

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 07.04.2015

Číslo verze 4

Revize: 02.03.2015

**ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku****1.1 Identifikátor výrobku****Identifikace látky nebo přípravku:** *Dr. Schutz Lesk na parkety a korek***1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití** Odpadá**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:**

CC-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

DEMA DEKOR CZ s.r.o.

Václavská 51669 02 Znojmo

E-mail: office@dema-dekor.cz

tel: +420/515227272,

fax: +420/515260423

(Po-Čt: 7.30 – 16.30 hod., Pá: 7.30 – 14.00 hod.)

**Obor poskytující informace:**

Vývoj produktů

DEMA DEKOR CZ s.r.o.

E-mail: office@dema-dekor.cz

**1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:**

DEMA DEKOR CZ s.r.o.

tel: +420/515227272

(Po-Čt: 7.30 – 16.30 hod., Pá: 7.30 – 14.00 hod.)

**Výhradní dovozce pro Českou republiku:**

DEMA DEKOR CZ s.r.o.

Václavská 51

669 02 Znojmo

tel: +420/515227272, fax: +420/515260423

(Po-Čt: 7.30 – 16.30 hod., Pá: 7.30 – 14.00 hod.)

**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.**Klasifikace podle směrnice Rady 67/548/EHS nebo směrnice 1999/45/ES**

Výrobek nepodléhá povinnému označování na základě výpočtové metody "Všeobecné směrnice Evropského společenství pro zařazování přípravků" v posledním platném znění.

**Nejzávažnější nepříznivé účinky na zdraví člověka a životní prostředí při používání látky/přípravku**

Výrobek nepodléhá povinnému označování na základě výpočtové metody "Všeobecné směrnice Evropského společenství pro zařazování přípravků" v posledním platném znění.

**Klasifikační systém:**

Klasifikace odpovídá aktuálním směrnicím ES, je však doplněna údaji z odborné literatury a firemními údaji.

**2.2 Prvky označení****Označování v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008** odpadá**Piktogramy označující nebezpečí** odpadá**Signální slovo** odpadá**Údaje o nebezpečnosti** odpadá

(pokračování na straně 2)

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 07.04.2015

Číslo verze 4

Revize: 02.03.2015

**Identifikace látky nebo přípravku:** *Dr. Schutz Lesk na parkety a korek*

(pokračování strany 1)

**Další údaje:**

EUH208 Obsahuje Směs látek 5-chlor-2methylisothiazol-3(2H)on a 2-methylisothiazol-3(2H)on s chloridem hořečnatým a dusičnanem hořečnatým. Může vyvolat alergickou reakci.

EUH210 Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.

**2.3 Další nebezpečnost****Výsledky posouzení PBT a vPvB**









**PBT:** Nedá se použít.

**vPvB:** Nedá se použít.

**ODDÍL 3: Složení/informace o složkách****3.2 Chemická charakteristika: Směsi**

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

**Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:**

CAS: 52-51-7	Bronopol	≤0,1%
EINECS: 200-143-0	 Xn R21/22;  Xi R37/38-41;  N R50	
Indexové číslo: 603-085-00-8	 Eye Dam. 1, H318;  Aquatic Acute 1, H400 (M=10);	
Reg.nr.: 01-2119980938-15	 Acute Tox. 4, H302;  Acute Tox. 4, H312;  Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335	

**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.

**Při styku s kůží:**

Opláchnout teplou vodou.

Po každém očištění použijeme ochranný krém, u velmi suché pokožky mast s obsahem tuku.

**Při zasažení očí:** Otevřené oči po více minut oplachovat pod tekoucí vodou a poradit se s lékařem.

**Při požití:**

Vypláchnout ústa a bohatě zapíjet vodou.

Nepřivodit zvracení, ihned povolat lékařskou pomoc.

**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**

Nebezpečí vytváření toxických produktů pyrolyzy.

**5.3 Pokyny pro hasiče**

**Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:** Nevdechovat plyny z exploze a ohně.

**Další údaje:**

Pozůstatky po požáru a kontaminovaná hasící voda se musí zlikvidovat podle platných úředních předpisů.

CZ

(pokračování na straně 3)

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 07.04.2015

Číslo verze 4

Revize: 02.03.2015

**Identifikace látky nebo přípravku:** *Dr. Schutz Lesk na parkety a korek*

(pokračování strany 2)

**ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku****6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**

Zamezit styku s pokožkou a zrakem.

Mimořádné nebezpečí uklouznutí na vylitém nebo rozsypaném produktu.

**6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:**

Zabránit plošnému rozšíření (např. přehrazením nebo olejovými zábranami).

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, štěrkový písek, pojidla kyselin, universální pojidla, piliny).

**6.4 Odkaz na jiné oddíly**

Informace o bezpečném 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.

Zamezit styku s pokožkou a zrakem.

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

Při odborném zacházení nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

**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****Technická opatření:** Žádné další údaje, viz bod 7.**8.1 Kontrolní parametry****Limitní hodnoty expozice:**

Produkt neobsahuje žádná relevantní množství látek, u kterých se musí kontrolovat hraniční hodnoty na pracovišti.

