



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

(REACH reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 - Nr. 2020/878)

1 SKIRSNIS. MEDŽIAGOS ARBA MIŠINIO IR BENDROVĖS ARBA ĮMONĖS IDENTIFIKAVIMAS

1.1. Produkto identifikatorius

Produkto pavadinimas : DDN 9

Produkto kodas : 010449

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

Neutralus dezinfekcinis ploviklis, skirtas medicinos prietaisams iš anksto dezinfekuoti.

1.3. Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

Gaminiojo registruotas pavadinimas : FRANKLAB

Adresas : 3 avenue des Frères 78180 MONTIGNY LE BRETONNEUX FRANCE.

Telėfonas : +33 1 39 44 93 40. Faks : +33 1 39 44 93 41

contact@sterifrance.com

www.sterifrance.com

1.4. Pagalbos telefono numeris : +33 1 40 44 30 00.

Bendrovės/organizacija: INRS Paris.

2 SKIRSNIS. GALIMI PAVOJAI

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 su pakeitimais.

Akių sudirginimas, 2 kategorija (Eye Irrit. 2, H319).

Pavojinga vandens aplinkai - Ūmus pavojus, 1 kategorija (Aquatic Acute 1, H400).

Pavojinga vandens aplinkai - Lėtinis pavojus, 2 kategorija (Aquatic Chronic 2, H411).

Šis mišinys nekelia fizinio pavojaus. Žr. šioje svetainėje pateiktas rekomendacijas dėl kitų produktų.

2.2. Ženklinimo elementai

Ploviklio mišinys (žr. 15 skyrių).

Pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 su pakeitimais.

Pavojaus piktogramos :



GHS09

Signalinis žodis :

ATSARGIAI

Pavojingumo frazės :

H319

H410

Atsargumo frazės - Atovėkis :

P305 + P351 + P338

Sukelia smarkų akių dirginimą.
Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

PATEIKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima jų padaryti. Toliau plauti akis.

2.3. Kitų pavojai

Mišinys nėra 'lūn pavojingų medžiagų' (SVHC) >= 0.1 %, kurias pakeičia Europos cheminų medžiagų agentūra (ECHA) pagal REACH 57-a straipsnį: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

mišinys neatitinka kriterijų, taikomų PBT arba vPvB mišiniams pagal REACH (EB) reglamento Nr. 1907/2006 XIII priedą.

Mišinys nėra >=0.1 % medžiagų, turinčių endokrininę sistemą, adončių sąvybių, autinikančių Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (EU) 2018/605 išdėstytus kriterijus.

3 SKIRSNIS. SUDETIS ARBA INFORMACIJA APIE SUDEIDAMĄSIAS DALIS

3.2. Mišiniai

Sudėtis :

Identifikacija	Klasifikavimas (EB) 1272/2008	Pastaba	%
CAS: 94667-33-1 REACH: 01-2119950327-36-000	GHS07, GHS05, GHS09 Dgr Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 10 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1		2.5 <= x % < 10
PROPIONATE DE N,N-DIDECYL-N-METHYL-POLY(OXYETH YLAMMONIUM			
CAS: 107-21-1 EC: 203-473-3	GHS07, GHS08 Wng Acute Tox. 4, H302 STOT RE 2, H373	[1]	0 <= x % < 2.5
ETHANE-1,2-DIOL CAS: 5964-35-2 EC: 227-745-5	GHS07, GHS05 Dgr Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 4, H332		0 <= x % < 2.5
TETRAPOTASSIUM ETHYLENEDIAMINETETRAACETATE			
CAS: 60-00-4 EC: 200-449-4	GHS07 Wng Eye Irrit. 2, H319		0 <= x % < 2.5

Konkrečios leidžiamosios koncentracijos:

Identifikacija	Konkrečios leidžiamosios koncentracijos	ATE
CAS: 94667-33-1 REACH: 01-2119950327-36-000		prarijus: ATE = 1157 mg/kg KM
PROPIONATE DE N,N-DIDECYL-N-METHYL-POLY(OXYETH YLAMMONIUM		

Informacija apie sudedamąsias dalis :

(Pilnas tekstas H-frazių žr. 16 skyrių)

[1] Medžiaga, kuriai taikomos ribinės poveikio darbo vietoje ribos.

