

Parengta pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006
ir iš dalies keičiantį Reglamentą (ES) 2020/878.

Stainless Steel Care Liquid EDELSTAHLPFLEGER

Versijos numeris: 6.01
Išleido: 2023-01-02
Pakeičia SDL: 2021-10-22



1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Prekinis pavadinimas

Stainless Steel Care Liquid EDELSTAHLPFLEGER, 0.5 l

UFI kodas

CY7D-X8G0-AH13-ENF2

1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Naudojimas

Nerūdijančio plieno prižiūrėtojas profesionaliems vartotojams.

Netinka naudoti

Visi kiti naudojimo būdai nerekomenduojami.

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Tiekėjas

KLEEN PURGATIS GmbH

Adresas

Dieselstraße 10
32120 Hiddenhausen
Vokietija

Telefonas

+49 (0) 5223 9970-40

El. paštas

info@kleen-purgatis.de

Faksas

+49 (0) 5223 9970-195

tinklapis

www.kleenpurgatis.de

Kontaktinis asmuo

Regulatory Affairs

El. pašto adresas

info@kleen-purgatis.de

1.4. Pagalbos telefono numeris

Apsinuodijimų centras / papildomas pagalbos numeris

+370 5 236 20 52 - Apsinuodijimų informacijos biuras

Sudarytas pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Stainless Steel Care Liquid EDELSTAHLPFLEGER



Versijos numeris: 6.01
Išleido: 2023-01-02
Pakeičia SDL: 2021-10-22

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikacija pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008

Klasifikavimas

Aspiracijos pavojus, pavojus 1 laipsnio
Akių dirginimas, pavojaus 2 kategorijos
Odos dirginimas, pavojaus 2 kategorijos

Teiginiai apie pavojų

H304, H315, H319

2.2. Ženklavimo elementai

Ženklavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008

Pavojaus piktogramos



Signalinis žodis:

Pavojinga

Teiginiai apie pavojų

H304 Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
H315 Dirgina odą.
H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.

Atsargumo frazės

P101 Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę.
P260 Neįkvėpti Garai.
P280 Mūvėti apsaugines pirštines.
P301 + P310 PRARIJUS: nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/kreiptis į gydytoją/.
P331 NESKATINTI vėmimo.
P305 + P351 + P338 PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.
P302 + P352 PATEKUS ANT ODOS: plauti dideliu vandens kiekiu/ziepes.

Daugiau informacijos

Ženklavimo pavojų keliantys komponentai: Žematemperatūris modifikuotas pirminis benzinas

2.3. Kiti pavojai

Šiame mišinyje nėra medžiagų, klasifikuojamų kaip PBT arba vPvB pagal REACH reglamento 57 straipsnį / XIII priedą.

Sudarytas pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Stainless Steel Care Liquid

EDELSTAHLPFLEGER

Versijos numeris: 6.01
 Išleido: 2023-01-02
 Pakeičia SDL: 2021-10-22



3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2. Mišiniai

Cheminis pavadinimas	CAS Nr. EB Nr. REACH Nr. Indekso Nr.	Koncentracija	Klasifikavimas	P frazė M faktorius, ūmus M faktorius, lėtinis	Pastaba
Angliavandeniliai, C11-C12, izoalkanai, <2 % aromatinių angliavandenilių	64741-65-7 918-167-1 01-2119472146-39-xxxx -	>50 - 70%	Flam. Liq. 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 4	H226, H304, H413, EUH066 - -	-
Baltoji mineralinė alyva	8042-47-5 232-455-8 01-2119487078-27-xxxx -	15 - 25%	Asp. Tox. 1	H304 - -	-
2-butoksietanolis; etilenglikolio monobutyleteris; butilcelozolvas	111-76-2 203-905-0 01-2119475108-36-xxxx 603-014-00-0	5 - 15%	Acute Tox. 4 - oral, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Acute Tox. 4 - inhalation	H302, H315, H319, H332 - -	Oral: ATE = 1200 mg/kg;

Medžiagos papildoma informacija

Viso H ir EUH teiginių, minimų šiame skirsnyje, teksto ieškokite 16 skirsnyje.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Pirmieji reaguotojai: Atkreipkite dėmesį į savisaugą.

Įkvėpus

Jei įkvėpta, išveskite žmogų į gryną orą. Jei simptomai saglabąjas, sazinieties ar ārstu.

