ReduClean

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878
Išleidimo data: 2022-01-01 Peržiūrėta: 2024-12-24 Pakeičia ankstesnę versiją: 2023-01-04 Versija: 1.2

1 SKIRSNIS: Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Produkto forma : Mišinys
Produkto pavadinimas : ReduClean
UFI : W300-80VX-700T-C8GP

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

1.2.1. Nustatyti naudojimo būdai

Pagrindinė naudojimo kategorija : Profesionalus naudojimas
Pramonės / profesinio naudojimo spec : Pramoninis
Tik profesionaliam naudojimui
Cheminės medžiagos/ mišinio naudojimas : Detergent to clean removable greenhouses coatings.

1.2.2. Nerekomenduojami naudojimo būdai

Nėra papildomos informacijos

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Tiekėjas
Lumiforte EMEA B.V.
Geerstraat 8
5111 PS Baarle-Nassau
Nyderlandai
T +31 (0)1 35 07 53 99
safety@lumiforte.com - www.lumiforte.com

Pramoninkas
Lumiforte EMEA SAS
1 Rue Gaston Monmousseau, 1
38130 Echiroles Echirolles
Prancūzija
T +33 (0)4 76 23 20 54
safety@lumiforte.com - www.lumiforte.com

1.4. Pagalbos telefono numeris

Nėra papildomos informacijos

2 SKIRSNIS: Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]

Ėsdina metalą, 1 kategorija	H290
Odos ėsdinimas/dirginimas, 1 kategorija, 1A subkategorija	H314

Pilnas H- ir EUH- teiginių tekstas: žr. 16 skyrių

Kenksmingas fizikocheminis poveikis žmonių sveikatai ir aplinkai

Gali ėsdinti metalus. Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.

2.2. Ženklinimo elementai

Ženklinimas pagal (EB) reglamentą Nr. 1272/2008 [CLP]

Pavojaus piktogramos (CLP) :



GHS05

Signalinis žodis (CLP) : Pavojinga
Sudėtyje yra : natrio hidroksidas; kaustinė soda
Pavojingumo frazės (CLP) : H290 - Gali ėsdinti metalus.
H314 - Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
Atsargumo frazės (CLP) : P260 - Neįkvėpti garų, rūko, aerozolio.
P264 - Po naudojimo kruopščiai nuplauti Rankas ir kitas paveiktas sritis plaukite švelniu muilu

ir vandeniu prieš valgydami, gerdami ar rūkydami bei palikdami darbo vietą.
P280 - Mūvėti apsaugines pirštines, dėvėti apsauginius drabužius, naudoti veido apsaugos priemones, akių apsaugos priemones.
P301+P330+P331 - PRARIJUS: išskalauti burną. NESKATINTI vėmimo.
P304+P340 - ĮKVĖPUS: išnešti nukentėjusįjį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti.
P305+P351+P338 - PATEKUS Į AKIS: Kelias minutes atsargiai plauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.

2.3. Kiti pavojai

Sudėtyje nėra PBT / vPvB medžiagų ≥ 0,1 %, įvertintų pagal REACH XIII priedą

Mišinyje nėra medžiagų įtrauktų į sąrašą, sudarytą pagal REACH 59 straipsnio 1 dalį dėl endokrininę sistemą ardančių savybių, arba nėra nustatyta, kad ji turi endokrininę sistemą ardančių savybių pagal Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2018/605 nustatytus kriterijus, kai koncentracija yra lygi arba didesnė nei 0,1 %

3 SKIRSNIS: Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1. Medžiagos

Netaikytina

3.2. Mišiniai

Pavadinimas	Produkto identifikatorius	%	Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]
Sodium dodecylbenzenesulfonate	CAS Nr: 25155-30-0 EB Nr: 246-680-4	1-2.5	Acute Tox. 4 (Prarijus), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335
natrio hidroksidas; kaustinė soda Medžiaga, kuri turi nacionalinę (-es) profesinio poveikio ribinę (-es) vertę (-es) (LT)	CAS Nr: 1310-73-2 EB Nr: 215-185-5 Indekso Nr: 011-002-00-6 REACH Nr: 01-2119457892-27	0.5-2	Skin Corr. 1A, H314
Sodium p-cumenesulphonate	CAS Nr: 15763-76-5 EB Nr: 239-854-6 REACH Nr: 01-2119489411-37	1-2.5	Eye Irrit. 2, H319

