

SANET IVECID 10 L

WM 0402254

Číslo objednávky: 0402254

Verzia 5.5

Dátum revízie 24.01.2023

Dátum tlače 06.02.2023

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1 Identifikátor produktu

Obchodný názov : SANET IVECID 10 L
UFI :

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

Použitie látky/zmesi : Čistiaci prostriedok
Len na odborné použitie.

1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Dodávateľ

Spoločnosť **Yves & Soteco Slovakia, s.r.o.**
Elektrárenská 6
831 04 Bratislava

Telefón +421 917 000 000
Fax
E-mailová adresa yves@yves.sk
Zodpovedná/vydávajúca osoba

Výrobca

Spoločnosť : Werner & Mertz Prof. Vertriebs GmbH
Neualmerstrasse 13
5400 Hallein
Telefón : +436245872860
Fax : +43624587286535
E-mailová adresa : Produktsicherheit@werner-mertz.com
Zodpovedná/vydávajúca osoba
Kontaktná osoba : vývoj výrobku/ bezpečnosť výrobku

1.4 Núdzové telefónne číslo

00421-2-54774166
Toxikologické informačné centrum

Výrobca

+43(0)1-4064343

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia (NARIADENIE (ES) č. 1272/2008)

Nie je nebezpečnou látkou alebo zmesou.

2.2 Prvky označovania

Označovanie (NARIADENIE (ES) č. 1272/2008)

Nie je nebezpečnou látkou alebo zmesou.

Dodatočné označenie:

Na požiadanie možno poskytnúť kartu bezpečnostných údajov.

SANET IVECID 10 L

WM 0402254

Číslo objednávky: 0402254

Verzia 5.5

Dátum revízie 24.01.2023

Dátum tlače 06.02.2023

EUH208

Obsahuje isoeugenol. Môže vyvolať alergickú reakciu.

2.3 Iná nebezpečnosť

Táto zmes neobsahuje žiadnu látku považovanú za stálu, hromadiacu sa v organizme, alebo toxickú (PBT).
Táto zmes neobsahuje žiadnu látku považovanú za veľmi stálu alebo veľmi sa hromadiacu v organizme (vPvB).

Nie sú dostupné žiadne údaje.

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.2 Zmesi

Chemická povaha : Vodný roztok detergentov.

Zložky

Chemický názov	Č. CAS Č.EK Indexové č. Registračné číslo	Klasifikácia	Koncentrácia (% w/w)
Decan-1-ol.ethoxylated	26183-52-8 500-046-6	Eye Irrit. 2; H319 Acute Tox. 4; H302	$\geq 2 - < 5$
kyselina citrónová	77-92-9 201-069-1 01-2119457026-42	STOT SE 3; H335 Eye Irrit. 2; H319	$\geq 1 - < 2$
linalol	78-70-6 201-134-4 603-235-00-2 01-2119474016-42	Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317	$\geq 0 - < 1$
isoeugenol	97-54-1 202-590-7	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1A; H317 Acute Tox. 4; H332 STOT SE 3; H335 Akútna inhalačná toxická Akútna orálna toxická: 1.500 mg/kg Akútna dermálna toxická: 1.900 mg/kg	$\geq 0 - < 0,1$

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1 Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné odporúčania : Žiadne nebezpečenstvo vyžadujúce špeciálne opatrenia prvej pomoci.

Pri vdýchnutí : Pri nadýchaní sa prachu alebo dymov z prehriatia alebo spaľovania preneste postihnutého na čerstvý vzduch.
Pokiaľ symptómy pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.

SANET IVECID 10 L

WM 0402254

Číslo objednávky: 0402254

Verzia 5.5

Dátum revízie 24.01.2023

Dátum tlače 06.02.2023

- Pri kontakte s pokožkou : Okamžite si vyzlečte kontaminovaný odev a obuv.
Omývajte mydlom a veľkým množstvom vody.
- Pri kontakte s očami : Chráňte nezranené oko.
Ak je to ľahké odstráňte kontaktné šošovky, pokiaľ sú nasadené.
Okamžite vyplachujte veľkým množstvom vody aj pod viečkami po dobu najmenej 15 minút.
- Pri požití : Vypláchnite ústa vodou a potom vypite veľké množstvo vody.
Nepodávajte mlieko ani alkoholické nápoje.
Nikdy nepodávajte nič do úst osobe v bezvedomí.

