

SL10232800 - Chanteclair Sanitizér na práčky

Karta bezpečnostných údajov

Je v súlade s prílohou II k nariadeniu REACH - nariadenie (EÚ) 2020/878

ODDIEL 1. Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

Kód:

SL10232800

Názov

Chanteclair Sanitizér na práčky

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

Opis/účel

Tekutý prací prostriedok do práčky

Identifikované použitia

Priemyselníci

Profesionálne

Spotreba

Tekutý prací prostriedok pre práčky

-

-

✓

Použitie, ktoré sa neodporúča

Nepoužívajte na iné ako uvedené účely

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Názov spoločnosti

REALCHIMICA SRL

Adresa

Via Monte Santo, 37

Poloha a krajina

20831 Seregno (MB)

ITALIANSKO

tel. 036226851

fax 0362222267

e-mail príslušnej osoby,

zodpovedný za kartu bezpečnostných údajov

sds@gruppodesa.com

1.4. Núdzové telefónne číslo

V prípade naliehavých informácií kontaktujte

V prípade naliehavých informácií kontaktujte (H24 - 7 / 7) :

Milánske toxikologické centrum 02 66101029 (nemocnica CAV Niguarda Ca` Granda - Miláno)

Pavia Poison Control Centre 0382 24444 (CAV National Centre for Toxicological Information, IRCCS Fondazione Maugeri - Pavia)

Centrum kontroly otravy v Bergame 800 883300 (CAV Azienda

Ospedaliera "Papa Giovanni XXIII")

- Bergamo)

Veronské toxikologické centrum 800 011858 (CAV , Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata (AOUI) - Verona)

Florentské toxikologické centrum 055 7947819 (CAV Careggi University Hospital - Florencia)

Rímske toxikologické centrum 06 3054343 (CAV Policlinico

'Agostino Gemelli')

, oddelenie klinickej toxikológie - Rím)

Rímske toxikologické centrum 06 49978000 (CAV Policlinico

'Umberto I')

, PRGM urgentná toxikológia - Rím)

Rímske toxikologické centrum 06 68593726 (CAV , Detská nemocnica Bambino Gesù, DEA - Rím)

Neapolské toxikologické centrum 081 5453333 (CAV Azienda Ospedaliera

'Antonio Cardarelli')

SL10232800 - Chanteclair Sanitizér na práčky

di Dati di Karta bezpečnostných údajov

V súlade s prílohou II k nariadeniu REACH - nariadenie (EÚ) 2020/878

- Neapol)

Centrum kontroly otravy vo Foggii 800 183459 (CAV , Azienda Ospedaliera Universitaria riuniti

- Foggia)

ODDIEL 2. Identifikácia nebezpečenstva

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

Výrobok je klasifikovaný ako nebezpečný podľa ustanovení nariadenia (ES) č. 1272/2008 (CLP) (v znení zmien a doplnení). Výrobok si preto vyžaduje kartu bezpečnostných údajov v súlade s ustanoveniami nariadenia (EÚ) 2020/878.

Ďalšie informácie týkajúce sa zdravotných a/alebo environmentálnych rizík nájdete v oddieloch 11 a 12 tohto listu.

Klasifikácia a výstražné upozornenia:

Podráždenie očí, kategória
kategória
reakciu.

2H319 Spôsobuje

vážne podráždenie očí. Senzibilizácia kože,
1AH317Môže spôsobiť alergickú kožnú

2.2. Prvky označenia

Označovanie nebezpečnosti v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008 (CLP) a následnými zmenami a úpravami. Výstražné

piktogramy:



Upozornenia:

Varovanie

Indikácie nebezpečenstva:

H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.

H317 Môže spôsobiť alergickú kožnú reakciu.

Upozornenie:

P102 Uchovávať mimo dosahu detí.

P101 V prípade konzultácie s lekárom majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.

P305+P351+P338 PRI ZASIAHNUTÍ OČÍ: Opatrne niekoľko minút vyplachujte vodou. Ak je to pohodlné, odstráňte všetky kontaktné šošovky. Pokračujte vo vyplachovaní.

P280 Chráňte si oči/obličaj.

P333+P313 V prípade podráždenia kože alebo vyrážky: vyhľadajte lekára.

P337+P313 Ak podráždenie očí pretrváva, vyhľadajte lekára.

P302+P352 PRI ZASIAHNUTÍ NA KOŽU: Umyte veľkým množstvom vody.

Obsahuje: 2-metyl-4-izotiazolin-3-ón

2.3. Iné nebezpečenstvá

Podľa dostupných údajov výrobok neobsahuje látky PBT alebo vPvB v podiele ≥ 0,1 %.

Výrobok neobsahuje látky s vlastnosťami narúšajúcimi endokrinný systém v koncentráciách ≥ 0,1 %.

ODDIEL 3. Zloženie/informácie o zložkách

3.2. Zmesi

Obsahuje:

identifikácia		Obsah
%Klasifikácia1272/2008 (CLP) Laurethsulfát sodný		
INDEX -2,48-4,	48Očná priehrada.	H318, dráždi pokožku 2 H315, chronický pre
vodné prostredie 3 H412 CE 500-234-8Poškodenie očí. 1 H318: ≥ 10 %, dráždi oči 2 H319: ≥ 1		
%.		
CAS 68891-38-3		
REACH Reg. 01-2119488639-16-0024		
Dodecylbenzénsulfonát sodný		
INDEX -1,68-2,	68Akútne tox. 4 H302, Poškodenie očí. 1 H318, dráždi kožu 2 H315, chronický pre vodné	
EC	prostredie 3 H412	
CAS 68411-30-3	270-115-0LD50 Perorálne: 1080 mg/kg	
REACH Reg.		
Alkoholy, C12-13- rozvetvené a		
lineárne, etoxylované (>= 2,5 EO)		
INDEX -1,5-2,	5Akútny tox. 4 H302, Poškodenie očí.	H318, Chronický pre vodné
prostredie 3 H412 CE 931-954-4 Poškodenie očí. 1 H318: ≥ 10,01 %, dráždenie očí 2 H319: ≥		
1,01 %.		
CAS	160901-19-9LD50 Perorálne: >300 mg/kg	
Difenyléter		
INDEX -0-0,017Dráždi	oči 2 H319, akútny pre vodné prostredie 1 H400 M=1, chronický pre vodné prostredie 3	
H412 CE 202-981-2		
CAS 101-84-8		
REACH Reg. 01-2119472545-33-0004		

