

Karta bezpečnostných údajov podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Dátum tlače: 31.03.2026

Číslo verzie 1

Revízia: 05.01.2023

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

- **1.1 Identifikátor produktu**
- **Obchodný názov:** Tytan Professional BIELE LEPIDLO NA KAMEŇ MARMUR
- **Číslo artikla:** D-293
- **1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú**
- **Sektor použitia** SU19 Stavebné a konštrukčné práce
- **Kategória produktov** PC1 Lepidlá, utesňovacie hmoty
- **Použitie materiálu /zmesi**
Lepidlo na obkladačky
Stavebná chémia
- **1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov**
- **Výrobca/dodávateľ:**
Tytan Professional
Selena FM S.A.
ul. Legnicka 48 A 54-202 Wrocław, Poland
tel.: +48 71 78 38 290
e-mail: office@selena.com
www.selena.com
BDO: 000136566
- **Informačné oddelenie:** msds@selena.com
- **1.4 Núdzové telefónne číslo:**
tel.: 02/5477 4166, fax: 02/5477 4605
(Národné toxikologické informačné centrum, Klinika pracovného lekárstva a toxikológie FNŠP akad. L. Dérera, Limbová 5, 833 05 Bratislava)

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

- **2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi**
- **Klasifikácia v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008**



GHS05 korozívnosť

Eye Dam. 1 H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Dráždi kožu.

Skin Sens. 1 H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

STOT SE 3 H335 Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

- **2.2 Prvky označovania**
- **Označovanie v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008**
Tento výrobok je klasifikovaný a označený podľa noriem CLP.

(pokračovanie na strane 2)

Karta bezpečnostných údajov podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Dátum tlače: 31.03.2026

Číslo verzie 1

Revízia: 05.01.2023

Obchodný názov: Tytan Professional BIELE LEPIDLO NA KAMEŇ MARMUR

(pokračovanie zo strany 1)

· **Výstražné piktogramy**



GHS05 GHS07

· **Výstražné slovo** Nebezpečenstvo

· **Nebezpečenstvo určujúce komponenty uvádzané na etike:**

portland cement

· **Výstražné upozornenia**

H315 Dráždi kožu.

H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.

H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

H335 Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

· **Bezpečnostné upozornenia**

P102 Uchovávať mimo dosahu detí.

P271 Používajte iba na voľnom priestranstve alebo v dobre vetranom priestore.

P280 Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ochranu tváre/prostriedky na ochranu sluchu.

P302+P352 PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody.

P305+P351+P338 PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.

P405 Uchovávať uzamknuté.

P501 Zneškodnenie obsahu/obalu v súlade s miestnymi/oblastnými/národnými/medzinárodnými nariadeniami.

· **2.3 Iná nebezpečnosť**

· **Výsledky posúdenia PBT a vPvB**

· **PBT:** Nedostatok dát.

· **vPvB:** Nedostatok dát.

· **Určovanie vlastností narúšajúcich endokrinný systém**

Výrobok neobsahuje látky s vlastnosťami narúšajúcimi endokrinný systém.

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

· **3.2 Zmesi**

· **Popis:** Zmes z nižšie uvedených látok s prísadami, ktoré nie sú nebezpečné.

· **Nebezpečné obsiahnuté látky:**

CAS: 65997-15-1	portland cement	<30%
EINECS: 266-043-4	Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; STOT SE 3, H335	

· **Ďalšie údaje:** Znenie uvedených upozornení na nebezpečenstvo je obsiahnuté v kapitole 16.

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

· **4.1 Opis opatrení prvej pomoci**

· **Všeobecné inštrukcie:**

Časti odevu znečistené výrobkom okamžite odstráňte.

Okamžite vyžiadať lekársku radu.

(pokračovanie na strane 3)

Karta bezpečnostných údajov podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Dátum tlače: 31.03.2026

Číslo verzie 1

Revízia: 05.01.2023

Obchodný názov: Tytan Professional BIELE LEPIDLO NA KAMEŇ MARMUR

(pokračovanie zo strany 2)

