

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

Vyhotovená podľa nariadení (ES) č. 1907/2006 a 1272/2008 a (EÚ) 2015/830

Bod 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku: **WELL CLEAN dezinfekcia na kúpeľne**

1.2. Určené použitie: povrchový dezinfekčný a čistiaci prostriedok
Biocídny výrobok (hlavná skupina I, typ výrobku 2)
Použitie pre širokú verejnosť a profesionálne použitie

Neodporúčané použitie: iné ako uvedené vyššie

Účinné látky prípravku benzyl(C₁₂₋₁₆)alkyldimetylamónium chlorid (CAS: 68424-85-1) a etylalkohol (CAS: 64-17-5) sú uvedené v type výrobku 2 časti 1 prílohy II nariadenia (EÚ) č. 1062/2014 o pracovnom programe na systematické skúmanie všetkých existujúcich účinných látok nachádzajúcich sa v biocídnych výrobkoch uvedených v nariadení Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 528/2012.

1.3. Údaje o výrobcovi a o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov: Well Done St. Moritz Kft.
H-2900 Komárom, Mártírok út 92.
Telefón: +36 34 340 312, Fax: + 36 34 540 129
Domovská stránka: www.welldone.eu

1.4. Kontakt na osobu zodpovednú za kartu bezpečnostných údajov: info@welldone.eu
NTIC tel.: +421 2 54 774 166

1.5. Núdzové telefónne číslo: Magyarországi Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (Zdravotná toxikologická informačná služba v Maďarsku)
(ETTSZ): +36 (1) 476-6464; telefónne číslo dostupné 24 hodín denne: +36 (80) 20 11 99

Bod 2: Identifikácia rizík

2.1. Klasifikácia zmesi: výrobok je podľa výrobcu a príslušných právnych predpisov Únie, podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 (CLP) v znení neskorších zmien **nebezpečnou zmesou**.

Klasifikácia:	Trieda nebezpečnosti		Kategória nebezpečnosti
Zdravotné riziká:	Skin Irrit. 2	Poleptanie kože/podráždenie kože	2
	Eye Dam. 1	Vážne poškodenie očí/podráždenie očí	1
Environmentálne riziká:	Aquatic Acute 1	Nebezpečenstvo pre vodné prostredie, akútne nebezpečenstvo	1
	Aquatic Chronic 2	Nebezpečenstvo pre vodné prostredie, chronické nebezpečenstvo	2

2.2. Prvky etikety

Piktogramy: GHS05, GHS09, **Upozornenie:** NEBEZPEČENSTVO

**NEBEZPEČENS
TVO**



H-vety upozorňujúce na nebezpečenstvá/riziká zmesi:

H315 Dráždi kožu.
H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.
H410 Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

P-vety týkajúce sa bezpečnostných opatrení:

P102 UCHOVÁVAJTE MIMO DOSAHU DETÍ.
P103 Pred použitím si prečítajte etiketu.
P261 Zabráňte vdychovaniu aerosólov.
P303+P352 PRI KONTAKTE S POKOŽKOU (alebo vlasmi): Opláchnite veľkým množstvom vody.
P305+P351+P338 PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. V prípade potreby odstráňte kontaktné šošovky, ak je to možné vykonať ľahko. Pokračujte vo vyplachovaní.
P501 Zneškodnite obsah/nádobu: v súlade s miestnymi predpismi.

Biocídne účinné látky: 4 % benzyl(C₁₂₋₁₆)alkyldimetylamónium chlorid, 11,5 % etylalkohol

Ďalšie komponenty: neiónová povrchovo aktívna látka, voda

2.3. Ďalšie riziká, informácie

Fyzikálno-chemické riziká: nie sú, výrobok sa neklasifikuje ako „horľavý“.

Zdravotné riziká: pri kontakte s očami/pokožkou spôsobuje podráždenie, pri dlhotrvajúcom a častejšom kontakte spôsobuje vážne poškodenie očí. Po požití veľkého množstva výrobku môže spôsobiť podráždenie tráviaceho traktu.

