

## 1 SKIRSNIS: Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

### 1.1. Produkto identifikatorius

Produkto forma	: Mišinys
Prekės pavadinimas	: CIP 200®
Produkto kodas	: 1D20
Produkto grupė	: Prekybos produktą

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

#### 1.2.1. Nustatyti naudojimo būdai

Pramonės / profesinio naudojimo spec	: Produktas skirtas tik pramioniam naudojimui
Cheminės medžiagos/ mišinio naudojimas	: Rūgštis pagrindu Procesų ir tyrimų Švaresnis

#### 1.2.2. Nerekomenduojama naudoti

Ir jokios papildomos informacijos

### 1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Gamintojas:

STERIS Corporation  
P. O. Box 147, St. Louis, MO 63166, US  
Telefono numeris už Informacija: 1-800-444-9009 (Klientų aptarnavimas-Mokslinė Produktai)  
JAV Avarinis telefonas Nr. 1-314-535-1395 (STERIS); 1-800-424-9300 (CHEMTREC)

Tiekėjas:

STERIS Ireland Limited  
IDA Business and Technology Park  
Tullamore  
County Offaly  
R35 X865  
Ireland.  
Produkto / Techninė informacija Telefonas Ne: +44 (0) 116 276 8636  
Email: asksteris\_msds@steris.com

### 1.4. Pagalbos telefono numeris

Skubios pagalbos telefono numeris : +44 (0) 1895 622 639

## 2 SKIRSNIS: Galimi pavojai

### 2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

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

Met. Corr. 1	H290
Acute Tox. 4 (Oral)	H302
Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist)	H332
Skin Corr. 1B	H314
Eye Dam. 1	H318

H frazių tekstas: žr. 16 skirsnį

#### Kenksmingas fizikocheminis poveikis žmonių sveikatai ir aplinkai

Ir jokios papildomos informacijos

### 2.2. Ženklavimo elementai

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

Pavojaus piktogramos (CLP) :



GHS05

GHS07

Signalinis žodis (CLP) : Pavojinga

# CIP 200® Acid-Based Process and Research Cleaner

## Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 453/2010

Pavojingumo frazės (CLP)	: H290 - Gali ėsdinti metalus H302+H312+H332 - Kenksminga prarijus arba susilietus su oda arba įkvėpus H314 - Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis
Atsargumo frazės (CLP)	: P234 - Laikyti tik originalioje talpykloje P260 - Neįkvėpti dulkių, rūko, garų P261 - Stengtis neįkvėpti rūko, garų P264 - Po naudojimo kruopščiai nuplauti P270 - Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti P280 - Mūvėti apsaugines pirštines / dėvėti apsauginius drabužius, naudoti akių / veido apsaugos priemones P301+P312 - PRARIJUS: Pasijutęs blogai, skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją P301+P330+P331 - PRARIJUS: išskalauti burną. NESKATINTI vėmimo P304+P340 - ĮKVĖPUS: Išnešti nukentėjusįjį į gryną orą; jam būtina ramybė ir 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. P363 - Užterštus drabužius išskalbti prieš vėl juos apsiveikant P390 - Surinkti išsiliejusią medžiagą, siekiant išvengti materialinės žalos P406 - Laikyti talpykloje atsparioje korozijai, turinčioje atsparią vidinę dangą P501 - Turinį/talpyklą išpilti (išmesti) į Laikytis taikomų vietinių, nacionalinių ir tarptautinių reguliavimų

### 2.3. Kiti pavojai

Ir jokios papildomos informacijos

## 3 SKIRSNIS: Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

### 3.1. Medžiaga

Nėra

### 3.2. Mišinys

Pavadinimas	Produkto identifikatorius	%	Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]
Phosphoric acid	(CAS Nr) 7664-38-2 (EB Nr) 231-633-2 (Indekso Nr) 015-011-00-6 (REACH Nr) 01-2119485924-24-0098	30 - 60	Met. Corr. 1, H290 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 3 (Inhalation:dust,mist), H331 Skin Corr. 1B, H314
Citric acid	(CAS Nr) 77-92-9 (EB Nr) 201-069-1 (REACH Nr) 01-2119457026-42-0067	3 - 7	Eye Irrit. 2, H319

