadů

20 01 30	Detergenty neuvedené pod položkou 20 01 29
08 01 15*	Vodné kaly obsahující barvy nebo laky s obsahem organických rozpouštědel nebo jiných nebezpečných látek

- **Kontaminované obaly:**
- **Doporučení:**
Kontaminované obaly se musí řádně vyprázdnit a po odpovídajícím očištění se mohou znovu použít.
Obaly neschopné očištění se musí odstranit stejným způsobem jako látka sama.
- **Doporučený čisticí prostředek:** Voda, případně s přísadami čisticích prostředků.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

- **14.1 UN číslo nebo ID číslo**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** nepoužitelné
- **14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** nepoužitelné
- **14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA**
- **třída** nepoužitelné

(pokračování na straně 9)

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31, pozměněná nařízením
Komise (EU) 2020/878

Datum vydání: 15.11.2024

Číslo verze 14 (nahrazuje verzi 13)

Revize: 30.07.2021

Identifikace látky nebo přípravku: *Dr. Schutz SG Lesk-tvrdá ochranná vrstva (Ultra High Shine Hard Sealer)*

(pokračování strany 8)

- | | |
|---|-----------------|
| · 14.4 Obalová skupina | |
| · ADR, IMDG, IATA | nepoužitelné |
| · 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí: | |
| · Látka znečišťující moře: | Ne |
| · 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele | Nedá se použít. |
| · 14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO | Nedá se použít. |
| · UN "Model Regulation": | nepoužitelné |

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.

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

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

- 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.

- 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.

Tento bezpečnostní list je v souladu s nařízením (ES) č. 1907/2006, Článek 31 ve znění nařízení (EU) 2020/878.

(pokračování na straně 10)

Bezpečnostní list
podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31, pozměněná nařízením
Komise (EU) 2020/878

Datum vydání: 15.11.2024

Číslo verze 14 (nahrazuje verzi 13)

Revize: 30.07.2021

Identifikace látky nebo přípravku: *Dr. Schutz SG Lesk-tvrdá ochranná vrstva (Ultra High Shine Hard Sealer)*

(pokračování strany 9)

· **Relevantní věty**

- H301 Toxický při požití.
- H302 Zdraví škodlivý při požití.
- H310 Při styku s kůží může způsobit smrt.
- 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.
- H373 Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.
- H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.
- H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
- H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
- EUH071 Způsobuje poleptání dýchacích cest.

· **Pokyny na provádění školení ---**

· **Doporučené omezení použití ---**

· **Obor, vydávající bezpečnostní list:** Vývoj produktů

· **Číslo předchozí verze:** 13

· **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
 - 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. 1C: Žíravost/dráždivost pro kůži – Kategorie 1C
 - Skin Irrit. 2: Žíravost/dráždivost pro kůži – Kategorie 2
 - Eye Dam. 1: Vážné poškození očí / podráždění očí – Kategorie 1
 - Skin Sens. 1: Senzibilizace kůže – Kategorie 1
 - Skin Sens. 1A: Senzibilizace kůže – Kategorie 1A
 - STOT RE 2: Toxicita pro specifické cílové orgány (opakovaná expozice) – Kategorie 2
 - 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
 - Aquatic Chronic 2: Nebezpečnost pro vodní prostředí - dlouhodobá nebezpečnost pro vodní prostředí – Kategorie 2
- **Zdroje Bezpečnostní listy surovin,** eur-lex.europa.eu