

# Bezpečnostní list

Tento bezpečnostní list byl vytvořen v souladu s požadavky:  
Nařízení (ES) č. 1907/2006 a Nařízení (ES) č. 1272/2008

Datum revize 21-10-2024

Verze 2

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

### 1.1. Identifikátor výrobku

Název výrobku ProTurf 15-6-15+7CaO+2.5MgO  
Kód produktu: 4136-125HA  
Jedinečný identifikátor vzorce (UFI) **Není požadováno**  
Číslo bezpečnostního listu 4136-125HA

Registrační číslo REACH

Nelze aplikovat

Čistá látka/směs

Směs

### 1.2. Relevant identified uses of the substance or mixture and uses advised against

Doporučované použití Hnojivo (PC12). Omezeno na profesionální uživatele.  
Doporučeno použití proti Spotřebitelské použití (SU21)

Odůvodnění nedoporučených použití Nedoporučená použití v posouzení chemické bezpečnosti v souladu s přílohou I nařízení REACH, bod 7, položka 2.3

### 1.3. Details of the supplier of the safety data sheet

Everris International BV

Nijverheidsweg 1-5; 6422 PD Heerlen (NL); Tel: +31 (0) 45-5609100; Fax: +31 (0) 45-5609190

Pro další informace kontaktujte: INFO-RA@ICL-GROUP.COM

Telefonní číslo pro nenaléhavé případy +31 (0) 418655700

### 1.4. Emergency telephone number

Int: +44 1235 239 670 (24/7)

Evropa	112
Rakousko	+43 1 406 43 43
Belgie	+32 (0) 70 245 245
Dánsko	+45 8212 1212
Finsko	0800 147 111
Francie	+33 (0)1 45 42 59
Irsko	01 809 2566
Nizozemsko	088 755 8000 (24/7)
Norsko	+47 22 59 13 00
Polsko	+48 42 2538 400
Portugalsko	+351 800 250 250
Španělsko	+34 91 562 04 20
Švédsko	112
Švýcarsko	Tox Info SW 145 (24h)
Velká Británie	111

## ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

### 2.1. Classification of the substance or mixture

Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Tato směs je podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP] klasifikována jako nepředstavující nebezpečí

### 2.2. Label elements

Tato směs je podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP] klasifikována jako nepředstavující nebezpečí

### Standardní věty o nebezpečnosti

Tato směs je podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP] klasifikována jako nepředstavující nebezpečí EUH210 - Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list

### 2.3. Other hazards

Mírně dráždí kůži.

## ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

### 3.1 Látky

Nelze aplikovat

### 3.2 Směsi

Chemický název	EC No (EU Index No)	Hmotnostní-%	Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]	Specifický koncentrační limit (SCL)	Registrační číslo REACH	Faktor M	Faktor M (dlouhodobý)
Síra; S (7704-34-9)	231-722-6 (016-094-00-1)	1 - 5%	Skin Irrit. 2 (H315)	-	01-2119487295-27	-	-
Biuret; C <sub>6</sub> H <sub>8</sub> O <sub>7</sub> (108-19-0)	203-559-0	0.3 - 1%	Eye Irrit. 2 (H319) Skin Irrit. 2 (H315) STOT SE 3 (H335)	-	Not available	-	-

\*Přesné procentuální složení (koncentrace) se neuvádí z důvodu obchodního tajemství

### Full text of H- and EUH-phrases: see section 16

### Odhad akutní toxicity

Pokud údaje LD50 / LC50 nejsou k dispozici nebo neodpovídají klasifikační kategorii, pak se pro výpočet odhadu akutní toxicity (ETAsměs) pro klasifikaci směsi na základě její klasifikace použije příslušná hodnota konverze z Tabulky 3.1.2. Přílohy I nařízení CLP, na základě její komponent

Chemický název	Oral LD50 mg/kg	Dermal LD50 mg/kg	Inhalační LC50 - 4 h - prach/mlha - mg/l
Síra; S	2000	2000	K dispozici nejsou žádné údaje
Biuret; C <sub>6</sub> H <sub>8</sub> O <sub>7</sub>	14300	K dispozici nejsou žádné údaje	K dispozici nejsou žádné údaje

## ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

### 4.1. Description of first aid measures

#### Obecné rady

V případě nehody nebo nevolnosti vyhledejte okamžitě lékařskou pomoc (pokud je to možné, předložte pokyny k použití a bezpečnostní list). Opatření první pomoci by měl provádět pouze vyškolený personál.