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

- Symptómy : Nie sú dostupné žiadne údaje.
- Riziká : Nie sú dostupné žiadne údaje.

4.3 Údaj o akejkolvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

- Zaobchádzanie : Za účelom odbornej rady by lekári mali kontaktovať toxikologické informačné stredisko.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1 Hasiace prostriedky

- Vhodné hasiace prostriedky : Použite spôsob hasenia požiaru odpovedajúci miestnej situácii a okoliu.

5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

- Zvláštne nebezpečenstvá pri hasení požiaru : Nedovoľte uniknúť z miesta hasenia požiaru a odtečť do kanalizácie alebo vodných tokov.
Nedovoľte uniknúť z miesta hasenia požiaru a odtečť do kanalizácie alebo vodných tokov.
- Nebezpečné produkty spaľovania : Nebezpečné splodiny horenia nie sú známe

5.3 Rady pre požiarnikov

- Špeciálne ochranné prostriedky pre požiarnikov : Pri požiari použite nezávislý dýchací prístroj.
- Ďalšie informácie : Zberajte kontaminovanú vodu použitú na hasenie oddelene. Táto sa nesmie vypúšťať do kanalizácie.
Zbytky po požiari a kontaminovaná voda použitá na hasenie musia byť zneškodnené v súlade s miestnymi predpismi.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

- Osobné preventívne opatrenia : Použite prostriedky osobnej ochrany.

SANET IVECID 10 L

WM 0402254

Číslo objednávky: 0402254

Verzia 5.5

Dátum revízie 24.01.2023

Dátum tlače 06.02.2023

6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie : Snažte sa predísť tomu, aby sa materiál dostal do kanalizácie alebo vodných tokov.

6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Spôsoby čistenia : Pozmetajte a odstráňte lopatou.
Zotrite absorbujúcim materiálom (napr. látka, vlna).
Uschovávajte vo vhodnej a uzavretej nádobe na zneškodnenie.

6.4 Odkaz na iné oddiely

Informácia o osobnej ochrane vid' oddiel 8., Pozberaný materiál spracujte spôsobom uvedeným v oddieli "Zneškodnenie odpadov", Špecifické národné predpisy nájdete v oddieli 15.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Pokyny pre bezpečnú manipuláciu : Informácia o osobnej ochrane vid' oddiel 8.
Nevyžadujú sa žiadne špeciálne pokyny pre manipuláciu.

Návod na ochranu pred požiarom a výbuchom : Bežné protipožiarne opatrenia.

Hygienické opatrenia : Pred pracovnými prestávkami a po skončení smeny si umyte ruky.

7.2 Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

Požiadavky na skladovacie plochy a zásobníky : Uschovávajte nádobu tesne uzatvorenú na suchom a dobre vetranom mieste. Skladujte v pôvodnej nádobe pri izbovej teplote.

Návod na obyčajné skladovanie : Žiadne zvláštne obmedzenia pri skladovaní s inými produktami.

Ďalšie informácie o stabilite pri skladovaní : Pri skladovaní a použití podľa návodu nedochádza k rozkladu.

7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Osobitné použitia : Čistiaci prostriedok

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1 Kontrolné parametre

Neobsahuje žiadne látky s hraničnými hodnotami expozície na pracovisku.

Odvodenej úrovne bez účinku (DNEL) podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006:

Názov látky	Finálne použitie	Spôsoby expozície	Možné ovplyvnenie zdravia	Hodnota
linalol LINALOOL	Pracovníci	Vdychovanie	Dlhodobé - systémové účinky	2,8 mg/m ³
	Pracovníci	Vdychovanie	Akútne - systémové účinky	16,5 mg/m ³
	Pracovníci	Kontakt s pokožkou	Dlhodobé - systémové účinky	2,5 mg/kg