Patekus ant odos

Nedelsdami nuplaukite muilu ir dideliu kiekiu vandens, nuimkite visus užterštus drabužius ir avalynę.

Patekus į akis

PATEKUS Į AKIS: Atsargiai kelias minutes plaukite akis vandeniu. Jei įmanoma, išsiimkite kontaktinius lęšius. Toliau plaukite akis. Nedelsdami kreipkitės į gydytoją.

Sudarytas pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Stainless Steel Care Liquid EDELSTAHLPFLEGER



Versijos numeris: 6.01
Išleido: 2023-01-02
Pakeičia SDL: 2021-10-22

Nurijus

Prarijus, NEPRIVALOMA sukelti vėmimo, nebent taip nurodys medicinos personalas. Išvalykite burną vandeniu ir po to gerkite daug vandens. Niekada nieko neduokite per burną nesąmoningam žmogui.

Prarijus kyla aspiracijos pavojus - gali patekti į plaučius ir juos pažeisti. Kreipkitės į gydytoją.

Informacija gydytojams

Parodykite šį saugos duomenų lapą gydytojui.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Po ilgalaikio poveikio galima tikėtis tiesioginio poveikio. Apsinuodijimo simptomai gali pasireikšti tik po kelių valandų. Laikykite gydytojo priežiūroje ne trumpiau kaip bent 48 valandas.

Įkvėpus

Gali sukelti gerklės dirginimą. diskomfortą krūtinėje.

Patekus ant odos

Niežulys / bėrimas

Patekus į akis

Patekęs į akis, gali sukelti dirginimą. Paraudimas / per didelis akių paraudimas.

Nurijus

Burnos ir gerklės paraudimas. Pykinimas. Sunkus plaučių pažeidimo pavojus (dėl aspiracijos).

4.3. Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą

Gdyti simptomus Lai saņemtu speciālistu padomu, ārstiem jāsazinās ar Saindēšanās informācijas dienestu.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos ugnies gesinimo priemonės

Purškiamas vanduo, gesinimo milteliai, putos, anglies dioksidas (CO₂).

Netinkamos gesinimo priemonės

Ugunsgrėka gadījumā veidojas bīstami noārdīšanās produkti.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Kaitinant ar gaisrų toksiškas dujas yra išlaisvintas. Pavojingi degimo produktai: anglies monoksidas

5.3. Patarimai gaisrininkams

Speciali apsaugos įranga gaisrininkams

Gaisro atveju naudoti autonominius kvėpavimo aparatus.

Sudarytas pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Stainless Steel Care Liquid EDELSTAHLPFLEGER

Versijos numeris: 6.01
Išleido: 2023-01-02
Pakeičia SDL: 2021-10-22



6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Izmantojiet individualios aizsardzības līdzekļus. Venkiet tiesioginio sąlyčio su medžiaga / produktu. Nodrošiniet atbilstošu ventilāciju, it īpaši slēgtās zonās.

6.2. Ekoloģinās atsargumo priemonės

Padarykite žałą. Nenuskalojiet virszemes ūdeņos vai sanitārajā kanalizācijas sistēmā. Ja produkts piesārņo upes un ezerus vai notekas, ziņojiet atbildīgajām iestādēm.

6.3. Izolīavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Įmirkykite inertiška sugeriamąja medžiaga (pvz., smėliu, silikageliu, rūgštiniu rišikliu, universaliu rišikliu, pjuvenomis). Išvėdinti teritoriją.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Daugiau informacijos apie saugojimą ir tvarkymą rasite 7 skyriuje.

Apie asmeninę apsaugą žr. 8 skyrių.

Daugiau informacijos apie nesuderinamas medžiagas rasite 10 skyriuje.

Daugiau informacijos apie šalinimą rasite 13 skyriuje.

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Prevencinės atsargumo priemonės

Izmantojiet individualios aizsardzības līdzekļus. Venkiet tiesioginio sąlyčio su medžiaga / produktu. Naudokite tik su tinkama ventilācija.

Bendroji higiena

Naudotis laiantis geros pramoninės higienos ir saugos praktikos.

Izmantojot neēdiet, nedzeriet vai nesmēķējiet.

Prieš pertraukas ir darbo dienas pabaigoje plauti rankas.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Laikyti tik originalioje pakuotėje. Talpyklas laikykite sandariai uždarytas sausoje, vėsioje ir gerai vėdinamoje vietoje. Atidarytas talpyklas reikia kruopščiai uždaryti ir laikyti vertikaliaje padėtyje, kad būtų išvengta nuotėkio.

