



KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV Deb Hygigel

podľa Nariadenia (ES) 1907/2006, dodatok II

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

Názov produktu Deb Hygigel, FloraFree DEB Hygigel

Číslo produktu FHY39VDK, FHY39V

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

Identifikované použitia 1 Biocídny výrobok na osobnú hygienu. Pre bližšie informácie ohľadom odporúčaného použitia preštudujte etiketu výrobku.

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Dodávateľ

Deb Ltd
Denby Hall Way
Denby
Derbyshire
UK
DE5 8JZ
Hlavný tel. +44(0)1773 855100
Technické odd. tel. +44(0)1773 855105
E-mail: sds@debgroup.com (Mr. Jim Thomas)

1.4. Núdzové telefónne číslo

Núdzové telefónne číslo Nepretržite 02/54774 166

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia (ES 1272/2008)

Fyzikálna nebezpečnosť Flam. Liq. 2 - H225

Zdravotné riziká Eye Irrit. 2 - H319

Nebezpečnosť pre životné prostredie Neklasifikované

Ľudské zdravie Dráždi oči.

2.2. Prvky označovania

Piktogram



Signálne slovo nebezpečenstvo

Výstražné upozornenia H225 Veľmi horľavá kvapalina a pary.
H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.

Deb Hygigel

Bezpečnostné upozornenia	<p>P210 Uchovávajte mimo dosahu tepla/horúcich povrchov/iskier/otvoreného ohňa a iných zdrojov horenia. Nefajčite.</p> <p>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.</p> <p>P337+P313 Ak podráždenie očí pretrváva: Vyhľadajte lekársku pomoc/ starostlivosť.</p> <p>P370+P378 V prípade požiaru: Na hasenie použite penu, oxid uhličitý, suchý prášok alebo vodnú hmlu.</p> <p>P403+P235 Uchovávajte na dobre vetranom mieste. Uchovávajte v chlade.</p> <p>P501 Zneškodnite obsah/ nádobu v súlade vnútroštátnymi predpismi.</p>
Informácie o doplnkovom označení	<p>Ochrana očí: Obvykle nie je vyžadovaná, ale používajte ochranu očí v prípade, že vykonávate činnosť, pri ktorej hrozí vniknutie produktu do očí.</p> <p>BPR001 Používajte biocídy bezpečným spôsobom. Pred použitím si vždy prečítajte etiketu a informácie o výrobku.</p>
Doplnkové bezpečnostné upozornenia	P233 Nádobu uchovávajte tesne uzavretú.

2.3. Iná nebezpečnosť

Tento produkt neobsahuje žiadne látky klasifikované ako PBT alebo vPvB.

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.2. Zmesi

ETHANOL		70,0%
Číslo CAS: 64-17-5	Číslo ES: 200-578-6	Registračné číslo REACH: 01-2119457610-43-XXXX
Klasifikácia		
Flam. Liq. 2 - H225		
Eye Irrit. 2 - H319		
PROPAN-1-OL		10,0%
Číslo CAS: 71-23-8	Číslo ES: 200-746-9	Registračné číslo REACH: 01-2119486761-29-XXXX
Klasifikácia		
Flam. Liq. 2 - H225		
Eye Dam. 1 - H318		
STOT SE 3 - H336		

Plné znenie všetkých výstražných upozornení je uvedené v oddiele 16.

Komentáre o zložení Uvedené údaje sú v zhode s najnovšími nariadeniami EÚ.

INCI

Alcohol Denat.
Aqua
Propyl Alcohol
Glycerin
Panthenol
Acrylates/C10-30 Alkyl Acrylate Crosspolymer
Triisopropanolamine

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Deb Hygigel

Všeobecné informácie	Ak podráždenie pretrváva, vyhľadajte lekársku pomoc.
Inhalácia	Z dôvodu malého balenia a spôsobu balenia, riziko inhalácie je minimálne.
Požitie	NEVYVOLÁVAJTE vracanie! Ihneď privolajte lekársku pomoc.
Kontakt s očami	Odstráňte kontaktné šošovky a naširoko roztvorte očné viečka. Pokračujte v oplachovaní najmenej 15 minút. Privolajte lekársku pomoc ak sa objavia príznaky aj po umytí.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Inhalácia	Nie sú známe žiadne špecifické príznaky.
Požitie	Môže spôsobiť nevoľnosť, bolesť hlavy, závraty a omámenie.
Kontakt s pokožkou	Žiadne známe.
Kontakt s očami	Môže spôsobiť vážne podráždenie očí.

