

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV



Lime Off

Karta bezpečnostných údajov je podľa nasledujúcich s Nariadenie Komisie (EÚ) 2015/830 z 28. mája 2015, ktorým sa mení nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH)

ODDIEL 1: Identifikácia látky / zmesi a spoločnosti / podniku

Dátum vydania 19.06.2017

Dátum revízie 22.10.2018

1.1. Identifikátor produktu

Názov produktu Lime Off

Číslo výrobku 25220; 25221

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

Produktová skupina PROFESSIONAL CLEANING SYSTEM

Použitie látky/prípravku Čistiaci prostriedok Silný účinok na vodný kameň

Dôležité identifikované použitia
 SU3 Priemyselné použitia: Použitia látok ako takých alebo v prípravkoch v priemyselných podnikoch
 SU22 Profesionálne použitia: Široká verejnosť (administratíva, vzdelávanie, zábava, služby, remeslá)

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Distribútor

Názov firmy VEIDEC SK, s.r.o.

Poštová adresa Bytčická 2

PSČ 010 01

Názov miesta Žilina

Krajina Slovensko

Tel +421 415 007 711

Fax +421 415 007 713

E-mail veidec@veidec.sk

Webová stránka www.veidec.sk

Výrobca

Názov firmy VEIDEC AB

Poštová adresa Videvägen 9

PSČ	247 64
Názov miesta	Veberöd
Krajina	SVERIGE
Tel	+46 46 23 89 00
Fax	+46 46 23 89 09
E-mail	nina.mandahl@veidec.se
Webová stránka	http://www.veidec.com
Meno kontaktu	Nina Mandahl

1.4. Núdzové telefónne číslo

Núdzové telefónne číslo	Tel : +421-254774166 Popis : Národné toxikologické informačné (nepretržitá služba po dobu 24 hodín)
-------------------------	--

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia podľa nariadenia CLP	Zmes nie je klasifikovaná ako nebezpečná
-----------------------------------	--

2.2. Prvky označovania

Prehlásenia o nebezpečnosti	EUH 210 Na požiadanie možno poskytnúť kartu bezpečnostných údajov.
-----------------------------	--

2.3. Iná nebezpečnosť

Iná nebezpečnosť	Nepožadujú sa žiadne informácie.
------------------	----------------------------------

ODDIEL 3: Zloženie / informácie o zložkách

3.2. Zmesi

Názov komponentu	Identifikácia	Klasifikácia	Obsah
Kyselina citrónová	CAS č. : 77-92-9 EC č. : 201-069-1 Registračné číslo: 01-2119457026-42	Eye Irrit. 2; H319	≥ 5 < 10 %
Popis zmesi	Označovanie obsahu. Nariadenie Európskeho parlamentu a rady (ES) č. 648/2004 o detergentoch, príloha VII: <5 % kationové povrchovo aktívne látky.		
Poznámka, zložka	Úplný text ohľadom všetkých rizík je uvedený v časti 16.		

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné	Ak nevoľnosť pretrváva, obráťte sa na lekára.
Vdýchnutie	Čerstvý vzduch.
Kontakt s pokožkou	Dôkladne opláchnite pokožku mydlom a vodou.

Očný kontakt	Opatrne niekoľko minút oplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.
Požitie	Vypite veľa vody. Ak bolo požitie väčšie množstvo, obráťte sa na lekára.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Všeobecné príznaky a účinky	Nič známe.
-----------------------------	------------

4.3. Údaj o akejkol'vek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrenia

Samostatná výbava prvej pomoci	Nie sú poskytnuté žiadne odporúčania.
--------------------------------	---------------------------------------

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1. Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky	Vodná hmla, pena, suchý prášok alebo CO ₂ .
Nevhodné hasiace prostriedky	Použitý odev, atď.

5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Nebezpečenstvo ohňa a výbuchu	Produkt nie je horľavý.
-------------------------------	-------------------------

5.3. Rady pre požiarnikov

Pokyny pre hasenie	Dbajte na všeobecné požiarne pokyny uvedené na pracovisku.
--------------------	--

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Osobné opatrenia	Irelevantné.
------------------	--------------

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Opatrenia pre životné prostredie	Zabráňte vypúšťaniu do vodných tokov alebo do zeme.
----------------------------------	---

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Obmedzenie	Irelevantné.
Čistenie	Znečistenú vodu očistíte opláchnutím veľkým množstvom vody.