Posúdenie PBT a vPvB: zložky produktu pravdepodobne nie sú PBT/vPvB látky.

Bod 3: Zloženie alebo údaje o zložkách

Chemický charakter: zmes, vodný roztok.

Nebezpečné zložky	Koncentrácia	Trieda nebezpečenstva, kategória, H-vety
benzyl(C ₁₂₋₁₆)-alkyldimetylamónium chlorid* CAS: 68424-85-1 EK-číslo: 270-325-2	4 %	Acute Tox. (oral) 4, H302; Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410 M _{akútne} : 10, M _{chronická} : 1
etylalkohol CAS: 64-17-5 EK-číslo: 200-578-6 Indexové číslo: 603-002-00-5	11,5 %	Flam. Liq. 2, H225 (harmonizované EÚ) Flam. Liq. 2, H225, Eye Irrit. 2, H319 (podľa výrobcu)
alkohol(C ₁₂₋₁₅), etoxylovaný* CAS: 68131-39-5 EK-číslo: 500-195-7	≤3 %	Acute Tox. (oral) 4, H302; Eye Dam. 1, H318

* žiadne zosúladenie klasifikácie Úniou, uvedená klasifikácia pochádza z karty údajov výrobcu

Ďalšie nebezpečné zložky nie sú, ostatné zložky (voda, kombinácia vonných látok, atď.) podľa platných právnych predpisov nemôžu byť považované za nebezpečné látky, alebo ich koncentrácia vo výrobku nedosahuje mieru, nad ktorou by ich prítomnosť bolo potrebné zohľadniť pri klasifikácii výrobku/určení nebezpečenstva, resp. by bolo treba uviesť ich prítomnosť.

Vyššie uvedené kategórie nebezpečenstva, H-vety sa vzťahujú na čisté zložky, klasifikácia výrobku podľa nebezpečnosti je uvedená v bode 2. Plný text H-viet vid' v bode 16.

Bod 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1. Opis opatrení prvej pomoci/Všeobecné informácie: Postihnutého je potrebné okamžite preniesť čo najďalej od zdroja expozície. Nepodávajte tekutinu alebo nevyvolávajte zvracanie u pacienta v bezvedomí alebo s kľčovitým stavom! Profesionálne a rýchlo poskytnutá prvá pomoc môže do veľkej miery zmierniť vznik a závažnosť príznakov.

Pri vdýchnutí: pri náhodnom vdýchnutí veľkého množstva aerosólov preneste postihnutého na čerstvý vzduch. Pri pretrvávajúcich ťažkostiach, nevoľnosti sa obráťte na lekára.

Pri kontakte s očami: je potrebné oči okamžite začať vyplachovať aspoň 10 minút pri rozťahnutých viečkach a nepretržitom pohybe očných guľí tečúcou vodou.

Pri náhodnom kontakte s pokožkou: postihnutú časť pokožky dôkladne opláchnite tečúcou vodou.

Pri požití: ústnu dutinu vypláchnite veľkým množstvom vody a pre zriedenie prípravku sa napite čistej vody. NEVYVOLÁVAJTE ZVRACANIE! Neodkladne vyhľadajte lekársku pomoc!

4.2. Najdôležitejšie – akútne a oneskorené – príznaky a účinky: podráždenie, poškodenie očí.

4.3. Signály akejkoľvek potreby okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania: ak sa objavia príznaky intoxikácie, alebo je podozrenie na intoxikáciu, okamžite vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte lekárovi etiketu, resp. kartu bezpečnostných údajov prípravku. **Poznámka pre lekára:** Ošetrte pacienta podľa príznakov.