4.3. Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Poznámky pre lekára	Žiadne špecifické odporúčania.
----------------------------	--------------------------------

ODDIEL 5: Protipožiariarne opatrenia

5.1. Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky	Haste za použitia nasledovných médií: Vodný sprej, hmla alebo hmlistý opar. Pena, oxid uhličitý, alebo suchý prášok. Suché chemikálie, piesok, dolomit atď.
-----------------------------------	---

5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Špecifické nebezpečenstvo	Veľmi horľavá kvapalina a pary. Pri veľmi vysokej koncentrácii môže tvoriť so vzduchom výbušnú zmes.
----------------------------------	--

Nebezpečné produkty spaľovania	Oxidy uhlíka.
---------------------------------------	---------------

5.3. Rady pre požiarnikov

Ochranné opatrenia pri hasení požiaru	Nádoby, vystavené plameňom, ochladzujte vodou ešte dlho po uhasení požiaru.
--	---

Zvláštne ochranné prostriedky pre hasičov	Používajte pretlakový dýchací prístroj (SCBA) a vhodný ochranný odev.
--	---

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Opatrenia na ochranu osôb	Noste ochranný odev, ako je popísané v oddiele 8 tejto karty bezpečnostných údajov.
----------------------------------	---

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie	Nevypúšťajte do kanalizácie, alebo vodných tokov, alebo na zem. Zadržte únik pieskom, hlinou, alebo iným vhodným nehorľavým materiálom.
--	---

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Metódy čistenia	Odstráňte všetky možné zdroje vznietenia. Zákaz fajčenia, iskier, plameňov, alebo iných zdrojov zapálenia v blízkosti úniku. Zaisťte dostatočné vetranie. Nechajte vsiaknuť do vermikulitu, suchého piesku alebo hliny a dajte do nádob. Po manipulácii s únikom sa dôkladne umyte.
------------------------	---

6.4. Odkaz na iné oddiely

Odkaz na iné oddiely	Pre osobnú ochranu, viď oddiel 8.
-----------------------------	-----------------------------------

Deb Hygigel

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Bezpečnostné opatrenia pre používanie Uchovávajte mimo dosahu tepla, iskier a otvoreného ohňa. Zabráňte kontaktu s očami.

7.2. Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

Bezpečnostné opatrenia pre skladovanie Skladujte v tesne uzavretej pôvodnej nádobe na suchom, chladnom a dobre vetranom mieste. Uchovávajte mimo dosahu tepla, iskier a otvoreného ohňa.

Trieda skladovania Skladovanie horľavých kvapalných látok.

7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Špecifické koncové použitie (použitia) Identifikované použitia pre tento výrobok sú podrobne uvedené v bode 1.2.

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre

Expozičné limity na pracovisku

ETHANOL

Dlhodobý expozičný limit (8-hodinový časovo vážený priemer): 500 ppm 960 mg/m³

Krátkodobý expozičný limit (15-minútový): 1000 ppm 1920 mg/m³

GLYCERIN

Dlhodobý expozičný limit (8-hodinový časovo vážený priemer): 10 mg/m³

ETHANOL (CAS: 64-17-5)

DNEL	Priemysel - Inhalačne; miestne účinky: 1900 mg/m ³
	Priemysel - Kontakt s pokožkou; dlhodobé systémové účinky: 343 mg/kg/deň
	Priemysel - Inhalačne; dlhodobé systémové účinky: 950 mg/m ³
	Spotrebiteľ - Inhalačne; miestne účinky: 950 mg/m ³
	Spotrebiteľ - Kontakt s pokožkou; dlhodobé systémové účinky: 206 mg/kg/deň
	Spotrebiteľ - Inhalačne; dlhodobé systémové účinky: 114 mg/m ³
	Spotrebiteľ - Prehltnutí; dlhodobé systémové účinky: 87 mg/kg/deň
PNEC	- Morská voda; 0.79 mg/l
	- Sladká voda; 0.96 mg/l
	- Prerušovaný únik; 2.75 mg/l
	- ČOV; 580 mg/l
	- Sediment (sladkovodný); 3.46 mg/kg
	- Sediment (morský); 2.9 mg/l
	- Pôda; 0.63 mg/kg