SL10232800 - Chanteclair Sanitizér na práčky

di Dati di Karta bezpečnostných údajov

V súlade s prílohou II k nariadeniu REACH - nariadenie (EÚ) 2020/878

PYRITIÓN SODNÝ

INDEX - 0-0. 01Akútne toxické látky. 3 H311, Acute Tox. 3 H331, Acute Tox. 4 H302, STOT RE 1 H372, dráždivý pre oči 2 H319, dráždivý pre pokožku 2 H315, citlivý pre pokožku. 1 H317, akútny pre vodné prostredie 1 H400 M=100, chronický pre vodné prostredie 2 H411

C 223-296-5STAOrálne: 500 mg/kg, STA Dermálne: 300 mg/kg, STA Inhalácia pár: 3 mg/l, STA Inhalácia hmly/prachu: 0,501 mg/l

CAS 3811-73-2

2-metyl-4-izotiazolin-3-ón

INDEX -0-0,006Akútne tox. 2 H330, Acute Tox. 3 H301, Acute Tox. 3 H311, Skin Corr. 1B H314, Eye Dam. 1 H318, Skin Sens. 1A H317, akútny pre vodné prostredie 1 H400 M=10, chronický pre vodné prostredie 1 H410 M=1, EUH071

EC 220-239-6EUH071: ≥ 5 %, Skin Sens. 1A H317: ≥ 0,0015%.

AS 2682-20-4STAOrálne: 100 mg/kg, STA Dermálne: 300 mg/kg, STA Inhalácia pár: 0,501 mg/l, STA Inhalácia hmly/prachu: 0,051 mg/l

Úplné znenie viet o nebezpečnosti (H) sa nachádza v oddiele 16 listu. Dodecylbenzénsulfonát

sodný

Tento produkt je iónová zmes.

Na účely klasifikácie a označovania sú nebezpečné soli potenciálne prítomné v zmesi na základe výpočtu uvedené vyššie.

* Žiadne registračné číslo, pretože je vyňatá z registrácie podľa nariadenia REACH v súlade s ustanoveniami prílohy V (bod 4) nariadenia 1907/2006 - REACH

ODDIEL 4. Opatrenia prvej pomoci

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

OČI: Odstráňte všetky kontaktné šošovky. Okamžite i c h vyplachujte veľkým množstvom vody po dobu najmenej 30 až 60 minút, pričom viečka otvorte doširoka. Okamžite vyhľadajte lekársku pomoc.

KOŽA: Odstráňte kontaminovaný odev. Okamžite sa osprchujte. Okamžite vyhľadajte lekársku pomoc.

ŽUŤ: Pite čo najviac vody. Okamžite vyhľadajte lekársku pomoc. Nevyvolávajte vracanie, pokiaľ to výslovne nepovolí lekár.

Vdýchnutie: Okamžite vyhľadajte lekársku pomoc. Presuňte postihnutého na čerstvý vzduch, mimo miesta nehody. Ak sa dýchanie zastaví, p o d a j t e umelé dýchanie. Prijmite vhodné bezpečnostné opatrenia pre záchrancu.

4.2. Hlavné príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Nie sú známe žiadne konkrétne informácie o príznakoch a účinkoch spôsobených výrobkom.

4.3. Údaj o potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrenia

Akútne aj oneskorené príznaky konzultujte s lekárom.

ODDIEL 5. Protipožiarne opatrenia

5.1. Hasiace prostriedky

VHODNÉ HASIACE PROSTRIEDKY

Hasiace prostriedky sú tradičné: oxid uhličitý, pena, prášok a vodná hmla. NEVHODNÉ HASIACE

PROSTRIEDKY

Žiadny konkrétny.

SL10232800 - Chanteclair Sanitizér na práčky

di Dati di Karta bezpečnostných údajov

V súlade s prílohou II k nariadeniu REACH - nariadenie (EÚ) 2020/878

5.2. Osobitné nebezpečenstvá vyplývajúce z látky alebo zmesi

NEBEZPEČENSTVO VYSTAVENIA V PRÍPADE POŽIARU
Zabráňte vdychovaniu produktov horenia.

5.3. Odporúčania pre hasičov**VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE**

Nádoby ochladzujte prúdom vody, aby ste zabránili rozkladu výrobku a vzniku látok potenciálne nebezpečných pre zdravie. Vždy používajte kompletne protipožiarne vybavenie. Zhromažďujte hasiacu vodu, ktorá sa nesmie vypúšťať do kanalizácie. Kontaminovanú hasiacu vodu a zvyšky požiaru zlikvidujte v súlade s platnými predpismi.

VYBAVENIE

Bežný protipožiarny odev, ako je autonómny dýchací prístroj s otvoreným okruhom (EN 137), ohňovzdorný oblek (EN 469), ohňovzdorné rukavice (EN 659) a hasičská obuv (HO A29 alebo A30).

ODDIEL 6. Opatrenia pri náhodnom uvoľnení**6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy**

Ak nehrozí žiadne nebezpečenstvo, zastavte únik.

