

Sudarytas pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Schmutzbrecher

Versijos numeris: 7.1
Išleido: 2023-01-26
Pakeičia SDL: 2021-09-28



1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Prekinis pavadinimas

Schmutzbrecher

UFI kodas

332V-P1XN-YG15-CSD9

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

Naudojimas

Bazinis valiklis 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

Schmutzbrecher

Versijos numeris: 7.1
Išleido: 2023-01-26
Pakeičia SDL: 2021-09-28



2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikacija pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008

Klasifikavimas

Odos ėsdinimas, pavojingumo kategorija 1

Teiginiai apie pavojų

H314

2.2. Ženklavimo elementai

Ženklavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008

Pavojaus piktogramos



Signalinis žodis:

Pavojinga

Teiginiai apie pavojų

H314 Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.

Atsargumo frazės

P101 Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę.

P280 Mūvėti apsaugines pirštines/naudoti akių (veido) apsaugos priemones.

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.

P303 + P361 + P353 PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): nedelsiant nuvilkti visus užterštus drabužius. Odą nuplauti vandeniu [arba čiurkšle].

P301 + P330 + P331 PRARIJUS: išskalauti burną. NESKATINTI vėmimo.

P310 Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/kreiptis į gydytoją.

Daugiau informacijos

Būstami komponentai, kuriems jėbūt norādītiem uz etiķetes

kalio hidroksidas

natrio hidroksidas

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

Schmutzbrecher

Versijos numeris: 7.1
 Išleido: 2023-01-26
 Pakeičia SDL: 2021-09-28



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
*2-(2-butoksietoksi)etanolis	112-34-5 203-961-6 01-2119475104-44-xxxx 603-096-00-8	10 - 15%	Eye Irrit. 2	H319 - -	-
kalio hidroksidas	1310-58-3 215-181-3 01-2119487136-33-xxxx 019-002-00-8	1 - 5%	Acute Tox. 4 - oral, Skin Corr. 1A	H302, H314 - -	Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 5 % Skin Corr. 1B; H314: 2 % ≤ C < 5 % Skin Irrit. 2; H315: 0,5 % ≤ C < 2 % Eye Irrit. 2; H319: 0,5 % ≤ C < 2 %;
natrio p-kumenasulfonatas	15763-76-5 239-854-6 01-2119489411-37-xxxx -	1 - 5%	Eye Irrit. 2	H319 - -	-
Alkoholiai, C12-14, etoksilinti	68439-50-9 - 01-2119487984-16-xxxx -	1 - 5%	Acute Tox. 4 - oral, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3	H302, H318, H412 - -	-
natrio hidroksidas	1310-73-2 215-185-5 01-2119457892-27-xxxx 011-002-00-6	1 - <2%	Skin Corr. 1A	H314 - -	Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 5 % Skin Corr. 1B; H314: 2 % ≤ C < 5 % Skin Irrit. 2; H315: 0,5 % ≤ C < 2 % Eye Irrit. 2; H319: 0,5 % ≤ C < 2 %;
amoniakas 25%	1336-21-6 215-647-6 01-2119488876-14-xxxx 007-001-01-2	0,1 - <0,5%	Skin Corr. 1B, Aquatic Acute 1	H314, H400 - -	STOT SE 3; H335: C ≥ 5 %; B

Medžiagos papildoma informacija

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

Sudarytas pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Schmutzbrecher

Versijos numeris: 7.1
Išleido: 2023-01-26
Pakeičia SDL: 2021-09-28



4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Pirmieji reaguotojai: Atkreipkite dėmesį į savisaugą.

Įkvėpus

Cietušo nogādājiet svaigā gaisā. Ja simptomi saglabājas, sazinieties ar ārstu.

Patekus ant odos

Novelciet piesārņoto apģērbu un apavus. Ja saskārāties ar produktu, nekavējoties skalojiet ādu ar lielu daudzumu ūdens. Nedelsdami kreipkitės į gydytoją.

Patekus į akis

Skalaukite burną vandeniu ir gerkite daug vandens. Nedelsdami kreipkitės į gydytoją.

Nurijus

Skalaukite burną vandeniu ir gerkite daug vandens. Nesukelti vėmimo. Nedelsdami kreipkitės medikų pagalbos.