<b>Inhalace</b>	Při nadýchání aerosolu/mlhy konzultujte v případě nutnosti s lékařem. Dojde-li k zástavě dýchací činnosti, poskytněte umělé dýchání. Pokud příznaky přetrvávají, zavolejte lékaře. Pokud bude produkt použit v souladu s návodem, nemělo by dojít k zaprášení okolí. Pokud přece jen dojde k delší inhalaci prachu, zajistěte přesun zasažené osoby na čerstvý vzduch.
<b>Kontakt s okem</b>	Řádně opláchněte velkým množstvím vody po dobu alespoň 15 minut se zvednutým horním i dolním očním víčkem. Vyhledejte lékařskou pomoc.
<b>Styk s kůží</b>	Omyjte pokožku mýdlem a vodou. V případě podráždění kůže nebo alergických reakcí zavolejte lékaře.
<b>Požítí</b>	Vypláchněte ústa vodou a poté se vypijte větší množství vody. Člověku v bezvědomí nikdy nic nepodávejte ústy. Nevyvolávejte zvracení bez rady lékaře.

#### **4.2. Most important symptoms and effects, both acute and delayed**

**Symptomy** Žádné známé.

#### **4.3. Indication of any immediate medical attention and special treatment needed**

**Poznámka pro lékaře** Symptomaticky ošetřete.

### **ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru**

#### **5.1. Extinguishing media**

<b>Vhodná hasiva</b>	Při hašení postupujte podle opatření, která jsou vhodná do místních podmínek a okolního prostředí.
<b>Rozlehlý požár</b>	POZOR: Použití vodního rozstříku během hašení může být neefektivní.
<b>Nevhodná hasiva</b>	Nerozptylujte rozlitý materiál pomocí tlakového vodního proudu.

#### **5.2. Special hazards arising from the substance or mixture**

Tepelný rozklad může vést k uvolňování dráždivých a žíravých plynů a výparů.

**Nebezpečné produkty spalování** Tepelný rozklad může vést k uvolňování toxických/žíravých plynů a výparů.

#### **5.3. Advice for firefighters**

**Zvláštní ochranné prostředky a opatření pro hasiče** Hasiči by měli být vybaveni samostatnými dýchacími přístroji a plnou výbavou pro boj s požárem.

### **ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku**

#### **6.1. Personal precautions, protective equipment and emergency procedures**

<b>Opatření na ochranu osob</b>	Zajistěte přiměřené větrání. Wear protective gloves/clothing and eye/face protection.
<b>Další informace</b>	Viz ochranné prostředky uvedené v oddílech 7 a 8.
<b>Pro pracovníky zasahující v případě nouze</b>	Použijte osobní ochranné prostředky doporučené v oddíle 8. Zamezte vniknutí do vodních toků, kanalizace, sklepních a uzavřených prostor.

#### **6.2. Environmental precautions**

**Opatření na ochranu životního prostředí** Další ekologické informace viz oddíl 12. Nesplachujte do povrchových vod ani běžného kanalizačního systému.

### 6.3. Methods and material for containment and cleaning up

<b>Způsoby zamezení šíření</b>	Je-li to bezpečně proveditelné, zabraňte dalším únikům.
<b>Čistící metody</b>	Nabírejte mechanicky a umíst'ujte do vhodných kontejnerů k likvidaci. Výrobek zcela spotřebujte. Obalový materiál je průmyslový odpad.
<b>Prevence sekundární nebezpečnosti</b>	Vyčistěte kontaminované objekty a oblasti a důkladně dodržujte nařízení týkající se životního prostředí.