**DNEL** Hodnoty nejsou k dispozici.**PNEC** Hodnoty nejsou k dispozici.**Další upozornění:** Jako podklad sloužily při zhotovení platné listiny.**8.2 Omezování expozice****Omezování expozice pracovníků:****Všeobecná ochranná a hygienická opatření:**

Během práce nejíst, nepít, nekouřit, nešňupat.

Po práci a před přestávkami se postarat o dokonalé očištění pokožky.

**Ochrana dýchacích orgánů:** Není nutné.**Ochrana rukou:**

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

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

(pokračování na straně 4)

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 07.04.2015

Číslo verze 4

Revize: 02.03.2015

**Identifikace látky nebo přípravku:** *Dr. Schutz Lesk na parkety a korek*

(pokračování strany 3)

**· Materiál rukavic**

Nitrilkaučuk

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.

**· Ochrana očí:**

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.**· Omezení a kontrola 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****· Vzhled:**

Skupenství: Kapalná

Barva: Bělavá

· Zápach (vůně): Příjemný

· Prahová hodnota zápachu: Není určeno.

· Hodnota pH při 20 °C: 8

**· Změna stavu**

Teplota (rozmezí teplot) tání: Není určeno.

Teplota (rozmezí teplot) varu: Není určena.

· Bod vzplanutí: 95 °C (Seta Flash Closed Cup)

· Zápalnost (tuhé, plynné skupenství): Není určeno.

· Teplota rozkladu: Není určeno.

· Samozápalnost: Produkt není samozápalný.

· Nebezpečí exploze: U produktu nehrozí nebezpečí exploze.

**· Meze výbušnosti:**

Dolní mez: Není určeno.

Horní mez: Není určeno.

· Tenze par při 20 °C: 23 hPa

· Hustota při 20 °C: 1,017 g/cm<sup>3</sup>

· Relativní hustota: Není určeno.

· Hustota par: Není určeno.

· Rychlost odpařování: Není určeno.

**· Rozpustnost ve / směřitelnost s**

vodě: Úplně mísitelná.

· Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda: Není určeno.

**· Viskozita:**

Dynamicky: Není určeno.

Kinematicky při 20 °C: 22 s (ISO 3 mm)

(pokračování na straně 5)

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 07.04.2015

Číslo verze 4

Revize: 02.03.2015

**Identifikace látky nebo přípravku:** *Dr. Schutz Lesk na parkety a korek*

(pokračování strany 4)

**9.2 Další informace**

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

**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 toxikologických účincích**
- **Akutní toxicita:**
- **Primární dráždivé účinky:**
- **na kůži:** Žádná dostupná data.
- **na zrak:** Žádná dostupná data.
- **Senzibilizace:** Není známo žádné senzibilizující působení.
- **Doplňující toxikologická upozornění:**  
Produkt není nutno označit na základě výpočtů všeobecných zařazovacích směrnic ES pro přípravky v posledním platném znění.  
Při správném zacházení a správném použití nezpůsobuje produkt podle našich zkušeností a na základě nám předložených informací, žádné škody na zdraví.
- **Toxicita po opakovaných dávkách** Není určeno.
- **Účinky CMR (karcinogenita, mutagenita a toxicita pro reprodukci)** Není určeno.

**ODDÍL 12: Ekologické informace**

- **12.1 Toxicita**
- **Aquatická toxicita:** Není určeno.
- **12.2 Perzistence a rozložitelnost**  
Eliminace polymerních částic je možná vysrážením nebo flokulací.  
Rozpouštědlo je biologicky odbouratelné.
- **12.3 Bioakumulační potenciál** Není určeno.
- **12.4 Mobilita v půdě** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **Ekotoxické 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 (Samozářazení): slabé ohrožení vody  
Nevypouštět do povrchových a spodních vod. Nevlévat neředěný nebo ve větším množství do kanalizace.
- **12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**
- **PBT:** Nedá se použít.
- **vPvB:** Nedá se použít.
- **12.6 Jiné nepříznivé účinky** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

CZ

(pokračování na straně 6)



**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Článek 31

Datum vydání: 07.04.2015

Číslo verze 4

Revize: 02.03.2015

**Identifikace látky nebo přípravku:** *Dr. Schutz Lesk na parkety a korek*

(pokračování strany 6)

- H312 Zdraví škodlivý při styku s kůží.
- H315 Dráždí kůži.
- H318 Způsobuje vážné poškození očí.
- H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.
- H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.

- R21/22 Zdraví škodlivý při styku s kůží a při požití.
- R37/38 Dráždí dýchací orgány a kůži.
- R41 Nebezpečí vážného poškození očí.
- R50 Vysoce toxický pro vodní organismy.

- **Pokyny na provádění školení** ---
- **Doporučené omezení použití** ---

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

- **Poradce:** Dr. Olaf Janßen

- **Zkratky a akronymy:**

ADR: Accord européen sur le transport 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)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4

Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2

Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 1

STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3

Aquatic Acute 1: Hazardous to the aquatic environment - AcuteHazard, Category 1

- **Zdroje** Bezpečnostní listy surovin, eur-lex.europa.eu

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