6.4. Odkaz na iné oddiely

Dodatočné informácie	Prostriedky osobnej ochrany nájdete v bode 8. K likvidácii odpadu pozri bod 13.
----------------------	--

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

7.2. Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkol'vek nekompatibility

Uskladnenie	Držte v pôvodnej nádobe. Skladujte nad bodom mrazu.
-------------	--

7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Špecifické použitie(a)	Nie sú poskytnuté žiadne odporúčania.
------------------------	---------------------------------------

ODDIEL 8: Kontroly expozície / osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre

Iné informácie o hraničných hodnotách prahu	Irelevantné.
---	--------------

8.2. Kontroly expozície

Preventívne opatrenia na zabránenie expozície

Primerané technické kontroly	Nie sú potrebné zvláštne bezpečnostné opatrenia.
------------------------------	--

Ochrana očí / tváre

Vhodná ochrana očí	Tam, kde je pravdepodobná expozícia, noste povolené chemické ochranné okuliare.
--------------------	---

Ochrana rúk

Vhodný typ rukavíc	Pri dlhodobom alebo opakovanom kontakte s pokožkou použite vhodné ochranné rukavice.
Vhodné materiály	Nitril.
Doba prierazu	Hodnota: 480'
Hrúbka materiálu rukavíc	Hodnota: $\geq 0,4$ mm

Ochrana kože

Vhodný ochranný odev	Irelevantné.
----------------------	--------------

Ochrana dýchacích ciest

Odporúčaný typ vybavenia	Za normálnych okolností sa použitie ochrany dýchacieho traktu nemá vyžadovať.
--------------------------	---

Hygiena / Environmentálny

Osobitné hygienické opatrenia	Na konci každej pracovnej zmeny a pred jedlom, fajčením a použitím toalety sa vždy umyte.
-------------------------------	---

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Fyzikálny stav	Kvapalina
Farba	Číry.

Pach	jemný
pH	Stav: V stave dodania Hodnota: > 2
Bod varu	Hodnota: 100 °C Poznámky: 1013hPa
Bod vzplanutia	Hodnota: > 100 °C
Rýchlosť odparovania	Poznámky: Neuvedené
Tlak pary	Poznámky: Neuvedené
Hustota	Hodnota: 1 g/cm ³ Teplota: 20 °C
Rozpustnosť	Médium: Voda
Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/ voda	Poznámky: Neuvedené
Samovznietenia	Poznámky: Neuvedené
Viskozita	Poznámky: Neuvedené
Oxidačné vlastnosti	Neuvedené

9.2. Iné informácie

Fyzikálne nebezpečenstvá

Obsah prchavých organických zlúčenín	Hodnota: 0 %
---	--------------

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

Reaktivita	Neexistujú žiadne známe podmienky, ktoré by pravdepodobne vyústili do nebezpečnej situácie.
------------	---

10.2. Chemická stabilita

Stabilita	Stabilný pri normálnej teplote a pri odporúčanom používaní.
-----------	---

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Možnosť nebezpečných reakcií	Nie sú zaznamenané žiadne údaje.
------------------------------	----------------------------------

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Podmienky, ktorým sa má zabrániť	Nie sú poskytnuté žiadne odporúčania.
----------------------------------	---------------------------------------

10.5. Nekompatibilné materiály

Materiály, ktorým sa má zabrániť	Žiadne zvláštnosti.
----------------------------------	---------------------

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Nebezpečné produkty rozkladu	Žiadne za normálnych podmienok.
------------------------------	---------------------------------

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1. Informácie o toxikologických účinkoch

Ďalšie informácie týkajúce sa nebezpečenstva pre zdravie

Kontakt s pokožkou	Odmasťuje pokožku. Dlhodobý alebo opakovaný kontakt môže vyvolať podráždenie kože.
--------------------	--