### 6.4. Reference to other sections

<b>Odkaz na jiné oddíly</b>	Další informace jsou uvedeny v oddílu 8. Další informace jsou uvedeny v oddílu 13.
-----------------------------	--

## ODDÍL 7: Zacházení a skladování

### 7.1. Precautions for safe handling

<b>Pokyny týkající se postupů bezpečného zacházení</b>	Zajistěte přiměřené větrání. Zamezte vdechování prachu/dýmu/plynu/mlhy/par/aerosolů. Zamezte styku s očima. Zamezte tvorbě prachu. V případě nedostatečného větrání používejte vhodné vybavení pro ochranu dýchacích orgánů.
<b>Obecná opatření týkající se hygieny</b>	S produktem manipulujte v rámci hygienických opatření považovaných za správnou praxi na úrovni pracovišť. Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv. Nejezte, nepijte a nekuřte při používání.

### 7.2. Conditions for safe storage, including any incompatibilities

<b>Podmínky skladování</b>	UCHOVÁVEJTE MIMO DOSAH DĚTÍ A DOMÁCÍCH ZVÍŘAT. Udržujte nádobu pevně uzavřenou na suchém a dobře větraném místě. Z důvodu kvality: držte mimo dosah přímého slunečního světla, skladujte v suchu; částečně spotřebované pytle by mely být dobře uzavřeny. Chraňte před mrazem.
<b>Obalové materiály</b>	Uchovávejte v těsně uzavřeném původním balení na bezpečném místě.

### 7.3. Specific end use(s)

<b>Specifické (specifická) použití</b>	Hnojivo.
<b>Scénář expozice</b>	Směs. Není požadováno.
<b>Metody řízení rizik (RMM)</b>	Požadované informace jsou obsaženy v tomto bezpečnostním listu.
<b>Další informace</b>	

## ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

### 8.1. Control parameters

#### Expoziční limity

Chemický název	Italy MDLPS	Lotyšsko	Litva	Lucembursko	Nizozemsko
Síra; S	-	TWA: 6 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 6 mg/m <sup>3</sup>	-	-
Chemický název	Norsko	Polsko	Portugalsko	Rumunsko	Slovenská republika
Síra; S	-	-	-	STEL: 15 mg/m <sup>3</sup>	-

### Biologické expoziční limity na pracovišti

Dodávaný produkt neobsahuje žádné nebezpečné látky s biologickými limity stanovenými regionálními regulačními orgány.

Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům (DNEL)

Informace nejsou k dispozici.

### 8.2. Exposure controls

Prostředky osobní ochrany

Noste běžný pracovní oděv

Ochrana očí/obličej

Používejte bezpečnostní brýle s bočními kryty (nebo ochranné brýle).

Ochrana rukou

Nitrilový kaučuk (0.26 mm). Doba průniku. > 8 h.

Ochrana kůže a těla

Lehký ochranný oděv.

Obecná opatření týkající se hygieny

S produktem manipulujte v rámci hygienických opatření považovaných za správnou praxi na úrovni pracovišť.

Omezování expozice životního prostředí

Nelze-li omezit větší úniky, měli byste upozornit místní úřady. Zabraňte vniknutí produktu do odpadu.

## ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

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

Skupenství

Pevné

Vzhled:

Granule

Barva:

bílý, šedá, oranžová, červená

Zápach:

Hnojivo.

#### Vlastnost

#### Hodnoty

#### Poznámky • Metoda

Bod tání/bod tuhnutí

K dispozici nejsou žádné údaje

Žádné známé

Bod varu/rozmezí bodu varu:

K dispozici nejsou žádné údaje

Žádné známé

Hořlavost (pevné látky, plyny)

K dispozici nejsou žádné údaje

Žádné známé

Meze hořlavosti ve vzduchu

Nelze aplikovat

Žádné známé

Horní hranice hořlavosti:

Nelze aplikovat

Žádné známé

Spodní mez hořlavosti

Bod vzplanutí:

K dispozici nejsou žádné údaje

Žádné známé

Teplota samovznícení:

K dispozici nejsou žádné údaje

Žádné známé

teplota rozkladu

K dispozici nejsou žádné údaje

Žádné známé

pH

K dispozici nejsou žádné údaje

Žádné známé

pH (jako vodný roztok)