Používajte vhodné ochranné prostriedky, ako je opísané v oddiele 8 karty bezpečnostných údajov, aby ste zabránili kontaminácii pokožky, očí a osobného odevu. Tieto pokyny sa vzťahujú na pracovníkov aj na osoby zasahujúce pri mimoriadnych udalostiach.

6.2. Bezpečnostné opatrenia týkajúce sa životného prostredia

Zabráňte vniknutiu výrobku do kanalizácie, povrchových a podzemných vôd.

6.3. Metódy a materiály na izoláciu a sanáciu

Vysajte rozliaty produkt do vhodnej nádoby. Posúďte kompatibilitu nádoby, ktorá sa má použiť s produktom, a skontrolujte oddiel 10. Zvyšok absorbujte inertným absorpčným materiálom.

Zabezpečte dostatočné vetranie miesta postihnutého únikom. Likvidácia kontaminovaného materiálu sa musí vykonať v súlade s ustanoveniami oddielu 13.

6.4. Odkaz na iné oddiely

Informácie o osobnej ochrane a likvidácii nájdete v oddieloch 8 a 13.

ODDIEL 7. Manipulácia a skladovanie**7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečnú manipuláciu**

S výrobkom manipulujte po preštudovaní všetkých ostatných častí tejto karty bezpečnostných údajov. Zabráňte rozptýleniu produktu v životnom prostredí. Počas používania nejedzte, nepite a nefajčite. Pred vstupom do priestorov určených na konzumáciu odstráňte kontaminovaný odev a ochranné pomôcky.

SL10232800 - Chanteclair Sanitizér na práčky

di Dati di Karta bezpečnostných údajov

V súlade s prílohou II k nariadeniu REACH - nariadenie (EÚ) 2020/878

7.2. Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

Uchovávať len v pôvodnom obale. Nádoby uchovávať uzavreté, na dobre vetranom mieste, mimo dosahu priameho slnečného svetla. Uchovávať nádoby oddelene od akýchkoľvek nekompatibilných materiálov, pozri časť 10.

7.3. Osobitné konečné použitie

Konkrétne použitie nájdete v kapitole 1.2.

ODDIEL 8. Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre

Normatívne odkazy:

BGR		БългарияНАРЕДБА № 13 ОТ 30 ДЕКЕМВРИ 2003 Г. ЗАЩИТА НА РАБОТЕЩИТЕ ОТ РИСКОВЕ, СВЪРЗАНИ С ЕКСПОЗИЦИЯ НА ХИМИЧНИ АГЕНТИ ПРИ РАБОТА (изм. ДВ. бр.5 от 17 Януари 2020г.)
CZE	Česká	republikaNařízení vlády č. 41/2020 Sb. Nariadenie vlády, ktorým sa mení nariadenie vlády č. 361/2007 Sb., ktorým sa stanovuje podmienky ochrany zdravia pri práci, vo znění pozdějších předpisů
HUN	tényezők	MagyarországAz innovációért és technológiáért felelős miniszter 5/2020. (II. 6.) ITM rendelethez a kémiai kóroki hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről
ITA	Taliansko	Legislativny dekrét č. 81 z 9. apríla 2008
POL		PolskaRozporządzenie ministra rozwoju, pracy i technologii z dnia 18 lutego 2021 r. Zmieniające rozporządzenie w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy
SWE		SverigeHygieniska gränsvärden, Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)
	GBR	United KingdomEH40/2005 Expozičné limity na pracovisku (štvrté vydanie 2020)
	EU	OEL EUSmernica (EÚ) 2022/431; smernica (EÚ) 2019/1831; smernica (EÚ) 2019/130; smernica (EÚ) 2019/983; Smernica (EÚ) 2017/2398; smernica (EÚ) 2017/164; smernica 2009/161/EÚ; smernica 2006/15/ES; smernica 2004/37/ES; smernica 2000/39/ES; smernica 98/24/ES; smernica 91/322/EHS.

Laurethsulfát sodný

Predpokladaná koncentrácia bez účinku na životné prostredie - PNEC

Referenčná hodnota v sladkej vode	0,24	mg/l
Referenčná hodnota v morskej vode	0,024	mg/l
Referenčná hodnota sladkovodného sedimentu	5,45	mg/kg
Referenčná hodnota pre sediment v morskej vode	0,545	mg/kg

Zdravie - Odvodená hladina bez účinku - DNEL / DMEL

Cesta expozície	Akútna lokálna	Účinky na spotrebiteľa	Akútna systémová lokálna	Chronická systémová	lokálna	Akútna systémová	Akútna	lokálna	Systémová	Chronická
Ústne						chronický		akútne		chronický
Inhalácia mg/m ³						VND15 mg/kg				
Dermálne mg/kg						VND3 mg/m ³				VND175
						VND85 mg/kg				VND2750

Dodecylbenzénsulfonát sodný

Predpokladaná koncentrácia bez účinku na životné prostredie - PNEC

Referenčná hodnota v sladkej vode	0,268	mg/l
Referenčná hodnota v morskej vode	0,0268	mg/l
Referenčná hodnota sladkovodného sedimentu	8,1	mg/kg

Zdravie - Odvodená hladina bez účinku - DNEL / DMEL

SL10232800 - Chanteclair Sanitizér na práčky

di Dati di Karta bezpečnostných údajov V súlade s prílohou II k nariadeniu REACH - nariadenie (EÚ) 2020/878

	Vplyv na spotrebiteľov				Vplyv na pracovníkov			
Výstavná ulica	Akútne priestory	Akútne systémové	Chronické priestory	Chronické systémové	Akútne priestory	Akútne systémové	Chronické priestory	Chronické systémové
Ústne			NPI	0,85 mg/kg				
Inhalácia			3 mg/m3	3 mg/m3			12 mg/m3	12 mg/m3
Dermica			NPI	85 mg/kg			NPI	170 mg/kg