Bod 5: Protipožiarne opatrenia

5.1. Vhodné hasiace prostriedky: bežné hasiace prostriedky, určujú sa podľa horiacich látok v okolí.

5.2. Ďalšie informácie/zvláštne nebezpečenstvo: v prípade požiaru môžu vzniknúť nebezpečné plyny a výpary, oxidy uhlíka, oxidy dusíka. Výrobok obsahuje menej ako 6 % etylalkoholu, výpary etylalkoholu sa dobre miešajú so vzduchom, ľahko tvoria horľavú, výbušnú zmes.

Vzduch obsahujúci 3,3 – 19 objemových percent výparov etylalkoholu vplyvom zdroja vznietenia vybuchne.

5.3. Ochranné prostriedky v prípade požiaru: ochranný odev a dýchací prístroj nezávislý od okolitého vzduchu. Osoby bez ochranného vybavenia musia opustiť miesto požiaru.

5.4. Iné informácie: Likvidáciu znečistenej vody použitej na hasenie je potrebné uskutočniť v súlade s miestnymi predpismi. Ak je to možné, odstráňte výrobok z blízkosti požiaru.

Bod 6: Opatrenia pri náhodnej expozícii

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, osobné ochranné vybavenie a núdzové postupy: pri odstraňovaní väčšieho množstva prípravku je potrebné používať ochranné okuliare, ochranné rukavice. Vetrajte! Zabezpečte vhodné vetranie! Odstráňte zdroje iskier a vznietenia. Zákaz fajčiť a požívať otvorený oheň!

Zabráňte kontaktu prípravku s očami, pokožkou!

6.2. Environmentálne opatrenia: je potrebné zabrániť vypusteniu prípravku do verejnej kanalizácie, povrchových vôd, tečúcich vôd.

6.3. Metódy a materiál pre izolovanie a odstránenie znečistenia: v prípade rozliatia väčšieho množstva výrobku zabráňte jeho roztečeniu. Nasiaknite, zozbierajte ho pomocou inertnej, nehorľavej látky absorbujúcej kvapaliny (napr. piesok, zemina, vermikulit). Zlikvidujte v súlade s miestnymi predpismi.

Zvyšky opláchnite vodou. Malé množstvo rozliateho prípravku zmyte veľkým množstvom vody.

6.4. Odkaz na ďalšie body: vid' taktiež body 7., 8. a 13.

Bod 7: Zaobchádzanie s výrobkom a skladovanie

7.1. Opatrenia týkajúce sa bezpečného zaobchádzania: zabráňte kontaktu prípravku s očami, kontaktu aerosólov produktu s očami, ich vdýchnutiu! Nemiešajte s inými prípravkami! Postupujte podľa informácií uvedených v návode na použitie na etikete výrobku.

Ochrana pred požiarom a výbuchom: nevyžadujú sa špeciálne opatrenia.

7.2. Podmienky bezpečného skladovania, prípadná nekompatibilita: produkt skladujte na chladnom, dobre vetranom mieste, v pôvodnom, neporušenom, dobre uzavretom balení, oddelene od potravín a požívatín. Uchovávajúte mimo dosahu detí!

V prípade vhodného skladovania je doba minimálnej trvanlivosti dva roky.

7.3. Určené konečné použitie: biocídny výrobok, výrobok typu 2, prostriedok na dezinfekciu povrchov. Je potrebné, aby si spotrebiteľia prečítali návod na použitie a predpisy týkajúce sa bezpečného zaobchádzania, používania prípravku, ktoré sú uvedené na jeho etikete.