K dispozici nejsou žádné údaje

Žádné známé

Kinematická viskozita

K dispozici nejsou žádné údaje

Žádné známé

Dynamická viskozita

K dispozici nejsou žádné údaje

Žádné známé

Rozpustnost ve vodě

K dispozici nejsou žádné údaje

Žádné známé

Rozpustnost(i)

K dispozici nejsou žádné údaje

Žádné známé

Rozdělovací koeficient

K dispozici nejsou žádné údaje

Žádné známé

Tlak par

K dispozici nejsou žádné údaje

Žádné známé

Relativní hustota

K dispozici nejsou žádné údaje

Žádné známé

Sypná hustota

K dispozici nejsou žádné údaje

Hustota:

K dispozici nejsou žádné údaje

Žádné známé

Hustota par

K dispozici nejsou žádné údaje

Žádné známé

Charakteristicky částic

Velikost částic

K dispozici nejsou žádné údaje

Distribuce velikosti částic

K dispozici nejsou žádné údaje

**9.2. Další informace** Nelze aplikovat

**9.2.1. Informace týkající se tříd fyzického nebezpečí**

Nelze aplikovat

**9.2.2. Další bezpečnostní vlastnosti**

Informace nejsou k dispozici

## ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

### 10.1. Reactivity

**Reaktivita** Nereaguje.

### 10.2. Chemical stability

**Stabilita** Stabilní za normálních podmínek.

**Speciální pokyny pro hašení:**

Citlivost na mechanické vlivy      Není citlivá.

Citlivost na výboje statické elektřiny      Není citlivá.

### 10.3. Possibility of hazardous reactions

**Možnost nebezpečných reakcí** Při běžném zpracování žádné.

### 10.4. Conditions to avoid

**Podmínky, kterým je třeba zabránit** Uchovávejte mimo dosah otevřeného ohně, horkých povrchů a zdrojů zapálení.

### 10.5. Incompatible materials

**Neslučitelné materiály** Vyhněte se katalyzátorům, jako jsou deriváty šestimocného chromu a halogenidy kovů.  
Vyhněte se hořlavým produktům (palivům), jako je dřevěné uhlí, dřevo, mouka, saze atd.

### 10.6. Hazardous decomposition products

**Nebezpečné produkty rozkladu** Žádné při běžných podmínkách použití. Při běžném zpracování žádné. Tepelný rozklad může vést k uvolňování dráždivých a žíravých plynů a výparů.

## ODDÍL 11: Toxikologické informace

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

#### Informace o pravděpodobných cestách expozice

##### Informace o výrobku

**Inhalace** Specifické výsledky testů pro látku nebo směs nejsou k dispozici. Vdechnutí prachu ve vysoké koncentraci může způsobit podráždění dýchacího traktu.

**Kontakt s okem** Specifické výsledky testů pro látku nebo směs nejsou k dispozici. Může způsobit podráždění.

**Styk s kůží** Mírně dráždí kůži.

**Požítí** Požití velkého množství může způsobit trávicí potíže.

#### Priznaky odpovídající fyzikálním, chemickým a toxikologickým vlastnostem

**Symptomy** Informace nejsou k dispozici.

**Číselná měření toxicity**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna

**Akutní toxicita**

0 % of the mixture consists of ingredient(s) of unknown acute toxicity

**Informace o složce**

Chemický název	Orální LD50	Dermální LD50	LC50 Inhalační
Síra; S	> 2000 mg/kg ( Rat )	> 2000 mg/kg ( Rat )	> 5.43 mg/L ( Rat ) 4 h
Biuret; C <sub>6</sub> H <sub>8</sub> O <sub>7</sub>	14300 - 15000 mg/kg ( Rat )	-	-

**Opožděné, okamžité a chronické účinky způsobené krátkodobou a dlouhodobou expozicí**

**Žíravost/dráždivost pro kůži** Informace nejsou k dispozici.

**Vážné poškození očí / podráždění očí** Informace nejsou k dispozici.

**Senzibilizace dýchacích cest nebo 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.  
**STOT - jednorázová expozice** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.  
**STOT - opakovaná expozice** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.  
**Nebezpečnost při vdechnutí** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.  
**Vlastnosti narušující endokrinní systém**  
 Nelze aplikovat.