Glabājiet vietā, kas pieejama tikai pilnvarotām personām. Sargāt no bērniem. Neturiet kopā ar ēdienu, dzērieniem un dzīvnieku barību.

Sandėliavimo klasė pagal TRGS 510: 10 (Degūs skysčiai)

Laikymo temperatūra: 10 °C-40 °C

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

PC35 - Skalavimo ir valymo produktai (įskaitant tirpiklinius produktus)

Žr. 1.2 skyrių: Nerūdijančio plieno prižiūrėtojas

Sudarytas pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Stainless Steel Care Liquid

EDELSTAHLPFLEGER



Versijos numeris: 6.01
 Išleido: 2023-01-02
 Pakeičia SDL: 2021-10-22

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

Nacionalinės profesinio poveikio ribinės vertės

Sudedamosios dalys	CAS Nr. EB Nr.	Poveikio ribinės vertės ppm / mg/m ³	STEL – trumpalaikio poveikio ribinė vertė ppm / mg/m ³	Šaltinis	Pastaba	Metai
2-butoksietanolis; etilenglikolio monobutyleteris; butilcelozolvas (EU)	111-76-2 203-905-0	20 98	50 246	EU OEL	Skin	2000

DNEL/DMEL

Produkto / medžiagos pavadinimas (CAS Nr./EB Nr.)	Tipas	Poveikis	Vertė	Populiacija	Poveikis
2-butoksietanolis; etilenglikolio monobutyleteris; butilcelozolvas (111-76-2/203-905-0)	DNEL	Lėtinis (ilgalaikis) Įkvėpus	98 mg/m ³	Darbuotojai	Sisteminis
2-butoksietanolis; etilenglikolio monobutyleteris; butilcelozolvas (111-76-2/203-905-0)	DNEL	Ūmus (trumpalaikis) Įkvėpus	663 mg/m ³	Darbuotojai	Sisteminis
2-butoksietanolis; etilenglikolio monobutyleteris; butilcelozolvas (111-76-2/203-905-0)	DNEL	Lėtinis (ilgalaikis) Ant odos	75 mg/kg	Darbuotojai	Sisteminis
2-butoksietanolis; etilenglikolio monobutyleteris; butilcelozolvas (111-76-2/203-905-0)	DNEL	Lėtinis (ilgalaikis) Įkvėpus	49 mg/m ³	Vartotojai	Sisteminis
Baltoji mineralinė alyva (8042-47-5/232-455-8)	DNEL	Lėtinis (ilgalaikis) Įkvėpus	160 mg/m ³	Darbuotojai	Sisteminis
Baltoji mineralinė alyva (8042-47-5/232-455-8)	DNEL	Lėtinis (ilgalaikis) Ant odos	220 mg/kg	Darbuotojai	Sisteminis

PNEC/PEC

Produkto / medžiagos pavadinimas (CAS Nr./EB Nr.)	Tipas	Aplinkos skyrius	Vertė
2-butoksietanolis; etilenglikolio monobutyleteris; butilcelozolvas (111-76-2/203-905-0)	PNEC	Gėlas vanduo	8,8 mg/l

Sudarytas pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Stainless Steel Care Liquid

EDELSTAHLPFLEGER



Versijos numeris: 6.01
 Išleido: 2023-01-02
 Pakeičia SDL: 2021-10-22

Produkto / medžiagos pavadinimas (CAS Nr./EB Nr.)	Tipas	Aplinkos skyrius	Vertė
2-butoksietanolis; etilenglikolio monobutyleteris; butilcelozolvas (111-76-2/203-905-0)	PNEC	Jūros vanduo	0,88 mg/l
2-butoksietanolis; etilenglikolio monobutyleteris; butilcelozolvas (111-76-2/203-905-0)	PNEC	Nuotekų valymo įrenginiai	463 mg/l
2-butoksietanolis; etilenglikolio monobutyleteris; butilcelozolvas (111-76-2/203-905-0)	PNEC	Dirvožemis	2,8 mg/kg sausos medžiagos

8.2. Poveikio kontrolė

Atitinkamos techninio valdymo priemonės

Nodrošinate atbilstošą ventilaciją, it ąpaši slėgtās zonās.

Akių ir veido apsauga

Apsauginiai akiniai su šoniniais skydeliais, atitinkantys EN166

Rankų apsauga

Apsauginės pirštinės, atitinkančios standartą EN 374.