H- frazių formulotė: žr. 16 skirsnyje

## 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)
Pirmosios pagalbos priemonės įkvėpus	: Išnešti nukentėjusįjį į gryną orą; jam būtina ramybė ir padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. Sustojus kvėpavimui, atlikite dirbtinį kvėpavimą. Kreipkitės medicininės pagalbos
Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus ant odos	: Tuoj pat nuplaukite odą dideliu kiekiu vandens mažiausiai 15 minučių. Nedelsiant nuvilkti/pašalinti visus užterštus drabužius. Odą nuplauti vandeniu/čiurkšle. Kreiptis į gydytoją
Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus į akis	: Po sąlyčio su akimis atmerktas akis nedelsinat 10-15 minučių skalauti tekančiu vandeniu bei kreiptis į gydytoją. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Iš karto iškvieskite gydytoją
Pirmosios pagalbos priemonės prarijus	: Jei auka visiškai sąmoningas / perspėjimas. Išskalauti burną. NESKATINTI vėmimo. Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją. Duoti vandens arba pieno, jei asmuo yra visiškai sąmoningas

### 4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Simptomai / sužeidimai	: Simptomai gali būti atidėtas. Gailus akims ir odai. Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis
Simptomai / sužeidimai įkvėpus	: Toksiška įkvėpus
Simptomai / sužeidimai patekus ant odos	: Gailus akims ir odai
Simptomai / sužeidimai patekus į akis	: Smarkiai pažeidžia akis
Simptomai / sužeidimai prarijus	: Nurijus nedidelį šios medžiagos kiekį sveikatai gresia rimtas pavojus. Dirgina kvėpavimo takus ir gali skaudėti gerklę, sukelti kosulį

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

Ir jokios papildomos informacijos

# CIP 200® Acid-Based Process and Research Cleaner

## Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 453/2010

### 5 SKIRSNIS: Priešgaisrinės priemonės

#### 5.1. Gesinimo priemonės

- Tinkamos gesinimo priemonės : Naudokite atitinkamas priemones, gesinant esantį šalia gaisrą. Putos. Sausi milteliai. Anglies dioksidas. Smėlis
- Netinkamos gesinimo priemonės : Nenaudokite stiprios vandens srovės

#### 5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

- Pavojingi skilimo produktai : Terminis skilimas sukelia: Dūmas. Anglies monoksidas. Anglies dioksidas. Fosforo oksidas

#### 5.3. Patarimai gaisrininkams

- Priešgaisrinės priemonės : Gesindami bet kokį cheminių produktų sukeltą gaisrą, laikykitės atsargumo priemonių. Venkite, kad gaisro gesinimui skirtas vanduo patektų į aplinką
- Apsauga gaisro gesinimo metu : Naudokite autonominį kvėpavimo prietaisą. Neikite į gaisro vietą be apsauginės įrangos, įskaitant kvėpavimo apsaugą
- Kita informacija : Pavojus susidaryti labai greit užsidegančioms dujoms (vandenilis), esant sąlyčiui su metalais

### 6 SKIRSNIS: Avarijų likvidavimo priemonės

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

- Bendrieji matavimai : Neįkvėpti dūmų, garų. Venkite kontakto su oda, akimis ir drabužiais

##### 6.1.1. Neteikiantiems pagalbos darbuotojams

- Apsauginė įranga : Mūvėti apsaugines pirštines ir naudoti akių (veido) apsaugos priemones. Norėdami daugiau informacijos, žiūrėkite skyrių 8
- Avarinių atvejų planai : Sustabdyti nuotėkį, jeigu galima saugiai tai padaryti. Evakuokite nereikalingą personalą

##### 6.1.2. Pagalbos teikėjams

- Apsauginė įranga : Valytojus aprūpinkite atitinkama apsauga
- Avarinių atvejų planai : Vėdinkite patalpas

#### 6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

- Užkirskite įtekėjimą į kanalizacijas ir vandentiekius. Perspėti institucijas, jei skystis patenka į kanalizaciją arba į viešuos vandenis