PROPAN-1-OL (CAS: 71-23-8)

DNEL	Spotrebiteľ - Kontakt s pokožkou; dlhodobé systémové účinky: 81 mg/kg/deň
	Priemysel - Kontakt s pokožkou; dlhodobé systémové účinky: 136 mg/kg/deň
	Priemysel - Inhalačne; krátkodobé systémové účinky: 1723 mg/m ³
	Priemysel - Inhalačne; dlhodobé systémové účinky: 268 mg/m ³
	Spotrebiteľ - Inhalačne; krátkodobé systémové účinky: 1036 mg/m ³
	Spotrebiteľ - Prehltnutí; dlhodobé systémové účinky: 61 mg/m ³
	Spotrebiteľ - Inhalačne; dlhodobé systémové účinky: 80 mg/m ³

Deb Hygigel

PNEC	<ul style="list-style-type: none"> - Sladká voda; 10 mg/l - Pôda; 2.2 mg/kg - Morská voda; 1 mg/l - Sediment (morský); 2.28 mg/kg - Sediment (sladkovodný); 22.8 mg/kg - STP; 96 mg/l - Prerušovaný únik; 10 mg/l
-------------	--

1,1',1"-NITRILOTRIPROPAN-2-OL (CAS: 122-20-3)

DNEL	<p>Pracovníci - Inhalačne; dlhodobé systémové účinky: 86 mg/m³</p> <p>Pracovníci - Dermálne; dlhodobé systémové účinky: 50 mg/kg t.h./deň</p> <p>Verejnosť - Inhalačne; dlhodobé systémové účinky: 21 mg/m³</p> <p>Verejnosť - Dermálne; dlhodobé systémové účinky: 25 mg/kg t.h./deň</p> <p>Verejnosť - Orálne; dlhodobé systémové účinky: 9.7 mg/kg t.h./deň</p>
-------------	--

PNEC	<ul style="list-style-type: none"> - Sladká voda; 0.71 mg/l - Morská voda; 0.071 mg/l - Prerušovaný únik; 7.1 mg/l - ČOV; 2.26 mg/l - Sediment (sladkovodný); 7.88 mg/kg - Sediment (morský); 0.788 mg/kg - Pôda; 1.16 mg/kg
-------------	---

8.2. Kontroly expozície

Ochranné pomôcky



Vhodné prostriedky technickej kontroly Nie je relevantné.

Prostriedky na ochranu očí / tváre Používajte ochranné okuliare, pokiaľ existuje riziko zasiahnutí očí produktom.

Prostriedky na ochranu rúk Nie je relevantné.

Iné prostriedky na ochranu kože a tela Nie je relevantné.

Hygienické opatrenia NEFAJČITE V PRACOVNOM PRIESTORE! Okamžite odstráňte každý odev, ktorý sa znečistí.

Prostriedky na ochranu dýchacieho traktu Nie je relevantné.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Vzhľad	Viskózna kvapalina.
F_arba	Bezfarebná.
Zápach	Charakteristický.
Prahová hodnota zápachu	Nie sú určené.
pH	pH (koncentrovaný roztok): 6.5-7.5

Deb Hygigel

Bod topenia	Nie sú určené.
Počiatočná teplota a rozmedzie varu	Nie sú určené.
Bod vzplanutia	19 °C
Rýchlosť odparovania	Nie sú určené.
Horná / dolná hranica horľavosti alebo výbušnosti	Nie sú určené.
Tlak pár	Nie sú určené.
Hustota pár	Nie sú určené.
Relatívna hustota	Nie sú určené.
Rozdeľovací koeficient	Nie sú určené.
Teplota samovznietenia	Nie sú určené.
Teplota rozkladu	Nie sú určené.
Viskozita	Nie sú určené.
Výbušné vlastnosti	Nie sú určené.
Oxidačné vlastnosti	Nesplňa kritériá pre klasifikáciu ako okysličovacia.

9.2. Iné informácie

Iné informácie Žiadne.

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

Reaktivita Nie sú známe žiadne nebezpečenstvá reaktivity, súvisiace s týmto produktom.

