



# Karta bezpečnostných údajov

Dátum revízie 03-feb-2021  
Verzia 4

## 1. Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

### 1.1 Identifikátor výrobku

Názov výrobku VANDEX WASSERSTOPPER / VANDEX PLUG  
Synonymá 010

### 1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

Odporúčané použitie Tesniaci tmel  
Kategorie výrobku PC10 - Stavebné a konštrukčné zmesi inde neuvedené

### 1.3 Podrobnosti o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Dodávateľ Vandex Isoliermittel-Gesellschaft  
Industriestrasse 21  
D-21493 Schwarzenbek  
Phone: +49 4151 89 15-0  
Fax: +49 4151 89 15 50  
  
Tremco CPG s.r.o. - organizačná zložka  
Vieska 536, 965 01 Ladomerská Vieska  
T: +421 (0) 456722460 F: +421 (0) 456738218  
www.cpg-europe.com, predaj@cpg-europe.com

Toto telefonní číslo je dostupné pouze v úředních hodinách

Ak chcete získať ďalšie informácie, obráťte sa na: [ehs@vandex.com](mailto:ehs@vandex.com)

### 1.4 Núdzové telefónne číslo

Núdzové telefónne číslo Chemtrec: +1 703-527-3887 ex-USA  
Chemtrec: 1-800-424-9300 USA

Európa	112
Bulharsko	+359 2 9154 409
Cyprus	+357 22405609
Chorvátsko	+385 1 234 8342
Česká republika	+420 267 225 243
Estónsko	112
Grécko	+30 210 64 79 407
Maďarsko	+36 80 20 11 99
Lotyšsko	+371 67032028
Litva	+3705 212 6094
Malta	112
Poľsko	Poison Control and Information Centre, Warsaw (PL): +48 22 619 66 54 +48 22 619 08 97
Rumunsko	+40 21 207 11 06
Slovinsko	+386 1 478 6051
Slovenská republika	+421 2 54 77 4 166

## 2. Identifikácia nebezpečnosti

### 2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

**NARIADENIE (ES) č. 1272/2008**

<b>Poleptanie kože/podráždenie kože</b>	Kategória 2 - (H315)
<b>Vážne poškodenie očí/podráždenie očí</b>	Kategória 1 - (H318)
<b>Toxicita pre špecifický cieľový orgán (jednorazová expozícia)</b>	Kategória 3 - (H335)

### 2.2 Prvky označovania



**Signálne slovo**  
Nebezpečenstvo

#### Výstražné upozornenia

H315 - Dráždi kožu  
H318 - Spôsobuje vážne poškodenie očí  
H335 - Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest

#### Bezpečnostné upozornenia - EU (§28, 1272/2008)

P102 - Uchovávajte mimo dosahu detí  
P261 - Zabráňte vdychovaniu prachu  
P280 - Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ochranu tváre  
P305 + P351 + P338 - PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní  
P310 - Okamžite volajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára  
P304 + P340 - PO VDÝCHNUTÍ: Presuňte postihnutého na čerstvý vzduch a nechajte ho oddychovať v polohe, ktorá mu umožní pohodlné dýchanie  
P302 + P352 - PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody a mydla  
P312 - Pri zdravotných problémoch volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára

Obsahuje PORTLAND CEMENT Cr+VI<2ppm

#### Zvláštne označenie niektorých prípravkov

Obsahuje cement s minimálnym množstvom chrómanu podľa EN 196-10

### 2.3. Iná nebezpečnosť

Nie sú k dispozícii žiadne informácie

## 3. Zloženie/informácie o zložkách

### 3.1 Látky

Tento produkt je zmes. Nebezpečenstvo pre zdravie informácie sú založené na jeho zložiek

### 3.2 Zmesi

**Chemický charakter**

Zmes cementu, kremičitého piesku a prísad.