#### 6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

- Valymo procedūros : Užkirsti kelią migracijos ir patekti į kanalizaciją ar upelių jokių pylimų ar absorbentai išsiliejimo. Neutralizuokite likučius natrio bikarbonatu. Neutralizuokite sausu natrio karbonatu. Absorbuokite išsiliejusį produktą kaip įmanoma greičiau, naudojant kietas inertiškas medžiagas, pvz., molis ar diatomitas. Absorbuoti išsiliejusią medžiagą, siekiant išvengti materialinės žalos. Surinkti ištekėjusią medžiagą. Laikyti atokiau nuo kitų medžiagų. Laikyti taikomų vietiniu, nacionaliniu ir tarptautiniu reguliavimas

#### 6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

- Žiūrėti skyrių 8. Poveikio / asmens apsaugos kontrolė

### 7 SKIRSNIS: Naudojimas ir sandėliavimas

#### 7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

- Apdirbimo metu papildomi pavojai : Gali ęsdinti metalus
- Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės : Produktas skirtas tik pramioniam naudojimui. Prieš naudojimą perskaityti etiketę. Norėdami užkirsti kelią garų susidarymui, gerai vėdinkite darbo patalpas. Venkite visų akių ir susilietus su oda ir Neįkvėpti garų ir rūko. Rankas ir kitas paveiktas sritis plaukite švelniu muilu ir vandeniu prieš valgydami, gerdami ar rūkydami bei palikdami darbo vietą
- Higienos priemonės : Pasirūpinti, kad būtų švaru ir tvarkinga. Po naudojimo kruopščiai nuplauti rankos. Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti

#### 7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

- Techninės priemonės : Įveskite gerą vėdinimą. Turėtų būti prausimosi galimybė/vanduo akių bei odos plovimui
- Laikymo sąlygos : Laikykite tik originalioje taroje, vėsiuje, gerai ventiliuojamoje patalpoje. Nenaudojamus konteinerius laikykite uždarus
- Nesuderinamos medžiagos : Stiprūs oksidantai. Stiprios bazės. Aliuminis
- Sandėliavimo vietos : Laikykite sausoje, vėsiuje ir gerai vėdinamoje vietoje
- Ypatingi reikalavimai įpakavimui : Netinkamai paženklinta
- Pakavimo medžiagos : Laikykite tik originalioje pakuotėje. Laikyti talpykloje atsparioje korozijai, turinčioje atsparią vidinę dangą

#### 7.3. Konkretus (-ūs) galutinio naudojimo būdas (-ai)

- Ir jokios papildomos informacijos

# CIP 200® Acid-Based Process and Research Cleaner

## Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 453/2010

### 8 SKIRSNIS: Poveikio prevencija (asmens apsauga)

#### 8.1. Kontrolės parametrai

Phosphoric acid (7664-38-2)		
Lietuva	IPRV (mg/m <sup>3</sup> )	1 mg/m <sup>3</sup>
Lietuva	TPRV (mg/m <sup>3</sup> )	2 mg/m <sup>3</sup>
Jungtinė Karalystė	WEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	1 mg/m <sup>3</sup>
Jungtinė Karalystė	WEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )	2 mg/m <sup>3</sup>
USA - ACGIH	ACGIH TWA (mg/m <sup>3</sup> )	1 mg/m <sup>3</sup>
USA - ACGIH	ACGIH STEL (mg/m <sup>3</sup> )	3 mg/m <sup>3</sup>
USA - IDLH	US IDLH (mg/m <sup>3</sup> )	1000 mg/m <sup>3</sup>
USA - NIOSH	NIOSH REL (TWA) (mg/m <sup>3</sup> )	1 mg/m <sup>3</sup>
USA - NIOSH	NIOSH REL (STEL) (mg/m <sup>3</sup> )	3 mg/m <sup>3</sup>
USA - OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m <sup>3</sup> )	1 mg/m <sup>3</sup>