Bod 8: Kontrola expozície/bezpečnosť jednotlivca

8.1. Parametre kontroly

Pracovné expozičné limitné hodnoty: (povolené limitné hodnoty v ovzduší na pracovisku):

Etylalkohol: PK (priemerná koncentrácia)¹: 1900 mg/m³ NK (najvyššia koncentrácia)²: 7600 mg/m³ – č. 25/2000. (IX.30.) Ministerstva zdravotníctva – Ministerstva sociálnych vecí a rodiny

Hodnoty DNEL³ a PNEC⁴, ktoré sú k dispozícii:

Etylalkohol DNEL – systémový účinok	Použitie	
	profesionálne	pre širokú verejnosť
akútna expozícia, vdýchnutím	1900 mg/m ³	–
dlhodobá dermálna expozícia	343 mg/kg tel. hm./deň	206 mg/kg tel. hm./deň
dlhodobá inhalačná expozícia	950 mg/m ³ /deň	114 mg/m ³

¹ PK (priemerná koncentrácia): Priemerná koncentrácia: Povolená priemerná koncentrácia látky v ovzduší na pracovisku za jednu zmenu, ktorá nemá na zdravie pracovníka škodlivé účinky.

² NK (najvyššia koncentrácia): Maximálna povolená koncentrácia, najvyššie znečistenie vzduchu, ktoré sa môže povoliť v krátkom časovom intervale v rámci jednej zmeny.

³ DNEL – DERIVED NO EFFECT LEVEL: odvodené hladiny humánnej expozície, pri ktorej nedochádza k žiadnym účinkom

⁴ PNEC – PREDICTED NO EFFECT CONCENTRATION: (odhadovaný limit koncentrácie, ktorý ešte nemá škodlivý účinok na daný ekosystém)

dlhodobá orálna expozícia	–	87 mg/kg tel. hm./deň
---------------------------	---	--------------------------

Benzyl(C ₁₂ - ₁₆)alkyldimetylamónium chlorid	Expozícia	DNEL systémový účinok	Použitie
	dlhodobá, inhalácia	3,96 mg/m ³	profesionálne
		1,64 mg/m ³	pre širokú verejnosť
	dlhodobá, dermálna	5,7 mg/kg tel. hm./deň	profesionálne
		3,4 mg/kg tel. hm./deň	pre širokú verejnosť
	dlhodobá, orálna	3,4 mg/kg tel. hm./deň	pre širokú verejnosť

ekosystémy	Benzyl(C ₁₂ - ₁₆)alkyldimetylamónium chlorid	Etylalkohol
PNEC sladká voda	0,0009 mg/l	0,96 mg/l
PNEC morská voda	0,00096 mg/l	0,79 mg/l
PNEC sladkovodný sediment	12,27 mg/kg	3,6 mg/kg
PNEC morský sediment	13,09 mg/kg	2,9 mg/kg
PNEC STP	0,4 mg/l	0,63 mg/kg
PNEC pôda	7 mg/kg	580 mg/l

Je potrebné obozretne vykonávanou prácou predísť kontaktu prípravku s očami, vdychnutiu jeho aerosólov, jeho náhodnému požitiu. Zabráňte kontaktu so sliznicou, otvorenou ranou! Nemiešajte s inými prípravkami!

8.2. Kontrola expozície

Technické opatrenia: nie sú potrebné.

Hygienické opatrenia: pri práci s výrobkom je zakázané jesť, piť a fajčiť!

Osobné ochranné vybavenie

- **Ochrana dýchacích ciest:** nie je potrebná.
- **Ochrana očí:** nie je potrebná. Ak hrozí riziko vyšplechnutia prípravku do očí, napríklad pri jeho zneškodňovaní, zaobchádzaní s veľkým množstvom, počas priemyselných úkonov je odporúčané nosiť ochranné okuliare.
- **Ochrana rúk:** odporúča sa použitie ochranných rukavíc.