- **Po vdýchnutí:**
Dostatočný prívod čerstvého vzduchu a pre istotu vyhľadať lekára.
V prípade bezvedomia uloženie a preprava v stabilizovanej polohe naboku.
- **Po kontakte s pokožkou:**
Odstrániť znečistený odev a obuv.
Okamžite umyť vodou a mydlom a poriadne opláchnuť.
Nepoužívať rozpúšťadlá a riedidlá.
- **Po kontakte s očami:**
Oči s otvorenými viečkami vyplachovať niekoľko minút prúdom tečúcej vody.
Ak je prítomný, vyberte kontaktné šošovky.
Oči s otvorenými viečkami vyplachovať niekoľko minút prúdom tečúcej vody, následne konzultovať s lekárom.
- **Po prehltnutí:**
Nevyvolávajúce zvracanie.
Okamžite viaziadať lekársku radu.
- **4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené**
Po kontakte s pokožkou môže spôsobiť podráždenie, začervenanie a svrbenie.
Pri zasažení očí: príčiny podráždenia, bolesť, zarudnutia.
- **4.3 Údaj o akejkolvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania**
Pri prehltnutí resp. vracaní nebezpečenstvo prieniku do pľúc.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

- **5.1 Hasiace prostriedky**
- **Vhodné hasiace prostriedky:** Všetky hasiace prostriedky sú vhodné.
- **Hasiace prostriedky nevhodné z bezpečnostného hľadiska:** neurčené
- **5.2 Osobitné druhy nebezpečnosti vyplývajúce z látky alebo zo zmesi** Žiadne dáta.
- **5.3 Pokyny pre požiarnikov**
- **Zvláštne ochranné prostriedky:**
Nosiť úplný ochranný odev.
Nosiť dýchací prístroj nezávislý od okolitého vzduchu.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

- **6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy**
Používať osobné ochranné prostriedky.
Zabezpečiť dostatočné vetranie.
- **6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie:**
Nepripustiť prienik do kanalizácie / povrchových vôd / spodných vôd.
- **6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie:**
Miesto nehody starostlivo vyčistiť; vhodné sú:
teplá voda.
Nechať stuhnúť, mechanicky zozbierať.
Zabezpečiť dostatočné vetranie.
- **6.4 Odkaz na iné oddiely**
Informácie o bezpečnej manipulácii pozri kapitola 7.
Informácie o osobných ochranných prostriedkoch pozri kapitolu 8.
Informácie o likvidácii pozri kapitolu 13.

SK
(pokračovanie na strane 4)

Karta bezpečnostných údajov podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Dátum tlače: 31.03.2026

Číslo verzie 1

Revízia: 05.01.2023

Obchodný názov: Tytan Professional BIELE LEPIDLO NA KAMEŇ MARMUR

(pokračovanie zo strany 3)

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

- Pri práci nejest', nepiť a nefajčiť.
- Zásobníky skladovať v utesnenom uzavretom stave.
- Zabezpečiť dostatočné vetranie / odsávanie na pracovisku.
- Zabrániť vzniku aerosolu.

• **Inštrukcie na ochranu pred vznikom požiaru a výbuchu:** Nevyžadujú sa žiadne mimoriadne opatrenia.

7.2 Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

• Skladovanie:

• Požiadavky na skladovacie priestory a nádrže:

- Skladovať len v originálnej nádobe.
- Chráňte pred vodou a vlhkosťou.

• Inštrukcie ohľadne spoločného skladovania:

- Skladovať oddelene od potravín.
- Uskladňovať oddelene od vody.

• **Ďalšie inštrukcie o podmienkach skladovania:** Nádrže udržiavajte nepriedušne uzavreté.

• **7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia** Nedostatok dát.

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1 Kontrolné parametre

• Súčasti kontrolovaných medzných hodnôt súvisiacich s pracoviskom:

Produkt neobsahuje žiadne relevantné množstvá látok ovplyvňujúcich pracovisko, ktorých hraničné hodnoty by bolo potrebné kontrolovať.

• **Ďalšie upozornenia:** Ako podklad slúžili pri výrobe platné zoznamy.

8.2 Kontroly expozície

• **Primerané technické kontrolné opatrenia** Žiadne ďalšie údaje, pozri bod 7.

• **Individuálne ochranné opatrenia, ako napríklad osobné ochranné prostriedky**

• Všeobecné ochranné a hygienické opatrenia:

- Preventívna ochrana pokožky prostredníctvom ochrannej masti.
- Skladovať oddelene od potravín, nápojov a krmív.
- Znečistené, nasiaknuté časti odevu okamžite vyzliecť.
- Pred prestávkami a po ukončení práce umyť ruky.
- Zabrániť styku s očami a pokožkou.