SANET IVECID 10 L

WM 0402254

Číslo objednávky: 0402254

Verzia 5.5

Dátum revízie 24.01.2023

Dátum tlače 06.02.2023

	Pracovníci	Kontakt s pokožkou	Akútne - systémové účinky	5 mg/kg
	Pracovníci	Kontakt s pokožkou	Dlhodobé - lokálne účinky	15 mg/cm ²
	Pracovníci	Kontakt s pokožkou	Akútne - lokálne účinky	15 mg/cm ²
	Spotrebitelia	Vdychovanie	Dlhodobé - systémové účinky	0,7 mg/m ³
	Spotrebitelia	Vdychovanie	Akútne - systémové účinky	4,1 mg/m ³
	Spotrebitelia	Kontakt s pokožkou	Dlhodobé - systémové účinky	1,25 mg/kg
	Spotrebitelia	Kontakt s pokožkou	Akútne - systémové účinky	2,5 mg/kg
	Spotrebitelia	Kontakt s pokožkou	Dlhodobé - lokálne účinky	15 mg/cm ²
	Spotrebitelia	Kontakt s pokožkou	Akútne - lokálne účinky	15 mg/cm ²
	Spotrebitelia	Požitie	Dlhodobé - systémové účinky	0,2 mg/kg
	Spotrebitelia	Požitie	Akútne - systémové účinky	1,2 mg/kg

Predpokladaná koncentrácia, pri ktorej nedochádza k žiadnym účinkom (PNEC) podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006:

Názov látky	Životné prostredie	Hodnota
kyselina citrónová CITRIC ACID	Sladká voda	0,44 mg/l
	Morská voda	0,044 mg/l
	STP	> 1000 mg/l
	Sladkovodný sediment	34,6 mg/kg
	Morský sediment	3,46 mg/kg
	Pôda	33,1 mg/kg
Sodium citrate SODIUM CITRATE	Sladká voda	0,44 mg/l
	Morská voda	0,044 mg/l
	STP	1000 mg/l
	Sladkovodný sediment	34,6 mg/kg
	Morský sediment	3,46 mg/kg
	Pôda	33,1 mg/kg
linalol LINALOOL	Sladká voda	0,2 mg/l
	Morská voda	0,02 mg/l
	intermittent release	2 mg/l
	STP	> 10 mg/l
	Sladkovodný sediment	2,22 mg/kg
	Morský sediment	0,222 mg/kg
	Pôda	0,327 mg/kg

8.2 Kontroly expozície

Prostriedok osobnej ochrany

Ochrana zraku : pri bežnom použití sa nevyžaduje

Ochrana rúk

Materiál : pri bežnom použití sa nevyžaduje

Materiál : Pri dlhodobom alebo opakovanom kontakte použite ochranné

SANET IVECID 10 L

WM 0402254

Číslo objednávky: 0402254

Verzia 5.5

Dátum revízie 24.01.2023

Dátum tlače 06.02.2023

Poznámky	rukavice.
	Rukavice odolávajúce chemikáliám, vyrobené z butylkaučuku alebo nitrilkaučuku kategórie III podľa EN 374.
	: Venujte pozornosť informáciám výrobcu o priepustnosti a dobe prieniku a špecifickým podmienkam na pracovisku (mechanické namáhanie, doba kontaktu).
Ochrana pokožky a tela	: pri bežnom použití sa nevyžaduje
Ochrana dýchacích ciest	: pri bežnom použití sa nevyžaduje

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Vzhľad	: kvapalina
Farba	: ružový
Zápach	: charakteristický
Prahová hodnota zápachu	: Údaje sú nedostupné
pH	: cca. 4,1, pri 20 °C
Teplotu tavenia/rýchlosť tavenia	: Údaje sú nedostupné
Teplota varu/destilačné rozpätie	: Nie sú dostupné žiadne údaje.
Teplota vzplanutia	: neiskrí
Rýchlosť odparovania	: Údaje sú nedostupné
Horľavosť (tuhá látka, plyn)	: Údaje sú nedostupné
Horľavosť (kvapaliny)	: Údaje sú nedostupné
Spaľovacia rýchlosť	: Údaje sú nedostupné
Dolný výbušný limit	: Údaje sú nedostupné
Horný výbušný limit	: Údaje sú nedostupné
Tlak pár	: Údaje sú nedostupné
Relatívna hustota pár	: Údaje sú nedostupné
Relatívna hustota	: Údaje sú nedostupné
Hustota	: cca. 1,015 g/cm ³ pri 20 °C
Rozpustnosť vo vode	: rozpustný
Rozpustnosť v iných rozpúšťadlách	: Údaje sú nedostupné
Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda	: Údaje sú nedostupné
Teplota vznietenia	: Údaje sú nedostupné
Tepelný rozklad	: Údaje sú nedostupné