Informacija gydytojams

Parodykite šį saugos duomenų lapą gydytojui.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Po ilgalaikio poveikio galima tikėtis tiesioginio poveikio.

Įkvėpus

Įkvėpus garų, dirginami kvėpavimo organai, gali atsirasti kosulys ir gerklės skausmas.

Patekus ant odos

Izraisa smagus ādas apdegumus.

Patekus į akis

Skystis sukelia sunkų akių junginės uždegimą ir gali smarkiai pažeisti ragena.

Nurijus

Prarijus nudeginamas skrandis ir žarnynas.

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).

Priderinti gesinimo priemonės, kurios tinka vietinėms aplinkybėms ir supančiai aplinkai.

Sudarytas pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Schmutzbrecher

Versijos numeris: 7.1
Išleido: 2023-01-26
Pakeičia SDL: 2021-09-28



Netinkamos gesinimo priemonės

Ugunsgrėka gadījume veidojas bīstami noārdīšanās produkti.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Kodīgs .

Ugunsgrėka gadījume veidojas bīstami noārdīšanās produkti.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Speciali apsaugos įranga gaisrininkams

Gaisro atveju naudoti autonominius kvėpavimo aparatus.

Priemonės kilus gaisrui

Atskirai surinkite užterštą gaisro gesinimui skirtą vandenį. Jo nereikia išleisti į kanalizaciją.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

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

Izmantojiet individualos aizsardzības līdzekļus. Venkiet tiesioginio sālčio su medžiaga / produktu. Uztikrinti tinkamā vēdināmā.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

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

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Sulaikykite ir surinkite ištėkėjusią medžiagą nedegia absorbcine medžiaga (pvz., smėliu, žemėmis, diatomitine žeme, vermikulitu) ir sudėkite į konteinerius, skirtus šalinti pagal vietas ir (arba) nacionalinius teisės aktų reikalavimus.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Daugiau informacijos apie saugojimą ir tvarkymą rasite 7 skyriuje.

Daugiau informacijos apie poveikį ir asmenines apsaugos priemones rasite 8 skyriuje.

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 individualos aizsardzības līdzekļus. Venkiet tiesioginio sālčio su medžiaga / produktu. Nodrošiniet atbilstošu ventilāciju, it īpaši slēgtās zonās.

Bendroji higiena

Po naudojimo nusioplaukite rankas.

Izmantojot neēdiet, nedzeriet vai nesmėkėjiet.

Naudotis laiantis geros pramoninės higienos ir saugos praktikos.

Sudarytas pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Schmutzbrecher

Versijos numeris: 7.1
 Išleido: 2023-01-26
 Pakeičia SDL: 2021-09-28



KLEEN
PURGATIS

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Laikyti tik originalioje pakuotėje. Atsargiai uždarykite atidarytas talpyklas ir laikykite jas vertikaliaje padėtyje, kad būtų išvengta nuotėkio. Neturiet kopā ar ēdienu, dzērieniem un dzīvnieku barību. Glabājiet vietā, kas pieejama tikai pilnvarotām personām.

Sandėliavimo klasė pagal TRGS 510: 8B (Nedegios, esdinančios pavojingos medžiagos)

Laikyti tik originalioje pakuotėje.
 Netinkamos medžiagos konteneriams: aluminium

Laikymo temperatūra: 10 °C-40 °C

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

* GISCODE: GG80
 Žr. 1.2 skyrių: Bazinis valiklis

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
amoniakas 25% (EU)	1336-21-6 215-647-6	20 14	50 36	-	-	-
2-(2-butoksietoksi)etanolis (EU)	112-34-5 203-961-6	10 67,5	15 101,2	-	-	-

DNEL/DMEL

Produkto / medžiagos pavadinimas (CAS Nr./EB Nr.)	Tipas	Poveikis	Vertė	Populiacija	Poveikis
kalio hidroksidas (1310-58-3/215-181-3)	DNEL	Lėtinis (ilgalaikis) Įkvėpus	1 mg/m ³	Darbuotojai	Vietinis
natrio p-kumenasulfonatas (15763-76-5/239-854-6)	DNEL	Lėtinis (ilgalaikis) Ant odos	136,25 mg/kg	Darbuotojai	Sisteminis
natrio p-kumenasulfonatas (15763-76-5/239-854-6)	DNEL	Lėtinis (ilgalaikis) Įkvėpus	26,9 mg/m ³	Darbuotojai	Sisteminis
natrio p-kumenasulfonatas (15763-76-5/239-854-6)	DNEL	Lėtinis (ilgalaikis) Ant odos	0,096 mg/cm ²	Darbuotojai	Vietinis
natrio hidroksidas	DNEL	Lėtinis (ilgalaikis)	1 mg/m ³	Darbuotojai	Vietinis

