

**Bezpečnostní list**

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 06.01.2023

Číslo verze 8 (nahrazuje verzi 7)

Revize: 30.03.2022

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

- **1.1 Identifikátor výrobku**
- **Identifikace látky nebo přípravku:** *Dr. Schutz PU Anticolor matný*
- **UFI:** XQ30-X0F3-Q009-8K4W
- **1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**
- **Oblast použití**  
SU22 Profesionální použití: veřejná sféra (administrativa, školství, zábavní průmysl, služby, řemeslníci)
- **Kategorie procesů PROC10** Aplikace válečkem nebo štětcem.
- **Použití látky / přípravku** Nátěrový prostředek
- **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:**  
EUH208 Obsahuje Směs látek 5-chlor-2methylisothiazol-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.  
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 Směsi**
- **Popis:** Směs obsahuje následné látky bez nebezpečných příměsí.

(pokračování na straně 2)

CZ

**Bezpečnostní list**

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 06.01.2023

Číslo verze 8 (nahrazuje verzi 7)

Revize: 30.03.2022

**Identifikace látky nebo přípravku:** *Dr. Schutz PU Anticolor matný*

(pokračování strany 1)

**· Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:**

CAS: 2634-33-5 EINECS: 220-120-9 Indexové číslo: 613-088-00-6	1,2-Benzothiazol-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-2methylisothiazol-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 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%

· **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:** Postarat se o přívod čerstvého vzduchu.
- **Při styku s kůží:** Opláchnout teplou vodou.
- **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 zapíjet 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**  
Nebezpečí vytváření toxických produktů pyrolyzy.
- **5.3 Pokyny pro hasiče**
- **Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:**  
Nevdechovat plyny z exploze a ohně.  
Nosit dýchací přístroj nezávislý na okolním vzduchu.
- **Další údaje:**  
Pozůstatky po požáru a kontaminovaná hasící voda se musí zlikvidovat podle platných úředních předpisů.

CZ

(pokračování na straně 3)

**Bezpečnostní list**

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 06.01.2023

Číslo verze 8 (nahrazuje verzi 7)

Revize: 30.03.2022

**Identifikace látky nebo přípravku:** *Dr. Schutz PU Anticolor matný*

(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.  
Nevdechovat plyny/páry/aerosoly.
- **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**  
Neuvolní se žádné nebezpečné látky.  
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.  
Zamezit styku s pokožkou a zrakem.  
Nevdechovat plyny/páry/aerosoly.
- **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 neotevřených původních nádobách.
- **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:**  
Produkt neobsahuje žádná relevantní množství látek, u kterých se musí kontrolovat hraniční hodnoty na pracovišti.
- **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:**  
Nepropustné rukavice  
Materiál rukavic musí být nepropustný a odolný proti produktu / látce / směsi.

(pokračování na straně 4)

**Bezpečnostní list**

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 06.01.2023

Číslo verze 8 (nahrazuje verzi 7)

Revize: 30.03.2022

**Identifikace látky nebo přípravku:** *Dr. Schutz PU Anticolor matný*

(pokračování strany 3)

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.

- **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:** 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:**

Typický pro svůj druh

- **Prahová hodnota zápachu:**

Není určeno.

- **Bod tání / bod tuhnutí**

Není určeno.

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

&gt;98°C

- **Hořlavost**

Není určeno.

- **Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti**

- **Dolní mez:**

Není určeno.

- **Horní mez:**

Není určeno.

- **Bod vzplanutí:**

&gt;100°C (Seta Flash Closed Cup)

- **Zápalná teplota:**

365°C

- **Teplota rozkladu:**

Není určeno.

- **pH při 20°C**

8

- **Viskozita:**

- **Kinematická viskozita při 20°C**

80 s (DIN 53211/4)

- **Dynamicky:**

Není určeno.

- **Rozpustnost**

- **vodě:**

Vůbec nemísitelná nebo jen málo 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:**

1,031 g/cm<sup>3</sup>

- **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**

- **Teplota samovznícení:**

Produkt není samozápalný.

(pokračování na straně 5)

**Bezpečnostní list**

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 06.01.2023

Číslo verze 8 (nahrazuje verzi 7)

Revize: 30.03.2022

Identifikace látky nebo přípravku: *Dr. Schutz PU Anticolor matný*

(pokračování strany 4)

· <b>Výbušné vlastnosti:</b>	U produktu nehrozí nebezpečí exploze.
· <b>Obsah ředidel:</b>	
· <b>Organická ředidla:</b>	0,0 %
· <b>VOC (EC)</b>	0,0 %
· <b>Změna stavu</b>	
· <b>Rychlost odpařování</b>	Není určeno.