• Ochrany dýchacích ciest

- Krátkodobý filtračný prístroj:
- Filter P2.

• Ochrana rúk:



Ochranné rukavice odolné proti chemikáliám (EN 374)

EN 374

Materiál rukavíc musí byť nepriepustný a odolný voči produktu / materiálu / zmesi.

Pri výbere materiálu rukavíc zohľadnite popraskania, prestupy látky membránami, znehodnotenia.

(pokračovanie na strane 5)

Karta bezpečnostných údajov podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Dátum tlače: 31.03.2026

Číslo verzie 1

Revízia: 05.01.2023

Obchodný názov: Tytan Professional BIELE LEPIDLO NA KAMEŇ MARMUR

(pokračovanie zo strany 4)

• **Materiál rukavíc**

Gumené rukavice.

Voľba vhodnej rukavice nezávisí iba od materiálu, ale aj od ďalších kvalitatívnych znakov a je odlišná pri každom výrobcovi. Pretože produkt pozostáva z viacerých materiálov, nie je možné predvídať odolnosť materiálu rukavíc, a preto musí byť pred použitím preskúšaná.

• **Penetračný čas materiálu rukavíc**

Čas prieniku >8 h.

U výrobcu rukavíc zistiť presný čas lámavosti materiálu a dodržiavať ho.

• **Ochrany očí/tváre**



Použiť tesne priliehajúce ochranné okuliare vybavené bočnou ochranou (EN 166).

EN 166

• **Ochrana tela:**

Ochranný pracovný odev s dlhými rukávami (EN 6529) a bezpečnostná ochranná obuv (EN 20345).

Pracovné topánky.

• **Teplnej nebezpečnosti** odpadá

• **Kontroly environmentálnej expozície** Pozri oddiel 6.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

• **9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach**

• **Všeobecné údaje**

• **Skupenstvo**

Pasty

• **Farba:**

Biely

• **Zápach:**

Charakteristický

• **Prahová hodnota zápachu:**

Neurčené

• **Teplota topenia/tuhnutia:**

>1000 °C

• **Teplota varu alebo počiatočná teplota varu**

a rozmedzie teploty varu

Neurčené

• **Horľavosť**

Neurčené

• **Dolná a horná medza výbušnosti**

• **Spodná:**

Neurčené

• **Horná:**

Neurčené

• **Teplota vzplanutia:**

Neurčené

• **Teplota samovznietenia:**

Neurčené

• **Teplota rozkladu:**

Neurčené

• **Hodnota pH**

Neurčené

• **Viskozita:**

• **Kinematická viskozita**

Neurčené

• **Dynamická:**

Neurčené

• **Rozpustnosť**

• **Voda:**

Nerozpustný

• **Rozdel'ovacia konštanta (hodnota log)**

Neurčené

• **Tlak pár**

Neurčené

(pokračovanie na strane 6)

Karta bezpečnostných údajov podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Dátum tlače: 31.03.2026

Číslo verzie 1

Revízia: 05.01.2023

Obchodný názov: Tytan Professional BIELE LEPIDLO NA KAMEŇ MARMUR

(pokračovanie zo strany 5)

<ul style="list-style-type: none"> · Hustota a/alebo relatívna hustota · Hustota pri 20 °C: 1,6 g/cm³ · Relatívna hustota Neurčené · Hustota pár: Neurčené · Relatívna hustota pár Neurčené · Vlastnosti častíc Pozri bod 3. 	
<ul style="list-style-type: none"> · 9.2 Iné informácie Nedostatok dát · Vzhľad: · Forma: Prášok · Dôležité údaje pre ochranu zdravia a životného prostredia ako aj bezpečnosti · Teplota zapálenia: Produkt nie je samozápalný · Výbušné vlastnosti: Produkt nie je nebezpečný z hľadiska výbušnosti · Zmena skupenstva · Rýchlosť odparovania Neurčené 	
<ul style="list-style-type: none"> · Informácie týkajúce sa tried fyzikálnej nebezpečnosti · Výbušniny odpadá · Horľavé plyny odpadá · Aerosóly odpadá · Oxidujúce plyny odpadá · Plyny pod tlakom odpadá · Horľavé kvapaliny odpadá · Horľavé tuhé látky odpadá · Samovoľne reagujúce látky a zmesi odpadá · Samozápalné (pyroforické) kvapaliny odpadá · Samozápalné (pyroforické) tuhé látky odpadá · Samovoľne sa zahrievajúce látky a zmesi odpadá · Látky a zmesi, ktoré pri kontakte s vodou uvoľňujú horľavé plyny odpadá · Oxidujúce kvapaliny odpadá · Oxidujúce tuhé látky odpadá · Organické peroxidy odpadá · Látky s korozívnym účinkom na kovy odpadá · Výbušniny si zníženou citlivosťou odpadá 	