**ODDÍL 12: Ekologické informace**

**12.1. Toxicity**

**Ekotoxicita** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Neznámá toxicita pro vodní prostředí**

Obsahuje 0 % složek, jejichž nebezpečnost pro vodní prostředí není známa.

Chemický název	Řasy/vodní rostliny	Ryby	Toxicita pro mikroorganismy	Korýši
Síra; S	-	LC50: =866mg/L (96h, Brachydanio rerio) LC50: <14mg/L (96h, Lepomis macrochirus) LC50: >180mg/L (96h,	-	-

		Oncorhynchus mykiss)		
--	--	----------------------	--	--

### 12.2. Persistence and degradability

**Perzistence a rozložitelnost** Informace nejsou k dispozici.

### 12.3. Bioaccumulative potential

**Bioakumulace** Pro tento produkt neexistují žádné údaje.

### 12.4. Mobility in soil

**Mobilita v půdě** žádné dostupné údaje.

**Mobilita** žádné dostupné údaje.

### 12.5. Results of PBT and vPvB assessment

#### Hodnocení PBT a vPvB

Chemický název	Hodnocení PBT a vPvB
Síra; S	Látka není PBT/vPvB

### 12.6. Vlastnosti narušující endokrinní systém

### 12.7. Jiné nepříznivé účinky

. Informace nejsou k dispozici.

## **ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování**

### 13.1. Waste treatment methods

**Odpad ze zbytků/nepoužitých produktů** Zlikvidujte v souladu s místními předpisy. Likvidujte odpad v souladu s právními předpisy na ochranu životního prostředí.

**Znečištěný obal** Prázdné nádoby opakovaně nepoužívejte.

**Další informace** Výrobek zcela spotřebujte. Obalový materiál je průmyslový odpad. If material is uncontaminated, collect and reuse as recommended for product.

## **ODDÍL 14: Informace pro přepravu**

### **IMDG**

**14.1**  
**Kód UN:** Nepodléhající nařízení

**14.2**  
**Pojmenování látek přepravy:** Nepodléhající nařízení

**14.3**  
**Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu** Nepodléhající nařízení

**14.4**  
**Obalová skupina:** Nepodléhající nařízení

**14.5**  
**Látka znečišťující moře** Nepodléhající nařízení

**14.6**  
**Zvláštní ustanovení** Žádný

**14.7**

Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL 73/78 a předpisu IBC

K dispozici nejsou žádné údaje

**ADR**

**14.1**

Kód UN:

Nepodléhající nařízení

**14.2**

Pojmenování látek přepravy:

Nepodléhající nařízení

**14.3**

Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

Nepodléhající nařízení

**14.4**

Obalová skupina:

Nepodléhající nařízení

**14.5**

Nebezpečnost pro životní prostředí

Nepodléhající nařízení

**14.6**

Zvláštní ustanovení

Žádný

**IATA**

**14.1**

Číslo OSN nebo ID číslo

Nepodléhající nařízení

**14.2**

Pojmenování látek přepravy:

Nepodléhající nařízení

**14.3**

Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

Nepodléhající nařízení

**14.4**

Obalová skupina

Nepodléhající nařízení

**14.5**

Nebezpečnost pro životní prostředí

Nepodléhající nařízení

**14.6**

Zvláštní ustanovení

Žádný

**ODDÍL 15: Informace o předpisech**

**15.1. Safety, health and environmental regulations/legislation specific for the substance or mixture**

**Národní předpisy**

**Dánsko**

**Francie**

ICPE (FR):

Nepodléhající nařízení

**Německo**

GefStoffV (DE):

Třída nebezpečnosti pro vodu (WGK)

Nepodléhající nařízení

mírně nebezpečný pro vodní prostředí (WGK 1)

**Chemický název**

Síra; S

**German WGK Section**

Reg. no. 753, hazard class 1 - slightly hazardous to water (colloidal); Reg. no. 842, non-hazardous to water

**Evropská unie**

Vezměte v potaz směrnici 98/24/ES o bezpečnosti a ochraně zdraví zaměstnanců před riziky spojenými s chemickými činiteli používanými při práci.