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1. Toxicita

Ekotoxicita	Nejestvujú údaje o ekotoxícite tohto produktu.
-------------	--

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Perzistencia a odbúrateľnosť, komentáre	Detergenty v tomto prípravku sú v súlade s požiadavkami o odbúrateľnosti, stanovené Nariadením o detergentoch č.648/2004/ES.
---	--

12.3. Bioakumulačný potenciál

Bioakumulačný potenciál	O bioakumulácii nejstvujú žiadne dostupné údaje.
-------------------------	--

12.4. Mobilita v pôde

Mobilita	Nie sú zaznamenané žiadne údaje.
----------	----------------------------------

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Výsledky hodnotenia PBT	Nie je klasifikovaný ako PBT/vPvB podľa súčasných kritérií EÚ.
-------------------------	--

12.6. Iné nepriaznivé účinky

Environmentálne informácie, záver	Nepožadujú sa žiadne informácie.
-----------------------------------	----------------------------------

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1. Metódy spracovania odpadu

EWC kód odpadu	EWC kód odpadu : 200129 Detergenty obsahujúce nebezpečné látky Klasifikované ako nebezpečný odpad: Áno
EWL balenie	EWC kód odpadu : 150102 Obaly z plastov Klasifikované ako nebezpečný odpad: Nie
Ďalšie informácie	150102: Balenie musí byť prázdne (bez kvapiek po obrátení).

ODDIEL 14: Informácie o doprave

Nebezpečný tovar	Nie
------------------	-----

14.1. Číslo OSN**14.2. Správne expedičné označenie OSN****14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu****14.4. Obalová skupina****14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie****14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa****14.7. Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL a Kódexu IBC****Ďalšie príslušné informácie.**

Ďalšie príslušné informácie.

Na produkt sa nevzťahuje medzinárodná úprava o preprave nebezpečného tovaru (IMDG, IATA, ADR/RID).

ODDIEL 15: Regulačné informácie**15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia**

Právne a správne predpisy

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 z 18. decembra 2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok (REACH) a o zriadení Európskej chemickej agentúry, o zmene a doplnení smernice 1999/45/ES a o zrušení nariadenia Rady (EHS) č. 793/93 a nariadenia Komisie (ES) č. 1488/94, smernice Rady 76/769/EHS a smerníc Komisie 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES.

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 z 16. decembra 2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí, o zmene, doplnení a zrušení smerníc 67/548/EHS a 1999/45/ES a o zmene a doplnení nariadenia (ES) č. 1907/2006 (so zmenami).

Nariadenie Komisie (EÚ) č. 2015/830, z 28. mája 2015, ktorým sa mení nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH).

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004 z 31. marca 2004 o detergentochText s významom pre EHP.

Zákon č. 67/2010 Z. z. o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov (chemický zákon).

Nariadenie vlády SR č.355/2006 o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci v znení Nariadenia vlády SR č.471/2011 a v znení Nariadenia vlády SR č.82/2015.

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

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

Nariadenie vlády SR č.300/2013, ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 46/2009 Z. z., ktorým sa ustanovujú požiadavky na aerosólové rozprašovače.

Zákon č. 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)
 Vyhláška MŽP SR č.127/2011 ktorou sa ustanovuje zoznam regulovaných výrobkov, označovanie ich obalov a požiadavky na obmedzenie emisií prchavých organických zlúčenín pri používaní organických rozpúšťadiel v regulovaných výrobkoch.

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Hodnotenie chemickej bezpečnosti bolo vykonané Nie

ODDIEL 16: Iné informácie

Zoznam dôležitých H-viet (časť 2 a 3). H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.

Dodatočné informácie Lime Off je nepotravinársky prípravok, schválený NSF, ktorý sa smie používať pre aplikácie v potravinárskom priemysle.
 Kód kategórie: A3
 NSF Registračné č. 154934
 Pre ďalšie informácie navštívte "www.nsf.org"
 A3: Tento výrobok je schválený pre použitie v potravinárskom priemysle na plochy, ktoré nie sú v priamom styku s potravinami.

Informácie, ktoré boli pridané, vypustené alebo zmenené P 16 NSF

Verzia 3

Pripravený zo strany Nina Mandahl