Difenyléter

Prahová limitná hodnota

Typ	Stav	TWA/8h		STEL/15min		Poznámky / Poznámky
		mg/m3	ppm	mg/m3	ppm	
TLV	BGR	7	1	14	2	
TLV	CZE	5				
AK	HUN	7		14		
VLEP	ITA	7	1	14	2	
NDS/NDSch	POL	7		14		
NGV/KGV	SWE	7	1			
WEL	GBR	7	1	14	2	
OEL	EÚ	7	1	14	2	

Zdravie - Odvodená hladina bez účinku - DNEL / DMEL

	Účinky na spotrebiteľia				Účinky na pracovníci			
Výstavná ulica	Akútne priestory	Akútne systémové	Chronické priestory	Chronické systémové	Akútne priestory	Akútne systémové	Chronické priestory	Chronické systémové
Inhalácia						7 mg/m3	9,68 mg/m3	245,8 mg/m3
Dermica							0,15	25 mg/kg telesnej hmotnosti /d

2-metyl-4-izotiazolin-3-ón

Prahová limitná hodnota

Typ	Stav	TWA/8h		STEL/15min		Poznámky / Poznámky
		mg/m3	ppm	mg/m3	ppm	
OEL	EÚ	1,5		4,5		

Legenda:

(C) = CEILING ; INALAB = inhalovateľná frakcia ; RESPIR = dýchateľná frakcia ; TORAC = hrudná frakcia.

VND = identifikovaná nebezpečnosť, ale nie je k dispozícii DNEL/PNEC ; NEA = neočakáva sa žiadna expozícia ; NPI = neidentifikovaná nebezpečnosť = ; NÍZKA nebezpečnosť ; MED = stredná nebezpečnosť ; HIGH = vysoká nebezpečnosť.

8.2. Kontroly expozície

Keďže používanie vhodných technických opatrení by malo mať vždy prednosť pred osobnými ochrannými prostriedkami, zabezpečte dobré vetranie na e pracovisku prostredníctvom účinného miestneho odsávania.
Pri výbere osobných ochranných prostriedkov sa v prípade potreby obráťte na svojich dodávateľov chemikálií. Osobné ochranné prostriedky musia byť označené značkou CE, ktorá potvrdzuje ich zhodu s platnými normami.

Zabezpečte núdzovú sprchu s viditeľnou vaničkou.

REALCHIMICA SRL		Revízia č. 1
		Dátum revízie 29/11/2023
		Nové vydanie Vytlačené
SL10232800 - Chanteclair Sanitizér na práčky		29/11/2023
		Strana č. 8/18
di Dati di Karta bezpečnostných údajov V súlade s prílohou II k nariadeniu REACH - nariadenie (EÚ) 2020/878		

OCHRANA RÚK
Na bežné používanie:
Odporúčané Rukavice z NITRILU, LATEXU alebo podobných materiálov (nepremokavé) Minimálna hrúbka 0,1 mm, ktorá sa môže líšiť v závislosti od podmienok používania, ale tak, aby zaručovala minimálnu ochranu počas 1 hodiny.
Pri dlhodobej manipulácii s výrobkom:
Odporúčané pracovné rukavice kategórie III (pozri normu EN 374).
Minimálny čas permeácie: 14 minút (METANOL 99 %), maximálny čas permeácie: 480 minút (HYDROXID SODNÝ 50 %).

OCHRANA POKOŽKY:
Na bežné používanie:
Pri bežnom používaní sa nevyžaduje žiadna špeciálna ochrana. Pri dlhšej manipulácii s výrobkom:
Pri bežnom používaní sa nevyžaduje žiadna špeciálna ochrana.

OCHRANA OČÍ:
Na bežné používanie:
Používajte ochranné okuliare.
Pri dlhodobej manipulácii s výrobkom:
Používajte ochranné okuliare s bočnými klapkami (EN 166)

OCHRANA DÝCHACÍCH CIEST:
Na bežné používanie:
Pri bežnom používaní sa nevyžaduje žiadna špeciálna ochrana. Pri dlhšej manipulácii s výrobkom:
Pri dlhodobom používaní nie je potrebná žiadna špeciálna ochrana.

KONTROLY EXPOZÍCIE ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA.
Pozri tiež oddiel 6 a oddiel 13.

ODDIEL 9. Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach		
Vlastnosti	Hodnota	Informácie
Stav	Stredne viskózna kvapalina	Teplota: 25 °C
Farba	modrá	
Vôňa	charakteristika	
Teplota topenia alebo	tuhnutia	Nie je testovanéDôvod nedostatku údajov: nemá vplyv na bezpečnosť a klasifikácia výrobku.
vplyv na	Počiatkový bod varu	Nie je testovanýDôvod nedostatku údajov: nemá bezpečnosť a klasifikácia výrobku. orľavosť
		NetestovanéDôvod nedostatku údajov: nepoužiteľné (zmes nehorľavých látok).
Dolná hranica	výbušnosti	Nie je testovanáDôvod nedostatku údajov: neuplatňuje sa (zmes nevýbušných látok)
Horná hranica	výbušnosti	Nie je testovanáDôvod nedostatku údajov: neuplatňuje sa (zmes nevýbušných látok)
		eploata
		vzplanutiaNetestovanéDôvod nedostatku údajov: neuplatňuje sa (zmes nehorľavých látok).
Teplota	Teplota samovznietenia	Samovznietenie
	rozkladu	Nie je testovanáDôvod nedostatku údajov: nemá vplyv na bezpečnosť a klasifikácia výrobku.
		eploata
rozkladu	NetestovanéDôvod	nedostatku údajov: neovplyvňuje samočinné zrýchlenie (TDAA)bezpečnosť a klasifikáciu výrobku
pH	8-8,6	Koncentrácia: 100 %.
		Teplota: 25 °C
		inematikaviskozity
		NetestovanéDôvod nedostatku údajov: nemá vplyv na bezpečnosť a klasifikáciu výrobku.
Dynamická	viskozita	200-400 mPas.s
	Teplota	: 25 °C
	Rozpusťnosť	Rozpusťný/miešateľný vo vode

REALCHIMICA SRL	Revízia č. 1
	Dátum revízie 29/11/2023
SL10232800 - Chanteclair Sanitizér na práčky	Nové vydanie Vytlačené
	29/11/2023
	Strana č. 9/18

ýchlosť
rozpúšťaniaNetestovanéDôvodnedostatku
údajov: nemá vplyv na bezpečnosť a
klasifikáciu výrobku.

Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda: Neuplatňuje sa pre zmes

Stabilita

rozptyluNie je testovanáDôvod nedostatku údajov: nemá vplyv na
bezpečnosť a klasifikácia výrobku.
lak párNetestovanéDôvodnedostatku
údajov: nemá vplyv na bezpečnosť a
klasifikáciu výrobku.

Hustota a/alebo relatívna hustota1

,023-1,029 g/ml

Teplota

: 25 °C

Relatívna hustota párNie je testovanáDôvod nedostatku údajov: nemá vplyv na
bezpečnosť a klasifikácia výrobku.

Vlastnosti

častícNie je relevantná kvapalina

9.2. Ďalšie informácie

9.2.1. Informácie o triedach fyzikálneho nebezpečenstva

Nesplňa kritériá klasifikácie fyzikálnych nebezpečenstiev

9.2.2. Ďalšie bezpečnostné funkcie

Výbušné vlastnostiNeuplatňuje sa (zmes nevýbušných látok)
Oxidačné vlastnostiNeuplatňuje sa (zmes neoxidujúcich látok)

ODDIEL 10. Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

Za bežných podmienok používania nehrozí žiadne osobitné nebezpečenstvo reakcie s inými látkami.

10.2. Chemická stabilita

Výrobok je stabilný za bežných podmienok používania a skladovania.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Pri bežnom používaní a skladovaní sa neočakávajú žiadne nebezpečné reakcie.

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Žiadny konkrétny. Dodržiavajte však obvyklé bezpečnostné opatrenia pri práci s chemikáliami.

10.5. Nekompatibilné materiály

Žiadny konkrétny.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Za bežných podmienok používania žiadne.

REALCHIMICA SRL

Revízia č. 1

Dátum revízie 29/11/2023

Nové vydanie Vytlačené

29/11/2023

Strana č. 10/18

SL10232800 - Chanteclair Sanitizér na práčky

ODDIEL 11. Toxikologické informácie

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

Metabolizmus, kinetika, mechanizmus účinku a ďalšie informácie

Informácie nie sú k dispozícii

Informácie o pravdepodobných spôsoboch expozície

Informácie nie sú k dispozícii

Okamžité, oneskorené a chronické účinky krátkodobej a dlhodobej expozície

Informácie nie sú k dispozícii

Interaktívne efekty

Informácie nie sú k dispozícii

AKÚTNA TOXICITA

ATE (vdýchnutie) zmesi: Neklasifikované (žiadne relevantné zložky)

ATE (perorálne) zmesi

: > 2000 mg/kg

TE (dermálne) zmesi: Neklasifikované (žiadne

relevantné zložky) Laurethsulfát sodný

LD50 (dermálna)

: 2000 mg/kg Potkan

LD50 (orálne):

2870 mg/kg Potkan

Dodecylbenzénsulfonát sodný

LD50 (dermálna)

: > 2000 mg/kg Potkan

LD50 (orálne)

: 1080 mg/kg Potkan

Alkoholy, C12-13- rozvetvené a lineárne, etoxylované (>= 2,5 EO)

LD50 (dermálne)

: > 2000 mg/kg Králik

LD50 (orálne)

: > 300 mg/kg Potkan

REALCHIMICA SRL

Revízia č. 1

Dátum revízie 29/11/2023

Nové vydanie Vytlačené

29/11/2023

Strana č. 11/18

SL10232800 - Chanteclair Sanitizér na práčky

Difenyléter

LD50 (dermálna)

: > 7940 mg/kg Králik

LD50 (orálne):

2450 mg/kg Potkan

POLEPTANIE KOŽE / PODRÁŽDENIE KOŽE

Nesplňa kritériá klasifikácie pre túto triedu nebezpečnosti

VÁŽNE POŠKODENIE OČÍ/PODRÁŽDENIE OČÍ

Spôsobuje vážne podráždenie očí

Laurethsulfát sodný

SCL >=5% <10% H319; >10% H318

RESPIRAČNÁ ALEBO KOŽNÁ SENZIBILIZÁCIA

Senzibilizuje pokožku

MUTAGENITA ZÁRODOČNÝCH BUNIEK

Nesplňa kritériá klasifikácie pre túto triedu nebezpečnosti

KARCINOGENITA

Nesplňa kritériá klasifikácie pre túto triedu nebezpečnosti

REPRODUKČNÁ TOXICITA

Nesplňa kritériá klasifikácie pre túto triedu nebezpečnosti

TOXICITA PRE ŠPECIFICKÝ CIEĽOVÝ ORGÁN (STOT) - JEDNORAZOVÁ EXPOZÍCIA

Nesplňa kritériá klasifikácie pre túto triedu nebezpečnosti

REALCHIMICA SRL

Revízia č. 1

Dátum revízie 29/11/2023

Nové vydanie Vytlačené

29/11/2023

Strana č. 12/18

SL10232800 - Chanteclair Sanitizér na práčky

TOXICITA PRE ŠPECIFICKÝ CIEĽOVÝ ORGÁN (STOT) - OPAKOVANÁ EXPOZÍCIA

Nesplňa kritériá klasifikácie pre túto triedu nebezpečnosti

NEBEZPEČENSTVO V PRÍPADE ASPIRÁCIE

Nesplňa kritériá klasifikácie pre túto triedu nebezpečnosti

11.2. Informácie o iných nebezpečenstvách

Podľa dostupných údajov výrobok neobsahuje žiadne látky uvedené v hlavných európskych zoznamoch potenciálnych alebo podozrivých endokrinných disruptorov s hodnotenými účinkami na ľudské zdravie.