Pilnas H- ir EUH- teiginių tekstas: žr. 16 skyrių

4 SKIRSNIS: Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendros pirmosios pagalbos priemonės : Niekada sąmonę praradusiam žmogui nieko neduokite per burną. Jei prastai jaučiatės, kreipkitės į gydytoją (jei įmanoma, parodykite etiketę). Nedelsiant iškvieskite gydytoją.

Pirmosios pagalbos priemonės įkvėpus : Išnešti nukentėjusįjį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. Užtikrinkite kvėpavimą šviežiu oru. Leisti pažeistam asmeniui kvėpuoti grynu oru. Paguldykite nukentėjusįjį.

Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus ant odos : Įvykus sąlyčiui su oda, tuoj pat nusivilkite suteptus arba aptaškytus drabužius ir nusiprauskite po stipria vandens srove su muilu. Plauti dideliu vandens kiekiu/.... Užterštus drabužius išskalbti prieš vėl juos apsivelkant. Jeigu sudirginama oda: Kreiptis į gydytoją. Odą nuplauti vandeniu/čiurkšle. Nedelsiant nuvilkti visus užterštus drabužius. Nedelsiant iškvieskite gydytoją.

Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus į akis : Atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Praplaukite vandeniu, patempiant vokus, keletą minučių ir kreipkitės į gydytoją. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Jei akių dirginimas nepraeina: Kreiptis į gydytoją. Nedelsiant iškvieskite gydytoją.

Pirmosios pagalbos priemonės prarijus : Prarijus praskalaukite burną vandeniu (tik jei asmuo sąmoningas). Duoti gerti daug vandens. Kreiptis į gydytoją. Išskalauti burną. NESKATINTI vėmimo. Kreipkitės tuoj pat į gydytoją. Neskatinkite vėmimo. Nedelsiant iškvieskite gydytoją.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Simptomai / poveikis patekus ant odos : Odos dirginimas. Simptomai / poveikis patekus ant odos. Paraudimas, skausmas. Dirgina odą. Nudegimai.

Simptomai / poveikis patekus į akis : Gali sudirginti akis. Simptomai / poveikis patekus į akis. Skausmas. Raudonumas. Regėjimo sutrikimas. Sukelia smarkų akių dirginimą. Gali smarkiai pažeisti akis.

Simptomai / poveikis prarijus : Nudegimai.

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

Simptominis gydymas.

5 SKIRSNIS: Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės : Purškiamas vanduo. Anglies dioksidas (CO_2). Putos. Gesinimo milteliai. Putos. Sausi milteliai. Anglies dioksidas. Purškiamas vanduo. Smėlis.

Netinkamos gesinimo priemonės : Stipri vandens srovė. Nenaudokite stiprios vandens srovės.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Pavojingi skilimo produktai gaisro metu : Galimas nuodingų dūmų išsiskyrimas.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Priešgaisrinės priemonės : Atvėsinkite paveiktus konteinerius vandens purškimu ar rūku. Gesindami bet kokį cheminių produktų sukeltą gaisrą, laikykitės atsargumo priemonių. Venkite, kad gaisro gesinimui skirtas vanduo patektų į aplinką.

Apsauga gaisro gesinimo metu : Autonominis uždaras prietaisas, apsaugojantis kvėpavimo takus. Apsauginiai rūbai. Neikite į gaisro vietą be apsauginės įrangos, įskaitant kvėpavimo apsaugą. Nebandykite be pritaikytos apsauginės įrangos. Autonominis uždaras prietaisas, apsaugojantis kvėpavimo takus. Visiškai apsaugotas kūnas.

