

Obchodný názov: Strong Clean E13
Spracovať: 24.03.2022
Dátum tlače: 24.03.2022

Znenie (Revízia): 1.0.0

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1 Identifikátor produktu

Strong Clean E13

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

Relevantné identifikované použitia

PC 35 - Produkty na umývanie a čistenie

1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Dodávateľ (výrobca/importér/výhradný zástupca/sériový užívateľ/obchodník)

Demos trade, a.s.

Ulica: Škrobálkova 630/13

Poštové smerovacie číslo/obec: 718 00 Ostrava-Kunčičky, Czech Republic

Telefón: +420 596 223 444

Kontaktná osoba pre informácie: demos@demos-trade.com

1.4 Núdzové telefónne číslo

+420 596 223 444 v bežných úradných hodinách

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia podľa Nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]

Žiadny

2.2 Prvky označovania

Označenie podľa Nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]

Osobitné pravidlá pre doplňujúce prvky označovania určitých zmesí

EUH210

Na požiadanie možno poskytnúť kartu bezpečnostných údajov.

2.3 Iná nebezpečnosť

Žiadny

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.2 Zmesi

Nebezpečné zložky

2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL; REACH č.: 01-2119475104-44-XXXX; Č. ES: 203-961-6; CAS č.: 112-34-5

Váhový podiel: $\geq 1 - < 5 \%$

Klasifikácia 1272/2008 [CLP]: Eye Irrit. 2; H319

Látka s medznou hodnotou Spoločenstva (EÚ) pre expozíciu na pracovisku.

ALKOHOLY, C10-C12, ETOXYLOVANÉ, PROPOXYLOVANÉ; REACH č.: (Polymer); CAS č.: 68154-97-2

Váhový podiel: $\geq 1 - < 5 \%$

Klasifikácia 1272/2008 [CLP]: Eye Irrit. 2; H319

C10 ALKOHOLY, ETOXYLOVANÉ (3EO); REACH č.: Polymer; CAS č.: 160875-66-1

Váhový podiel: $\geq 1 - < 5 \%$

Obchodný názov: Strong Clean E13
Spracovávať: 24.03.2022
Dátum tlače: 24.03.2022

Znenie (Revízia): 1.0.0

Klasifikácia 1272/2008 [CLP]: Eye Irrit. 2; H319

Dodatočné pokyny

Doslovné znenie H- a EUHviet: pozri oddiel 16.

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1 Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné pokyny

V prípade akýchkoľvek pochybností alebo ak sa objavili symptómy, privolajte lekársku pomoc. Človeku v bezvedomí alebo pri vyskytujúcich sa kŕčoch nikdy nedávajte nič do úst.

Po vdýchnutí

Pri podráždení dýchacích ciest vyhľadajte lekára.

Pri kontakte s pokožkou

Po kontakte s pokožkou je potrebné ju umyť veľkým množstvom Voda a mydlo. Natrite s masťou masťou.

Po očnom kontakte

Chráňte nezranené oko. Po kontakte s očami okamžite opláchnite tečúcou vodou otvorené viečko po dobu 10 až 15 minút a vyhľadajte očnému lekárovi.

Po požití

Vypláchnite ústa dôkladne vodou. Pite dostatočné množstvo vody po malých dúškoch (zriedovací efekt). Nevyvolávajte zvracanie. Okamžite privolajte lekára.

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Doteraz nie sú známe žiadne symptómy.

4.3 Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Žiadny

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1 Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky

Voda Pena Hasiaci prášok Kysličník uhličitý (CO2) Piesok Dusík Hasiaca deka

Nevhodné hasiace prostriedky

Silný vodný lúč

5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Nebezpečné spaliny

Pri požiaroch môžu vzniknúť: Kysličník uhoľnatý, Kysličník uhličitý (CO2)

5.3 Rady pre požiarnikov

Pri požiaroch: Používať respirátor nezávislý na okolitom vzduchu.

5.4 Dodatočné pokyny

Samotný produkt nehorí. Hasiace opatrenia prispôbiť podmienkam prostredia. Ak je to bezpečné, odstráňte nepoškodené nádoby z nebezpečného pásma.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Mimoriadne nebezpečenstvo pošmyknutia sa v dôsledku vytečenia/rozliatia produktu.