**VeźmĚte na vĚdomĚ smĚrnici 94/33/ES o ochranĚ mladistvĚch pracovnĚkŮ**

Neni urĉeno k pouĝitĚ při vĚkonu povolĚnĚ osobami mladĚimi neĝ 18 let, viz vĚkonnĚ nařĚzenĚ stĚtnĚch ůradŮ tĚkajĚcĚ se podmĚnek na pracovĚšti zabĚvajĚcĚ se nebezpeĉnou pracĚ mladistvĚch.

**PovolĚnĚ a/nebo omezenĚ při pouĝitĚ:**

Tento produkt neobsahuje lĚtky podlĚhajĚcĚ povolĚnĚ (NařĚzenĚ (ES) ĉ. 1907/2006 (REACH), PřĚloha XIV) Tento produkt neobsahuje lĚtky podlĚhajĚcĚ omezenĚ (NařĚzenĚ (ES) ĉ. 1907/2006 (REACH), PřĚloha XVII)

ChemickĚ nĚzev	ZakĚzanĚ lĚtky dle PřĚlohy XVII nařĚzenĚ REACH	LĚtky podlĚhajĚcĚ povolĚnĚ dle PřĚlohy XIV nařĚzenĚ REACH
SĚra; S	Use restricted. See entry 75.	-

**NAŘĚZENĚ (EU) 2019/1148 o uvĚdĚnĚ prekursorŮ vĚbušnĚn na trh a o jejich pouĝĚvĚnĚ**

NepodlĚhajĚcĚ nařĚzenĚ

LĚtky poškozujĚcĚ ozonovou vrstvu (ODS) nařĚzenĚ (ES) 1005/2009

Nelze aplikovat

**EU - Plant Protection Products (1107/2009/EC)**

ChemickĚ nĚzev	EU - Plant Protection Products (1107/2009/EC)
SĚra; S	Osoba povĚřenĚ ochranou zĚvodu

ChemickĚ nĚzev	Biocidal Products Regulation (EU) No 528/2012 (BPR)
SĚra; S	Typ přĚpravku 4: Oblast potravĚn a krmĚv

**MezinĚrodnĚ seznamy**

**TSCA**

This product complies with USINV

**PICCS:**

This product does not comply with phil:

**Australian Inventory of Chemical Substances**

This product does not comply with AICS

**Legenda:**

**DSL/NDSL** - kanadskĚ seznam tuzemskĚch/cizĚch lĚtek

**EINECS/ELINCS** - EvropskĚ seznam existujĚcĚch obchodovanĚch chemickĚch lĚtek/EvropskĚ seznam oznĚmenĚch chemickĚch lĚtek

**ENCS** - japonskĚ seznam existujĚcĚch a novĚch chemickĚch lĚtek

**IECSC** - ĉĚnskĚ seznam existujĚcĚch chemickĚch lĚtek

**KECL** - korejskĚ seznam existujĚcĚch a hodnocenĚch chemickĚch lĚtek

**PICCS** - filipĚnskĚ seznam chemickĚch lĚtek a chemickĚch lĚtek

**AICS** - AustralskĚ seznam chemickĚch lĚtek (Australian Inventory of Chemical Substances)

**15.2. Chemical safety assessment**

ZprĚva o chemickĚ bezpečnosti

PouĝitĚ lĚtky je pokryto podle nařĚzenĚ Reach 1907/2006

**ODDĚL 16: DalĚĚ informace**

**KlĚĉ nebo popis zkrĚtek a akronymŮ pouĝĚtĚch v bezpeĉnostnĚm listu**

PlnĚ znĚnĚ H-vĚt viz oddĚl 3

H315 - DrĚždĚ kŮĝi

### Legenda

SVHC: Látky vzbuzující velmi velké obavy:  
PBT: Perzistentní, bioakumulativní a toxické (PBT) chemikálie  
vPvB: Vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní (vPvB) chemikálie