6 SKIRSNIS: Avarijų likvidavimo priemonės

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

Bendrieji matavimai : Įveskite gerą vėdinimą. Stengtis neįkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/aerozolio. Venkite sąlyčio su oda, akimis arba drabužiais. Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius. Warning! Product may cause floors to be slippery.

6.1.1. Neteikiantiems pagalbos darbuotojams

Avarinių atvejų planai : Vėdinkite zoną, kurioje išsiliejo produktas. Evakuokite nereikalingą personalą. Venkite sąlyčio su oda ir akimis. Neįkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/aerozolio.

6.1.2. Pagalbos teikėjams

Apsauginė įranga : Nebandykite be pritaikytos apsauginės įrangos. Valytojus aprūpinkite atitinkama apsauga. Norint daugiau informacijos, žiūrėkite skirsnį 8 "Poveikio prevencija / asmens apsauga".

Avarinių atvejų planai : Vėdinkite patalpas.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Saugoti, kad nepatektų į aplinką. Neleiskite produktui nekontroliuojamai patekti į aplinką. Praskieskite dideliu kiekiu vandens. Užkirskite įtekėjimą į kanalizacijas ir vandentiekius. Perspėti institucijas, jei skystis patenka į kanalizaciją arba į viešuos vandenius.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Sulaikymui : Kaip įmanoma greičiau išvalykite išsipylusį skystį, jam surinkti naudodami absorbentą. Naudokite tinkamus atliekų konteinerius.

Valymo procedūros	:	Absorbuokite išsiliejusį skystį absorbuojančia medžiaga. Išsiliejusį skystį gausiai nuplaukite vandeniu. Absorbuokite išsiliejusį produktą kaip įmanoma greičiau, naudojant kietas inertiškas medžiagas, pvz, molis ar diatomitas. Surinkti ištekėjusią medžiagą. Laikyti atokiau nuo kitų medžiagų.
Kita informacija	:	Pašalinkite medžiagas arba kietąsias nuosėdas leistinose vietose.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Nuoroda į kitus skirsnius (8, 13). Žiūrėti skyrių 8. Poveikio / asmens apsaugos kontrolė. Norėdami daugiau informacijos, žiūrėkite skyrių 13.

7 SKIRSNIS: Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės	:	Užtikrinkite darbo vietoje gerą ventiliaciją. Vengti patekimo ant odos ir į akis. Nemaišykite su kitomis cheminėmis medžiagomis. Nevalgykite, negerkite arba nerūkykite darbo vietoje. Rankas ir kitas paveiktas sritis plaukite švelniu muilu ir vandeniu prieš valgydami, gerdami ar rūkydami bei palikdami darbo vietą. Norėdami užkirsti kelią garų susidarymui, gerai vėdinkite darbo patalpas. Venkite sąlyčio su oda ir akimis. Neįkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/aerozolio. Užsidėkite asmenines apsaugos priemones.
Higienos priemonės	:	Po naudojimo kruopščiai nuplauti Plaštakos ir dilbiai, Oda. Užterštus drabužius išskalbti prieš vėl juos apsivelkant. Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Po kiekvieno produkto panaudojimo plaukite rankas.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Laikymo sąlygos	:	Pakuotę laikyti sandariai uždarytą. Laikyti vėsioje vietoje. Apsaugokite nuo šalčio. Laikykite originaliose pakuotėse. Laikykite tik originalioje pakuotėje vėsioje ir gerai vėdinamoje vietoje. Nenaudojamus konteinerius laikykite uždarus. Laikyti talpykloje, turinčioje atsparią vidinę dangą. Laikyti tik originalioje talpykloje. Laikyti užrakintą. Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti vėsioje vietoje.
Nesuderinami produktai	:	Rūgštys. Oksidatorius. Stiprios bazės. Stiprios rūgštys.
Nesuderinamos medžiagos	:	Užsidegimo šaltiniai. Tiesioginiai saulės spinduliai. Metalai.
Pakavimo medžiagos	:	Tinkama medžiaga: Polietilenas. Nerūdijantis plienas. Netinkanti medžiaga: Alavas. Švinas. Varis (CU). Venkite aliuminio, magnio ir cinko.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Nėra būtinos specifinės priemonės.

