

Dátum vypracovania: 24.06. 2024

Dátum revízie:

ODDIEL 1. IDENTIFIKÁCIA LÁTKY/ZMESI A SPOLOČNOSTI/PODNIKU

1.1 Identifikátor produktu

Chemický názov/Synonymá: -

Obchodný názov:

Lavatrice PROFESSIONALE IGIENIZZANTE

CAS: -

EINECS/ELINCS -

UFI

JDU3-J1G2-500Y-7VFX

1.2 Relevantné identifikované

použitia látky alebo zmesi

Profesionálne použitie: detergent

Spotrebiteľské použitie: detergent

Použitia, ktoré sa neodporúčajú -

1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov:

Názov: EKO DROGÉRIA, s. r. o.

Ulica, č.: Skladová 7

PSČ: 971 01

Obec/Mesto: Prievidza

Štát: Slovensko

Telefón: +421 940827967

E-mail: eko-drogeria@eko-drogeria.com

1.4 Núdzové telefónne číslo: 02/54774166

Národné toxikologické informačné centrum

ODDIEL 2. IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČENSTIEV

2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

podľa Nariadenia EP a Rady č.

1272/2008 CLP:

GHS07 Pozor

Skin Irrit.2, H315

Eye Irrit.2, H319

EUH208

2.2 Prvky označovania

výstražný piktogram



výstražné slovo

Pozor

výstražné upozornenie

H315 Dráždi kožu

H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí

EUH208 Obsahuje izoeugenol. Môže vyvolať alergickú reakciu.

bezpečnostné upozornenie

P101 Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.

P102 Uchovávať mimo dosahu detí.

P264 Po manipulácii starostlivo umyte ruky a exponované časti tela.

P280 Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare

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 ak je to možné,

odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.
P337+P313 Ak podráždenie očí pretrváva: Vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť
P501 Zneškodnite obsah/nádobu v mieste zberu nebezpečného odpadu

2.3 Iná nebezpečnosť

Ošetrový výrobok.

Obsahuje: 5 – 15 % aniónových tensidov
< 5 % neiónových tensidov
optický zjasňovač
konzervant (METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE)
parfum (CITRAL, LINALOOL, HEXYL CINNAMAL, LIMONENE)

ODDIEL 3. ZLOŽENIE / INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH

3.2 Zmes

Názov zložky	C12-14-alkylalkoholy etoxylované, sulfáty, sodné soli	C12-18-alkylalkoholy, etoxylované (>1 <2,5 mol EO)	N-acyl-3-amino-N (karboxyl metyl)N,N-dimetylpropán-1-amínium, hydroxidy (acyl z kokosového oleja), vnútorné soli
Koncentrácia	< 9 %	5 10 %	< 2,8 %
CAS	68891-38-3	68213-23-0	61789-40-0
EC	500-234-8 (NLP)	500-201-8	263-058-8
Registračné číslo			
Klasifikácia	GHS07 Eye Irrit. 2 Skin Irrit. 2	GHS07 Eye Irrit. 2	GHS07 Eye Irrit. 2 Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1 Aquatic Chronic 3
H výroky	H315 H319	H319	H315 H317 H319 H412
Signálne slovo	Pozor	Pozor	Pozor
Limity na pracovisku	-	-	-
Nanoštruktúra	-	-	-
PBT/vPvB	-	-	-
Iné	-	-	-

Pokračovanie tabuľky č.1:

Názov zložky	izoeugenol	R-1-metyl-4-(propán-2-yl) cyklohexén	citrál
Koncentrácia	< 1 %	> 0,01 %	> 0,01 %
CAS	97-54-1	5989-27-5	5392-40-5
EC	202-590-7	227-813-5	226-394-6
Registračné číslo			
Klasifikácia	GHS07 Acute Tox. 4 Eye Irrit. 2 Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1A STOT SE 3	GHS02,07,08,09 Flam.Liq.3 Asp. Tox. 1 Skin.Irrit 2 Skin.Sens. 1 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	GHS07 Skin Irrit. 2 Skin Sens 1 Eye Irrit. 2

H výroky	H302 H312 H315 H317 H319 H332 H335	H226 H304 H315 H317 H400 H410	H315 H317 H319
Signálne slovo	Pozor	Nebezpečenstvo	Pozor
Limity na pracovisku	-	-	-
Nanoštruktúra	-	-	-
PBT/vPvB	-	-	-
Iné	-	-	-

Pokračovanie tabuľky č.2:

Názov zložky	linalol	3-fenyl-2-hexylpropenál	zmes: 5-chlóro-2-metyl-4-izotiazolín 3-ón a 2-metyl- 2H-izotiazol-3-ón
Koncentrácia	> 0,01 %	> 0,01 %	< 0,000135 %
CAS	78-70-6	101-86-0	55965-84-9
EC	201-134-4	202-983-3	247-500-7/220-239-6
Registračné číslo			biocídna účinná látka
Klasifikácia	GHS07 Skin Sens.1A Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2	GHS07,09 Skin Sens. 1B Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 2	GHS05,06,07,09 Acute Tox. 2 Acute Tox. 3 Skin Corr. 1B Skin Sens. 1 Eye Dam. 1 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1
H výroky	H317 H315 H319	H317 H400 H411	H301 H310 H314 H317 H318 H330 H400 H410 EUH071
Signálne slovo	Pozor	Pozor	Nebezpečenstvo
Limity na pracovisku	-	-	-
Nanoštruktúra	-	-	-
PBT/vPvB	-	-	-
Iné	-	-	Špecifický limit: Skin Corr. 1B; H314: C ≥ 0,6 % Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6% Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6% Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,0015% M=100 / M(chronic)=100

ODDIEL 4. OPATRENIA PRVEJ POMOCI

4.1 Opis opatrení prvej pomoci

Vdychovanie Postihnutému zabezpečiť čerstvý vzduch. V prípade dráždenie dýchacích ciest kontaktovať lekára.

Oči Ihneď začať vyplachovať oči vodou počas 10 min, ak dráždenie pretrváva, vyhľadať lekársku pomoc.

Pokožka Opláchnuť dôkladne veľkým množstvom vody.

Požitie **Nevyvolávať zvracanie.** Kontaktovať čo najskôr lekára.

Dráždi kožu. Spôsobuje vážne podráždenie očí. U veľmi citlivých ľudí

4.2 Najdôležitejšie príznaky a

účinky, akútne aj oneskorené

môže vyvolať alergickú kožnú reakciu. Náhodné požitie môže spôsobiť zdravotné problémy.

4.3 Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Pri ťažkostiach po vdychovaní výparov a tiež pri silnom podráždení očí alebo pri náhodnom požití vyhľadajte lekársku pomoc.

ODDIEL 5. PROTIPOŽIARNE OPATRENIA

5.1 Hasiace prostriedky

vhodné nešpecifikované – podľa okolia požiaru (piesok, prášok, pena)

nevhodné silný prúd vody

5.2 Osobitné druhy nebezpečnosti vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Pri požari môže dochádzať k uvoľňovaniu nebezpečných plynov (oxidy uhlíka, oxidy dusíka, oxidy síry, stopy chlorovodíka, chlóru).

5.3 Pokyny pre požiarnikov

Použite ochranný odev a nezávislý dýchací prístroj.

ODDIEL 6. OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOLNENÍ

6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Individuálne ochranné opatrenia, osobné ochranné prostriedky

Dôkladne vetrať uzatvorené priestory, resp. používať ochranu dýchacích ciest. Zamedziť styku s pokožkou a očami. Používať vhodný ochranný odev.

Ochrana očí/tváre

ochranné okuliare (EN166)

Ochrana kože

ochranné rukavice (EN 374)

ochranný pracovný odev

Ochrana dýchacích ciest

nie je nutná

6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Dbáť aby sa koncentrovaný produkt nedostal vo veľkom množstve do kanalizácie, pôdy a vody.

6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Odsať alebo odstrániť pomocou nehorľavých absorpčných materiálov. Kontaminovaný absorbent zlikvidovať ako nebezpečný odpad.

6.4 Odkaz na iné oddiely

Osobné ochranné prostriedky - špecifikácia: oddiel 8

Likvidácia: oddiel 13

ODDIEL 7. ZAOBCHÁDZANIE A SKLADOVANIE

7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Používať v dobre vetraných/odsávaných priestoroch. Nevdychovať pary. Zabrániť kontaktu s očami. Pri manipulácii používať osobné ochranné prostriedky. Kontaminovaný odev čo najskôr vyzliecť. Pri práci zabrániť úniku látky a jej kontaktu s pokožkou. Pri používaní nejeseť, nepiť ani nefajčiť.

7.2 Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

Skladovať v tesne uzatvorených nádobách v chladných a dobre vetraných priestoroch.