Pirštinių medžiaga: (IIR) butilo guma, (FKM) Fluorintas kaučiukas

Atbilstoša cimda izvėle ir atkarīga ne tikai no tā materiāla, bet arī no citām kvalitātes īpašībām, un dažādiem ražotājiem tās ir atšķirīgas. Ļemiet vērā ražotāja sniegto informāciju par caurlaidību un noplūdes laikiem un īpašiem ražotnes apstākļiem (mehānisko slodzi, saskarsmes ilgumu).

Ķītos odos apsaugos priemonės

drabužiai ilgomis rankovėmis

Kvēpavimo takų apsauga

Jei ventilācija nepakankama, dēvēkite kvēpavimo takų apsaugos priemes.

Tinkama kvēpavimo takų įranga: respiratorius su kombinuotu garų ir dalelių filtru.

Šiluminiai pavojai

Nav attiecināms.

Poveikio aplinkai kontrolė

Saugokite, kad nepatektų į aplinką.

Sudarytas pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Stainless Steel Care Liquid EDELSTAHLPFLEGER



Versijos numeris: 6.01
Išleido: 2023-01-02
Pakeičia SDL: 2021-10-22

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Fizinė būseną

Skystis

Spalva

bespalvis

Kvapą

raksturīgi

Kvapo slenkstis

Neskirtas mišiniui.

Lydimosi temperatūra / užšalimo temperatūra

Duomenų nėra

Virimo temperatūra arba pirminė virimo temperatūra ir virimo intervalas

> 35 °C

Degumas

Neskirtas mišiniui.

Apatinė ir viršutinė sprogimo ribos

Neskirtas mišiniui.

Pliūpsnio temperatūra

62 - 65 °C

Savaiminio užsidegimo temperatūra

Neskirtas mišiniui.

Skilimo temperatūra

Duomenų nėra

pH

Neskirtas mišiniui.

Kinematinė klampa

10-6 m²/s bei 40°C

Metodas

ISO 3219

Dinaminė klampa

<20,5 mm²/s

Tirpumas

Duomenų nėra

Sudarytas pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Stainless Steel Care Liquid EDELSTAHLPFLEGER



Versijos numeris: 6.01
Išleido: 2023-01-02
Pakeičia SDL: 2021-10-22

Tirpumas vandenyje

nesimaišantis

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis / vanduo

Neskirtas mišiniui.

Garų slėgis

Duomenų nėra

Tankis ir (arba) santykinis tankis

0,79 g/ml

Santykinis tankis

Neskirtas mišiniui.

Santykinis garų tankis

Neskirtas mišiniui.

Garavimo greitis:

Neskirtas mišiniui.

Oksidacinės savybės

Oksiduojanti

Lakusis organinis komponentas %

77,7 %

9.2. Kita informacija

Šiame produkte / mišinyje nėra jokių nanomedžiagų ar nanoformų, kaip nurodyta Reglamente (EB) 1907/2006.

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

10.1. Reaktingumas

none under normal use

10.2. Cheminis stabilumas

Stabils normālos apstākļo .sNesuyra, jei laikomas ir naudojamas taip, kaip nurodyta.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Kaitinant suyra.

10.4. Vengtinios sąlygos

Šiluma

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Nėra žinoma

Sudarytas pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Stainless Steel Care Liquid

EDELSTAHLPFLEGER

Versijos numeris: 6.01
 Išleido: 2023-01-02
 Pakeičia SDL: 2021-10-22



10.6. Pavojingi skilimo produktai

Kaitinant arba degant išsiskiria toksiškos dujos.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

11.1. Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008

Ūmus toksiškumas

Kenksmingas: galimas negrįžtamo poveikio pavojus nurijus.