8 SKIRSNIS: Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

8.1.1 Nacionalinės profesinio poveikio ir biologinės ribinės vertės

natrio hidroksidas; kaustinė soda (1310-73-2)	
Vietinis pavadinimas	Natrio hidroksidas
NRV (OEL C)	2 mg/m^3
Pastaba	Ū (ūmus poveikis)
Reguliavimo nuoroda	LIETUVOS HIGIENOS NORMA HN 23:2011 (Nr. V-695/A1-272, 2018-06-12)

8.1.2. Rekomenduojamas stebėsenos procedūras

Nėra papildomos informacijos

8.1.3. Susidaro oro teršalai

Nėra papildomos informacijos

8.1.4. DNEL ir PNEC

Nėra papildomos informacijos

8.1.5. Kontrolinis apjuosimas

Nėra papildomos informacijos

8.2. Poveikio kontrolė

8.2.1. Atitinkamos techninio valdymo priemonės

Atitinkamos techninio valdymo priemonės:
Užtikrinkite darbo vietoje gerą ventiliaciją.

8.2.2. Asmeninės apsaugos įranga

Asmeninės apsaugos priemonės:
Combined gas/dust mask with filter type B/P2. Drabužiai atsparūs korozijai. Pirštinės. Apsauginiai akiniai. Laikykite atokiai nuo maisto, gėrimų ir gyvūnų pašaro. Prieš pertraukas ir pasibaigus darbui nusiplaukite rankas. Venkite nebūtino poveikio.

Asmeninės apsaugos įrangos simbolis (-iai):



8.2.2.1. Akių ir (arba) veido apsaugą

Akių apsauga:
Naudoti akių (veido) apsaugos priemones. Apsauginiai akiniai nuo purslų arba apsauginiai akiniai. Apsauginiai akiniai

8.2.2.2. Odos apsauga

Odos ir kūno apsaugos priemonės:
Wear shoes (boots) of Neoprene. Corrosionproof clothing. Dėvėkite tinkamus apsauginius drabužius

Rankų apsauga:
Nitrile: penetration time> 480 '; thickness> 0.35 mm. Pirštinės iš PVC, atsparios cheminiams produktams (pagal EN 374 ar lygiaverčius standartus). PVC: penetration time > 480 ', thickness > 0.35 mm; Butylrubber: penetration time > 480 ', thickness > 0.5 mm; Natural rubber: penetration time > 480, thickness> 0.5 mm. Mūvėti apsaugines pirštines.

8.2.2.3. Kvėpavimo takų apsauga

Kvėpavimo takų apsauga:
Neįkvėpkite garų. Jei dėl naudojimo gali atsirasti poveikis įkvepiant, rekomenduojama naudoti kvėpavimo apsaugos įrangą. Combined gas/dust mask with filter type B/P2. Dėvėkite atitinkamą kaukę

8.2.2.4. Apsaugą nuo t erminių pavojų

Nėra papildomos informacijos

8.2.3. Aplinkos poveikio apribojimas ir kontroliavimas

Aplinkos poveikio apribojimas ir kontroliavimas:
Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

Kita informacija:
Saugotis, kad nepatektų į akis, ant odos ar drabužių. Naudojant nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Rankas ir kitas paveiktas sritis plaukite švelniu muilu ir vandeniu prieš valgydami, gerdami ar rūkydami bei palikdami darbo vietą. Naudodami nevalgykite, negerkite ir nerūkykite.