Bod 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Skupenstvo:	kvapalné
Farba:	bezfarebný, priehľadný
Zápach:	charakteristické pre výrobok
Prahová hodnota zápachu:	neznáma
Rozpustnosť vo vode:	neobmedzene miešateľný
pH-hodnota	7,8 (pri 20 °C)
Hustota:	1,035 g/cm ³ (pri 20 °C)
Oxidačné schopnosti:	nemá
Bod vzplanutia:	odhadovaná hodnota ⁵ : > 70°C
Teplota varu/tuhnutia:	neznáma
Relatívna nepriepustnosť pre paru:	neznáma
Rýchlosť vyparovania:	neznáma
Log P _{o/w} :	neznáma
Teplota samovznietenia:	363 °C (etylalkohol)
Teplota rozkladu:	neznáma
Viskozita:	neznáma
Výbušné vlastnosti:	nie sú príznačné výpary etylalkoholu môžu so vzduchom tvoriť výbušnú zmes
Limity výbušnosti:	etylalkohol, dolný: 3,3 % obj., horný: 19 % obj.
Oxidačné vlastnosti:	neznáme, nie sú typické

9.2. Ďalšie informácie: viskozita, povrchové napätie, nepriepustnosť pre paru, atď.: neznáme

Bod 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita: nie je príznačná

10.2. Chemická stabilita: za bežných podmienok (bežné pomery teploty a tlaku, ako aj podmienky skladovania predpísané v bode 7) je prípravok stabilný.

⁵ http://www.engineeringtoolbox.com/ethanol-water-d_989.html, ďalej bod 2.6.4.5 nariadenia CLP

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií: nie je známa.

10.4. Podmienky, ktorým je potrebné sa vyhýbať: zdroj tepla.

10.5. Nekompatibilné látky: silné kyseliny, oxidačné činidlá.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu: v prípade používania produktu podľa určenia nie sú, v prípade požiaru sa môžu tvoriť oxid uhoľnatý, oxid uhličitý, oxidy dusíka.

Bod 11: Toxikologické informácie

11.1. Toxicita: cielené skúšky neboli uskutočnené. Posúdenie výrobku z hľadiska toxikológie bolo uskutočnené výlučne na základe koncentrácií jednotlivých zložiek, príslušných toxikologických údajov, klasifikácií podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008.

Na základe odhadovaných hodnôt ATE (orálne, dermálne) výrobok nie je škodlivý po požití, vstrebaní cez pokožku.

Skin Corr. koncentrácia zložky s klasifikáciou 1B: 4 %, teda zaradenie výrobku: trieda nebezpečenstva kategória 2 poleptania/podráždenia kože, trieda nebezpečenstva kategórie 1 vážneho poškodenia/podráždenia očí na základe tabuľky 3.2.3. a 3.3.3. nariadenia CLP.

Kritéria pre zaradenie do ďalších tried zdravotnej nebezpečnosti na základe dostupných informácií nie sú splnené, účinok, kritické nebezpečenstvo nie sú známe.

Vzhľadom na nasledujúce údaje nie sú dostupné kvantitatívne údaje, ak predtým neboli špecifikované:

a) akútna toxicita, b) poleptanie/podráždenie kože, c) vážne poškodenie/podráždenie očí, d) respiračná a kožná senzibilizácia, e) mutagenita zárodočných buniek, f) karcinogénny účinok, g) reprodukčná toxicita, h) toxicita cieľového orgánu po jedinej expozícii, i) toxicita cieľového orgánu po opakovanej expozícii, j) aspiračná toxicita.

Údaje o zložkách, pre ktoré nie je k dispozícii harmonizovaná kategorizácia Únie:

benzyl(C₁₂₋₁₆)alkyldimetylamónium chlorid: hodnoty akútnej orálnej LD₅₀ (potkan): 397,5 mg/kg tel. hm.

mg/kg tel. hm.

hodnoty akútnej dermálnej LD₅₀ (králik): 800 – 1400

poleptanie/podráždenie kože: žieravý. Nesenzibilizuje.
NOAEL (orálne, králik, OECD 414): 30 mg/kg tel.

hm./deň

alkohol(C₁₂₋₁₅), etoxylovaný:
hm.

hodnoty akútnej orálnej LD₅₀ (potkan): 1000 mg/kg tel.

hodnoty akútnej dermálnej LD₅₀ (králik): > 2000 mg/kg tel. hm.