Obchodný názov: Strong Clean E13
Spracovať: 24.03.2022
Dátum tlače: 24.03.2022

Znenie (Revízia): 1.0.0

6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zabrániť úniku do kanalizácie a vôd. Zabrániť úniku do spodnej vody/pôdy.

6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Rozsypané množstvá okamžite odstráňte. Utrite so savými materiálmi (napr. handrou, rúnom). Umyte s veľkým množstvom vody. S pozbieraným materiálom zaobchádzajte podľa odseku likvidácie odpadu.

6.4 Odkaz na iné oddiely

Bezpečná manipulácia: pozri oddiel 7
Osobná ochrana: pozri oddiel 8
Likvidácia: pozri oddiel 13

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Uchovávať nádobu tesne uzavretú.

7.2 Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

Uchovávať/skladovať iba v pôvodnej nádobe. Chrániť pred: Mráz .

7.3 Špecifické konečné použitie, resp. Použitia

Dodržiavajte pokyny v technickom liste Dodržujte návod na použitie.

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1 Kontrolné parametre

Medzné hodnoty pre pracovisko

2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL; CAS č.: 112-34-5

Typ medznej hodnoty (krajina pôvodu):	STEL (EC)
Limitná hodnota:	15 ppm / 101,2 mg/m ³
Verzia:	20.06.2019
Typ medznej hodnoty (krajina pôvodu):	TWA (EC)
Limitná hodnota:	10 ppm / 67,5 mg/m ³
Verzia:	20.06.2019
Typ medznej hodnoty (krajina pôvodu):	STEL (sk)
Limitná hodnota:	15 ppm / 101,2 mg/m ³
Verzia:	
Typ medznej hodnoty (krajina pôvodu):	TWA (sk)
Limitná hodnota:	10 ppm / 67,5 mg/m ³
Verzia:	

Hodnoty DNEL/PNEC

DNEL/DMEL

2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL; CAS č.: 112-34-5

Typ hraničnej hodnoty:	DNEL zamestnanec (lokálny)
Dráha expozície:	Vdychovanie
Frekvencia expozície:	Dlhodobý
Limitná hodnota:	67,5 mg/m ³
Typ hraničnej hodnoty:	DNEL zamestnanec (lokálny)

Obchodný názov: Strong Clean E13
Spracovať: 24.03.2022
Dátum tlače: 24.03.2022

Znenie (Revízia): 1.0.0

Dráha expozície:	Vdychovanie
Frekvencia expozície:	Krátkodobý
Limitná hodnota:	101,2 mg/m ³
Typ hraničnej hodnoty:	DNEL zamestnanec (systemický)
Dráha expozície:	Vdychovanie
Frekvencia expozície:	Dlhodobý
Limitná hodnota:	67,5 mg/m ³
Typ hraničnej hodnoty:	DNEL zamestnanec (systemický)
Dráha expozície:	Kožný
Frekvencia expozície:	Dlhodobý
Limitná hodnota:	20 mg/kg

8.2 Kontroly expozície

Osobná ochrana

Ochrana očí/tváre



V prípade rozstreknutia používajte vhodné ochranné okuliare.

Vhodná ochrana očí

EN 166.

Ochrana pokožky

Ochrana rúk



Vhodný typ rukavíc: EN 374.

Vhodný materiál: NBR (Nitrilový kaučuk)

Doba permeácie (maximálna doba nosenia): 480 min.

Hrúbka rukavicového materiálu: 0.4 mm.

Poznámka: Prevedenie ochranných protichemických rukavíc je potrebné vybrať špecificky pre prácu v závislosti od koncentrácie a množstva nebezpečných látok. Odporúča sa, konzultovať s výrobcom rukavíc odolnosť hore uvedených ochranných rukavíc proti chemikáliám pre špeciálne použitie.

Ochrana dýchania



Ochrana dýchania je potrebná pri: prekročení hraničnej hodnoty
Za normálnych okolností nie je potrebná osobná ochrana dýchania.