7.3 Špecifické konečné použitie (-ia)

tekutý prací prostriedok

ODDIEL 8. KONTROLA EXPOZÍCIE / OSOBNÁ OCHRANA

8.1 Kontrolné parametre	Názov	CAS	NPEL (mg/m ³)		Pozn
			priemerný	krátkodobý	
	-	-	-	-	-

DNEL pracovníci

Údaje nie sú k dispozícii

DNEL spotrebiteľia

Údaje nie sú k dispozícii

8.2 Kontroly expozície

Ochrana očí/tváre

ochranné okuliare (EN166)

Ochrana kože

ochranné rukavice (EN 374)

nitrilkaučuk, PVC, hrúbka: 0,5 mm

penetračný čas: > 480 min.

Ochrana dýchacích ciest	ochranný pracovný odev nie je nutná
-------------------------	--

Kontroly environmentálnej
expozície (PNEC)

Údaje nie sú k dispozícii

ODDIEL 9. FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Fyzikálny stav	kvapalina
Farba	biela
Zápach	charakteristická
Prahová hodnota zápachu	nestanovená
pH	6 – 7,5
Teplota topenia/tuhnutia [°C]	nestanovená
Počiatočná teplota varu a destilačný rozsah [°C]	> 99
Teplota vzplanutia [°C]	nestanovená
Rýchlosť odparovania	nestanovená
Horľavosť	nestanovená
Teplota samovznietenia [°C]	nestanovená
Teplota rozkladu [°C]	nestanovená
Výbušné vlastnosti	nestanovené
Dolný limit výbušnosti	nestanovená
Horný limit výbušnosti	nestanovená
Oxidačné vlastnosti	nestanovené
Tlak pár	nestanovená
Hustota pár	nestanovená
Relatívna hustota [g.cm ⁻³]	1,01
Rozpustnosť vo vode [g.l ⁻¹]	ľahko rozpustný
Rozpustnosť v rozpúšťadlách [g.l ⁻¹]	nestanovená
Rozdeľovací koef. n-okt./voda	nestanovená
Viskozita	nestanovená
9.2 Iné informácie	-

ODDIEL 10. STABILITA A REAKTIVITA

10.1 Reaktivita	údaje nie sú známe
10.2 Chemická stabilita	Stabilný za odporúčaných podmienok používania a skladovania.
10.3 Možnosť nebezpečných reakcií	údaje nie sú známe
10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť	údaje nie sú známe
10.5 Nekompatibilné materiály	silné kyseliny, silné zásady, oxidačné činidlá
10.6 Nebezpečné produkty rozkladu	pri horení (pozri oddiel 5)

ODDIEL 11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

11.1 Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008:

Akútna toxicita LD ₅₀ Orálna /LC ₅₀	ATEmix: nerelevantná hodnota zmes: 5-chlór -2-metyl-2H -izotiazol-3-ón a 2-metyl -2H- izotiazol-3-ón: ATE: 100 mg/kg izoeugenol: ATE = 500 mg/kg
Dermálna	ATEmix: nerelevantná hodnota zmes: 5-chlór -2-metyl-2H -izotiazol-3-ón a 2-metyl -2H- izotiazol-3-ón: ATE: 50 mg/kg izoeugenol: ATE = 1100 mg/kg

Inhalačná		ATEmix: nerelevantná hodnota zmes: 5-chlór -2-metyl-2H -izotiazol-3-ón a 2-metyl -2H-izotiazol-3-ón: ATE: 0,5 mg/l izoeugenol: ATE = 11 mg/l
Dráždivosť/žieravosť pokožky		Dráždi kožu. (výpočet)
Dráždivosť/vážne poškodenie očí		Spôsobuje vážne podráždenie očí. (výpočet)
Senzibilizujúce vlastnosti	Pokožka Dýchacie cesty	možnosť alergickej reakcie Údaje nie sú k dispozícii
Mutagenita		Nie je dôkaz
Reprodukčná toxicita		Nie je dôkaz
Karcinogenita		Nie je dôkaz
STOT SE		Nie je dôkaz
STOT RE		Údaje nie sú k dispozícii
Aspiračná toxicita		Údaje nie sú k dispozícii
11.2 Informácie o inej nebezpečnosti: Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)		Údaje nie sú k dispozícii
Iné informácie		Dráždi kožu. Spôsobuje vážne podráždenie očí. U veľmi citlivých ľudí môže vyvolať alergickú kožnú reakciu. Náhodné požitie môže spôsobiť zdravotné problémy.