4 SKIRSNIS. PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS

Kai kyla abejonų ar simptomai neišnyksta, visuomet kviesi gydytoją

NIERKADA neko neduoti į burną nesuaponginam asmeniui.

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Blyksnio ar sąlyčio su akimis atveju :

Gausiai plauti šilto, švariu vandeniu 15 minučių pakelius vokus.

Jei atsiranda skausmas, paraudimas ar regėjimo sutrikimas, pasikonsultuoti su oftalmologu.

Prarijus :

Kreiptis į gydytojus ir parodyti šią etiketę.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Duomenų nėra

4.3. Nurodymai apie bet kokią neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą

Duomenų nėra

5 SKIRSNIS. PRIEŠGAISKINĖS PRIEMONĖS

Nedegi.

5.1. Gesinimo priemonės

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliama pavojai

Gastro netu dažnai susiformuoja tankus juodi dėmės. Skilimo produktų poveikis gali būti pavojingas sveikatai.

Neįkvepti dūmų.

126

Kilus garai gali susidaryti šios medžiagos :
- anglies monoksidas (CO)
- anglies dioksidas (CO2)
5.3. Patvirtinti gaisrininkams
Duomenų nėra

6 SKIRSNIS. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS
6.1. Asmens atsaugumo priemonės, apsaugos priemonės ir stubias pagalbos procedūros
Imtis saugumo priemonių, išvardintų 7 ir 8 skyriuose.
Ne gaisrininkams
Vengti bet kokių susilietimo su oda ir akimis.
Gaisrininkams
Gaisrininkai turi naudotis tinkamomis asmens saugos priemonėmis (žr. 8 skyrių).
6.2. Ekologinės atsaugumo priemonės
Išsiliejęs preparatą surinkti ir susėti nedegių absorbuojančių medžiagų (smėlio, žemės, vermikulito, diatomitinės žemės) pagalba į atliekoms skirtus indus.
Pasirūpinti, kad medžiagos nepatektų į kanalizaciją ar vandens telkinius.
6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės
Užteršus žemę ir išgryninus produktą, nuvalius jį inertiška ir nedega sugeriančia medžiaga, užterštą paviršių nuplauti dideliu kiekiu vandens.
6.4. Nuoroda į kitus skirsnius
Duomenų nėra

7 SKIRSNIS. TVARKYMAS IR SANDELIAVIMAS
Sandelioavimo patalpoms keltiami reikalavimai taikomi visoms patalpoms, kuriose dirbama su mišiniu.
7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsaugumo priemonės
Po darbo būtinai plauti rankas.
Nusivilkti užterštą aprangą, prieš vėl ją naudojant - išskalbi.
Priešgaisrinė apsauga :
Neleisti jėti pašaliniamis asmenimis
Rekomenduojama įranga ir priemonės :
Apie asmens saugą žr. 8 skyrių.
Laikyti etiketėje nurodytų atsaugumo priemonių ir darbo saugos reikalavimų.
Saugotis mišinio patekimo į akis.
Venkite patekimo į akis.
Draudžiama įranga ir priemonės :
Mišinio naudojimo vietoje draudžiama rūkyti, valgyti ir gerti.
7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus
Talpyklą laikykite sandariai uždarytą.
Pakuotės
Visada laikyti gamintojo numatytoje pakuotėje.
7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)
Tik profesionaliam naudojimui.
Apie gamintojo naudojimą žr. 1 skyrių

8 SKIRSNIS. POVEIKIO KONTROLĖ/ASMENS APSAUGA
8.1. Kontrolės parametrai
Profesinio poveikio ribos :
- Europos Sąjunga (2022/431, 2019/1831, 2017/2398, 2017/164, 2009/161, 2006/15/CE, 2000/39/CE, 98/24/CE) :

CAS	VME-mg/m3	VLE-ppm	Pastabos :
107-21-1	52	20	Penų
		104	

- Prancūzija (INRS - Outils 65 / 2021-1849, 2021-1763, decreet of 09/12/2021) :

CAS	VME-ppm	VME-mg/m3	VLE-ppm	Pastabo s	TMP Nr. :
107-21-1	20	52	40	104	84

- Lietuva (HN 23 :2001) :

CAS	TWA	STEL	Viršutinė riba	Apibrėžimas	Kriterijai
107-21-1	10 ppm	20 ppm			
	25 mg/m3	50 mg/m3		(O3)	