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

- **10.1 Reaktivita** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- **10.2 Chemická stabilita** Zmes stabilná alebo nestabilná za bežných podmienok prostredia.
- **Termický rozklad / podmienky na zabránenie rozkladu:** Žiadny rozklad pri použití v zmysle určenia.
- **10.3 Možnosť nebezpečných reakcií** Reakcie s práškovitými kovmi.
- **10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť** Chráňte pred vlhkosťou.
- **10.5 Nekompatibilné materiály:** Al.

(pokračovanie na strane 7)

Karta bezpečnostných údajov podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Dátum tlače: 31.03.2026

Číslo verzie 1

Revízia: 05.01.2023

Obchodný názov: Tytan Professional BIELE LEPIDLO NA KAMEŇ MARMUR

(pokračovanie zo strany 6)

- **10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:** Nie sú známe žiadne nebezpečné produkty rozkladu.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

- **11.1 Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008**
- **Akútna toxicita** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- **Primárny dráždiaci účinok:**
- **Poleptanie kože/podráždenie kože**
Dráždi kožu.
- **Vážne poškodenie očí/podráždenie očí**
Spôsobuje vážne poškodenie očí.
- **Respiračná alebo kožná senzibilizácia**
Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
- **Mutagenita pre zárodočné bunky** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- **Karcinogenita** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- **Reprodukčná toxicita** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- **Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia**
Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.
- **Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia**
Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- **Aspiračná nebezpečnosť** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- **Poznámka** Informácie o prípadnom zdravotnom účinku látok v tejto zmesi sú uvedené v oddieloch 3 a 16.
- **Ďalšie toxikologické inštrukcie:**
- **Akútne účinky (akútna toxicita, podráždenie a žieravosť)**
Vdýchnutie pary môže dráždiť dolné a horné dýchacie cesty a spôsobiť kašeľ a dýchacie ťažkosti. Pri vyšších koncentráciách môže tiež spôsobiť pľúcny edém.
Požitie môže spôsobiť zdravotné ťažkosti, vrátane bolesti žalúdka a nevoľnosti.
- **11.2 Informácie o inej nebezpečnosti**

• **Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)**

žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

ODDIEL 12: Ekologické informácie

- **12.1 Toxicita**
- **Vodná toxicita:** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- **12.2 Perzistencia a degradovateľnosť**
Není biologicky odbourateľný.
Prípravku po vyliečení je pevné, nerozpustiteľný vo vode.
- **12.3 Bioakumulačný potenciál** Nedostatok dát.
- **12.4 Mobilita v pôde** Nedostatok dát.
- **12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB**
- **PBT:** Nepoužiteľný
- **vPvB:** Nepoužiteľný
- **12.6 Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)**
Výrobok neobsahuje látky s vlastnosťami narušujúcimi endokrinný systém.
- **12.7 Iné nepriaznivé účinky** Nedostatok dát.

(pokračovanie na strane 8)

Karta bezpečnostných údajov podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Dátum tlače: 31.03.2026

Číslo verzie 1

Revízia: 05.01.2023

Obchodný názov: Tytan Professional BIELE LEPIDLO NA KAMEŇ MARMUR

(pokračovanie zo strany 8)

· 14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa	Žiadne dáta
· 14.7 Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO	Žiadne dáta
· Preprava/d'alsie údaje:	Žiaden nebezpečný materiál podľa vyššie uvedených nariadení
· UN "Model Regulation":	odpadá

ODDIEL 15: Regulačné informácie

- **15.1 Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia**
nariadenia 1907/2006/CE, REACH
nariadenia 1272/2008/CE, CLP
nariadenia 2020/878/UE
nariadenia 2023/707/UE

- **Rady 2012/18/EÚ**

- **Menované nebezpečné látky - PRÍLOHA I** žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

- **Smernica 2011/65/EÚ o obmedzení používania určitých nebezpečných látok v elektrických a elektronických zariadeniach - Príloha II**

žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

- **NARIADENIE (EÚ) 2019/1148**

- **Príloha I - OBMEDZENÉ PREKURZORY VÝBUŠNÍN (Horná prahová hodnota na účely vydávania povolení podľa článku 5 ods. 3)**

žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

- **Príloha II - PREKURZORY VÝBUŠNÍN PODLIEHAJÚCE OHLASOVANIU**

žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

- **Nariadenie (ES) č. 273/2004 o prekurzoroch drog**

žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

- **Nariadenie (ES) č. 111/2005 ktorým sa stanovujú pravidlá sledovania obchodu s drogovými prekurzormi medzi Spoločenstvom a tretími krajinami**

žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname

- **Právne predpisy:**

SK:

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH) v platnom znení.

Nariadenie Komisie (EÚ) 2020/878 ktorým sa mení príloha II k nariadeniu Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH).

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č.1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí (CLP), o zmene, doplnení a zrušení smerníc 67/548/EHS a 1999/45/ES a o zmene a doplnení nariadenia (ES) č. 1907/2006 v platnom znení.

Nariadenie Komisie (EÚ) 2018/605 z 19. apríla 2018, ktorým sa mení príloha II k nariadeniu (ES) č. 1107/2009 stanovením vedeckých kritérií určovania vlastností narušujúcich endokrinný systém.

Zákon č.67/2010 Z.z. o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a

(pokračovanie na strane 10)

Karta bezpečnostných údajov podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Dátum tlače: 31.03.2026

Číslo verzie 1

Revízia: 05.01.2023

Obchodný názov: Tytan Professional BIELE LEPIDLO NA KAMEŇ MARMUR

(pokračovanie zo strany 9)

doplnení niektorých zákonov (chemický zákon) v platnom znení.

NV SR č.46/2009 Z.z. ktorým sa ustanovujú požiadavky na aerosólové rozprašovače v platnom znení.

Zákon č.355/2007 Z.z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení.

NV SR č.355/2006 Z.z. o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci v znení NV SR č.236/2020 Z.z.

Zákon č.79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení.

Vyhláška MŽP SR č.365/2015 Z.z. ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov v platnom znení.

Zákon č.364/2004 Z.z. o vodách v platnom znení a jeho vykonávacía vyhláška č.100/2005 Z.z. v platnom znení.

Zákon č.124/2006 Z.z. o BOZP v platnom znení.

Vyhláška MV SR č.96/2004 Z.z. ktorou sa ustanovujú zásady protipožiarnej bezpečnosti pri manipulácii a skladovaní horľavých kvapalín, ťažkých vykurovacích olejov a rastlinných a živočíšnych tukov a olejov.

Zákon č.128/2015 Z.z. o prevencii závažných priemyselných havárií a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení.

ADR - Dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí.

RID - Poriadok medzinárodnej železničnej prepravy nebezpečných tovarov a materiálov.

IATA/ICAO Code - Medzinárodné predpisy o vzdušnej preprave nebezpečných vecí.

IMDG Code - Medzinárodný predpis o preprave nebezpečných materiálov po mori.

- **Iné ustanovenia, obmedzenia a zákazy**
- **Látky vzbudzujúce veľké obavy (SVHC) podľa REACH, článku 57**
žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname.
- **15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti:** Hodnotenie chemickej bezpečnosti nebolo vykonané.

ODDIEL 16: Iné informácie

Údaje sa opierajú o dnešný stav našich vedomostí, nepredstavujú však záruku vlastností produktu a nezakladajú zmluvný právny vzťah.

Klasifikácia zmesi bola vykonaná podľa výpočtových metód uvedených v prílohe I CLP.

- **Relevantné vety**
H315 Dráždi kožu.
H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.
H335 Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.
- **Doporučené obmedzenie použitia** Informácie na príslušnom technickom liste výrobok.

- **Oddelenie vystavujúce údajový list:** Dziaľ dokumentacji techniczej.

- **Skratky 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)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Skin Irrit. 2: Žieravosť/dráždivosť pre kožu – Kategória 2

Eye Dam. 1: Vážne poškodenie očí/podráždenie očí – Kategória 1

Skin Sens. 1: Kožná senzibilizácia – Kategória 1

Skin Sens. 1B: Kožná senzibilizácia – Kategória 1B

STOT SE 3: Toxicita pre špecifický cieľový orgán (jednorazová expozícia) – Kategória 3