Vhodný ochranný dýchací prístroj

Kombinovaný filtračný prístroj (EN 14387)

Druh: A-P2

Poznámka

Je potrebné dbať na obmedzenia gravidity zvierat podľa GesStoffV (vyhláška o nebezpečných látkach) v kombinácii s pravidlami používania ochranných dýchacích prístrojov (BGR 190).

Všeobecné pokyny

Nedávajte si do nohavícových vreciek čistiace handry napustené produktom. Na pracovisku nejeste, nepiť, nefajčiť a nesmrkať. Zabráňte kontaktu s pokožkou, očami a odevom. P362+P364 - Kontaminovaný odev vyzlečte a pred ďalším použitím vyperte. P264 - Po manipulácii starostlivo umyte ruky.

Obchodný názov: Strong Clean E13
Spracovať: 24.03.2022
Dátum tlače: 24.03.2022

Znenie (Revízia): 1.0.0

8.3 Dodatočné pokyny

Neboli vykonané žiadne testy. Výber prípravkov bol vykonaný podľa najlepších vedomostí a informácií o zložkách. V prípade prípravkov, ktorých odolnosť materiálu ochranných pomôcok nemožno predpokladať sa musí ich odolnosť pred použitím vopred overiť.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Vzhľad balenia

Skupenstvo: Kvapalný

Farba: bezfarebný

Zápach

charakteristický

Bezpečnostne technické veličiny

Počiatková teplota varu a destilačný rozsah:	(1013 hPa)	cca	100 °C	
Bod vzplanutia:			nepoužiteľné	
Dolná hranica výbušnosti:			nepoužiteľné	
Horná hranica výbušnosti:			nepoužiteľné	
Tlak pary:	(50 °C)		nepoužiteľné	
Hustota:	(20 °C)		1,01 g/cm ³	
Skúška delenia rozpúšťadla:	(20 °C)		nepoužiteľné	
hodnota pH:			9	
Doba výtoku:	(20 °C)		nepoužiteľné	DIN pohárik 4 mm
Maximálny obsah VOC (ES):			0 Hmotn-%	
Maximálny obsah VOC (Švajčiarsko):			3 Hmotn-%	

9.2 Iné informácie

Žiadne ďalšie dôležité informácie nie sú k dispozícii.

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1 Reaktivita

Tento materiál je považovaný za nereaktívny za normálnych podmienok používania.

10.2 Chemická stabilita

Zmes je chemicky stabilná pri odporúčaných podmienkach skladovania, použitia a teploty.

10.3 Možnosť nebezpečných reakcií

Nie sú známe žiadne nebezpečné reakcie.

10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

10.5 Nekompatibilné materiály

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nie sú známe žiadne nebezpečné dekompozičné výrobky.
Produkty rozkladu v prípade požiaru sú uvedené v 5. kapitole.

Obchodný názov: Strong Clean E13
Spracovávať: 24.03.2022
Dátum tlače: 24.03.2022

Znenie (Revízia): 1.0.0

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

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

Akútna toxicita

Akútna orálna toxicita

Parameter:	ATEmix vypočítaný
Dráha expozície:	Orálny
Účinná dávka:	> 2000 mg/kg
Parameter:	LD50 (2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL; CAS č.: 112-34-5)
Dráha expozície:	Orálny
Druh:	Myš
Účinná dávka:	5530 mg/kg
Metóda:	OECD 401
Parameter:	LD50 (2,2',2''-NITRILOTRIETHANOL; CAS č.: 102-71-6)
Dráha expozície:	Orálny
Druh:	Potkan
Účinná dávka:	> 2000 mg/kg
Metóda:	OECD 401
Parameter:	LD50 (ALKOHOLY, C10-C12, ETOXYLOVANÉ, PROPOXYLOVANÉ; CAS č.: 68154-97-2)
Dráha expozície:	Orálny
Druh:	Potkan
Účinná dávka:	> 2000 mg/kg
Parameter:	LD50 (C10 ALKOHOLY, ETOXYLOVANÉ (3EO); CAS č.: 160875-66-1)
Dráha expozície:	Orálny
Druh:	Potkan
Účinná dávka:	2000,1 - 5000 mg/kg