Chemický názov	Č.EK	CAS No.	Weight-%	Klasifikace (Nar. 1272/2008)	registrační číslo REACH
SILICA SAND	238-878-4	14808-60-7	25 - 50	k dispozícii nie sú žiadne údaje	k dispozícii nie sú žiadne údaje
PORTLAND CEMENT Cr+VI<2ppm	266-043-4	65997-15-1	25 - 50	STOT SE 3 (H335) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318)	k dispozícii nie sú žiadne údaje

**Plný text H-údajov uvedených v tomto oddieli vid' oddiel 16****4. Opatrenia prvej pomoci****4.1 Opis opatrení prvej pomoci****Všeobecné odporúčania**

Ukážte túto kartu bezpečnostných údajov ošetrojúcemu lekárovi. Ak príznaky pretrvávajú, zavolajte lekára. Nevdychujte prach/dym/plyn/hmlu/pary/aerosóly. Zabráňte kontaktu s očami, pokožkou alebo odevom.

**Inhalácia**

Preneste na čerstvý vzduch. Ak sa vyvinie a pretrváva podráždenie, volajte lekára. Pri nepravidłom dýchaní alebo zástave dychu poskytnite umelé dýchanie.

**Kontakt s pokožkou**

Okamžite umyte mydlom a veľkým množstvom vody a odložte všetko kontaminované oblečenie a obuv.

**Kontakt s očami**

Okamžite vyplachujte veľkým množstvom vody. Po prvom vypláchnutí vyberte kontaktné šošovky a pokračujte vo vyplachovaní po dobu najmenej 15 minút. Pri vyplachovaní majte oko úplne otvorené. Ak príznaky pretrvávajú, zavolajte lekára.

**Požitie**

Opatrne utrite alebo vypláchnite ústa vodou. Vypite veľké množstvo vody. Ak príznaky pretrvávajú, zavolajte lekára. Nevyvolávajte zvracanie, ak to nenariadi lekár.

**Ochrana osôb poskytujúcich prvú pomoc**

Použite prostriedky osobnej ochrany.

**4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené****Symptómy**

Očná dráždivosť. Dráždi dýchacie cesty a pokožku.

**4.3 Údaj o akejkoli'vek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania****Poznámky pre lekára**

Liečte symptomaticky.

**5. Protipožiarne opatrenia****5.1 Hasiace prostriedky****Vhodné hasiace prostriedky**

Pri hasení použite opatrenia, ktoré sú vhodné do miestnych podmienok a okolitého prostredia, Produkt sám nehorí, Použite postrek vodou, penu odolnú alkoholu, suchý chemický prášok alebo oxid uhličitý.

**Hasiace prostriedky, ktoré z bezpečnostných dôvodov nemožno použiť**

Vodný prúd s veľkým objemom.

## **5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi**

Nie sú známe žiadne nebezpečné rozkladné produkty.

## **5.3 Rady pre požiarnikov**

V prípade požiaru použite samostatný dýchací prístroj.

# **6. Opatrenia pri náhodnom uvoľnení**

## **6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy**

### **Osobné bezpečnostné opatrenia**

Použite prostriedky osobnej ochrany. Ochrana osôb je uvedená v oddieli 8.

### **Rada pre osoby reagujúce na stav núdze**

Ochrana osôb je uvedená v oddieli 8.

## **6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie**

Zabráňte preniknutiu do vodných tokov, kanalizácie, pivníc či uzavretých priestorov. Nesplachujte do povrchových vôd ani do splaškovej kanalizácie. Zabráňte vniknutiu produktu do odpadu. Pozri Sekciu 12 obsahujúcu ďalšie ekologické informácie.

## **6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a čistenie**

### **Spôsoby zamedzenia šírenia**

Ak to nie je nebezpečné, zabráňte ďalším únikom.

### **Spôsoby sanácie**

Mechanicky pozberajte a preneste do vhodnej nádoby na zneškodnenie. Okamžite pozametajte alebo povysávajte.

## **6.4 Odkaz na iné oddiely**

Ďalšie informácie nájdete v oddieloch 8, 13.