Išvestinė neturinti poveikio dozė (DNEL) arba išvestinė minimalaus poveikio dozė (DMEL):

ETHANE-1,2-DIOL (CAS: 107-21-1)

Galutinės naudojimas:

Poveikio būdas:
Potencialus poveikis sveikatai:
DNEL :

Poveikio būdas:
Potencialus poveikis sveikatai:
DNEL :

Poveikio būdas:
Potencialus poveikis sveikatai:
DNEL :

Poveikio būdas:
Potencialus poveikis sveikatai:
DNEL :

Vartotojai:

Paveikus ant odos:
Sisteminis ilgalaikis poveikis:
53 mg/kg body weight/day
DNEL :

Poveikio būdas:
Potencialus poveikis sveikatai:
DNEL :

Poveikio būdas:
Potencialus poveikis sveikatai:
DNEL :

Poveikio būdas:
Potencialus poveikis sveikatai:
DNEL :

Poveikio būdas:
Potencialus poveikis sveikatai:
DNEL :

Poveikio būdas:
Potencialus poveikis sveikatai:
DNEL :

Numatyta neturinti poveikio koncentracija (PNEC):

ETHANE-1,2-DIOL (CAS: 107-21-1)

Aplinkos sritis:

PNEC :

Aplinkos sritis:
PNEC :

Aplinkos sritis:
PNEC :

Aplinkos sritis:
PNEC :

Aplinkos sritis:
PNEC :

Aplinkos sritis:
PNEC :

Aplinkos sritis:
PNEC :

Aplinkos sritis:
PNEC :

Aplinkos sritis:
PNEC :

Aplinkos sritis:
PNEC :

Aplinkos sritis:
PNEC :

Aplinkos sritis:
PNEC :

Aplinkos sritis:
PNEC :

Aplinkos sritis:
PNEC :

Aplinkos sritis:
PNEC :

Aplinkos sritis:
PNEC :

Aplinkos sritis:
PNEC :

Aplinkos sritis:
PNEC :

Aplinkos sritis:
PNEC :

Aplinkos sritis:
PNEC :

PROPIONATE DE N,N-DIDECYL-N-METHYL-POLY(OXYETHYL)AMMONIUM (CAS: 94667-33-1)

Aplinkos sritis:
PNEC :

Aplinkos sritis:
PNEC :

Aplinkos sritis:
PNEC :

Aplinkos sritis:
PNEC :

Aplinkos sritis:
PNEC :

Aplinkos sritis:
PNEC :

Aplinkos sritis:
PNEC :

Aplinkos sritis:
PNEC :

Aplinkos sritis:
PNEC :

Aplinkos sritis:
PNEC :

Panaudoto vandens perdėrimo ganykla.

27

DDN 9 - 010449

PNEC: 0,118 mg/l

8.2. Poveikio kontrolės priemonės

Asmens apsaugos priemonės, pvz., asmenų apsaugos įranga

Naudoti asmenų apsaugos įrangą, kuri yra švari ir buvo tinkamai prižiūrima.

Asmens apsaugos įrangą laikyti švarioje vietoje, atokiai nuo darbo zonos.

Niekada nevalgyti, negerti ir nerūkyti naudojant. Nusiūvinti užterštą aprangą, prieš vėl ją naudojant - išskalbti. Užtikrinti pakankamą ventilaciją, ypač uždarose patalpose.

- Akiai / veido apsauga

Vengti patekimo į akis.

Naudoti akių apsaugos priemones apsaugantis nuo skysčio plūpsnių

Prieš darbą reikia užsidėti apsauginius akinius su apsauginiais kraštais pagal standartą EN 166.

Kilus dideliame pavojui, apsaugoti veidą veido skydeliu.

Įprastiniai akiniai netaikomi apsauga.

Jei darbo metu galimas dirginančių garų poveikis, kontaktinius lęšius nešiojantiems asmenims rekomenduojama naudoti oftalmologinius akinius.

Ištaigose, kurioje reguliariai dirbama su šiuo produktu, reikalingi avariniai dušai.

- Rankų apsauga

Naudoti tinkamas apsaugines pirštines, asparius chemiškai medžiagoms pagal standartą EN ISO 374-1.