Účinok kožnej senzibilizácie: Nesenzibilizuje.

NOAEL (orálne, subakútne, potkan): 471 – 502 mg/kg tel. hm./deň

NOAEL (orálne, subchronicky, potkan): 102 mg/kg tel. hm./deň, cieľový

orgán: pečeň

Karcinogénny účinok: negatívny (2 roky, potkan)

Mutagenita zárodočných buniek: negatívna (OECD 473)

Bod 12: Ekologické informácie

12.1. Toxicita: cielené skúšky neboli uskutočnené.

Bola posudzovaná na základe údajov o ekotoxicite jednotlivých zložiek, zaradenie bolo uskutočnené na základe nariadenia CLP. Hodnota faktora M_{akútna} pre účinnú látku: 10. Kvôli obsahu účinných látok nebezpečných pre životné prostredie, aj samotný výrobok predstavuje akútne a chronické nebezpečenstvo pre vodné prostredie (Aquatic Acute 1 (H400) a Aquatic Chronic 2 (H411): uplatniteľná súhrnná H-veta: H410

Benzyl(C₁₂₋₁₆)alkyldimetylamónium chlorid:

LC₅₀ (ryba, 96 hodín): 0,515 mg/l – US-EPA-OPPTS; NOEC (ryba, 28 dní): 0,0322 mg/l – OECD 210

EC₅₀ (*Daphnia magna*, 48 hodín): 0,016 mg/l – C2, ErC₅₀ (riasy, 72 hodín): 0,03 mg/l – OECD 201

NOEC (*Daphnia magna*, 21 hodín): 0,025 mg/l – OECD 211

Etylalkohol:

LC₅₀ (jalec tmavý, 48 hodín): 8140 mg/l; EC₅₀ (*Daphnia magna*, 48 hodín): > 7800 mg/l

EC₅₀ (riasy, 7 dní): 5000 mg/l

Alkohol(C₁₂₋₁₅), etoxylovaný:

LC₅₀ (ryba, 96 hodín): 1,4 – 1,6 mg/l; LC₅₀ (*Daphnia magna*, 48 hodín): 1,3 – 1,6 mg/l
ErC₅₀ (riasy, 72 hodín): 3,77 mg/l

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť: benzyl(C₁₂₋₁₆)alkyldimetylamónium chlorid je biologicky odbúrateľný: OECD 301: 28 dní, 60 – 95 %; OECD 301D: 70 dní, 64 % a 28 dní 63 %.
Alkohol(C₁₂₋₁₅), etoxylovaný je biologicky ľahko odbúrateľný.

12.3. Bioakumulačný potenciál: benzyl(C₁₂₋₁₆)alkyldimetylamónium chlorid: logP_{o/w}: 2,75;
faktor biokoncentrácie/BCF: 67,62 – 160 %
alkohol(C₁₂₋₁₅), etoxylovaný: logP_{o/w}: 4,23 – 5,85; BCF: < 100,

12.4. Mobilita v pôde: neznáma.

12.5. Posúdenie PBT a vPvB: zložky produktu pravdepodobne nie sú PBT/vPvB látky.

12.6. Iné nepriaznivé účinky: neznáme.

Bod 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1. Metódy spracovania odpadu: Pre nakladanie so zvyškami a odpadom z výrobku sú smerodajné ustanovenia nariadenia vlády č. 225/2015. (VIII.7.).

Zaradenie odpadu z výrobku do príslušnej kategórie je potrebné uskutočniť na základe nariadenia Ministerstva rozvoja vidieka č. 72/2013 (VIII.27.). Navrhnutý kód EWC je len odporúčanie, ktoré môžu zmeniť okolnosti vzniku odpadu.