# **7. Zaobchádzanie a skladovanie**

## **7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie**

### **Rady týkajúce sa bezpečného zaobchádzania**

Nedýchajte pary alebo hmlu zo spreja. Nevdychujte prach. Zabráňte kontaktu s pokožkou, očami a odevom. Používajte prostriedky osobnej ochrany. Pred opakovaným použitím vyzlečte znečistený odev a vyperte. Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite.

### **Hygienické opatrenia**

Pri používaní nejedzte, nepite ani nefajčite.

## **7.2 Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility**

### **Podmienky skladovania**

Nádobu uchovávajte tesne uzavretú na suchom a dobre vetranom mieste. Uchovávajte mimo dosahu detí.

Trieda skladovania podľa nemeckých zákonov LGK 13

## **7.3 Špecifické konečné použitie(-ia)**

### **Špecifické použitie**

SU19 - stavebné a konštrukčné práce

### **Expozičný scenár**

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

## 8. Kontroly expozície/osobná ochrana

### 8.1 Kontrolné parametre

#### Hodnoty limitov expozície

Chemický názov	Bulharsko	Chorvátsko	Cyprus	Česká republika	Estónsko	Európska únia
SILICA SAND 14808-60-7	TWA: 0.07 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>		TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	
PORTLAND CEMENT Cr+VI<2ppm 65997-15-1	TWA: 8.0 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> TWA: 4 mg/m <sup>3</sup>		TWA: 10.0 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>	
Chemický názov	Grécko	Maďarsko	Lotyšsko	Litva	Malta	Ukrajina
SILICA SAND 14808-60-7		TWA: 0.15 mg/m <sup>3</sup>		TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>		
PORTLAND CEMENT Cr+VI<2ppm 65997-15-1		TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 6 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>		
Chemický názov	Poľsko	Rumunsko	Rusko	Slovinsko	Turecko	Slovenská republika
SILICA SAND 14808-60-7	TWA: 2 mg/m <sup>3</sup> TWA: 0.3 mg/m <sup>3</sup> TWA: 4.0 mg/m <sup>3</sup> TWA: 1.0 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 1 mg/m <sup>3</sup> TWA: 2 mg/m <sup>3</sup> TWA: 4 mg/m <sup>3</sup> MAC: 5 mg/m <sup>3</sup> STEL: 3 mg/m <sup>3</sup> STEL: 6 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.15 mg/m <sup>3</sup>		TLV / TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> TLV / STEL: 0.5 mg/m <sup>3</sup> TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>
PORTLAND CEMENT Cr+VI<2ppm 65997-15-1	TWA: 6.0 mg/m <sup>3</sup> TWA: 2.0 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 8 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>		TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>

TWA: časovo vážený priemer  
 STEL: Hraničná hodnota krátkodobej expozície  
 LLV: Hodnoty limitov expozície  
 STV: Krátkodobo Hodnota

**Odvedená hladina, pri ktorej nedochádza k žiadnym účinkom (DNEL)** Nie sú k dispozícii žiadne informácie

**Predpokladaná koncentrácia, pri ktorej nedochádza k žiadnemu účinku (PNEC)** Nie sú k dispozícii žiadne informácie

### 8.2 Kontroly expozície

#### Technické zabezpečenie

Zabezpečte dostatočné vetranie, najmä v uzavretých priestoroch.

#### Osobné ochranné pomôcky

##### Ochrana očí/tváre

Tesne priliehajúce ochranné okuliare. Ak je z dôvodu manipulácie a spracovania materiálu možný kontakt s očami a tvárou, noste chemicky odolné okuliare a / alebo ochranné okuliare a štít na tvár.

##### Ochrana rúk

Gumené / latexové / neoprénové alebo iné vhodné chemicky odolné rukavice. Dodržiavajte láskavo pokyny dodavateľa rukavíc, týkajúce sa priepustnosti a doby prieniku. Vezmite tiež do úvahy špecifické miestne podmienky pri ktorých sa produkt používa, ako je nebezpečenstvo rezania, abrazia a dlhá doba kontaktu.