Sudarytas pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Schmutzbrecher

Versijos numeris: 7.1
 Išleido: 2023-01-26
 Pakeičia SDL: 2021-09-28



KLEEN
PURGATIS

Produkto / medžiagos pavadinimas (CAS Nr./EB Nr.)	Tipas	Poveikis	Vertė	Populiacija	Poveikis
(1310-73-2/215-185-5)		Įkvėpus			
2-(2-butoksietoksi)etanolis (112-34-5/203-961-6)	DNEL	Lėtinis (ilgalaikis) Įkvėpus	67,5 mg/m ³	Darbuotojai	Vietinis
2-(2-butoksietoksi)etanolis (112-34-5/203-961-6)	DNEL	Ūmus (trumpalaikis) Įkvėpus	101,2 mg/m ³	Darbuotojai	Vietinis

PNEC/PEC

Produkto / medžiagos pavadinimas (CAS Nr./EB Nr.)	Tipas	Aplinkos skyrius	Vertė
natrio p-kumenasulfonatas (15763-76-5/239-854-6)	PNEC	Gėlas vanduo	0,23 mg/l
natrio p-kumenasulfonatas (15763-76-5/239-854-6)	PNEC	Nuotekų valymo įrenginiai	100 mg/kg
natrio p-kumenasulfonatas (15763-76-5/239-854-6)	PNEC	Nuosėdos (gėlas vanduo)	0,862 mg/kg
natrio p-kumenasulfonatas (15763-76-5/239-854-6)	PNEC	Dirvožemis	0,037 mg/kg
2-(2-butoksietoksi)etanolis (112-34-5/203-961-6)	PNEC	Gėlas vanduo	1,1 mg/l
2-(2-butoksietoksi)etanolis (112-34-5/203-961-6)	PNEC	Nuosėdos (gėlas vanduo)	4,4 mg/kg
2-(2-butoksietoksi)etanolis (112-34-5/203-961-6)	PNEC	Dirvožemis	0,32 mg/kg

8.2. Poveikio kontrolė

Atitinkamos techninio valdymo priemonės

Nodrošinet atbilstošu ventilaciją, it įpaši slėgtās zonās.

Akių ir veido apsauga

Apsauginiai akiniai su šoniniais skydeliais, atitinkantys EN166

Rankų apsauga

Cheminėms medžiagoms atsparios apsauginės pirštinės (EN 374)

Pirštinių medžiaga: Natūralus lateksas, polichloroprenas arba nitrilas, III kategorija pagal EN 374.

Atbilstoša cimda izvēle 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).

Sudarytas pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Schmutzbrecher

Versijos numeris: 7.1
Išleido: 2023-01-26
Pakeičia SDL: 2021-09-28

KLEEN
PURGATIS

Kitos odos apsaugos priemonės

Šio tipo asmeninės apsaugos priemonės nėra būtinos naudojant produktą įprastomis ir numatytomis naudojimo sąlygomis.

Kvėpavimo takų apsauga

Šio tipo asmeninės apsaugos priemonės nėra būtinos naudojant produktą įprastomis ir numatytomis naudojimo sąlygomis.

Šiluminiai pavojai

Nav atitiecinašms.

Poveikio aplinkai kontrolė

Įpaši vides drošības pasākumi nav nepieciešami.

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Fizinė būseną

Skystis

Spalva

geltona-žalia

Kvapą

raksturīgi

Kvapo slenkstis

Netaikoma.

Lydimosi temperatūra / užšalimo temperatūra

Neskirtas mišiniui.

Virimo temperatūra arba pirminė virimo temperatūra ir virimo intervalas

Neskirtas mišiniui.

Degumas

Netaikoma.

Apatinė ir viršutinė sprogimo ribos

Produktas / mišinys neturi sprogiųjų savybių.

Pliūpsnio temperatūra

> 65 °C

Savaiminio užsidegimo temperatūra

Nav atitiecinašms.