Zaradenie odpadu z výrobku (kód EWC odpadu):

07 06 Odpad pochádzajúci z výroby, balenia, distribúcie a používania tukov, mazív, mydiel, pracích prostriedkov, dezinfekčných prostriedkov a kozmetických prípravkov

07 06 01* Vodné premývacie kvapaliny, matečné lúhy, nebezpečný odpad

Likvidáciu väčších množstiev má vykonávať iba firma s príslušným oprávnením, špecializovaná na likvidáciu nebezpečných odpadov.

Neznečistený obal vyprázdnený bez zvyškov, opláchnutý vodou môže byť recyklovateľný. Spracovanie odpadu z balenia výrobku upravuje nariadenie vlády č. 442/2012 (XII. 29.).

Bod 14: Informácie o doprave

Prípravok je podľa dohôd upravujúcich medzinárodnú prepravu nebezpečného tovaru (ADR/RID, IMDG, IATA) **nebezpečným tovarom**.

14.1. Číslo UN: 3082 (ADR, IMDG, IATA)

14.2. Vhodné dopravné pomenovanie podľa OSN: LÁTKA NEBEZPEČNÁ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, I.N. (obsahuje: benzyl(C₁₂₋₁₆)alkyldimetylamónium chlorid)

14.3. Trieda nebezpečnosti pre dopravu: 9 (ADR, IMDG, IATA)

14.4. Obalová skupina: III (ADR, IMDG, IATA)

14.5. Environmentálne riziká: ÁNO

14.6. Zvláštne opatrenia týkajúce sa spotrebiteľa:

Označenie ADR látok nebezpečných pre životné prostredie nie je potrebné, ak prepravované balenie je ≤ 5 l alebo ≤ 5 kg podľa osobitného predpisu ADR 375.

14.7. Preprava voľne uloženého materiálu podľa dohovoru MARPOL a predpisov IBC: údaje nie sú dostupné.

Bod 15: Regulačné informácie

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

Výrobok neobsahuje látku nachádzajúcu sa v zozname navrhovaných látok SVHC.

Zložky výrobku sa nenachádzajú v prílohe XVII. REACH.

Zložky výrobku sa nenachádzajú v prílohe XIV. REACH.

Príslušné právne predpisy Spoločenstva

Nariadenia o biocídnych výrobkoch: č. 528/2012 (EÚ) v znení neskorších zmien, a č. 354/2013 (EÚ), 414/2013 (EÚ), 564/2013 (EÚ), 613/2013 (EÚ), 736/2013, 837/2013 (EÚ), 88/2014 (EÚ) a 334/2014 (EÚ), 1062/2014 (EÚ)

Nariadenie REACH: Nariadenie (ES) č. 1907/2006 v znení neskorších zmien,
Nariadenie CLP: Nariadenie (ES) č. 1272/2008 v znení neskorších zmien;
Nariadenie o čistiaciach prostriedkoch: Nariadenie (ES) č. 648/2004 v znení neskorších zmien
Smernica rady 98/24/ES o ochrane zdravia a bezpečnosti pracovníkov pred rizikami súvisiacimi s chemickými faktormi pri práci; Expozičné limitné hodnoty: nariadenie (ES) č. 91/322 v znení neskorších zmien; smernica (ES) č. 2000/39 v znení neskorších zmien

Príslušné vnútroštátne právne predpisy

Biocídne látky: spoločné nariadenie Ministerstva zdravotníctva, sociálnych vecí a rodiny – Ministerstva rozvoja vidieka – Ministerstva vnútra č. 38/2003. (VII.7.) o podmienkach výroby biocídnych výrobkov a ich uvedenia na trh, nariadenie vlády č. 316/2013. (VIII.28.) o niektorých pravidlách povoľovania biocídnych výrobkov a ich uvádzania na trh