10.2. Chemická stabilita

Stabilita Žiadne zvláštne obavy ohľadom stability.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Možnosť nebezpečných reakcií Neznáme.

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť Vyvarujte sa tepla, plameňov a iných zdrojov vznietenia.

10.5. Nekompatibilné materiály

Materiály, ktorým je potrebné sa vyhnúť Žiaden špecifický materiál, alebo skupina materiálov nebudú pravdepodobne reagovať s produktom, aby to viedlo k vzniku nebezpečnej situácie.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Nebezpečné produkty rozkladu Oxidy uhlíka.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1. Informácie o toxikologických účinkoch

Akútna toxicita - pri požití

Deb Hygigel

Poznámky (LD₅₀ pri požití) Na základe dostupných údajov nie sú splnené klasifikačné kritériá.

Akútna toxicita - pri vstrebávaní cez kožu

Poznámky (LD₅₀ pri vstrebávaní cez kožu) Na základe dostupných údajov nie sú splnené klasifikačné kritériá.

Akútna toxicita - pri vdychovaní

Poznámky (LC₅₀ pri vdychovaní) Na základe dostupných údajov nie sú splnené klasifikačné kritériá.

Poleptanie / podráždenie kože

Údaje o zvieratách Na základe dostupných údajov nie sú splnené klasifikačné kritériá.

Vážne poškodenie / podráždenie očí

Vážne poškodenie / podráždenie očí Vysoko dráždivý. OECD 438

Senzibilizácia dýchacích ciest

Senzibilizácia dýchacích ciest Na základe dostupných údajov nie sú splnené klasifikačné kritériá.

Senzibilizácia kože

Senzibilizácie kože Na základe dostupných údajov nie sú splnené klasifikačné kritériá.

Mutagenita zárodočných buniek

Génová toxicita - in vivo Neobsahuje žiadne látky, známe ako mutagénne.

Karcinogenita

Karcinogenita Neobsahuje žiadne látky, ktoré sú známe ako karcinogénne.

Reprodukčná toxicita

Toxicita pre reprodukciu - vývoj Neobsahuje žiadne látky, ktoré sú známe ako látky toxické pre reprodukciu.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán - jednorazová expozícia

STOT - jednorazová expozícia Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán - opakovaná expozícia

STOT - opakovaná expozícia Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

Aspiračná nebezpečnosť

Nebezpečnosť pri vdýchnutí Na základe dostupných údajov nie sú splnené klasifikačné kritériá.

Všeobecné informácie Nie je známe žiadne zvláštne nebezpečenstvo pre zdravie.

Pri vdýchnutí Nie je známe žiadne zvláštne nebezpečenstvo pre zdravie.

Po požití Môže spôsobiť nevoľnosť, bolesť hlavy, závraty a omámenie.

Kontakt s pokožkou K podráždeniu pokožky by nemalo dôjsť pri odporúčanom použití.

Kontakt s očami Dráždi oči. Symptómy po nadmernej expozícii môžu zahŕňať nasledujúce: Začervenanie. Bolesť.

ETHANOL

Akútna toxicita - pri požití

Akútna toxicita pri požití 10 470,0
(LD₅₀ mg / kg)

Deb Hygigel

Druh Krysa

ATE pri požití (mg/kg) 10 470,0

Akútna toxicita - pri vstrebávaní cez kožu

Akútna toxicita pri vstrebávaní cez kožu (LD₅₀ mg/kg) 20 000,0

Druh Králik

Akútna toxicita - pri vdychovaní

Akútna toxicita pri vdychovaní (LC₅₀ výpary mg/l) 117,0

Druh Krysa

ATE pri vdychovaní (výpary mg/l) 117,0

Poleptanie / podráždenie kože

Údaje o zvieratách Skóre edému: Veľmi mierny edém - sotva znateľný (1).

Karcinogenita

Karcinogenita Na základe dostupných údajov nie sú splnené klasifikačné kritériá.

PROPAN-1-OL

Akútna toxicita - pri požití

Poznámky (LD₅₀ pri požití) LD50 >2000 mg/kg potkan

Akútna toxicita - pri vstrebávaní cez kožu

Akútna toxicita pri vstrebávaní cez kožu (LD₅₀ mg/kg) 4 000,0

Druh Králik

Akútna toxicita - pri vdychovaní

Poznámky (LC₅₀ pri vdychovaní) LC50 >20mg/l 4h potkan

Poleptanie / podráždenie kože

Údaje o zvieratách Skóre erytému/edému: Žiaden erytém (0). Skóre edému: Žiaden edém (0).