Akútna dermálna toxicita

Parameter:	ATEmix vypočítaný
Dráha expozície:	Kožný
Účinná dávka:	> 2000 mg/kg
Parameter:	LD50 (2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL; CAS č.: 112-34-5)
Dráha expozície:	Kožný
Druh:	Králik
Účinná dávka:	2764 mg/kg
Metóda:	OECD 402
Parameter:	LD50 (2,2',2''-NITRILOTRIETHANOL; CAS č.: 102-71-6)
Dráha expozície:	Kožný
Druh:	Králik
Účinná dávka:	> 2000 mg/kg
Parameter:	LD50 (C10 ALKOHOLY, ETOXYLOVANÉ (3EO); CAS č.: 160875-66-1)
Dráha expozície:	Kožný
Účinná dávka:	2000,1 - 5000 mg/kg

Akútna inhalačná toxicita

Parameter:	ATEmix vypočítaný
Dráha expozície:	Vdychovanie
Účinná dávka:	> 20 mg/l
Parameter:	LC0 (2,2',2''-NITRILOTRIETHANOL; CAS č.: 102-71-6)
Dráha expozície:	Vdychovanie
Druh:	Potkan
Účinná dávka:	1,8 mg/m ³

Obchodný názov: Strong Clean E13
Spracovať: 24.03.2022
Dátum tlače: 24.03.2022

Znenie (Revízia): 1.0.0

Expozičná doba: 8 h
Metóda: OECD 403
Parameter: LC50 (C10 ALKOHOLY, ETOXYLOVANÉ (3EO); CAS č.: 160875-66-1)
Dráha expozície: Vdychovanie
Účinná dávka: > 20,1 mg/kg

Korozívnosť

Poleptanie kože/podráždenie kože

Žiadne ďalšie dôležité informácie nie sú k dispozícii.

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí

Žiadne ďalšie dôležité informácie nie sú k dispozícii.

Respiračná alebo kožná senzibilizácia

Senzibilizácia pokožky

Parameter: Senzibilizácia pokožky (C10 ALKOHOLY, ETOXYLOVANÉ (3EO); CAS č.: 160875-66-1)

Výsledok: Nesenzibilizovateľný.

Žiadne ďalšie dôležité informácie nie sú k dispozícii.

Respiračná senzibilizácia

Žiadne ďalšie dôležité informácie nie sú k dispozícii.

CRM účinky (karcinogénne, zmeny genotypu a ohrozenie reprodukcie)

Karcinogenita

Žiadne ďalšie dôležité informácie nie sú k dispozícii.

Mutagenita zárodočných buniek

Žiadne ďalšie dôležité informácie nie sú k dispozícii.

Reprodukčná toxicita

Žiadne ďalšie dôležité informácie nie sú k dispozícii.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia

Žiadne ďalšie dôležité informácie nie sú k dispozícii.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – pri opakovanej expozícii

Žiadne ďalšie dôležité informácie nie sú k dispozícii.

Aspiračná nebezpečnosť

Žiadne ďalšie dôležité informácie nie sú k dispozícii.

11.2 Informácie o inej nebezpečnosti

Toxikokinetika, metabolizmus a distribúcia

Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.

Iné nepriaznivé účinky

Odmasťovací účinok na pokožku. Častý až trvalý kontakt s pokožkou môže viesť k jej podráždeniu.

Dodatočné údaje

Neoverený prípravok. Výrok bol odvodený na základe vlastností jednotlivých komponentov.