SANET IVECID 10 L

WM 0402254

Číslo objednávky: 0402254

Verzia 5.5

Dátum revízie 24.01.2023

Dátum tlače 06.02.2023

Viskozita, dynamická	: Údaje sú nedostupné
Viskozita, kinematická	: Údaje sú nedostupné
Výbušné vlastnosti	: Údaje sú nedostupné
Oxidačné vlastnosti	: Údaje sú nedostupné

9.2 Iné informácie

žiadny

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1 Reaktivita

Stabilný za odporúčaných skladovacích podmienok.

Nie sú známe nebezpečné reakcie pri použití za normálnych podmienok.

10.2 Chemická stabilita

Pri skladovaní a použití podľa návodu nedochádza k rozkladu.

10.3 Možnosť nebezpečných reakcií

Nebezpečné reakcie : Žiadne nebezpečenstvo, ktoré by muselo byť špeciálne uvádzané.

10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť : Údaje sú nedostupné

10.5 Nekompatibilné materiály

Materiály, ktorým je potrebné sa vyhnúť : Údaje sú nedostupné

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nie sú známe žiadne nebezpečné rozkladné produkty.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

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

Naša spoločnosť striktnie odmieta testovanie na zvieratách.

Naša spoločnosť si neobjednáva žiadne testovanie konečného produktu ani prísad na zvieratách.

Na základe legislatívy EÚ (nariadenie REACH) sú však výrobcovia látok alebo dovozcovia krajín EÚ povinní testovať účinky látok na zdravie človeka a životné prostredie pred ich uvedením na trh. Tieto vynútené testy sa čiastočne datujú niekoľko desaťročí nazad.

Akútna toxicita

Produkt:

Akútna orálna toxicita : Akútna inhalačná toxicita: > 2.000 mg/kg
Metóda: Výpočetná metóda

Zložky:

kyselina citrónová

CITRIC ACID:

Akútna orálna toxicita : LD50 orálne (Myš): 5.400 mg/kg

SANET IVECID 10 L

WM 0402254

Číslo objednávky: 0402254

Verzia 5.5

Dátum revízie 24.01.2023

Dátum tlače 06.02.2023

Metóda: Usmernenie k testom OECD č. 401

LD50 orálne (Potkan): > 2.000 mg/kg

Metóda: Pokyny OECD pre skúšanie č. 402

Akútna dermálna toxicita : LD50 dermálne (Potkan): > 2.000 mg/kg
Metóda: Usmernenie k testom OECD č. 402

linalol

LINALOOL:

Akútna orálna toxicita : LD50 (Potkan, samec a samice): 2.790 mg/kg
Metóda: Usmernenie k testom OECD č. 401
SLP (Správna laboratórna prax): nie

Akútna inhalačná toxicita : LC50: 50.000 mg/l

LC50: 50 mg/l

Akútna dermálna toxicita : LD50 dermálne (Králik): 2.000 mg/kg

LD50 (Králik): 5.610 mg/kg

Metóda: Usmernenie k testom OECD č. 402

SLP (Správna laboratórna prax): nie

isoeugenol

ISOEUGENOL:

Akútna orálna toxicita : Akútna inhalačná toxicita: 1.500 mg/kg

LD50 (Potkan): 1.560 mg/kg

Akútna dermálna toxicita : Akútna inhalačná toxicita: 1.900 mg/kg

LD50 (Králik): 1.770 mg/kg

Poleptanie kože/podráždenie kože

Produkt:

Poznámky : Podľa klasifikačných kritérií Európskej únie sa produkt nepovažuje za látku dráždiacu pokožku.