Produkto/medžiagos pavadinimas CAS / EC Nr.	Dozės aprašymas	Vertė / Dozė	Ekspozicijos kelias	Poveikio trukmė	Bandomieji gyvūnai	Būdas/ nurodymas
2-butoksietanolis; etilenglikolio monobutyleteris; butilcelozolvas 111-76-2 / 203-905-0	LD50	1414 mg/kg	Oral	-	guinea pig	OECD 401
2-butoksietanolis; etilenglikolio monobutyleteris; butilcelozolvas 111-76-2 / 203-905-0	LC50	450 - 900 mg/l	Įkvėpus	4h	žiurkė	-
2-butoksietanolis; etilenglikolio monobutyleteris; butilcelozolvas 111-76-2 / 203-905-0	LD50	1.000-2.000 mg/kg	Derminis	-	kiškis	-
Angliavandeniliai, C11-C12, izoalkanai, <2 % aromatinių angliavandenilių 64741-65-7 / 918-167-1	LD50	>5000 mg/kg	Oral	-	žiurkė	-
Angliavandeniliai, C11-C12, izoalkanai, <2 % aromatinių angliavandenilių	LD50	>5000 mg/kg	Derminis	-	kiškis	-

Sudarytas pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Stainless Steel Care Liquid

EDELSTAHLPFLEGER

KLEEN
PURGATIS

Versijos numeris: 6.01
Išleido: 2023-01-02
Pakeičia SDL: 2021-10-22

Produkto/medžiagos pavadinimas CAS / EC Nr.	Dozės aprašymas	Vertė / Dozė	Ekspozicijos kelias	Poveikio trukmė	Bandomieji gyvūnai	Būdas/ nurodymas
64741-65-7 / 918-167-1						
Baltoji mineralinė alyva 8042-47-5 / 232-455-8	LC50	>5 mg/l	Inhaliacinis	4h	žiurkė	-

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

Dirgina odą. Pakartotinis ar ilgalaikis sąlytis su preparatu gali sukelti natūralius riebalus nuo odos, todėl gali atsirasti nealerginis kontaktinis dermatitas ir absorbcija per odą.

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas

Smarkiai dirgina akis.

Kvėpavimo organų ar odos jautrinimas

Gali būti kenksmingas įkvėpus, susilietus su oda ir prarijus

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai netenkinami.

Kancerogeniškumas

Remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai neatitinka.

Toksiškumas reprodukcijai

Remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai neatitinka.

STOT (vienkartinis poveikis)

Remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai neatitinka.

STOT (kartotinis poveikis)

Remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai neatitinka.

Aspiracijos pavojus

Prarijus ir patekęs į kvėpavimo takus gali būti mirtinas. Mažiausi kiekiai į plaučius patenka per nurijus ar vėliau vemiant, gali sukelti plaučių edemą ar plaučių uždegimą.

11.2. Informacija apie kitus pavojus

Duomenų nėra

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Ūmus toksiškumas žuvims

Sudarytas pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Stainless Steel Care Liquid

EDELSTAHLPFLEGER



Versijos numeris: 6.01
 Išleido: 2023-01-02
 Pakeičia SDL: 2021-10-22

Produkto/medžiagos pavadinimas CAS / EC Nr.	Matavimo tipas	Reikšmė / rezultatas	Poveikio trukmė	Rūšis	Būdas/nurodymas
2-butoksietanolis; etilenglikolio monobutyleteris; butilcelozolvas 111-76-2 / 203-905-0	LC50	1.474 mg/l	96 h	Rainbow trout	OECD Test Guideline 203
Baltoji mineralinė alyva 8042-47-5 / 232-455-8	LC50	>1.000 mg/l	96h	Golden orfe	-

Ūmus toksiškumas dumbliams

Produkto/medžiagos pavadinimas CAS / EC Nr.	Matavimo tipas	Reikšmė / rezultatas	Poveikio trukmė	Galutinis bandymo taškas	Rūšis	Būdas/nurodymas
2-butoksietanolis; etilenglikolio monobutyleteris; butilcelozolvas 111-76-2 / 203-905-0	EC50 NOEC	1.840 mg/l 286 mg/l	72 h	Growth rate	Pseudokirchnerie lla subcapitata	OECD Test Guideline 201

Ūmus toksiškumas vėžiagyviams

Produkto/medžiagos pavadinimas CAS / EC Nr.	Matavimo tipas	Reikšmė / rezultatas	Poveikio trukmė	Rūšis	Būdas/nurodymas
2-butoksietanolis; etilenglikolio monobutyleteris; butilcelozolvas 111-76-2 / 203-905-0	EC50	1.550 mg/l	48 h	Daphnia magna (didžioji dafnija)	OECD Test Guideline 202

Sudarytas pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Stainless Steel Care Liquid EDELSTAHLPFLEGER