ODDIEL 12. Ekologické informácie**12.1. Toxicita**

Dodecylbenzénsulfonát sodný

LC50 - ryby1

,67 mg/l/96h

EC10 Korýši1

,69 mg/l/48h Bezstavovce, Brachionus calyciflorus

NOEC Chronické

ryby1 mg/l Ryby, Lepomis macrochirus

NOEC Chronické

riasy/vodné rastliny> 4 mg/l Trvanie: 28 dní

Laurethsulfát sodný

LC50 - ryby7

,1 mg/l/96h Ryby, Danio rerio

EC50 - Korýši7

,2 mg/l/48h Bezstavovce, Daphnia magna

Alkoholy, C12-13- rozvetvené a lineárne,
etoxylované (>= 2,5 EO)

LC50 -

ryby> 1 mg/l/96h Poecilia reticulata

EC50 -

Korýši> 1 mg/l/48h Daphnia magna

EC50 -

riasy/vodné rastliny> 1 mg/l/72h Desmodesmus subspicatus

NOEC Chronické

riasy/vodné rastliny> 1 mg/l Desmodesmus subspicatus. Trvanie=72 h

2-metyl-4-izotiazolin-3-ón

LC50 - ryby4

,77 mg/l/96h Oncorhynchus mykiss

EC50 - Korýši0

,93 mg/l/48h Dafnie

EC50 - riasy/vodné rastliny0

,22 mg/l/72h Selastrum capricornutum

PYRITIÓN SODNÝ

LC50 - ryby0

,0073 mg/l/96h

REALCHIMICA SRL

Revízia č. 1

Dátum revízie 29/11/2023

Nové vydanie Vytlačené

29/11/2023

Strana č. 13/18

SL10232800 - Chanteclair Sanitizér na práčky

EC50 - Korýši0

,022 mg/l/48h

NOEC Chronické

riasy/vodné rastliny> 0,08 mg/l

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Difenyléter

Rýchlo rozložiteľný

Metóda: OECD 301 D

Alkoholy, C12-13- rozvetvené a lineárne,
etoxylované ($\geq 2,5$ EO)

Rýchlo rozložiteľný

Metóda: OECD 301 B

Povrchovo aktívna(-e) látka(-y) obsiahnutá(-é) v tomto zložení spĺňa(-jú) kritériá biologickej odbúrateľnosti stanovené v nariadení (ES) č. 648/2004 o detergentoch. Všetky podporné údaje sú k dispozícii príslušným orgánom členských štátov a na ich výslovnú žiadosť alebo na žiadosť výrobcu prípravku budú týmto orgánom poskytnuté.

12.3. Bioakumulačný potenciál

Laurethsulfát sodný

Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda0

,3 Log Kow

Hodnotenie bioakumulačného potenciálu: Kumulácia v organizmoch sa neočakáva. Výrobok nebol testovaný. Indikácie sú odvodené od látok/produktov obsiahnutých v zložení.

12.4. Mobilita v pôde

Posúdenie prepravy medzi oddeleniami životného prostredia: Prchavosť: neuplatňuje sa.

12.5. Výsledky hodnotenia PBT a vPvB

Podľa dostupných údajov výrobok neobsahuje látky PBT alebo vPvB v podiele $\geq 0,1$ %.

12.6. Vlastnosti narúšajúce endokrinný systém

Podľa dostupných údajov výrobok neobsahuje žiadne látky uvedené v hlavných európskych zoznamoch potenciálnych alebo podozrivých endokrinných disruptorov s hodnotenými účinkami na životné prostredie.

12.7. Iné nežiaduce účinky

Výrobok neobsahuje žiadne látky uvedené v nariadení 1005/2009/ES o látkach, ktoré poškodzujú ozónovú vrstvu.

ODDIEL 13. Úvahy o likvidácii

13.1. Metódy spracovania odpadu

Opätovné použitie, ak je to možné. Zvyšky výrobku sa považujú za osobitný nebezpečný odpad. Nebezpečnosť odpadu, ktorý obsahuje časť tohto výrobku, sa musí posúdiť v súlade s platnou legislatívou.

REALCHIMICA SRL

Revízia č. 1

Dátum revízie 29/11/2023

Nové vydanie Vytlačené

29/11/2023

Strana č. 14/18

SL10232800 - Chanteclair Sanitizér na práčky

Likvidácia musí byť zverená oprávnenej spoločnosti na nakladanie s odpadmi v súlade s vnútroštátnymi a prípadne miestnymi predpismi.
KONTAMINOVANÉ OBALY

Kontaminované obaly sa musia odovzdať na zhodnotenie alebo zneškodnenie v súlade s vnútroštátnymi predpismi o nakladaní s odpadmi.

ODDIEL 14. Informácie o preprave

Výrobok sa nepovažuje za nebezpečný v zmysle platných predpisov pre cestnú (A.D.R.), železničnú (RID), námornú (IMDG Code) a leteckú (IATA) prepravu nebezpečného tovaru.