Bezpečnosť pri práci: zákon č. XCIII z roku 1993 o bezpečnosti pri práci; spoločné nariadenie Ministerstva zdravotníctva a Ministerstva sociálnych vecí a rodiny č. 25/2000. (IX.30.) o chemickej bezpečnosti pracovísk; nariadenie Ministerstva verejného zdravotníctva č. 33/1998. (VI.24.) o lekárskejších vyšetreniach a posudkoch pracovnej, odbornej spôsobilosti, resp. osobnej hygienickej spôsobilosti; spoločné nariadenie Ministerstva sociálnych vecí a rodiny a Ministerstva zdravotníctva č. 3/2002. (II.8.) o minimálnych požiadavkách na bezpečnosť pri práci na pracovisku;

Chemická bezpečnosť: Zákon č. XXV z roku 2000 o chemickej bezpečnosti v znení neskorších zmien, nariadenie Ministerstva zdravotníctva č. 44/2000. (XII.27.) o podrobných pravidlách jednotlivých konaní, resp. činností súvisiacich s nebezpečnými látkami a nebezpečnými prípravkami, v znení neskorších zmien

Ochrana životného prostredia: zákon č. LIII z roku 1995 o všeobecných pravidlách ochrany životného prostredia; zákon č. CLXXXV z roku 2012 o odpadoch; nariadenie Vlády č. 225/2015. (VIII.7.) o pravidlách jednotlivých činností súvisiacich s nebezpečným odpadom; nariadenie Ministerstva rozvoja vidieka č. 72/2013 (VIII.27.) o zozname odpadov;

Protipožiarne ochrana: zákon č. XXXI z roku 1996 o ochrane proti požiarom, o technickej záchrane a o hasičských zboroch; nariadenie Ministerstva vnútra č. 54/2014. (XII.5.) o Štátnych pravidlách ochrany proti požiarom

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti: nebolo uskutočnené.

Bod 16: Iné informácie

Karta údajov sa vzťahuje na výrobok v stave, akom sa dodáva.

Karta bezpečnostných údajov charakterizuje výrobok len z hľadiska bezpečnostných požiadaviek, a neslúži na zaručovanie jeho určitých vlastností, nenahrádza špecifikáciu výrobku.

Informácie, údaje a odporúčania zahrnuté v Karte bezpečnostných údajov sú založené na našich najlepších znalostiach a vedomostiach, a v čase vydania karty ich považujeme za presné a správne, resp. veríme, že takými sú.

O aplikácii uvedených informácií a o použití výrobku sa používateľ rozhoduje na vlastnú zodpovednosť.

Karta údajov neznamená prevzatie právneho záväzku alebo zodpovednosti za následky spôsobené nesprávnym, výrobcom nekontrolovateľným použitím výrobku.

16.1. Celé znenie H-viet, vysvetlivky skratiek uvedených v bodoch 2 a 3:

Skratky pre triedy nebezpečnosti (čísla za skratkami označujú kategóriu v rámci triedy, väčšie čísla označujú menšie nebezpečenstvo):

Acute Tox.: akútna toxicita; orálna: inhalačná; Flam. Liq.: horľavá kvapalina; Skin Corr.: poleptanie kože; Eye Dam.: vážne poškodenie očí; Eye Irrit.: podráždenie očí; Aquatic Acute: nebezpečný pre vodné prostredie, akútne nebezpečenstvo; Aquatic Chronic: nebezpečný pre vodné prostredie, chronické nebezpečenstvo.

H225	Mimoriadne horľavá kvapalina a výpary.
H302	Škodlivý po požití.
H318	Spôsobuje vážne poškodenie očí.
H319	Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H400	Veľmi toxický pre vodné organizmy.
H410	Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.



WELL DONE ST. MORITZ Kft., H-2900 Komárom, Mártírok út 92.
Tel.: (34) 340-312 Fax: (34) 540-129 e-mail: welldone@welldone.eu
Honlap: www.welldone.eu

WELL CLEAN dezinfekcia na kúpeľne
Verzia: 1.1
Vyhotovená: 8. augusta 2016

M: Faktor M, multiplikačný faktor

16.2. História karty údajov: Vyhotovená dňa 8. augusta 2016 na základe karty bezpečnostných údajov komponentov a údajov výrobcu.