### Legenda Oddíl 8: OMEZOVÁNÍ EXPOZICE/OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

TWA	TWA (časově vážený průměr)	Hodnoty STEL	STEL (limitní hodnota krátkodobé expozice)
Strop	Maximální limitní hodnota	Sk*	Označení kůže

### Postup klasifikace

- Výpočtová metoda
- Odborné posouzení a určení váhy důkazů

Postup klasifikace	
Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]	Použitá metoda
Akutní orální toxicita	Výpočtová metoda
Akutní dermální toxicita	Výpočtová metoda
Akutní inhalační toxicita - plyn	Výpočtová metoda
Akutní inhalační toxicita - páry	Výpočtová metoda
Akutní inhalační toxicita - prach/mlha	Výpočtová metoda
Žíravost/dráždivost pro kůži	Výpočtová metoda
Vážné poškození očí / podráždění očí	Výpočtová metoda
Senzibilizaci dýchacích cest	Výpočtová metoda
Senzibilizace kůže	Výpočtová metoda
Mutagenita	Výpočtová metoda
Karcinogenita	Výpočtová metoda
Toxicita pro reprodukci	Výpočtová metoda
STOT - jednorázová expozice	Výpočtová metoda
STOT - opakovaná expozice	Výpočtová metoda
Akutní toxicita pro vodní prostředí	Výpočtová metoda
Chronická toxicita pro vodní prostředí	Výpočtová metoda
Nebezpečnost při vdechnutí	Výpočtová metoda
Ozón	Výpočtová metoda

### Klíčové odkazy na literaturu a zdroje dat použité při vytváření bezpečnostního listu

Agentura pro registr toxických látek a nemocí (ATSDR)  
Americký úřad pro ochranu životního prostředí, databáze ChemView  
Evropský úřad pro bezpečnost potravin (EFSA)  
EPA (Úřad pro ochranu životního prostředí)  
Předepsaná úroveň akutní expozice (AEGL)  
Americký úřad pro ochranu životního prostředí, federální zákon o insekticidech, fungicidech a rodenticidech  
Americký úřad pro ochranu životního prostředí, vysoký objem produkce chemických látek  
Časopis o výzkumu potravin (Food Research Journal)  
Databáze nebezpečných látek  
Mezinárodní jednotná databáze informací o chemických látkách (IUCLID)  
Japonská klasifikace GHS  
Australská Národní Schéma Oznamování a Posuzování Průmyslových Chemikálií (NICNAS)  
NIOSH (Národní institut pro bezpečnost a ochranu zdraví)  
Národní knihovna lékařství, ChemID Plus (NLM CIP)  
Národní Lékářská Knihovna  
Národní toxikologický program (NTP)  
Databáze klasifikace chemických látek a informací (Chemical Classification and Information Database, CCID), Nový Zéland  
Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj, Publikace o životním prostředí, zdraví a bezpečnosti  
Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj, Program vysokého objemu produkce chemických látek  
Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj, Datová sada skriningových informací  
Světová zdravotnická organizace

Připraven (kým)

Regulatory Affairs Department (INFO-MSDS@EVERRIS.COM)

Datum revize 21-10-2024

Omezení použití Omezeno na profesionální uživatele.

**Tento bezpečnostní list splňuje požadavky nařízení (ES) č. 1907/2006**

**Upozornění**

Zde uvedené informace jsou podle nejlepšího vědomí a svědomí Everris přesné a spolehlivé k datu vytvoření tohoto dokumentu. Na přesnost a spolehlivost není ovšem poskytována žádná výslovná ani předpokládaná záruka a Everris nebude odpovídat za jakékoli ztráty ani škody vzniknuvší z použití. Není povoleno používat jakýkoli patentovaný vynález bez řádné licence. Kromě toho Everris nebude odpovídat za žádné škody ani zranění vyplývající z neobvyklého použití, z nedodržení doporučených postupů nebo jakýchkoli rizik plynoucích z podstaty výrobku.

**Konec bezpečnostního listu**