14.1. UN alebo identifikačné číslo

neuplatňuje sa

14.2. Oficiálne dopravné označenie OSN

neuplatňuje sa

14.3. Triedy nebezpečenstva pri preprave

neuplatňuje sa

14.4. Baliaca skupina

neuplatňuje sa

14.5. Ohrozenia životného prostredia

neuplatňuje sa

14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre používateľov

neuplatňuje sa

14.7. Námorná preprava voľne loženého tovaru podľa aktov IMO

REALCHIMICA SRL

SL10232800 - Chanteclair Sanitizér na práčky

Revízia č. 1

Dátum revízie 29/11/2023

Nové vydanie Vytlačené

29/11/2023

Strana č. 15/18

Nie sú relevantné informácie

ODDIEL 15. Regulačné informácie

15.1. Bezpečnostné, zdravotné a environmentálne zákony a predpisy špecifické pre danú látku alebo zmes

Kategória Seveso - smernica 2012/18/EÚ: žiadne

Obmedzenia týkajúce sa výrobu alebo obsiahnutých látok podľa prílohy XVII k nariadeniu (ES) č. 1907/2006

Výrobok

Bod 3 - 40

Obsiahnuté látky

Bod 75

Nariadenie (EÚ) 2019/1148 - o uvádzaní prekursorov výbušnín na trh a ich používaní sa neuplatňuje

Látky zo zoznamu kandidátskych látok (článok 59 nariadenia REACH)

Podľa dostupných údajov výrobok neobsahuje látky SVHC v pomere $\geq 0,1\%$. Látky

podliehajúce autorizácii (príloha XIV nariadenia REACH)

Žiadne

Látky podliehajúce oznamovaniu o vývoze Nariadenie (EÚ) 649/2012:

Žiadne

Látky, na ktoré sa vzťahuje Rotterdamský dohovor:

Žiadne

Látky, na ktoré sa vzťahuje Štokholmský dohovor:

Žiadne

Zdravotné

kontroly

Pracovníci vystavení tomuto chemickému faktoru ohrozujúcemu zdravie musia podliehať zdravotnému dohľadu vykonávanému v súlade s ustanoveniami článku 41 legislatívneho dekrétu č. 81 z 9. apríla 2008, pokiaľ riziko pre zdravie a bezpečnosť pracovníka nebolo vyhodnotené ako nevýznamné v súlade s článkom 224 ods. 2.

REALCHIMICA SRL

SL10232800 - Chanteclair Sanitizér na práčky

Revízia č. 1

Dátum revízie 29/11/2023

Nové vydanie Vytlačené

29/11/2023

Strana č. 16/18

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Posúdenie chemickej bezpečnosti pre zmes / pre látky uvedené v oddiele 3 nebolo vykonané.

ODDIEL 16. Ostatné informácie

Text výstražných upozornení (H) uvedených v oddieloch 2 až 3 listu:

Akútna toxicita. 2	Akútna toxicita, kategória 2
Akútna toxicita. 3	Akútna toxicita, kategória 3
Akútna toxicita. 4	Akútna toxicita, kategória 4
STOT RE 1	Toxicita pre špecifický cieľový orgán - opakovaná expozícia, kategória 1
Poškodenie kože 1B	Žieravosť pre pokožku, kategória 1B
Poškodenie očí. 1	Vážne poškodenie očí, kategória 1
Dráždi oči. 2	Podráždenie očí, kategória 2
Dráždi pokožku. 2	Podráždenie kože, kategória 2
Kožný senzor. 1	Senzibilizácia kože, kategória 1
Kožný senzor. 1A	Senzibilizácia kože, kategória 1A

Akútny pre vodné prostredie **1Nebezpečný** pre vodné prostredie, akútna toxicita, kategória 1 **Chronický pre vodné prostredie** 1Nebezpečný pre vodné prostredie, chronická toxicita, kategória 1 **Chronický pre vodné prostredie** 2Nebezpečný pre vodné prostredie, chronická toxicita, kategória 2 **Chronický pre vodné prostredie**

3Nebezpečný pre vodné prostredie, chronická toxicita, kategória

3 H330	Smrteľný pri vdýchnutí.
H301	Toxický pri požití.
H311	Toxický pri kontakte s pokožkou.
H331	Toxický pri vdýchnutí.
H302	Škodlivý pri požití.
H372	Spôsobuje poškodenie orgánov pri dlhodobej alebo opakovanej expozícii.
H314	Spôsobuje vážne popáleniny pokožky a poškodenie očí.
H318	Spôsobuje vážne poškodenie očí.
H319	Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H315	Spôsobuje podráždenie pokožky.
H317	Môže spôsobiť alergickú kožnú reakciu.
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	Žieravý pre dýchacie cesty.

LEGENDA:

- ADR: Európska dohoda o preprave nebezpečného tovaru po ceste
- CAS: číslo Chemical Abstract Service
- ES: Identifikačné číslo v ESIS (Európska databáza látok)
- CLP: nariadenie (ES) č. 1272/2008
- DNEL: Odvodená úroveň bez účinku
- EC50: Koncentrácia ovplyvňujúca 50 % testovanej populácie

REALCHIMICA SRL

Revízia č. 1

Dátum revízie 29/11/2023

Nové vydanie Vytlačené

SL10232800 - Chanteclair Sanitizér na práčky

29/11/2023

Strana č. 17/18

- EmS: Núdzový plán
- GHS: Globálne harmonizovaný systém klasifikácie a označovania chemických látok
- IATA DGR: Pravidlá pre nebezpečný tovar Medzinárodnej asociácie leteckých dopravcov
- IC50: 50 % imobilizačná koncentrácia testovanej populácie
- IMDG: Medzinárodný námorný kódex pre nebezpečný tovar
- IMO: Medzinárodná námorná organizácia
- INDEX: Identifikačné číslo v prílohe VI k nariadeniu CLP
- LC50: Smrteľná koncentrácia 50%
- LD50: Smrteľná dávka 50 %.
- OEL: Úroveň vystavenia pri práci
- PBT: perzistentný, bioakumulatívny a toxický podľa nariadenia REACH
- PEC: Predvídateľná environmentálna koncentrácia
- PEL: očakávaná úroveň expozície
- PNEC: Predvídateľná koncentrácia bez účinku
- REACH: nariadenie (ES) č. 1907/2006
- RID: Predpisy pre medzinárodnú železničnú prepravu nebezpečného tovaru
- STA: Odhad akútnej toxicity
- TLV: prahová limitná hodnota
- TLV CEILING: Koncentrácia, ktorá sa nesmie prekročiť v žiadnom čase počas pracovnej expozície.
- TWA: vážený priemerný expozičný limit
- TWA STEL: Krátkodobý expozičný limit
- VOC: prchavé organické zlúčeniny
- vPvB: veľmi perzistentný a veľmi bioakumulatívny podľa nariadenia REACH
- WGK: Trieda nebezpečnosti pre vodné prostredie (Nemecko).