##### Ochrana pokožky a tela

Odev s dlhými rukávami. Ak je to potrebné, noste nepriepustné rukavice a / alebo odev, aby ste zabránili kontaktu s materiálom.

##### Ochrana dýchacích ciest

Účinná protiprachová maska. V prípade expozície voči hmle, spreju alebo aerosólu noste vhodnú osobnú ochranu dýchacích ciest a ochranný oblek.

##### Odporúčaný typ filtra:

Typ ochranných prostriedkov sa musí voliť podľa koncentrácie a množstva nebezpečnej látky na príslušnom pracovisku.

#### Hygienické opatrenia

Pri používaní nejedzte, nepite ani nefajčite.

**Kontroly environmentálnej expozície**      Zabráňte vniknutiu produktu do odpadu. Zabráňte kontaminácii spodných vod materiálom.

## 9. Fyzikálne a chemické vlastnosti

### 9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

<b>Skupenstvo</b>	Tuhá látka
<b>Vzhľad</b>	Prášok
<b>Farba</b>	Sivá
<b>Zápach</b>	Bez zápachu
<b>Prahová hodnota zápachu</b>	Nie sú k dispozícii žiadne informácie

<u>Vlastnosť</u>	<u>Hodnoty</u>	<u>Poznámky</u>
<b>pH</b>	11-13.5	(ako vodný roztok)
<b>Teplota topenia/tuhnutia</b>		Nie sú k dispozícii žiadne informácie
<b>Teplota varu/destilačné rozpätie</b>		Nie sú k dispozícii žiadne informácie
<b>Teplota vzplanutia</b>		Nie sú k dispozícii žiadne informácie
<b>Rýchlosť odparovania</b>		Nie sú k dispozícii žiadne informácie
<b>Horľavosť (tuhá látka, plyn)</b>		Nie sú k dispozícii žiadne informácie
<b>Limity horľavosti vo vzduchu</b>		
horná hranica horľavosti		Nie sú k dispozícii žiadne informácie
dolná hranica horľavosti		Nie sú k dispozícii žiadne informácie
<b>Tlak pár</b>		Nie sú k dispozícii žiadne informácie
<b>Hustota pár</b>		Nie sú k dispozícii žiadne informácie
<b>Merná hmotnosť</b>		Nie sú k dispozícii žiadne informácie
<b>Rozpustnosť vo vode</b>	approx. 1.5 g/l	
<b>Rozpustnosť v iných rozpúšťadlách</b>		Nie sú k dispozícii žiadne informácie
<b>Rozdeľovací koeficient</b>		Nie sú k dispozícii žiadne informácie
<b>Teplota samovznietenia</b>		Nie sú k dispozícii žiadne informácie
<b>Teplota rozkladu</b>		Nie sú k dispozícii žiadne informácie
<b>Viskozita, kinematická</b>		Nie sú k dispozícii žiadne informácie
<b>Viskozita, dynamická</b>		Nie sú k dispozícii žiadne informácie
<b>Výbušné vlastnosti</b>		Nie sú k dispozícii žiadne informácie
<b>Oxidačné vlastnosti</b>		Nie sú k dispozícii žiadne informácie

### 9.2 Iné informácie

<b>Obsah prchavých organických zlúčenín (VOC)</b>	Žiadny
<b>Sypná hustota</b>	1.2 kg/l

## 10. Stabilita a reaktivita

### 10.1 Reaktivita

Nie sú známe nebezpečné reakcie pri použití za normálnych podmienok.

### 10.2 Chemická stabilita

Stabilné za normálnych podmienok.

### 10.3 Možnosť nebezpečných reakcií

Pri bežnom spracovaní žiadne.

### 10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Vyvarujte sa prístupu vlhkosti.

### 10.5 Nekompatibilné materiály

Kyseliny

### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Žiadne pri bežných podmienkach použitia.

## 11. Toxikologické informácie

### 11.1 Informácie o toxikologických účinkoch

#### **Akútna toxicita**

#### **Informácie o produkte**

Produkt nepredstavuje nebezpečenstvo akútnej toxicity na základe známych alebo poskytnutých informácií na úrovni produktu.