9 SKIRSNIS: Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Forma	:	Skysta
Spalva	:	Bespalvis.
Kvapas	:	savybė.
Aromato riba	:	Nėra
Lydymosi taškas / lydymosi intervalas	:	Netaikytina
Stingimo temperatūra	:	Nėra

Virimo taškas	:	Nėra
Degumas	:	Nedegus
Sprogstamosios savybės	:	Jokio (-ios).
Limites d'explosivité	:	Nėra
Apatinė sprogio riba	:	Nėra
Viršutinė sprogio riba	:	Nėra
Pliūpsnio taškas	:	Nėra
Savaiminio užsiliepsnojimo temperatūra	:	Nėra
Skilimo temperatūra	:	neapibrėžtas
pH	:	13
Klampumas, kinematinis	:	1454,545 mm^2/s
Klampumas, dinamiškas	:	1600 mPa.s Brookfield LV, spindle 3, 5 rpm, 20°C
Tirpumas	:	gerai tirpus.
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Kow)	:	Nėra
Garų slėgis	:	Nėra
Garų slėgis esant 50 °C	:	Nėra
Tankis	:	1,1 g/cm^3
Santykinis tankis	:	Nėra
Santykinis garų tankis esant 20 °C	:	Nėra
Dalelių charakteristikos	:	Netaikytina

9.2. Kita informacija

9.2.1. Informacija apie fizinių pavojų klases

Nėra papildomos informacijos

9.2.2. Kitos saugos charakteristikos

Kitos savybės	:	Jokio (-ios)

10 SKIRSNIS: Stabilumas ir reaktingumas

10.1. Reaktingumas

Reaguoja su : Rūgštys. amonio druska. halogeninti angliavandeniliai. Azoto junginiai.

10.2. Cheminis stabilumas

Stabilus įprastomis sąlygomis. Nenustatytas.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

amonio druska. Esant drėgmei, reaguoja su kai kuriais metalais, išskirdamas vandenilį, greitai užsidegančias dujas. Nenustatytas.

10.4. Vengtinos sąlygos

Venkite aukštos temperatūros. Tiesioginiai saulės spinduliai. Itin aukštos ar žemos temperatūros.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Oksidatorius. Stiprios rūgštys. Stiprios bazės. metalai.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Anglies oksidai (CO, CO2). Sieros dioksidas. dūmas. Anglies monoksidas. Anglies dioksidas.

11 SKIRSNIS: Toksikologinė informacija

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

Ūmus toksiškumas (per burną)	:	Neklasifikuojama
Ūmus toksiškumas (per odą)	:	Neklasifikuojama
Ūmus toksiškumas (įkvėpus)	:	Neklasifikuojama

Sodium dodecylbenzenesulfonate (25155-30-0)	
LD50 per burną, žiurkė	438 mg/kg

Sodium p-cumenesulphonate (15763-76-5)	
LD50 per burną, žiurkė	> 7200 mg/kg

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas : Sukelia rimtus odos nudegimus.
pH: 13

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas : Manoma, kad gali sukelti rimtus akių pažeidimus
pH: 13

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas : Neklasifikuojama

Papildomos nuorodos : Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms : Neklasifikuojama

Papildomos nuorodos : Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų

Kancerogeniškumas : Neklasifikuojama

Papildomos nuorodos : Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų

Toksiškumas reprodukcijai : Neklasifikuojama

Papildomos nuorodos : Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų

STOT (vienkartinis poveikis) : Neklasifikuojama

Papildomos nuorodos : Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų

Sodium dodecylbenzenesulfonate (25155-30-0)	
STOT (vienkartinis poveikis)	Gali dirginti kvėpavimo takus.

STOT (kartotinis poveikis) : Neklasifikuojama

Papildomos nuorodos : Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų

Aspiracijos pavojus : Neklasifikuojama

Papildomos nuorodos : Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų

ReduClean	
Klampumas, kinematinis	1454,545 mm^2/s

11.2. Informacija apie kitus pavojus

11.2.1. Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Nėra papildomos informacijos

11.2.2. Kita informacija

Galimi kenksmingi poveikiai žmonėms ir galimi simptomai : Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų

12 SKIRSNIS: Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Ekologija – bendroji informacija : Ne neutralizuotas produktas gali būti pavojingas vandens organizmams.