Zložky:

Decan-1-ol.ethoxylated

26183-52-8:

Výsledok : Žiadne dráždenie pokožky

linalol

LINALOOL:

Druh : Králik

Expozičný čas : 4 h

Metóda : Usmernenie k testom OECD č. 404

Výsledok : Podráždenie pokožky

SLP (Správna laboratórna prax) : áno

SANET IVECID 10 L

WM 0402254

Číslo objednávky: 0402254

Verzia 5.5

Dátum revízie 24.01.2023

Dátum tlače 06.02.2023

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí

Produkt:

Poznámky : Podľa klasifikačných kritérií Európskej únie sa produkt nepovažuje za látku dráždiacu očí.

Zložky:

Decan-1-ol.ethoxylated

26183-52-8:

Výsledok : Podráždenie očí

kyselina citrónová

CITRIC ACID:

Výsledok : Podráždenie očí

linalol

LINALOOL:

Druh : Králik
Metóda : Usmernenie k testom OECD č. 405
Výsledok : Dráždi oči.
SLP (Správna laboratórna prax) : nie

Respiračná alebo kožná senzibilizácia

Produkt:

Poznámky : Údaje sú nedostupné

Zložky:

kyselina citrónová

CITRIC ACID:

Výsledok : Nespôsobuje senzibilizáciu pokožky.

linalol

LINALOOL:

Typ testu : Skúška lokálnych lymfatických uzlín (TGLL)
Druh : Myš
Metóda : Usmernenie k testom OECD č. 429
Výsledok : Vyvoláva senzibilizáciu.
SLP (Správna laboratórna prax) : áno

Mutagenita zárodočných buniek : Nehodnotené

Karcinogenita : Nehodnotené

Reprodukčná toxicita : Nehodnotené

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - jednorazová : Látka alebo zmes nie sú klasifikované ako škodlivina špecifická pre cieľové orgány, jednorazová expozícia.

SANET IVECID 10 L

WM 0402254

Číslo objednávky: 0402254

Verzia 5.5

Dátum revízie 24.01.2023

Dátum tlače 06.02.2023

expozícia

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - opakovaná expozícia : Látka alebo zmes nie sú klasifikované ako škodlivina špecifická pre cieľové orgány, opakovaná expozícia.

Toxicita po opakovaných dávkach

Zložky:

kyselina citrónová

CITRIC ACID:

Druh : Potkan
NOAEL : 4.000 mg/kg
LOAEL : 8.000 mg/kg
Aplikačný postup práce : Orálne
Expozičný čas : 10 d

Aspiračná toxicita : Nehodnotené

11.2 Informácie o inej nebezpečnosti

Ďalšie informácie

Produkt:

Poznámky : Údaje sú nedostupné

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1 Toxicita

Zložky:

26183-52-8:

Toxicita pre dafnie a ostatné vodné bezstavovce. : EC50 (Daphnia (Dafnia)): 15 mg/l
Expozičný čas: 48 h
Metóda: Pokyny OECD pre skúšanie č. 202

Toxicita pre Rasy/vodní rostliny : EC50 : 19,6 mg/l
Expozičný čas: 72 h
Metóda: Pokyny OECD pre skúšanie č. 201

CITRIC ACID:

Toxicita pre ryby : LC50 (Leuciscus idus (Jalec zlatý)): 440 mg/l
Expozičný čas: 48 h
Typ testu: statická skúška
Metóda: Usmernenie k testom OECD č. 203

Toxicita pre dafnie a ostatné vodné bezstavovce. : EC50 (Daphnia magna (perloočka veľká)): 1.535 mg/l
Expozičný čas: 24 h
Typ testu: statická skúška

EC50 (Daphnia magna (perloočka veľká)): cca. 120 mg/l

SANET IVECID 10 L

WM 0402254

Číslo objednávky: 0402254

Verzia 5.5

Dátum revízie 24.01.2023

Dátum tlače 06.02.2023

Expozičný čas: 72 h

Toxicita pre Rasy/vodní rostliny : NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom) (Scenedesmus quadricauda (zelené riasy)): 425 mg/l
Expozičný čas: 8 Tage
Typ testu: statická skúška

Toxicita pre mikroorganizmy : (Pseudomonas putida (Baktéria rodu)): > 10.000 mg/l
Expozičný čas: 16 h

LINALOOL:

Toxicita pre ryby : LC50 (Oncorhynchus mykiss (pstruh dúhový)): 27,8 mg/l
Expozičný čas: 96 h
Typ testu: statická skúška
Analytické monitorovanie: áno
Metóda: Usmernenie k testom OECD č. 203
SLP (Správna laboratórna prax): áno

Toxicita pre dafnie a ostatné vodné bezstavovce. : EC50 (Daphnia magna (perloočka veľká)): 59 mg/l
Expozičný čas: 48 h
Typ testu: Imobilizácia
Analytické monitorovanie: áno
Metóda: Pokyny OECD pre skúšanie č. 202
SLP (Správna laboratórna prax): áno

Toxicita pre Rasy/vodní rostliny : EC50 : 156,7 mg/l

12.2 Perzistencia a degradovateľnosť

Produkt:

Biologická odbúrateľnosť : Poznámky: Povrchovo aktívna(e) látka(y) obsiahnutá(é) v tomto prípravku je (sú) v súlade s kritériami biodegradability podľa Nariadenia (EÚ) No.648/2004.

Zložky:

CITRIC ACID:

Biologická odbúrateľnosť : Výsledok: Ľahko biologicky odbúrateľný.
Biodegradácia: 97 %
Expozičný čas: 28 d
Metóda: OECD 301 B

Výsledok: Ľahko biologicky odbúrateľný.
Biodegradácia: 100 %
Expozičný čas: 19 d
Metóda: OECD 301 E

Biochemická spotreba kyslíka (BSK) : 526 mg/g

Chemická spotreba kyslíka (CHSK) : 728 mg/g

SANET IVECID 10 L

WM 0402254

Číslo objednávky: 0402254

Verzia 5.5

Dátum revízie 24.01.2023

Dátum tlače 06.02.2023

ThOD : 0,75 g/g

LINALOOL:

Biologická odbúrateľnosť : Výsledok: rýchlo biologicky rozložiteľný
Biodegradácia: 64,2 %
Expozičný čas: 28 d
Metóda: OECD 301 C

Výsledok: Ľahko biologicky odbúrateľný.
Biodegradácia: 64,2 %
Expozičný čas: 28 d
Metóda: OECD 301 D
SLP (Správna laboratórna prax): áno

12.3 Bioakumulačný potenciál

Zložky:

CITRIC ACID:

Bioakumulácia : Poznámky: Nedá sa očakávať žiadna biologická akumulácia (log Pow <= 4).

12.4 Mobilita v pôde

Údaje sú nedostupné

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Produkt:

Hodnotenie : Táto zmes neobsahuje žiadnu látku považovanú za stálu, hromadiacu sa v organizme, alebo toxickú (PBT).. Táto zmes neobsahuje žiadnu látku považovanú za veľmi stálu alebo veľmi sa hromadiacu v organizme (vPvB).

Zložky:

CITRIC ACID:

Hodnotenie : Táto látka sa nepovažuje za stálu, hromadiacu sa v organizme alebo toxickú (PBT).. Táto látka sa nepovažuje za príliš stálu, ani za príliš hromadiacu sa v organizme (vPvB).

12.6 Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Údaje sú nedostupné

12.7 Iné nepriaznivé účinky

Produkt:

Doplňkové ekologické informácie : Nie sú dostupné žiadne údaje o tomto produkte.

SANET IVECID 10 L

WM 0402254

Číslo objednávky: 0402254

Verzia 5.5

Dátum revízie 24.01.2023

Dátum tlače 06.02.2023

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1 Metódy spracovania odpadu

Produkt	: V súlade s miestnymi a národnými predpismi.
Znečistené obaly	: Vyprázdnite zostávajúci obsah. Prázdne nádoby by sa mali odovzdať firme s oprávnením manipulovať s odpadmi na recykláciu alebo zneškodnenie.
Európsky katalóg odpadov	Európsky katalóg odpadov 20 01 29* Podľa Európskeho katalógu odpadov nie sú kódy odpadov špecifické pre výrobok, ale pre jeho použitie. Kódy odpadov by mal prideliť užívateľ a to najlepšie po prejednaní s úradmi zodpovednými za zneškodňovanie odpadov.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

14.1 Číslo OSN

ADR

Nie nebezpečné tovary

IMDG

Nie nebezpečné tovary

IATA

Nie nebezpečné tovary

14.2 Správne expedičné označenie OSN

Nie je riadený ako nebezpečný tovar.