VŠEOBECNÁ BIBLIOGRAFIA:

1. Nariadenie Európskeho parlamentu (ES) č. 1907/2006 (REACH)
 2. Nariadenie Európskeho parlamentu (ES) č. 1272/2008 (CLP)
 3. Nariadenie (EÚ) 2020/878 (príloha II nariadenia REACH)
 4. Nariadenie Európskeho parlamentu (ES) č. 790/2009 (I Atp. CLP)
 5. Nariadenie Európskeho parlamentu (EÚ) č. 286/2011 (II Atp. CLP)
 6. Nariadenie Európskeho parlamentu (EÚ) č. 618/2012 (III Atp. CLP)
 7. Nariadenie Európskeho parlamentu (EÚ) 487/2013 (IV Atp. CLP)
 8. Nariadenie Európskeho parlamentu (EÚ) č. 944/2013 (V Atp. CLP)
 9. Nariadenie Európskeho parlamentu (EÚ) č. 605/2014 (VI Atp. CLP)
 10. Nariadenie Európskeho parlamentu (EÚ) 2015/1221 (VII Atp. CLP)
 11. Nariadenie Európskeho parlamentu (EÚ) 2016/918 (VIII Atp. CLP)
 12. Nariadenie (EÚ) 2016/1179 (IX Atp. CLP)
 13. Nariadenie (EÚ) 2017/776 (X Atp. CLP)
 14. Nariadenie (EÚ) 2018/669 (XI Atp. CLP)
 15. Nariadenie (EÚ) 2019/521 (XII Atp. CLP)
 16. Delegované nariadenie (EÚ) 2018/1480 (XIII Atp. CLP)
 17. Nariadenie (EÚ) 2019/1148
 18. Delegované nariadenie (EÚ) 2020/217 (XIV Atp. CLP)
 19. Delegované nariadenie (EÚ) 2020/1182 (XV Atp. CLP)
 20. Delegované nariadenie (EÚ) 2021/643 (XVI Atp. CLP)
 21. Delegované nariadenie (EÚ) 2021/849 (XVII Atp. CLP)
 22. Delegované nariadenie (EÚ) 2022/692 (XVIII Atp. CLP)
- Merckov index. - 10. vydanie
 - Manipulácia s chemickou bezpečnosťou
 - INRS - Fiche Toxicologique (toxikologický list)
 - Patty - Priemyselná hygiena a toxikológia
 - N.I. Sax - Nebezpečné vlastnosti priemyselných materiálov-7, vydanie 1989
 - Webová stránka IFA GESTIS
 - Webové sídlo agentúry ECHA
 - Databáza vzorových bezpečnostných listov chemických látok - Ministerstvo zdravotníctva a Istituto Superiore di Sanità

Poznámka pre používateľa:

Informácie obsiahnuté v tomto hárku vychádzajú z poznatkov, ktoré sme mali k dispozícii ku dňu vydania poslednej verzie. Používateľ musí zabezpečiť vhodnosť a úplnosť informácií vo vzťahu ku konkrétnemu použitiu výrobku. Nemala by sa interpretovať ako záruka konkrétnych vlastností výrobku.

REALCHIMICA SRL

Revízia č. 1

Dátum revízie 29/11/2023

Nové vydanie Vytlačené

29/11/2023

Strana č. 18/18

SL10232800 - Chanteclair Sanitizér na práčky

Keďže používanie výrobku nie je pod našou priamou kontrolou, používateľ je zodpovedný za d o d r ž i a v a n i e platných zákonov a predpisov týkajúcich sa hygieny a bezpečnosti. Za nesprávne používanie nenesieme žiadnu zodpovednosť.

Zabezpečte primeranú odbornú prípravu personálu, ktorý manipuluje s chemickými látkami.

METÓDY VÝPOČTU KLASIFIKÁCIE

Chemicko-fyzikálna nebezpečnosť: Klasifikácia výrobku bola odvodená z kritérií stanovených v časti 2 prílohy I k nariadeniu CLP. Metódy hodnotenia chemicko-fyzikálnych vlastností sú uvedené v oddiele 9.

Nebezpečnosť pre zdravie: Klasifikácia výrobku je založená na metódach výpočtu uvedených v prílohe I k časti 3 nariadenia CLP, pokiaľ nie je v oddiele 11 uvedené inak.

Ohrozenie životného prostredia: Klasifikácia výrobku je založená na metódach výpočtu uvedených v prílohe I k časti 4 nariadenia CLP, pokiaľ nie je v oddiele 12 uvedené inak.

Klasifikácia tejto zmesi, pokiaľ ide o dráždivé/korózne vlastnosti pre oči a pokožku, bola odvodená na základe použitia premostňujúcich zásad (ako je riedenie, interpolácia v rámci kategórie toxicity alebo v podstate podobné zmesi, s odborným posúdením alebo bez neho) s odkazom na článok 9 ods. 3 a článok 9 ods. 4 nariadenia (ES) č. 1272/2008.