Pavojinga vandens aplinkai, trumpalaikis (ūmus) : Neklasifikuojama

Pavojinga vandens aplinkai, ilgalaikis (lėtinis) : Neklasifikuojama

Sodium dodecylbenzenesulfonate (25155-30-0)	
LOEC (ūmus)	5,6 mg/l Oncorhynchus kisutch
NOEC (ūmus)	3,1 mg/l Oncorhynchus kisutch

Sodium p-cumenesulphonate (15763-76-5)	
EC50 - Vėžiagyviai [1]	100 mg/l

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

ReduClean	
Patvarumas ir skaidomumas	Produktas biologiškai suskaidomas. Nenustatytas.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

ReduClean	
Bioakumuliacijos potencialas	Potencialios bioakumuliacijos patvirtinimų nėra. Nenustatytas.

Sodium dodecylbenzenesulfonate (25155-30-0)	
BKV - Žuvys [1]	0,064 mg/l Lepomis Macrochirus
Biokoncentracijos faktorius (BCF REACH)	220

12.4. Judumas dirvožemyje

Nėra papildomos informacijos

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Nėra papildomos informacijos

12.6. Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Nėra papildomos informacijos

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Papildomos nuorodos : Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

13 SKIRSNIS: Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Atliekų tvarkymo metodai : Pašalinkite turinį / konteinerį pagal rūšiavimo licenciją turinčio surinkėjo taisykles.
Produkto / pakuotės šalinimo rekomendacijos : Išmeskite pagal galiojančius vietinius/nacionalinius saugos reglamentus.
Papildomos nuorodos : Užterštas pakuotes visiškai ištuštinkite ir atitikamai išvalę vėl galite jas panaudoti. This container is intended only for this product. Konteineriai arba konteinerių, kuriuose buvo laikomas produktas, vidaus dangos yra laikomos taip pat kaip pavojingos atliekos. Tuščius indus galima pašalinti pagal vietos įstatymus.
Ekologija – atliekos : Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

14 SKIRSNIS: Informacija apie gabenimą

Pagal ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. JT numeris ar ID numeris

JT Nr. (ADR) : UN 1824
JT numeris (IMDG) : UN 1824
JT Nr. (IATA) : UN 1824
JT numeris (ADN) : UN 1824
JT numeris (RID) : UN 1824

14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas

Tinkamas krovinio pavadinimas (ADR) : NATRIO HIDROKSIDO TIRPALAS
Tinkamas krovinio pavadinimas (IMDG) : Netaikytina
Tinkamas krovinio pavadinimas (IATA) : Netaikytina
Tinkamas krovinio pavadinimas (ADN) : Netaikytina
Tinkamas krovinio pavadinimas (RID) : Netaikytina

Transportavimo dokumentų aprašymas (ADR)	:	UN 1824 NATRIO HIDROKSIDO TIRPALAS, 8, III, (E)
Transportavimo dokumentų aprašymas (IMDG)	:	UN 1824 , 8, III
Transportavimo dokumentų aprašymas (IATA)	:	UN 1824 , 8
Transportavimo dokumentų aprašymas (ADN)	:	UN 1824 , 8
Transportavimo dokumentų aprašymas (RID)	:	UN 1824 , 8

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

ADR

Gabenimo pavojingumo klasė (-s) (ADR)	:	8
Pavojaus ženklai (ADR)	:	8
	:	

IMDG

Gabenimo pavojingumo klasė (-s) (IMDG)	:	8

IATA

Gabenimo pavojingumo klasė (-s) (IATA)	:	8

ADN

Gabenimo pavojingumo klasė (-s) (ADN)	:	8

RID

Gabenimo pavojingumo klasė (-s) (RID)	:	8
Pavojaus ženklai (RID)	:	8
	:	

14.4. Pakuotės grupė

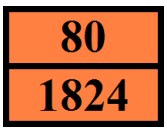
Pakavimo grupė (ADR)	:	III
Pakavimo grupė (IMDG)	:	III
Pakavimo grupė (IATA)	:	Netaikytina
Pakavimo grupė (ADN)	:	Netaikytina
Pakavimo grupė (RID)	:	Netaikytina