Pirštines reikia minkšti ausižvelgiant į naudojimo būdą ir darbo trukmę darbo stovyje.

Apsauginės pirštines reikia minkšti ausižvelgiant į jų tinkamumą konkrečioje darbo stovyje: kius cheminius produktus, su kuriais galima susidurti, reikiamas fizines apsaugos priemones (apsauga nuo įpjovimo, pradrūgimo, karščio), reikiamą veiksmų laisvę lygi.

- Kūno apsauga

Tinkamas apsauginių drabužių tipas:

Didelio išskėjimo atveju vilkėti skyščiams nepralaidžią apsauginę aprangą nuo cheminių pavojų (3 tipo) pagal EN 14605/A1, kad būtų išvengta sąlyčio su oda.

Kilus taisyklos pavojui, vilkėti apsauginę aprangą nuo cheminių pavojų (6 tipo) pagal EN 13034/A1, kad būtų išvengta sąlyčio su oda.

Vilkėti tinkamą apsauginę aprangą, ypač priėjusieji ir banus. Šie aprangos elementai turi būti gerai prižiūrimi ir valomi po naudojimo.

Dirbutojų vilkima darbine apranga turi būti reguliariai skalbiama.

Po sąlyčio su produktu reikia plauti visas užterštas kūno dalis.

9 SKIRSNIS. FIZINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS

9.1. Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes

Fizinė būseną

Būsena: skystis

Spalva

Spalva: Opalinė

Kvapų

Kvapo slenkstis: nenustatytas.

Kvapų: be kvapiųjų medžiagų

Užšalimo temperatūra

Užšalimo temperatūra / užšalimo diapazonas: nenustatytas.

Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas

Virimo taškas/virimo intervalas: netaikomas

Degumas

Degumas (liejus kūnas, dujos): nenustatytas.

Viršūninė ir apatinė sprogdumo ribos

Sprogdumas, žemutinė sprogdumo riba (%): nenustatytas.

Sprogdumas, žemutinė sprogdumo riba (%): nenustatytas.

Plūpsnio temperatūra

Plūpsnio taško intervalas: netaikomas

Savaiminio užsidegimo temperatūra

Savaiminio užsidegimo temperatūra: netaikoma.

Skilimo temperatūra

Skilimo taškas/skilimo diapazonas: netaikomas.

DDN 9 - 010449

pH

pH (vandeninis tirpalas): nenustatytas.

pH: 7,20

Kinetinė klampa: neutralus

Kinetinė klampa

Klampa: nenustatytas.

Tirpumas

Tirpumas vandenyje: Tirpus.

Tirpumas riealuose: nenustatytas.

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis / vanduo (logaritminė vertė)

Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo: nenustatytas.

Garų slėgis

Garų slėgis (50°C): Žemiau 110 kPa (1 10 bar)

Tankis ir (arba) santykinis tankis

Tankis: > 1

Santykinis garų tankis

Garų tankis: nenustatytas.

9.2. Kita informacija

Duomenų nėra

9.2.1. Informacija apie fizinį pavojų klases

Duomenų nėra

9.2.2. Kitos saugos charakteristikos

Duomenų nėra

10 SKIRSNIS. STABILUMAS IR REAKTINGUMAS

10.1. Reaktyvumas

Pavojingų reakcijų nėra, jei laikomasi tvarkymo ir laikymo sąlygų.

10.2. Cheminis stabilumas

Šis mišinys yra stabilus rekomenduojamomis krovos ir sandėliavimo sąlygomis, nurodytomis 7 skyriuje.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Duomenų nėra

10.4. Vengtinios sąlygos

Vengti:

- užšalimo

10.5. Nesuderinamos medžiagos

N/A

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Dėl šiluminio skilimo gali išsiskirti / susidaryti:

- anglies monoksidas (CO)

- anglies dioksidas (CO2)

11 SKIRSNIS. TOKSIKOLOGINĖ INFORMACIJA

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

Gali turėti grįžtamųjų padarinių akims, pvz., sukelti akių dirginimą, kuris visiškai autaisomas stebėjimo pabaigoje, praėjus 21 dienai.