ODDIEL 12. EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

12.1 Toxicita	Údaje nie sú k dispozícii
12.2 Perzistencia a degradovateľnosť	(výrobca deklaruje splnené požiadavky Nariadenia EP a Rady č. 648/2004)
12.3 Bioakumulačný potenciál	Údaje nie sú k dispozícii
12.4 Mobilita v pôde	Údaje nie sú k dispozícii
12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB	Údaje nie sú k dispozícii
12.6 Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)	Údaje nie sú k dispozícii
12.7 Iné nepriaznivé účinky	-

ODDIEL 13. OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ

13.1 Metódy spracovania odpadu	Odpad a kontaminované absorpčné materiály likvidovať ako nebezpečný odpad v súlade so zákonom o odpadoch v povolenom zariadení. Obaly likvidujte ako nebezpečný odpad.
---------------------------------------	---

ODDIEL 14. INFORMÁCIE O DOPRAVE

14.1 Číslo OSN	nie je nebezpečný tovar v zmysle prepravných predpisov
14.2 Správne expedičné označenie OSN	-
14.3 Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu	-
14.4 Obalová skupina	-
14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie	-
14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa	-
14.7 Námorná preprava hromadného nákladu	-

ODDIEL 15. REGULAČNÉ INFORMÁCIE

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

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok (REACH) a o zriadení Európskej chemickej agentúry, o zmene a doplnení niektorých smerníc Nariadenie Komisie č. 2020/878, 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 č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí

Zákon NR SR č. 67/2010 Z. z. o uvedení chemických látok a zmesí na trh

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 a v znení Nariadenia vlády SR č. 33/2018 Nariadenia vlády SR č. 236/2020.

Zákon č. 79/2015 Z. z. o odpadoch v znení neskorších predpisov.

Zákon č. 319/2013 o pôsobnosti orgánov štátnej správy pre sprístupňovanie biocídnych výrobkov na trh a ich používanie a o zmene a doplnení niektorých zákonov (biocídny zákon)

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 528/2012 o sprístupňovaní biocídnych výrobkov na trhu a ich používaní

Nariadenie Európskeho parlamentu a rady (ES) č. 648/2004 o detergentoch v znení neskorších noviel.

Obmedzenia podľa Nariadenia 552/2009 (príloha XVII Nariadenia EP a Rady č. 1907/2006 REACH): žiadne
Látky zahrnuté v Zozname kandidátskych látok (SVHC) podľa Nariadenia EP a Rady č. 1907/2006 REACH: žiadne

Biocídne zložky, ktoré sú súčasťou ošetreného výrobku v súlade s článkom 58 Nariadenia 528/2012:

zmes: 5-chlór -2-metyl-2H -izotiazol-3-ón a 2-metyl -2H-izotiazol-3-ón

15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti: hodnotenie nebolo pre zmes vykonané

ODDIEL 16. INÉ INFORMÁCIE

Dôvod revízie: -

Znenie H-výrokov z oddielu 3:

H226 Horľavá kvapalina a pary.

H301 Toxický po požití.

H302 Škodlivý po požití.

H304 Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.

H310 Smrteľný pri kontakte s pokožkou.

H314 Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.

H315 Dráždi kožu.

H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.

H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.

H332 Škodlivý pri vdýchnutí.

H335 Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

H400 Veľmi toxický pre vodné organizmy.

H410 Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami

H411 Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami

H412 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

EUH071 Žieravé pre dýchacie cesty.

Triedy nebezpečenstva:

Flam. Liq.: horľavá kvapalina

Asp. Tox.: aspiračná toxicita

Acute Tox. akútna toxicita

Eye Irrit.: dráždi oči

Eye Dam.: vážne poškodenie očí

Skin Irrit.: dráždi pokožku

Skin Sens.: senzibilizácia pokožky

Skin Corr.: žieravosť pokožky

STOT SE: toxicita pre špecifický cieľový orgán, jednorazová expozícia

STOT RE: toxicita pre špecifický cieľový orgán, opakovaná expozícia

Aquatic Acute: akútna vodná toxicita

Aquatic Chronic: chronická vodná toxicita

Použité skratky:

NPEL – najvyššie prípustné expozičné limity

DNEL – Derived no effect level (Odvođená hodnota limitu bez účinku)

PNEC – Predicted no effect concentration (Predvídaná /vypočítaná koncentrácia bez účinku)

Opatrenia pre obal pri uvedení do malospotrebitel'skej siete: žiadne