· **Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti**

· <b>Výbušniny</b>	nepoužitelné
· <b>Hořlavé plyny</b>	nepoužitelné
· <b>Aerosoly</b>	nepoužitelné
· <b>Oxidující plyny</b>	nepoužitelné
· <b>Plyny pod tlakem</b>	nepoužitelné
· <b>Hořlavé kapaliny</b>	nepoužitelné
· <b>Hořlavé tuhé látky</b>	nepoužitelné
· <b>Samovolně reagující látky a směsi</b>	nepoužitelné
· <b>Samozápalné kapaliny</b>	nepoužitelné
· <b>Samozápalné tuhé látky</b>	nepoužitelné
· <b>Samozahřívající se látky a směsi</b>	nepoužitelné
· <b>Látky a směsi, které uvolňují hořlavé plyny při styku s vodou</b>	nepoužitelné
· <b>Oxidující kapaliny</b>	nepoužitelné
· <b>Oxidující tuhé látky</b>	nepoužitelné
· <b>Organické peroxidy</b>	nepoužitelné
· <b>Látky a směsi korozivní pro kovy</b>	nepoužitelné
· <b>Znecitlivělé výbušniny</b>	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:**

**52-51-7 Bronopol**

Orálně	LD50	305 mg/kg (krysa) (OECD 401)
Pokožkou	LD50	1.600 mg/kg (králík)

· **Žíravost/dráždivost pro kůži**

Další relevantní informace nejsou k dispozici.  
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

· **Vážné poškození očí / podráždění očí**

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

(pokračování na straně 6)

**Bezpečnostní list**

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 06.01.2023

Číslo verze 8 (nahrazuje verzi 7)

Revize: 30.03.2022

**Identifikace látky nebo přípravku:** *Dr. Schutz PU Anticolor matný*

(pokračování strany 5)

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**

541-02-6	2,2,4,4,6,6,8,8,10,10-decamethylcyclopentasiloxane	Seznam II
556-67-2	oktamethylcyklotetrasiloxan	Seznam II, III

**ODDÍL 12: Ekologické informace**

- **12.1 Toxicita**

- **Aquatická toxicita:**

Není určeno.

**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.

- **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**

Informace o vlastnostech narušujících endokrinní systém jsou uvedeny v oddílu 11.

- **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 (Samozářazení): slabé ohrožení vody

Nevypouštět do povrchových a spodních vod. Nevlévat neředěný nebo ve větším množství do kanalizace.

**ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování**

- **13.1 Metody nakládání s odpady**

- **Doporučení:**

Odstranění podle příslušných předpisů.

(pokračování na straně 7)



**Bezpečnostní list**

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 06.01.2023

Číslo verze 8 (nahrazuje verzi 7)

Revize: 30.03.2022

**Identifikace látky nebo přípravku:** *Dr. Schutz PU Anticolor matný*

(pokračování strany 6)

Nesmí se odstraňovat společně s odpady z domácnosti. Nepřipustit únik do kanalizace.

**Evropský katalog odpadů**

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

08 01 20 Vodné suspenze obsahující barvy nebo laky neuvedené pod položkou 08 01 19

**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.

**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

**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.

**NARIZENÍ (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.

(pokračování na straně 8)

**Bezpečnostní list**

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum vydání: 06.01.2023

Číslo verze 8 (nahrazuje verzi 7)

Revize: 30.03.2022

**Identifikace látky nebo přípravku:** *Dr. Schutz PU Anticolor matný*

(pokračování strany 7)

- **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:**
- **Ostatní předpisy** Ostatní předpisy (EU): směrnice 2004/42/ES
- **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**

- 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.
- H330 Při vdechování může způsobit smrt.
- H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.
- H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
- H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

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

- Nevhodný pro použití nástřikem a pro průmyslové zpracování.
- Jen pro spotřebitele z řad živnostníků.
- Osobám s alergiemi, astma, opakovaným nebo chronickým onemocněním dýchacích cest se styk s produktem nedoporučuje.

**Obor, vydávající bezpečnostní list: Vývoj produktů****Číslo předchozí verze: 7****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
- 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