11.1.1. Medžiagos

Ūmus toksiškumas:

TETRAPOTASSIUM ETHYLENEDIAMINETETRAACETATE (CAS: 5964-35-2)

1 < LC50 <= 5 mg/l

Poveikio trukmė: 4 h

PROPRIONATE DE N,N-DIDECYL-N-METHYL-POLY(OXYETHYL)AMMONIUM (CAS: 94667-33-1)

LD50 = 1157 mg/kg kūno svoris/diena

Rūšis: žiurkė

128

Odos sudirginimas / odos dirginimas :
PROPIONATE DE N,N-DIDECYL-N-METHYL-POLY(OXYETHYL)AMMONIUM (CAS: 94667-33-1)
Esminis :
Smarkiai nudegina odą.
Rūšis : trušis

11.1.2. Mitybos
Smarkiai akių pažeidimas / akių dirginimas:
Sukelia smarkų akių dirginimą.

Ragenos drumstumas :
 $2 \leq$ Vidutinė balas < 3 ir poveikiai visiškai atitaisomi stebėjimo pabaigoje, praėjus 21 dienai
Rūšis : trušis

Randės uždegimas :
 $1 \leq$ Vidutinė balas $\leq 1,5$ ir poveikiai visiškai atitaisomi stebėjimo pabaigoje, praėjus 21 dienai
Rūšis : trušis

Junginės nudonumas :
Vidutinė balas $\geq 2,5$ ir poveikiai visiškai atitaisomi stebėjimo pabaigoje, praėjus 21 dienai
Rūšis : trušis

Junginės edema :
Vidutinė balas ≥ 2 ir poveikiai visiškai atitaisomi stebėjimo pabaigoje, praėjus 21 dienai
Rūšis : trušis
OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)

Dirginimo klasifikacija, pagrįsta žemiausia arba aukščiausia pH reikšme, yra patvirtinta atliekant dirginimo testus.

11.2. Informacija apie kitus pavojus

12 SKIRSNIS. EKOLOGINĖ INFORMACIJA

Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
Neleisti produktui patekti į kanalizaciją ar vandens telkinius.

12.1. Toksiškumas
12.1.1. Medžiagos
Toksiškumas žuvims :
PROPIONATE DE N,N-DIDECYL-N-METHYL-POLY(OXYETHYL)AMMONIUM (CAS: 94667-33-1)
LC50 = 0,98 mg/l
Rūšis : Cyprinus carpio
Poveikio trukmė : 96 h
OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)

Toksiškumas vežagviams :
EC50 = 0,1 mg/l
Rūšis : Daphnia magna
Poveikio trukmė : 48 h
OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)

NOEC = 0,044 mg/l
Koeficientas M = 1
EC50 = 0,34 mg/l
Poveikio trukmė : 72 h

12.1.2. Mitybiniai
Duomenų apie šio mišinio toksiškumą vandens aplinkai nėra.

12.2. Pavarumas ir skaidumas
12.2.1. Medžiagos
PROPIONATE DE N,N-DIDECYL-N-METHYL-POLY(OXYETHYL)AMMONIUM (CAS: 94667-33-1)
Biologinis skaidumas :
Nėgrytai skaidoma.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas
Duomenų nėra

12.4. Judumas dirvožemyje
Duomenų nėra

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai
Duomenų nėra

12.6. Endokrininės sistemos ardomosios savybės
Duomenų nėra

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis
Duomenų nėra

13 SKIRSNIS. ATLIEKŲ TVARKYMAS

Tinkamą mišinio ir (arba) jo atliekų atliekų utilizavimą reikia nustatyti pagal Direktyvą 2008/98/EB.

13.1. Atliekų tvarkymo metodai
Nėleisti į kanalizaciją ar vandens telkinius.
Atliekos :
Atliekų tvarkymas atliekamais nekeliant pavojus žmonių sveikatai, nekenkiant aplinkai ir ypač be rizikos vandeniui, orui, dirvožemiui, augalams arba gyvūnams.
Perdirbti ar šalinti atliekas pagal galiojančius įstatymus per oficialių atliekų surinkėją ar įmonę.
Neteršti atliekomis dirvožemio ar vandens, nemesiti atliekų į aplinką.

Užterštos pakuotės :
Visškai ištušinti pakuotę. Išsaugoti etiketę ant pakuotės.
Atiduoti įgaliojam atliekų tvarkytojui.