<b>Inhalácia</b>	Dráždi dýchacie cesty.
<b>Kontakt s očami</b>	Dráždi oči. Riziko vážneho poškodenia očí.
<b>Kontakt s pokožkou</b>	Dráždi pokožku.
<b>Požitie</b>	Môže spôsobiť podráždenie.

#### **Informácie o zložkách**

**Poleptanie kože/podráždenie kože** Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

**Vážne poškodenie očí/podráždenie očí** Spôsobuje vážne poškodenie očí.

**Respiračná alebo kožná senzibilizácia** Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

**Mutagenita zárodočných buniek** Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

**Karcinogenita** Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

**Reprodukčná toxicita** Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

<b>Toxicita pre špecifický cieľový orgán - jednorazová expozícia</b>	Nie sú k dispozícii žiadne informácie.
<b>Toxicita pre špecifický cieľový orgán - opakovaná expozícia</b>	Nie sú k dispozícii žiadne informácie.
<b>Cieľové orgány</b>	Oči. Koža. Dýchací systém. Pľúca.
<b>Aspiračná nebezpečnosť</b>	Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

## 12. Ekologické informácie

### 12.1 Toxicita

#### **Ekotoxicita**

Vypustenie / únik do vody ovplyvní pH a poškodí vodné organizmy. Pred vypustením odpadových vôd do čistiarne odpadových vôd je obvyčajne nevyhnutná ich neutralizácia.

### 12.2 Perzistencia a degradovateľnosť

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

### 12.3 Bioakumulačný potenciál

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

### 12.4 Mobilita v pôde

#### **Mobilita v pôde**

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

#### **Mobilita**

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

### 12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Táto látka sa nepovažuje za perzistentnú, bioakumulatívnu ani toxickú (PBT). Táto látka sa nepovažuje za veľmi perzistentnú ani veľmi bioakumulatívnu (vPvB).

### 12.6 Iné nepriaznivé účinky.

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

## 13. Opatrenia pri zneškodňovaní

### 13.1 Metódy spracovania odpadu

#### **Odpad tvorený zbytkami / nepoužitými výrobkami**

Ak nie je recyklácia uskutočniteľná, zneškodnite v súlade s miestnymi predpismi.

#### **Kontaminované obaly**

Prázdne nádoby by sa mali recyklovať alebo zlikvidovať prostredníctvom schváleného zariadenia na nakladanie s odpadmi.

#### **Číslo likvidácie odpadu podľa Európskeho katalógu odpadov**

17 01 01, 15 01 05



**Iné informácie**

Podľa európskeho katalógu odpadov sa kódy odpadov neodvíjajú od výrobku ale od použitia.

## 14. Informácie o doprave

**ADR**

<b>14.1 Číslo OSN</b>	Nie je regulované
<b>14.2 Správny dopravný názov</b>	Nie je regulované
<b>14.3 Trieda nebezpečenstva</b>	Nie je regulované
<b>14.4 Obalová skupina</b>	Nie je regulované
<b>14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie</b>	Nevzťahuje sa
<b>14.6 Osobitné ustanovenia</b>	Žiadny

**IMDG**

<b>14.1 Číslo OSN</b>	Nie je regulované
<b>14.2 Správny dopravný názov</b>	Nie je regulované
<b>14.3 Trieda nebezpečenstva</b>	Nie je regulované
<b>14.4 Obalová skupina</b>	Nie je regulované
<b>14.5 Látka znečisťujúca more</b>	Nevzťahuje sa
<b>14.6 Osobitné ustanovenia</b>	Žiadny
<b>14.7 Preprava voľne loženého materiálu podľa MARPOL 73/78 a kódu IBC</b>	Nie sú k dispozícii žiadne informácie

**IATA**

<b>14.1 Číslo OSN</b>	Nie je regulované
<b>14.2 Správny dopravný názov</b>	Nie je regulované
<b>14.3 Trieda nebezpečenstva</b>	Nie je regulované
<b>14.4 Obalová skupina</b>	Nie je regulované
<b>14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie</b>	Nevzťahuje sa
<b>14.6 Osobitné ustanovenia</b>	Žiadny