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1 Toxicita

Vodná toxicita

Akútna (krátkodobá) toxicita rýb

Parameter: LC50 (2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL; CAS č.: 112-34-5)

Obchodný názov: Strong Clean E13
Spracovať: 24.03.2022
Dátum tlače: 24.03.2022

Znenie (Revízia): 1.0.0

Druh: Lepomis macrochirus (slečnica modrohrlá)
Hodnotiaci parameter: Akútna (krátkodobá) toxicita rýb
Účinná dávka: 1300 mg/l
Expozičná doba: 96 h
Metóda: OECD 203
Parameter: LC50 (2,2',2''-NITRILOTRIETHANOL; CAS č.: 102-71-6)
Druh: Pimephales promelas (čerebľa potočná)
Hodnotiaci parameter: Acute (short-term) fish toxicity
Účinná dávka: > 100 mg/l
Expozičná doba: 96 h
Parameter: LC50 (ALKOHOLY, C10-C12, ETOXYLOVANÉ, PROPOXYLOVANÉ; CAS č.: 68154-97-2)
Druh: Brachydanio rerio (danio pruhované)
Hodnotiaci parameter: Akútna (krátkodobá) toxicita rýb
Účinná dávka: > 1 - 10 mg/l
Expozičná doba: 96 h
Metóda: OECD 203
Parameter: LC50 (C10 ALKOHOLY, ETOXYLOVANÉ (3EO); CAS č.: 160875-66-1)
Druh: Oncorhynchus mykiss (Pstruh dúhový)
Účinná dávka: 1,1 - 10 mg/l
Expozičná doba: 96 h

Akútna (krátkodobá) toxicita pre kôrovce

Parameter: EC50 (2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL; CAS č.: 112-34-5)
Druh: Dafnia magna (veľká vodná blcha)
Hodnotiaci parameter: Akútna (krátkodobá) toxicita pre kôrovce
Účinná dávka: > 100 mg/l
Expozičná doba: 48 h
Metóda: OECD 202
Parameter: EC50 (2,2',2''-NITRILOTRIETHANOL; CAS č.: 102-71-6)
Druh: Ceriodaphnia spec
Hodnotiaci parameter: Acute (short-term) daphnia toxicity
Účinná dávka: > 100 mg/l
Expozičná doba: 48 h
Parameter: EC50 (ALKOHOLY, C10-C12, ETOXYLOVANÉ, PROPOXYLOVANÉ; CAS č.: 68154-97-2)
Druh: Dafnia magna (veľká vodná blcha)
Hodnotiaci parameter: Akútna (krátkodobá) toxicita pre kôrovce
Účinná dávka: > 1 - 10 mg/l
Expozičná doba: 48 h
Metóda: OECD 202
Parameter: EC50 (C10 ALKOHOLY, ETOXYLOVANÉ (3EO); CAS č.: 160875-66-1)
Druh: Dafnia magna (veľká vodná blcha)
Účinná dávka: 1,1 - 10 mg/l
Expozičná doba: 48 h

Chronická (dlhodobá) toxicita pre kôrovce

Parameter: NOEC (2,2',2''-NITRILOTRIETHANOL; CAS č.: 102-71-6)
Druh: Dafnia magna (veľká vodná blcha)
Hodnotiaci parameter: Chronic (long-term) daphnia toxicity
Účinná dávka: 16 mg/l
Expozičná doba: 21 d

Akútna (krátkodobá) toxicita pre riasy a kyanobaktérie

Parameter: EC50 (2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL; CAS č.: 112-34-5)
Druh: Scenedesmus subspicatus

Obchodný názov: Strong Clean E13
Spracovávať: 24.03.2022
Dátum tlače: 24.03.2022

Znenie (Revízia): 1.0.0

Hodnotiaci parameter:	Akútna (krátkodobá) toxicita pre riasy a kyanobaktérie
Účinná dávka:	> 100 mg/l
Expozičná doba:	48 h
Metóda:	OECD 201
Parameter:	EC50 (2,2',2''-NITRILOTRIETHANOL; CAS č.: 102-71-6)
Druh:	Desmodesmus subspicatus
Hodnotiaci parameter:	Acute (short-term) algae toxicity
Účinná dávka:	> 100 mg/l
Expozičná doba:	72 h
Parameter:	ErC50 (ALKOHOLY, C10-C12, ETOXYLOVANÉ, PROPOXYLOVANÉ; CAS č.: 68154-97-2)
Druh:	Selenastrum capricornutum
Hodnotiaci parameter:	Akútna (krátkodobá) toxicita pre riasy a kyanobaktérie
Účinná dávka:	> 1 - 10 mg/l
Expozičná doba:	72 h
Parameter:	EC50 (C10 ALKOHOLY, ETOXYLOVANÉ (3EO); CAS č.: 160875-66-1)
Druh:	Scenedesmus subspicatus
Účinná dávka:	10,1 - 100 mg/l
Expozičná doba:	72 h
Toxicita pre mikroorganizmy	
Parameter:	EC10 (2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL; CAS č.: 112-34-5)
Druh:	Toxicita pre mikroorganizmy
Účinná dávka:	> 1995 mg/l
Expozičná doba:	30 min