14 SKIRSNIS. INFORMACIJA APIE VEŽIMĄ

Vežti produktą atitinkamai su vežimo keltais ADR, geležinkelio RID, jūra IMDG ir oro transportu ICAO/IATA dokumentų sąlygomis (ADR 2023 - IMDG 2020 [40-20] - ICAO/IATA 2023 [64]).

14.1. JT numeris ar ID numeris
3082

14.2. JT tinkamas pavadinimas
UN3082-ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
(proportionate de n-n-didecyl-n-methyl-poly(oxyethyl)ammonium)

14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s)
- Klasifikavimas :



9

14.4. Pakuotės grupė

III

14.5. Pavojus aplinkai

- Aplinkai pavojinga medžiaga :



14.6. Specialios atsargumo priemonės naudojantis

ADR/RID	Klasė	Kodas	Grupė	Etiketė	Aprašymas	LQ	Sąlygos	EQ	Kat.	Tunelis
9	M6	III	9	5 L	90	274 335 375	EI	3	-	-

Netaikomi šie reikalavimai, jeigu Q <= 5 l / 5 kg (ADR 3.3.1 - DS 375)

IMDG	Klasė	2 ^o Etiketė	Pak. gr.	LQ	EMS	Sąlygos.	EQ	Storage Handling Category	Segregation
9	-	-	III	5 L	F-A S-F	274 335 969	EI	-	-

Netaikomi šie reikalavimai, jeigu Q <= 5 l / 5 kg (IMDG 3.3.1 - 2.10.2.7)

IATA	Klasė	2 Etiketė	Grupė	Kelavimis	Cargo	Cargo	pastaba	EQ
------	-------	-----------	-------	-----------	-------	-------	---------	----

29

Peržiūros data: 2024-04-03

Peržiūra: 2

Pakeičia datą: N/A

Atsakomybės atsiskyrimas

Ši informacija yra susijusi tik su konkrečia aprašoma medžiaga ir gali nebūti taikoma, jei tokia medžiaga naudojama kartu su kokiomis nors kitomis medžiagomis arba kokiu nors procesu. Visomis bendrovės žiniomis ir įsitikinimu, nuo nurodytos dienos tokia informacija yra tiksli ir patikima. Tačiau netaikoma jokia jos tikslumo, patikimumo arba išsamumo prielaida, garantija arba tvirtinimas. Naudotojas pats atsakingas už įsitikinimą, kad tokia informacija yra tinkama jo konkrečiai naudojimui paskirčiai.

Peržiūros data: 2024-04-03

Peržiūra: 2

Pakeičia datą: N/A

14.5 Pavojai aplinkai

Aplinkai pavojinga medžiaga / jūrų teršalas.



14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojui

EmS	F+ A, S-F
ADR gabenimo kategorija	3
Avarinių veiksmų kodeksas	2Z
Pavojaus identifikacijos numeris (ADR/RID)	90
Tunelių ribojimo kodas	(-)

14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL II priedą ir IBC kodeksą

15 SKIRSNIS. Reglamentavimo informacija

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

Nacionaliniai reglamentai

Cheminių medžiagų (informacija apie pavojų ir pakuotė tiekimui) reglamentai 2009 (SI 2009 Nr. 716).

ES teisės aktai

2006 m. gruodžio 18 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (ES) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH) (patalsiyas).

2008 m. gruodžio 16 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 dėl medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo (patalsiyas).

2010 m. gegužės 20 d. Europos Komisijos reglamentas (ES) Nr. 453/2010.

2015 m. gegužės 28 d. Europos Komisijos reglamentas (ES) Nr. 2015/830.

Gairės

Poveikio darbo vietoje ribinės vertės EH40.

Pavirtintais klasifikavimo ir ženklavimo vadovas (šešias leidimas) L131.

Gairės apie saugos duomenų lapų plidymą, 3 versija, 2015 m. rugpjūtis.

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Bendroji informacija

Peržiūros data	2022-02-15
Peržiūra	1
Pakeičia datą	N/A
SDL numeris	20522

Pilnos pavojingumo frazės

H272 Gali padidinti gaisrą, oksidatorius.

H302 Kenksminga prarijus.

H315 Dirgina odą.

H318 Smarkiai pažeidžia akis.

H319 Smarkiai sudirgina akis.

H335 Gali dirginti kvėpavimo takus.

H400 Labai toksiška vandens organizmams.

H410 Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.