14.5. Pavojus aplinkai

Aplinkai pavojinga	:	Ne
Teršia vandenį	:	Ne
Kita informacija	:	Nėra papildomos informacijos

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Sausumos transportas

Klasifikacinis kodas (ADR)	:	C5
Riboti kiekiai (ADR)	:	5l
Nekontroliuojami kiekiai (ADR)	:	E1
Transporto priemonė vežant cisternomis	:	AT
Transporto kategorija (ADR)	:	3
Pavojaus identifikavimo numeris	:	80
Oranžinės plokštelės	:	
Tunelio apribojimo kodas (ADR)	:	E

Jūrų transportas
MFAG Nr : 154

Oro transportas
Duomenų nėra

Vidaus vandens transportas
Duomenų nėra

Geležinkelių transportas
Duomenų nėra

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

Netaikytina

15 SKIRSNIS: Informacija apie reglamentavimą

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

15.1.1. ES nuostatos

REACH reglamento XVII priedas (Apribojimų sąrašas)

Nėra medžiagų, kurias riboja REACH XVII priedas

REACH reglamento XIV priedas (Leidimų sąrašas)

Nėra jokios medžiagos, įtrauktos į REACH priedą

REACH kandidatinis sąrašas (SVHC)

Nėra jokios medžiagos iš REACH kandidato sąrašo

IPS reglamentas (Sutikimas, apie kurį pranešta iš anksto)

Sudėtyje nėra medžiagų reglamentuojamų pagal 2012 m. liepos 4 d. Europos Parlamento ir europos Tarybos reglamentą (ES) Nr. 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo.

POT reglamentas (Patvarūs organiniai teršalai)

Sudėtyje nėra medžiagų, kurioms taikomas 2019 m. birželio mėn. 20 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (ES) Nr. 2019/1021 dėl patvariųjų organinių teršalų

Ozono sluoksnio reglamentas (1005/2009)

Sudėtyje nėra medžiagų reglamentuojamų pagal EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTAS (EB) Nr. 1005/2009 2009 m. rugsėjo 16 d. dėl ozono sluoksnį ardančių medžiagų.

Sprogmenų pirmtakų reglamentas (2019/1148)

Nėra jokių medžiagų, kurioms taikomas 2019 m. birželio 20 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (ES) 2019/1148 dėl prekybos sprogmenų pirmtakais ir jų naudojimo.

Narkotikų pirmtakų reglamentas (273/2004)

Sudėtyje nėra medžiagų, įtrauktų į oficialų narkotinių medžiagų pirmtakų sąrašą (EB Reglamentas 273/2004 dėl narkotinių medžiagų pirmtakų)

15.1.2. Nacionalinės nuostatos

Nėra papildomos informacijos

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Neatlikti šame preparate esančių medžiagų saugos įvertinimai
Nebuvo atliktas joks cheminės saugos vertinimas

16 SKIRSNIS: Kita informacija

Pakeitimų nurodymas:
Peržiūra: *.