Versijos numeris: 6.01
Išleido: 2023-01-02
Pakeičia SDL: 2021-10-22

Mikroorganizmų / makroorganizmų toksiškumas

Produkto/medžiagos pavadinimas CAS / EC Nr.	Matavimo tipas	Reikšmė / rezultatas	Poveikio trukmė	Rūšis	Būdas/nurodymas
2-butoksietanolis; etilenglikolio monobutyleteris; butilcelozolvas 111-76-2 / 203-905-0	EC0	700 mg/l	16 h	Pseudomonas putida	DIN 38412

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Patvarumas ir skaidomumas

Nėra informacijos

Skaidymasis / transformacija

Nėra informacijos

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Bioakumuliacijos potencialas

Nėra informacijos

12.4. Judumas dirvožemyje

Judumas

Nėra informacijos

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Šiame mišinyje nėra medžiagų, klasifikuojamų kaip PBT arba vPvB pagal REACH reglamento 57 straipsnį / XIII priedą.

12.6. Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Mišinyje/produkte nėra jokių ingredientų, turinčių endokrininę sistemą ardančių savybių pagal reglamentus (EB) 1907/2006 ir (ES) 2018/605 bei delegotąjį reglamentą (ES) 2017/2100.

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Kitas nepageidaujamas poveikis

Šiame produkte ir (arba) mišinyje nėra jokių medžiagų, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1005/2009, kurios ardo ozono sluoksnį.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Atlieku tvarkymas

Atbrivojieties no bīstamajiem atkritumiem saskaņā ar vietējiem un valsts noteikumiem.

Sudarytas pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Stainless Steel Care Liquid

EDELSTAHLPFLEGER



Versijos numeris: 6.01
 Išleido: 2023-01-02
 Pakeičia SDL: 2021-10-22

Pakuotės

Nenaudokite tuščių talpyklų pakartotinai. Tukšas tvertnes jānodod vietējai pārstrādei, reģenerācijai vai atkritumu deponēšanai.

Piesārņots iepakojums: Atbrīvojieties no neizmantotā produkta.

Atlieku kodu	Aprašymas
07 06 04*	kiti organiniai tirpikliai, plovimo skysčiai ir motininiai tirpalai

Atkreipkite dėmesį: žvaigždutė (*) šalia kodo reiškia, kad yra pavojingos atliekos.

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

14.1. JT numeris

Neklasifikuojamas kaip pavojingas pagal vežimo taisykles.

14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas

ADR / RID / ADN krovinio pavadinimas

Neklasifikuojamas kaip pavojingas pagal vežimo taisykles.

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

Žymėjimas

Neklasifikuojamas kaip pavojingas pagal vežimo taisykles.

14.4. Pakuotės grupė

Neklasifikuojamas kaip pavojingas pagal vežimo taisykles.

14.5. Pavojus aplinkai

Pavojus aplinkai

Neklasifikuojamas kaip pavojingas pagal vežimo taisykles.

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Naudotis laiantis geros pramoninės higienos ir saugos praktikos.

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL konvencijos II priedą ir IBC kodeksą netaikoma

Kitas

Netaikoma

Sudarytas pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Stainless Steel Care Liquid

EDELSTAHLPFLEGER



Versijos numeris: 6.01
Išleido: 2023-01-02
Pakeičia SDL: 2021-10-22

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

15.1 Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

ES reglamentai

Reglamentas (EB) Nr. 648/2004 (plovikliai)

Sastāvdaļas saskaņā ar VII pielikumu: > 30% alifatinių angliavandenilių

Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 (CLP)

ES reglamentas (EB) Nr 1907/2006 (REACH),

Medžiagos, kurioms reikalingas leidimas pagal XIV priedą: netaikoma

Medžiagų apribojimai pagal XVII priedą: netaikoma

REACH cheminių medžiagų sąraše esančios medžiagos (SVHC): netaikoma

Reglamentas (ES) Nr. 528/2012 (BPR)

Veikliosios medžiagos: netaikoma

Reglamentas (ES) 2019/1148 (sprogmenys)

Apribota žaliava pagal I priedą: netaikoma

Žaliavos, apie kurias reikia pranešti pagal II priedą: netaikoma

Direktyva 2011/65/ES (ROHS 2)

Medžiagų apribojimai pagal II priedą: netaikoma

Reglamentas (ES) 2019/1021 (POP)

Patvarūs organiniai teršalai: netaikoma

Direktyva 2012/18/ES (Seveso III)

Seveso pavojaus kategorija: netaikoma

Nacionaliniai teisės aktai

Be to, laikytės visų nacionalinių ir vietinių cheminių medžiagų tvarkymo taisyklių.