12.2 Perzistencia a degradovateľnosť Biologické odbúranie

Parameter:	BSK (%z COD) (2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL; CAS č.: 112-34-5)
Inokulum:	Biologické odbúranie
Hodnotiaci parameter:	Aerobný
Miera rozkladu:	95 %
Trvanie testu:	28 d
Hodnotenie:	Ľahko biologicky odbúrateľný (podľa kritérií OECD).
Metóda:	OECD 301C
Parameter:	Vznik CO2 (% z teoretickej hodnoty) (2,2',2''-NITRILOTRIETHANOL; CAS č.: 102-71-6)
Inokulum:	Biodegradation
Hodnotiaci parameter:	Aerobný
Miera rozkladu:	> 60 %
Trvanie testu:	5 d
Hodnotenie:	Ľahko biologicky odbúrateľný (podľa kritérií OECD).
Parameter:	Biodegradation (ALKOHOLY, C10-C12, ETOXYLOVANÉ, PROPOXYLOVANÉ; CAS č.: 68154-97-2)
Inokulum:	Biologické odbúranie
Hodnotiaci parameter:	Aerobný
Miera rozkladu:	> 60 %
Trvanie testu:	28 d
Hodnotenie:	Ľahko biologicky odbúrateľný (podľa kritérií OECD).
Metóda:	OECD 301B
Parameter:	Biologické odbúranie (C10 ALKOHOLY, ETOXYLOVANÉ (3EO); CAS č.: 160875-66-1)
Inokulum:	Biologické odbúranie
Hodnotenie:	Ľahko biologicky odbúrateľný (podľa kritérií OECD).

12.3 Bioakumulačný potenciál

Žiaden náznak na bioakumulačný potenciál.

Obchodný názov: Strong Clean E13
Spracovávať: 24.03.2022
Dátum tlače: 24.03.2022

Znenie (Revízia): 1.0.0

12.4 Mobilita v pôde

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Látky v zmesi nespĺňajú kritériá PBT/vPvB podľa REACH, príloha XIII.

12.6 Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

12.7 Iné nepriaznivé účinky

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

Priradenie čísel kódu odpadu/označení odpadu je potrebné vykonať podľa odborov a špecifik procesov v súlade s EAKV. Navrhovaný zoznam pre kód odpadu/označenie odpadu podľa EAKV

13.1 Metódy spracovania odpadu

Smernica 2008/98/ES (Rámcová smernica o odpadoch)

Pred zamýšľaným použitím

Kód odpadu/označenie odpadu podľa EAKV/AVV

20 01 29* - detergenty obsahujúce nebezpečné látky .

Iné odporúčania na likvidáciu

P501 - Obsah/nádobu nechajte zneškodniť v priemyselnej spaľovni.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

14.1 Číslo OSN

Žiaden nebezpečný tovar v zmysle predpisov o preprave.

14.2 Správne expedičné označenie OSN

Žiaden nebezpečný tovar v zmysle predpisov o preprave.

14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu

Žiaden nebezpečný tovar v zmysle predpisov o preprave.

14.4 Obalová skupina

Žiaden nebezpečný tovar v zmysle predpisov o preprave.

14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie

Žiaden nebezpečný tovar v zmysle predpisov o preprave.

14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Žiadny

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

Žiadna hromadná doprava podľa IBC zákonníka.