Vážne poškodenie / podráždenie očí

Vážne poškodenie / podráždenie očí H318

ODDIEL 12: Ekologické informácie

Ekotoxicita Pri produkte sa neočakáva, že je nebezpečný pre prostredie.

12.1. Toxicita

Toxicita Pri výrobku sa neočakáva, že je toxický pre vodné organizmy.

Deb Hygigel

ETHANOL

Akútna toxicita - ryby	LC ₅₀ , 96 hodiny/hodín: 15300 mg/l, Pimephales promelas LC ₅₀ , 96 hodín: mg/l, ryby
Akútna toxicita - vodné bezstavovce	EC ₅₀ , > 48 hodiny/hodín: 10000 mg/l, Daphnia magna EC ₅₀ , 24 hodín: 858 mg/l, morské bezstavovce EC ₅₀ , 48 hodín: mg/l, Daphnia magna
Akútna toxicita - vodné rastliny	EC ₅₀ , 72 hodiny/hodín: 275 mg/l, sladkovodné riasy IC ₅₀ , 72 hodín: 5000 mg/l, riasy

PROPAN-1-OL

Akútna toxicita - ryby	LC ₅₀ , 96 hodín: 4480 mg/l, ryby
Akútna toxicita - vodné bezstavovce	EC ₅₀ , 48 hodín: 3644 mg/l, Daphnia magna
Akútna toxicita - vodné rastliny	EC ₅₀ , 192 hodiny/hodín: 3100 mg/l, sladkovodné riasy
Akútna toxicita - mikroorganizmy	IC ₅₀ , 3 hodiny: >1000 mg/l, aktivovaný kal

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Stálosť a odbúrateľnosť Pri produkte sa očakáva, že je biologicky odbúrateľný.

12.3. Bioakumulačný potenciál

Bioakumulačný potenciál Nie sú k dispozícii žiadne údaje o bioakumulácii.

Rozdeľovací koeficient Nie sú určené.

12.4. Mobilita v pôde

Pohyblivosť Produkt je rozpustný vo vode.

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Výsledky posúdenia PBT a vPvB Tento produkt neobsahuje žiadne látky klasifikované ako PBT alebo vPvB.

12.6. Iné nepriaznivé účinky

Iné nepriaznivé účinky Žiadne známe.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1. Metódy spracovania odpadu

Všeobecné informácie Zneškodnite odpad na licencovanom mieste zneškodňovania odpadu v súlade s požiadavkami miestneho úradu pre zneškodňovanie odpadov. Spôsoby zneškodňovaní prípravku: Postupuje sa podľa zákona o odpadoch. Menšie množstvá je možno likvidovať s bežným komunálnym odpadom, väčšie množstvá likvidujte ako priemyselný odpad. Spôsoby zneškodňovaní kontaminovaného obalu: Postupujte podľa zákona o obaloch. Obaly sú recyklovateľné, dôkladne ich vyprázdňte.

Metódy likvidácie Vždy, ak je to možné, výrobok opätovne použite, alebo recyklujte. Zneškodnite odpad na licencovanom mieste zneškodňovania odpadu v súlade s požiadavkami miestneho úradu pre zneškodňovanie odpadov.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

Deb Hygigel

14.1. Číslo OSN

UN číslo (ADR/RID)	1987
UN číslo (IMDG)	1987
UN číslo (ICAO)	1987

14.2. Správne expedičné označenie OSN

Vlastné dopravné pomenovanie (ADR/RID)	ALCOHOLS, N.O.S. (ETHANOL, PROPAN-1-OL)
Vlastné dopravné pomenovanie (IMDG)	ALCOHOLS, N.O.S. (ETHANOL, PROPAN-1-OL)
Vlastné dopravné pomenovanie (ICAO)	ALCOHOLS, N.O.S. (ETHANOL, PROPAN-1-OL)
Vlastné dopravné pomenovanie (ADN)	ALCOHOLS, N.O.S. (ETHANOL, PROPAN-1-OL)

14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu

ADR/RID trieda	3
ADR/RID bezpečnostná značka	3
IMDG trieda	3
ICAO trieda/divízia	3

Dopravné značky



14.4. Obalová skupina

ADR/RID obalová skupina	II
IMDG obalová skupina	II
ICAO obalová skupina	II

14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie

Látka ohrozujúca životné prostredie/znečisťujúca more
Nie.