Skilimo temperatūra

Netaikoma

Sudarytas pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Schmutzbrecher

Versijos numeris: 7.1
Išleido: 2023-01-26
Pakeičia SDL: 2021-09-28



pH

13

Metodas

pH koncentrato

Kinematinė klampa

Neskirtas mišiniui.

Dinaminė klampa

Neskirtas mišiniui.

Tirpumas

Neskirtas mišiniui.

Tirpumas vandenyje

Mišrus

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis / vanduo

Nėra

Garų slėgis

Nėra

Tankis ir (arba) santykinis tankis

1,05 g/cm³

Santykinis garų tankis

Netaikoma.

Garavimo greitis:

Neskirtas mišiniui.

Sprogstamosios savybės

Nesprogi

Oksidacinės savybės

Produktas / mišinys neturi oksiduojančių savybių.

Lakusis organinis komponentas %

* 10,12 %

Dalelių savybės

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

9.2. Kita informacija

Duomenų nėra

Sudarytas pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Schmutzbrecher

Versijos numeris: 7.1
Išleido: 2023-01-26
Pakeičia SDL: 2021-09-28



10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

10.1. Reakingumas

Stabils normālos apstākļos

10.2. Cheminis stabilums

Produkts ir ķīmiski stabils.

10.3. Pavoju reakciju galimybē

none under normal use

10.4. Vengtinās saļygos

Venkite aukstēsnēs nei 60 °C temperatūros, tiesioginių saulės spindulių ir saļyčio su šilumos šaltiniais.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Stiprios rūgštys, vieglie metāli

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Daugiau informacijos apie degimo produktus rasite 5 skyriuje.

Ugunsgrēka gadījumā veidojas bīstami noārdīšanās produkti.

11 SKIRSNIS. Toksikologinē informacija

11.1. Informacija apie pavoju klases, kaip apibrēzta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008

Ūmus toksiškumas

Remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai neatitinka.

Komponentu toksikologiskie dati

Produkto/ medžiagos pavadinimas CAS / EC Nr.	Dozės aprašymas	Vertė / Dozė	Ekspozicijos kelias	Poveikio trukmė	Bandomieji gyvūnai	Būdas/ nurodymas	Pastabos
kalio hidroksidas 1310-58-3 / 215-181-3	LD50	333-388 mg/kg	Oral	-	Žiurkės	-	ECHA
natrio p- kumena- sulfonatas 15763-76-5 / 239-854-6	LD50	> 5.000 mg/kg	Oral	-	Žiurkės	OECD 401	-
natrio p- kumena- sulfonatas 15763-76-5 / 239-854-6	LC50	> 5 mg/l	Įkvėpus	232 min.	Žiurkės	-	-
natrio p- kumena- sulfonatas	LD50	> 2.000 mg/kg	Dermal	-	Triušis	-	-

Sudarytas pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Schmutzbrecher

Versijos numeris: 7.1
 Išleido: 2023-01-26
 Pakeičia SDL: 2021-09-28


 KLEEN
PURGATIS

Produkto/ medžiagos pavadinimas CAS / EC Nr.	Dozės aprašymas	Vertė / Dozė	Ekspozicijos kelias	Poveikio trukmė	Bandomieji gyvūnai	Būdas/ nurodymas	Pastabos
15763-76-5 / 239-854-6							
Alkoholiai, C12-14, etoksilinti 68439-50-9 /	LD50	<2.000 mg/kg	Oral	-	žiurkė	-	-
natrio hidroksidas 1310-73-2 / 215-185-5	LD50	325 mg/kg bw	Oral	-	Žiurkės	-	ECHA
amoniakas 25% 1336-21-6 / 215-647-6	LD50	350 mg/kg	Oral	-	žiurkė	-	-
2-(2-butoksi- etoksi)etanolis 112-34-5 / 203-961-6	LD50	2.410 mg/kg	Oral	-	Pelė	OECD 401	-
2-(2-butoksi- etoksi)etanolis 112-34-5 / 203-961-6	LD50	2.764 mg/kg	Patekus ant odos	-	Triušis	OECD 402	-

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

Izraisa smagus ādas apdegumus.

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas

Izraisa smagus acu apdegumus.

Kvėpavimo organų ar odos jautrinimas

Remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai neatitinka.