14.3 Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu

ADR

Nie nebezpečné tovary

IMDG

Nie nebezpečné tovary

IATA

Nie nebezpečné tovary

14.4 Obalová skupina

ADR

Nie nebezpečné tovary

IMDG

Nie nebezpečné tovary

IATA

Nie nebezpečné tovary

14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie

ADR

Nie nebezpečné tovary

IMDG

Nie je riadený ako nebezpečný tovar.

IATA

Nie nebezpečné tovary

14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Poznámky : Nehodnotí sa ako nebezpečný v zmysle prepravných predpisov.

Informácia o osobnej ochrane vid' oddiel 8.

SANET IVECID 10 L

WM 0402254

Číslo objednávky: 0402254

Verzia 5.5

Dátum revízie 24.01.2023

Dátum tlače 06.02.2023

14.7 Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL 73/78 a Kódexu IBC

Nie je aplikovateľné na dodané produkty.

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. 649/2012 o : Nepoužiteľné
vývoze a dovoze nebezpečných chemikálií

Seveso III: Smernica Európskeho : Nepoužiteľné
parlamentu a Rady 2012/18/EÚ o
kontrole nebezpečenstiev
závažných havárií s prítomnosťou
nebezpečných látok.

Obsah organickej prchavej : Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2010/75/EÚ z 24.
zlúčeniny (VOC) novembra 2010 o priemyselných emisiách(integrovaná prevencia a
kontrola znečisťovania životného prostredia)
Aktualizácia: Percento prchavých látok: 0,21 %
26,87 g/l
obsah organických prchavých látok okrem vody

Obsah organickej prchavej : Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2010/75/EÚ z 24.
zlúčeniny (VOC) novembra 2010 o priemyselných emisiách(integrovaná prevencia a
kontrola znečisťovania životného prostredia)
Aktualizácia: Percento prchavých látok: 0,21 %
2,16 g/l
obsah organických prchavých látok, platný len pre náterové materiály
používané na drevené povrchy

podľa EU predpisu o : <5% Aniónové povrchovo aktívne látky, Neiónové povrchovo aktívne
detergentoch 648/2004 látky, Parfumy, LINALOOL, LIMONENE, HEXYL CINNAMAL,
CITRONELLOL, GERANIOL, BENZYL SALICYLATE, alpha-
ISOMETHYL IONONE, AMYL CINNAMAL, BUTYLPHENYL
METHYLPROPIONAL, ISOEUGENOL

15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Nie sú dostupné žiadne údaje o tomto produkte.

ODDIEL 16: Iné informácie

Plný text H-prehlásení

H302 : Škodlivý po požití.
H312 : Škodlivý pri kontakte s pokožkou.
H315 : Dráždi kožu.
H317 : Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
H319 : Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H332 : Škodlivý pri vdýchnutí.
H335 : Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

Plný text iných skratiek

Acute Tox. : Akútna toxicita
Eye Irrit. : Podráždenie očí
Skin Irrit. : Dráždivosť kože

SANET IVECID 10 L

WM 0402254

Číslo objednávky: 0402254

Verzia 5.5

Dátum revízie 24.01.2023

Dátum tlače 06.02.2023

Skin Sens. : Senzibilizácia kože
STOT SE : Toxicita pre špecifický cieľový orgán - jednorazová expozícia