## 15. Regulačné informácie

### 15.1 Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

**Informácie o národných predpisoch**

<b>Nemecko Klasifikácia WGK</b>	Nebezpečné pre vodu/trieda 1
<b>Denmark - MAL Factor</b>	00-4

Chemický názov	Francúzske číslo RG	Názov
SILICA SAND 14808-60-7	RG 25	-
PORTLAND CEMENT Cr+VI<2ppm 65997-15-1	RG 8, RG 10	-

**Európska únia**

Upozorňujeme na smernicu 2000/39/ES ktorou sa ustanovuje prvý zoznam smerných najvyšších prípustných hodnôt vystavenia pri práci

Upozorňujeme na smernicu 98/24/ES o ochrane zdravia a bezpečnosti pracovníkov pred rizikami súvisiacimi s chemickými faktormi pri práci

Berte do úvahy smernicu 94/33/ES o ochrane mládeže v zamestnaní

Berte do úvahy smernicu 92/85/EHS o bezpečnosti a zdraví pri práci tehotných žien

**Povolenia a obmedzenia použitia:**

Tento výrobok neobsahuje látky podliehajúce povoleniu (nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH), príloha XIV)  
 Tento výrobok neobsahuje látky podliehajúce obmedzeniu (nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH), príloha XVII)

**Perzistentné organické znečisťujúce látky**

Nevzťahuje sa

**Medzinárodné zoznamy**

<b>TSCA</b>	Vyhovuje
<b>EINECS/ELINCS</b>	Vyhovuje
<b>DSL</b>	Vyhovuje
<b>PICCS</b>	Vyhovuje
<b>ENCS</b>	Vyhovuje
<b>IECSC</b>	Vyhovuje
<b>AICS</b>	Vyhovuje
<b>KECL</b>	Vyhovuje
<b>NZIoC</b>	Vyhovuje

**Legenda**

**EINECS/ELINCS** - Európsky zoznam existujúcich komerčných chemických látok/Európsky zoznam nových chemických látok  
**DSL/NDSL** - kanadský zoznam domácich/cudzích látok  
**PICCS** - filipínsky zoznam chemických látok  
**ENCS** - japonský zoznam existujúcich a nových chemických látok  
**IECSC** - čínsky zoznam existujúcich chemických látok  
**AICS** - Austrálsky zoznam chemických látok  
**KECL** - kórejský zoznam existujúcich a vyhodnotených chemických látok  
**NZIoC** - novozélandský zoznam chemických látok

**15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti**

Nie sú k dispozícii žiadne informácie

**16. Iné informácie**

**Kľúč alebo legenda k skratkám a akronymom použitým v karte bezpečnostných údajov**

**Úplný text H-viet uvedených v oddiele 3**

H335 - Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest  
 H315 - Dráždi kožu  
 H318 - Spôsobuje vážne poškodenie očí

**Pripravil** Vandex  
 Regulatory Affairs/Product Safety

**Dátum revízie** 03-feb-2021

**Poznámka k revízii** Oddiely (M)BL /materiálovej bezpečnostnej karty/ aktualizované, 1, 16.

Tento bezpečnostný list spĺňa požiadavky nariadenie (ES) č. 1907/2006

**Obmedzenie zodpovednosti**

Informácie uvedené na tomto bezpečnostnom liste sú správne podľa našich najlepších vedomostí, informácií a presvedčenia v čase jej vydania. Uvedené informácie sú určené len ako návod na bezpečnú manipuláciu, používanie, spracovanie, skladovanie, prepravu a likvidáciu a nemá byť považovaná za záruku alebo špecifikáciu kvality. Údaje sa vzťahujú len k danému špecifikovanému materiálu a nemusia platiť, ak sa tento materiál používa v kombinácii s iným materiálom alebo v inom procese, pokiaľ nie je uvedené v texte.

**Koniec karty bezpečnostných údajov**