Pakeitimų nurodymas			

Santrumpos ir akronimai:	
ADN	Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų krovinių vežimo vidaus vandens keliais
ADR	Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo keliais
ATE	Ūmaus toksiškumo įverčiai
BKV	Biokoncentracijos koeficientas
BLV	Biologinė ribinė vertė
BDP: Biocheminis deguonies poreikis	Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS)
CDP:Cheminis deguonies poreikis	Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)
DMEL	Išvestinė minimalaus poveikio vertė
DNEL	Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė
EB Nr	Europos bendrijos numeris
EC50	Vidutinė poveikį sukelianti koncentracija
EN	Europos standartas
IARC	International Agency for Research on Cancer
IATA	Tarptautinė oro transporto asociacija
IMDG	Tarptautinis pavojingų krovinių vežimo jūra kodeksas
LC50	Mirtina koncentracija 50 proc. tirtos populiacijos
LD50	Mirtina dozė 50 proc. tirtos populiacijos (vidutinė mirtina dozė)
LOAEL	Žemiausia pastebėto neigiamo poveikio riba
NOAEC	Nepastebėto neigiamo poveikio koncentracija
NOAEL	Nepastebėto neigiamo poveikio riba
NOEC	Nepastebėto poveikio koncentracija
OECD	Ekonominės plėtros ir bendradarbiavimo organizacija
OEL	Poveikio darbo vietoje ribos
PBT	Patvari, bioakumuliacinė ir toksiška
PNEC	Prognozuojama (-os) poveikio nesukelianti (-čios) koncentracija (-os)
RID	Pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais taisyklės
SDL	Saugos Duomenų Lapas
STP	Vandens valymo stotis
ThOD	Teorinis deguonies poreikis (ThOD)
TLM	Vidutinė nuokrypio riba

Santrumpos ir akronimai:	
LOJ	Lakieji organiniai junginiai
CAS Nr	Cheminės santraukos paslaugos numeris
N.O.S.: nenurodyta kitaip	Kitaip nenurodyta
vPvB	Labai patvari ir didelės bioakumuliacijos
ED	Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Duomenų šaltiniai : EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008, 2008 m. gruodžio 16 d. dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo, iš dalies keičiantis ir panaikinantis direktyvas 67/548/EEB bei 1999/45/EB ir iš dalies keičiantis Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006.

Patarimai dėl apmokymo : Šis produktas skirtas naudoti tik taip kaip parašyta ant pakuotės ir profesionaliam naudojimui.

Kita informacija : REACH sąlyga:
Ši informacija grindžiama mūsų turimomis žiniomis.Duomenys, esantys SDL, yra susiję su CSR, jei duomenys buvo naudojami sudarant SDL (žr. atnaujinimo datą ir versiją). ATSAKOMYBĖS ATSISAKYMAS Informacija pateikta šiame lape yra iš patikimo šaltinio. Tačiau jis nesuteikia aiškias arba numanomas garantijas dėl jų tikslumo. Mes nekontroliuojame ir nėra mūsų kompetencijoje produkto paruošimo, sandėliavimo, naudojimo arba pašalinimo numatytos sąlygos. Dėl šių ir kitų priežasčių atsisakome bet kokios atsakomybės praradus, pažeidus arba patyrus išlaidas, susijusias su produkto paruošimu, sandėliavimu, naudojimu ar pašalinimu. Šis SDL buvo peržiūrėtas ir privalo būti naudojamas tik šiam produktui. Jei šis produktas yra naudojamas kaip kito produkto sudedamoji dalis, pateikta informacija negali būti taikoma. Jokio (-ios).

Visas H ir EUH sakinių tekstas:	
Acute Tox. 4 (Prarijus)	Ūmus toksiškumas (prarijus), 4 Kategorija
Eye Dam. 1	Smarkus akių pažeidimas/dirginimas, 1 kategorija
Eye Irrit. 2	Smarkus akių pažeidimas/dirginimas, 2 kategorija
H290	Gali ėsdinti metalus.
H302	Kenksminga prarijus.
H314	Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
H315	Dirgina odą.
H318	Smarkiai pažeidžia akis.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H335	Gali dirginti kvėpavimo takus.
Skin Corr. 1A	Odos ėsdinimas/dirginimas, 1 kategorija, 1A subkategorija
Skin Corr. 1B	Odos ėsdinimas/dirginimas, 1 kategorija, 1B subkategorija
Skin Irrit. 2	Odos ėsdinimas/dirginimas, 2 kategorija
STOT SE 3	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – vienkartinis poveikis, 3 kategorija, kvėpavimo takų dirginimas

Saugos duomenų lapas (SDS), ES

Ši informacija paremta mūsų turimomis žiniomis ir skirta aprašyti produktą sveikatos, saugumo ir aplinkosaugos tikslais. Jos nereikėtų suvokti kaip užtikrinančios specifines produkto savybes.