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai neatitinka.

Kancerogeniškumas

Remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai neatitinka.

Kancerogeninis poveikis netirtas

Remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai neatitinka.

Sudarytas pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Schmutzbrecher

Versijos numeris: 7.1
Išleido: 2023-01-26
Pakeičia SDL: 2021-09-28

**Toksiškumas reprodukcijai**

Remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai neatitinka.

STOT (vienartinis poveikis)

Remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai neatitinka.

STOT (kartotinis poveikis)

Remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai neatitinka.

Aspiracijos pavojus

Remiantis turimais duomenimis, klasifikavimo kriterijai neatitinka.

11.2. Informacija apie kitus pavojus**Endokrininės sistemos ardamosios savybės**

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

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija**12.1. Toksiškumas****Toksiškumas**

Sudedamųjų dalių toksikologiniai duomenys.

Ūmus toksiškumas žuvims

Produkto/ medžiagos pavadinimas CAS / EC Nr.	Matavimo tipas	Reikšmė / rezultatas	Poveikio trukmė	Rūšis	Būdas/ nurodymas	Pastaba
natrio p-kumena- sulfonatas 15763-76-5 / 239-854-6	LC50	>100 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss	Statinis testas	Literatūros vertė
2-(2-butoksi- etoksi)etanolis 112-34-5 / 203-961-6	LC50	1.300 mg/l	96h	Lepomis macrochirus	OECD 203	-
2-(2-butoksi- etoksi)etanolis 112-34-5 / 203-961-6	LC50	>100 mg/l	-	Leuciscus idus	-	-

Sudarytas pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Schmutzbrecher

Versijos numeris: 7.1
 Išleido: 2023-01-26
 Pakeičia SDL: 2021-09-28



Ūmus toksiškumas dumbliams

Produkto/ medžiagos pavadinimas CAS / EC Nr.	Matavimo tipas	Reikšmė / rezultatas	Poveikio trukmė	Rūšis	Būdas/ nurodymas	Pastaba
natrio p-kumena- sulfonatas 15763-76-5 / 239-854-6	EC50	>100mg/l	96 h	Pseudokirchne - riella subcapitata	Statinis testas	Literatūros vertė
2-(2-butoksi- etoksi)etanolis 112-34-5 / 203-961-6	EC50	>100 mg/l	96h	Scenedesmus subspicatus	OECD 201	-

Ūmus toksiškumas vėžiagyviams

Produkto/ medžiagos pavadinimas CAS / EC Nr.	Matavimo tipas	Reikšmė / rezultatas	Poveikio trukmė	Rūšis	Būdas/ nurodymas	Pastaba
natrio p-kumena- sulfonatas 15763-76-5 / 239-854-6	EC50	>100 mg/l	48 h	Daphnia magna	Statinis testas	Literatūros vertė
natrio hidroksidas 1310-73-2 / 215-185-5	EC50	40,4 mg/l	48 h	Ceriodaphnia dubia	-	ECHA
2-(2-butoksi- etoksi)etanolis 112-34-5 / 203-961-6	EC50	>100 mg/l	48h	Daphnia magna	-	-

Mikroorganizmų / makroorganizmų toksiškumas

Produkto/medžia- gos pavadinimas CAS / EC Nr.	Matavimo tipas	Reikšmė / rezultatas	Poveikio trukmė	Rūšis	Būdas/nurodymas
natrio p- kumenasulfonatas 15763-76-5 / 239-854-6	EC10	>1.000 mg/l	3 h	Aktyvintas dumblas	OECD 209

Sudarytas pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Schmutzbrecher

Versijos numeris: 7.1
 Išleido: 2023-01-26
 Pakeičia SDL: 2021-09-28



KLEEN
PURGATIS

Produkto/medžiagos pavadinimas CAS / EC Nr.	Matavimo tipas	Reikšmė / rezultatas	Poveikio trukmė	Rūšis	Būdas/nurodymas
2-(2-butoksi- etoksi)etanolis 112-34-5 / 203-961-6	EC10	>1995 mg/l	0,5h	Aktyvintas dumblas	OECD 209

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Patvarumas ir skaidomumas

Šiame mišinyje / produkte esančios paviršinio aktyvumo medžiagos atitinka biologinio skaidumo reikalavimus pagal Reglamentą (EB) Nr. 648/2004 dėl ploviklių.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Bioakumuliacijos potencialas

Nėra informacijos apie šią prekę nėra.