14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

EmS	F-E, S-D
Kód núdzovej akcie	•3YE
Identifikačné číslo nebezpečnosti	33
Kód obmedzujúci tunel	(D/E)

14.7. Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL a Kódexu IBC

ODDIEL 15: Regulačné informácie

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

Deb Hygigel

Národné predpisy	<p>-67/2010 Z.z. chemický zákon</p> <p>- Nariadenie vlády o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci 355/2006 Z.z. v platnom znení</p> <p>- Zákon o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia 355/2007 Z.z. v platnom znení</p> <p>- Zákon 319/2013 Z.z. o pôsobnosti orgánov štátnej správy pre sprístupňovanie biocídnych výrobkov na trh a ich používanie a o zmene a doplnení niektorých zákonov (biocídny zákon) v platnom znení</p> <p>- Zákon 119/2010 Z.z. o obaloch v znení neskorších predpisov</p> <p>- Zákon 79/2015 Z.z. o odpadoch v znení neskorších predpisov</p> <p>- Zákon 364/2004 Z.z. o vodách v znení neskorších predpisov</p> <p>- Zákon 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov</p>
Legislatíva EÚ	<p>Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 z 18. decembra 2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok (REACH) (zmenené a doplnené).</p> <p>Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 z 16. decembra 2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí (zmenené a doplnené).</p> <p>Commission Directive 91/322/EEC of 29 May 1991 on establishing indicative limit values by implementing Council Directive 80/1107/EEC on the protection of workers from the risks related to exposure to chemical, physical and biological agents at work.</p> <p>Smernica Komisie 2000/39/ES z 8. júna 2000 ustanovujúca prvý zoznam smerných najvyšších prípustných hodnôt vystavenia pri implementácii smernice Rady 98/24/ES o ochrane zdravia a bezpečnosti pracovníkov pred rizikami súvisiacimi s chemickými faktormi pri práci (zmenená a doplnená).</p> <p>Nariadenie (EÚ) č. 528/2012 o sprístupňovaní biocídnych výrobkov na trhu a ich používaní.</p>

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Posúdenie chemickej bezpečnosti nebolo vykonané.

ODDIEL 16: Iné informácie

Všeobecné informácie	Používajte biocídy bezpečným spôsobom. Pred použitím si vždy prečítajte etiketu a informácie o výrobku. Tento materiál by mal používať iba vyškolený odborný personál.
Dôležité odkazy na literatúru a zdroje údajov	Pokiaľ sú scenáre expozície pre látky uvedené v oddieli 3 k dispozícii, boli posúdené pre použitie uvedené v tejto karte alebo na etikete výrobku a príslušná relevantná informácia je začlenená do tejto karty bezpečnostných údajov.
Revízne komentáre	(EU) 2015/830 POZNÁMKA: Linky na okrajoch indikujú významné zmeny od predchádzajúcej revízie.
Dátum revízie	23. 5. 2017
Revízia	6
Nahrádza dátum	28. 1. 2016
Výstražné upozornenia v plnom znení	<p>H225 Veľmi horľavá kvapalina a pary.</p> <p>H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.</p> <p>H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.</p> <p>H336 Môže spôsobiť ospalosť a závraty.</p>
Poznámky k úplnému zneniu výstražných upozornení	Úplné znenie výstražných upozornení v oddieli 16 sa vzťahuje k referenčným označeniam v oddieli 2 a 3 a nie nutne k celkovej klasifikácii zmesi.

Deb Hygigel

Táto informácia sa vzťahuje len na tento konkrétny materiál a nemusí platiť, ak sa tento materiál používa v kombinácii s inými materiálmi alebo procesmi. Táto informácia je podľa najlepších znalostí a presvedčenia spoločnosti presná a spoľahlivá k uvedenému dátumu. Avšak, neposkytuje sa žiadna garancia, alebo záruka o jej presnosti, spoľahlivosti a úplnosti. Je zodpovednosťou užívateľa overiť si primeranosť týchto informácií pre jeho vlastnú potrebu.