Lietuvos Respublikos darbuotojų saugos ir sveikatos įstatymas IX-1672, 2003 su pakeitimais.

Nutarimas Nr. 517, 2015 m. Gegužės 27 d. Pramoninių avarių prevencijos, likvidavimo ir tyrimo nuostatus su paskutiniais pakeitimais Nutarimas Nr. 1216, 2020 m. Spalio 28 d.

Lietuvos Higienos Norma HN 23:2011 Cheminių medžiagų profesinio poveikio ribiniai dydžiai.

Matavimo ir poveikio vertinimo bendrieji reikalavimai

Kiti nuostatai, apribojimai ir teisiniai nuostatai

Ūniet vėrā 94/33/EK direktīvu par jaunu cilvēku aizsardzību darbā.

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Mišiniui nebuvo atliktas saugos vertinimas.

Sudarytas pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Stainless Steel Care Liquid EDELSTAHLPFLEGER



Versijos numeris: 6.01
Išleido: 2023-01-02
Pakeičia SDL: 2021-10-22

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Pasikeitimai nuo ankstesnės peržiūros

Pritaikymas prie Reglamento pakeitimo (ES) 2020/878

Šie skyriaai buvo pakeisti nuo ankstesnės šio dokumento versijos:

Skyrius 3.2

Santrumpos

ADN - Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure

ADR - Accord relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

CAS - Chemical Abstract Service

CLP - Classification, Labelling and Packaging

DMEL - Derived Minimum Effect Level

DNEL - Derived no effect level

EC50 - Half maximal effective concentration 50%

GHS - Globally Harmonised System

IATA - International Air Transport Association

IMDG - International Maritime Dangerous Goods

LC50 - Lethal concentration 50%

LD50 - Lethal dosis 50 %

MARPOL - International Convention for the Prevention of Pollution from Ships

PBT - Persistent, bioaccumulative and toxic substance

PEC - Predicted Environmental Concentration

PNEC - predicted no effect concentration

REACH - Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals

RID - Reglement concernant le transport international ferroviaire de marchandises Dangereuses

SVHC - Substance of very high concern

vPvB - Very persistent, very bioaccumulative substance

Nuorodos į pagrindinius literatūrą ir duomenų šaltinius

REACH registracijos dokumentacija

ECHA klasifikavimo ir ženklinimo (C&L) inventorius

Žaliavų tiekėjų saugos duomenų lapai

Vertinimo metodai klasifikacijai

Mišinių klasifikavimas ir naudojamas vertinimo metodas pagal Reglamento (EB) 1272/2008 [CLP] 9 straipsnį:

Pavojai sveikatai: Skaiciavimo metodai

Sudarytas pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Stainless Steel Care Liquid

EDELSTAHLPFLEGER



Versijos numeris: 6.01
Išleido: 2023-01-02
Pakeičia SDL: 2021-10-22

Frazės reikšmė

Acute Tox. 4 - oral - Ūmus toksiškumas, 4 oralinis, pavojingumo kategorija
Skin Irrit. 2 - Odos dirginimas, pavojaus 2 kategorijos
Eye Irrit. 2 - Akių dirginimas, pavojaus 2 kategorijos
Acute Tox. 4 - inhalation - Ūmus toksiškumas, įkvėpus, pavojingumo 4 laipsnio
Flam. Liq. 3 - Degių skysčių, 3 pavojingumo laipsnio
Asp. Tox. 1 - Aspiracijos pavojus, pavojus 1 laipsnio
Aquatic Chronic 4 - Pavojinga vandens aplinkai - Lėtinis pavojingumo 4 kategorijos
H226 Degūs skystis ir garai.
H302 Kenksminga prarijus.
H304 Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
H315 Dirgina odą.
H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.
H332 Kenksminga įkvėpus.
H413 Gali sukelti ilgalaikį kenksmingą poveikį vandens organizmams.
EUH066 Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.

Kitas

Papildoma informacija

Saugos duomenų lapas atitinka Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (REACH), įskaitant iš dalies keičiantį Reglamentą (ES) 2020/878

Gamintojo pastabos

Atsakomybės apribojimas: kiek mums žinoma, aukščiau pateikta informacija yra teisinga. Bendrovė negali būti laikoma atsakinga už bet kokią žalą, padarytą tvarkant ar kontaktuojant su aukščiau nurodytu produktu.