12.4. Judumas dirvožemyje

Judumas

Nėra informacijos apie šią prekę nėra.

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 ardamosios 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

Atliekų tvarkymas

Atbrįvojeties no bīstamajiem atkritumiem saskaņā ar vietējiem un valsts noteikumiem.

Pakuotės

Tukšās tvertnes jānodod vietējai pārstrādei, reģenerācijai vai atkritumu deponēšanai.
 Piesārņots iepakojums: Atbrīvojeties no neizmantotā produkta.

Sudarytas pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Schmutzbrecher

Versijos numeris: 7.1
Išleido: 2023-01-26
Pakeičia SDL: 2021-09-28

KLEEN
PURGATIS

Atliekų kodų	Atliekų aprašymas
20 01 29*	plovikliai, kuriuose yra pavojingųjų medžiagų

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

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

14.1. JT numeris

1814

14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas

ADR / RID / ADN tinkamas koovinio pavadinimas

KALIO HIDROKSIDO TIRPALAS

IMDG tinkamas krovinio pavadinimas

POTASSIUM HYDROXIDE SOLUTION

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

Žymėjimas

ADR/RID/ADN



8

ADR / RID klasė

8

ADR / RID -klasifikavimo kodas

C5

ADR / RID pavojaus identifikacijos numeris

80

IMDG klasė

8

IATA klasė

8

ADN klasė

8

ADN klasifikacijos kodas

C5

14.4. Pakuotės grupė

II

Sudarytas pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Schmutzbrecher

Versijos numeris: 7.1
Išleido: 2023-01-26
Pakeičia SDL: 2021-09-28



14.5. Pavojus aplinkai

Pavojus aplinkai

Ne

IMDG jūrų teršalas

Nr.

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

IMDG EmS

F-A, S-B

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

Netaikoma.

Kitas

Papildoma informacija ADR-RID

LQ: 1 L

EQ: E2

Transporto kategorija (tunelio apribojimo kodas): 2 (E)

Sudarytas pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Schmutzbrecher

Versijos numeris: 7.1
Išleido: 2023-01-26
Pakeičia SDL: 2021-09-28



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: <5% fosfonāta, nejoninū aktyviųjų paviršiaus medžiagų, sudėtyje yra kvapai.

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

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

Medžiagos, kurioms reikalingas leidimas pagal XIV priedą: Ne

Medžiagų apribojimai pagal XVII priedą: Ne

REACH cheminių medžiagų sąrašė esančios medžiagos (SVHC): Ne

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 avarijų 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

Nemiet vėrė 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

Schmutzbrecher

Versijos numeris: 7.1
Išleido: 2023-01-26
Pakeičia SDL: 2021-09-28



16 SKIRSNIS. Kita informacija

Pasikeitimai nuo ankstesnės peržiūros

Pritaikymas prie Reglamento pakeitimo (ES) 2020/878

Produkto sudėties koregavimas (žr. 3 skyrių).

Pakeitimai, palyginti su ankstesne versija, atitinkamuose skyriuose pažymėti *.

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 ženklavimo (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: Skaičiavimo metodai

Sudarytas pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

Schmutzbrecher

Versijos numeris: 7.1
Išleido: 2023-01-26
Pakeičia SDL: 2021-09-28



Frazės reikšmė

Acute Tox. 4 - oral - Ūmus toksiškumas, 4 oralinis, pavojingumo kategorija
Skin Corr. 1A - Odos ėsdinimas, 1A pavojaus kategorija
Eye Irrit. 2 - Akių dirginimas, pavojaus 2 kategorijos
Eye Dam. 1 - Smarkus akių pažeidimas, pavojaus 1 kategorijos
Aquatic Chronic 3 - Pavojinga vandens aplinkai - Lėtinis pavojingumo 3 kategorijos
Skin Corr. 1B - Odos ėsdinimas, pavojingumo kategorija 1B
Aquatic Acute 1 - pavojinga vandens aplinkai - ūmus pavojus, 1 pavojaus kategorija
H302 Kenksminga prarijus.
H314 Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
H318 Smarkiai pažeidžia akis.
H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.
H400 Labai toksiška vandens organizmams.
H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

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.