ADN - Európska Dohoda o Medzinárodnej preprave Nebezpečných látok vnútrozemskými vodnými tokmi; ADR - Európska Dohoda o Medzinárodnej preprave Nebezpečných látok vnútrozemskými cestnými trasami; AIIC - Austrálsky zoznam priemyselných chemikálií; ASTM - Americká Spoločnosť pre Testovanie Materiálov; bw - Telesná hmotnosť; CLP - Nariadenie o klasifikácii, označovaní a balení látok; Nariadenie (EK) 1272/2008; CMR - Karcinogénna látka, mutagénna látka alebo látka toxická pre reprodukciu; DIN - Štandard Nemeckého Inštitútu pre Štandardizáciu; DSL - Národný zoznam chemických látok (Kanada); ECHA - Európska agentúra pre chemikálie; EC-Number - Číslo Európskeho Spoločenstva; ECx - Koncentrácia spojená s x % reakciou; ELx - Rýchlosť zmeny zaťaženia spojená s x % reakciou; EmS - Núdzový plán; ENCS - Existujúce a nové chemické látky (Japonsko); ErCx - Koncentrácia spojená s x % rýchlosťou rastu; GHS - Globálny harmonizovaný systém; GLP - Dobrá laboratórna praktika; IARC - Medzinárodná agentúra pre výskum rakoviny; IATA - Medzinárodná spoločnosť pre leteckú prepravu; IBC - Medzinárodný kód pre konštruovanie a vybavenie lodí prepravujúcich nebezpečné chemikálie; IC50 - Polovica maximálnej koncentrácie inhibítora; ICAO - Medzinárodná organizácia pre civilné letectvo; IECSC - Zoznam existujúcich chemických látok v Číne; IMDG - Medzinárodná námorná preprava nebezpečných látok; IMO - Medzinárodná námorná organizácia; ISHL - Zákon o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci (Japonsko); ISO - Medzinárodná organizácia pre štandardizáciu; KECI - Kórejský zoznam existujúcich chemikálií; LC50 - Letálna koncentrácia pre 50 % testovanej populácie; LD50 - Letálna dávka pre 50 % testovanej populácie (stredná letálna dávka); MARPOL - Medzinárodná dohoda pre prevenciu znečisťovania z lodí; n.o.s. - Nie je inak špecifikované; NO(A)EC - Nepozorovaný (nepriaznivý) účinok koncentrácie; NO(A)EL - Nepozorovaný (nepriaznivý) účinok hodnoty; NOELR - Nebol pozorovaný žiadny vplyv na rýchlosť zmeny zaťaženia; NZLoC - Novozélandský zoznam chemických látok; OECD - Organizácia pre Ekonomickú Spoluprácu a Rozvoj; OPPTS - Úrad Chemickej Bezpečnosti a Prevencie Pred Znečistením; PBT - Odolná, bioakumulatívna a jedovatá látka; PICCS - Filipínsky zoznam chemikálií a chemických látok; (Q)SAR - (Kvantitatívny) Vzťah štruktúrnej aktivity; REACH - Nariadenie (EK) 1907/2006 Európskeho Parlamentu a Rady o Registrácii, Vyhodnotení, Schvaľovaní a Obmedzení Chemických látok; RID - Nariadenia o Medzinárodnej preprave Nebezpečných látok železničnou prepravou; SADT - Teplota urýchľujúca samovoľný rozklad; SDS - Karta bezpečnostných údajov; SVHC - látka vzbudzujúca veľmi veľké obavy; TCSI - Tchajwanský zoznam chemických látok; TECI - Zoznam existujúcich chemických látok v Thajsku; TRGS - Technické pravidlá pre nebezpečné látky; TSCA - Zákon o kontrole jedovatých látok (Spojené Štáty Americké); UN - Organizácia Spojených Národov; vPvB - Veľmi odolné a veľmi bioakumulatívne

Ďalšie informácie

Klasifikácia zmesi:

Proces klasifikácie:

Výpočetná metóda

Informácie uvedené v tejto Karte bezpečnostných údajov sú správne podľa našich najlepších vedomostí, informácií a presvedčenia v čase jej vydania. Tu uvedené informácie sú navrhnuté len ako odporúčanie na správnu manipuláciu, použitie, spracovanie, skladovanie, prepravu, likvidáciu a odstránenie a nemôžu byť považované ako záruka alebo špecifikácia kvality. Informácie sa vzťahujú len na uvedenú špecifickú látku a nesmú byť považované za platné pre túto látku v kombinácii s akýmkoľvek inými látkami alebo akýmkoľvek procesmi, pokiaľ to nie je výslovne špecifikované v texte.

SK / SK

SANET IVECID 10 L

WM 0402254

Číslo objednávky: 0402254

Verzia 5.5

Dátum revízie 24.01.2023

Dátum tlače 06.02.2023

500000000849