ODDIEL 15: Regulačné informácie

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

Predpisy EÚ

Povolenia a/alebo obmedzenia použitia

Obchodný názov: Strong Clean E13
Spracovávať: 24.03.2022
Dátum tlače: 24.03.2022

Znenie (Revízia): 1.0.0

Obmedzenia použitia

Obmedzenie použitia v súlade s REACH príloha XVII č.: 55

Pokyny k obmedzenej činnosti

Rešpektujte pracovné obmedzenie podľa zákona (92/85/EHS) na ochranu budúcich a dojčiacich matiek.

Ostatné predpisy EÚ

Označenie obsahových látok podľa vyhlášky ES č. 648/2004

- < 5 % neiónové povrchovo aktívne látky
- < 5 % aniónové povrchovo aktívne látky
- < 5 % fosfáty

15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Pre túto látku nebolo vykonané žiadne hodnotenie chemickej bezpečnosti.

ODDIEL 16: Iné informácie

16.1 Pokyny na zmenu

08. DNEL/DMEL · 08. PNEC

16.2 Skratky a akronymy

ADR: Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí
AOX: Adsorbovateľné organicky viazané halogény (adsorbable organohalogens)
CAS: Chemical Abstracts Service (divízia Americkej chemickej spoločnosti)
AwSV: Nemecký predpis o zariadeniach na manipuláciu s látkami ohrozujúcimi vodu
CLP (Classification, Labelling and Packaging): Nariadenie (ES) č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí
EAK / AVV: Európsky katalóg odpadov / zoznam odpadov
ECHA (European Chemicals Agency): Európska agentúra pre chemické látky
EINECS: Európsky zoznam existujúcich komerčných chemických látok (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances)
GHS: Globálny harmonizovaný systém klasifikácie a označovania chemických látok (Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals)
IATA: Medzinárodné združenie leteckých dopravcov (International Air Transport Association)
ICAO: Medzinárodná organizácia pre civilné letectvo (International Civil Aviation Organization)
IMDG: Kód označenia nebezpečnosti tovaru v medzinárodnej námornej preprave nebezpečného tovaru (International Maritime Code for Dangerous Goods)
RID: Poriadok pre medzinárodnú železničnú prepravu nebezpečného tovaru (Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer)
TRGS: Technické pravidlá pre manipuláciu s nebezpečnými látkami
VbF: Nariadenie o horľavých kvapalinách
VOC: Prchavé organické látky (volatile organic compound)
VvVwS: Správny poriadok pre vodu ohrozujúce látky
WGK: Trieda ohrozenia vody

16.3 Dôležité literárne údaje a zdroje údajov

DGUV: Nemecké zákonné úrazové poistenie Databáza látok GESTIS
ECHA: Zoznam klasifikácie a označovania
ECHA: Predregistrované látky
ECHA: Registrované látky
Karty bezpečnostných údajov ES subdodávateľov
ESIS: Európsky informačný systém o chemických látkach
GDL: Databáza nebezpečných látok krajín
UBA Rigoletto: Databáza Spolkového úradu životného prostredia vodu ohrozujúcich látok
Nariadenie (ES) č. 1907/2006 Európskeho parlamentu a Rady
Nariadenie (ES) č. 1272/2008 Európskeho parlamentu a Rady

16.4 Klasifikácia zmesí a použitá metóda hodnotenia podľa Nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

Obchodný názov: Strong Clean E13
Spracovať: 24.03.2022
Dátum tlače: 24.03.2022

Znenie (Revízia): 1.0.0

16.5 Doslovné znenie H- a EUHviet (Číslo a kompletný text)

H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.

16.6 Pokyny školenia

Žiadny

16.7 Dodatočné údaje

Žiadny

Údaje v tejto karte bezpečnostných údajov zodpovedajú najlepším znalostiam našich súčasných poznatkov, vydaných tlačou. Informácie v tejto karte bezpečnostných údajov Vám majú poskytnúť podklady pre bezpečné zaobchádzanie s produktom pri skladovaní, spracovaní, preprave a zneškodnení. Údaje sú neprenosné na iné produkty. Pokiaľ sa produkt s ostatnými materiálmi zmieša, premieša alebo spracuje, nemôžu sa údaje v tejto karte bezpečnostných údajov, pokiaľ nie je uvedené výslovne niečo iné, prenášať na takto zhotovený nový materiál.