#### 8.2. Poveikio kontrolė

- Atitinkamos techninio valdymo priemonės : Užtikrinkite tinkamą vėdinimą. Galimose poveikio vietose šalia jų turi būti hidrantai akims praplauti ir avariniai dušai
- Asmeninės apsaugos priemonės : Venkite nebūtiną poveikio. Asmens apsaugos įranga turi būti parinkta, priklausomai nuo sąlygų, kuriomis šis produktas yra tvarkomas arba naudojamas. Šios piktogramos atstovauti minimalius reikalavimus asmeninių apsaugos priemonių. Apsauginiai rūbai. Pirštines. Apsauginiai akiniai



- Rankų apsauga : Dėvėti pirštines iš tinkamos medžiagos, pavyzdžiui, butilo, natūralios neopreno, nitrilo, polietileno, polivinilo chlorido
- Akių apsauga : Dėvėkite cheminės pusrūšų spoksoti
- Odos ir kūno apsaugos priemonės : Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius. Mūvėkite ilgas rankoves. Auliniai batai
- Kvėpavimo takų apsauga : Dirbkite gerai vėdinamose zonose arba naudokite respiratorių. Dėvėkite atitinkamą kaukę
- Kita informacija : Naudodami nevalgykite, negerkite ir nerūkykite

### 9 SKIRSNIS: Fizinės ir cheminės savybės

#### 9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

- Forma : Skystis
- Išvaizda : Skaidrus į miglotas
- Spalva : Bepalvis
- Kvapas : Švelnus kvapas, būdinga
- Aromato riba : Duomenų nėra
- pH : Duomenų nėra
- pH tirpalas : Apytikriai 2 (1% tirpalas)
- Santykis garavimo greitis (butilacetatu) : Duomenų nėra
- Lydimosi taškas / lydymosi intervalas : Duomenų nėra
- Kietėjimo temperatūra : Duomenų nėra
- Virimo taškas : Duomenų nėra
- Pliūpsnio taškas : >198°F (92.2°C)
- Savaiminio užsiliepsnojimo temperatūra : Duomenų nėra
- Skilimo temperatūra : Duomenų nėra
- Degumas (kietos medžiagos, dujos) : Duomenų nėra
- Garų slėgis : Duomenų nėra
- Santykinis garų tankis esant 20 °C : Duomenų nėra
- Santykinis tankis : Duomenų nėra
- Tankis : ca. 1,34 g/ml Lyginamasis Svoris
- Tirpumas : Vanduo: gerai tirpus
- Log Pow : Duomenų nėra
- Log Kow : Duomenų nėra
- Klampumas, kinematinis : Duomenų nėra
- Klampumas, dinamiškas : Duomenų nėra

# CIP 200® Acid-Based Process and Research Cleaner

## Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 453/2010

Sprogstamosios savybės	: Duomenų nėra
Oksiduojančios savybės	: Duomenų nėra
Sprogumo riba	: Duomenų nėra

### 9.2. Kita informacija

Ir jokios papildomos informacijos

## 10 SKIRSNIS: Stabilumas ir reakingumas

### 10.1. Reakingumas

Ir jokios papildomos informacijos

### 10.2. Cheminis stabilumas

Stabilus normaliomis naudojimo sąlygomis

### 10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Pavojinga polimerizacija neįvyks

### 10.4. Vengtinios sąlygos

Itin aukštos ar žemos temperatūros

### 10.5. Nesuderinamos medžiagos

Stiprūs oksidatoriai. Stiprios bazės. Aliuminis

### 10.6. Pavojingi skilimo produktai

Terminis skilimas sukelia: Koroziniai garai. Fosforo oksidas. Dūmas. Anglies monoksidas. Anglies dioksidas

## 11 SKIRSNIS: Toksikologinė informacija

### 11.1. Informacija apie toksinį poveikį

Ūmus toksiškumas : Kenksminga prarijus. Kenksminga įkvėpus

CIP 200® Acid-Based Process and Research Cleaner	
LD50 burna, žiurkė	> 1000 mg/kg
ATE (dulkės,rūkas)	1,500 mg/l/4h
Phosphoric acid (7664-38-2)	
LD50 burna, žiurkė	1530 mg/kg
LD50 oda, triušis	2730 mg/kg
LC50 įkvėpus, žiurkė (mg/l)	> 0,85 mg/l (Išlaikymo laikas: 1 val)
ATE (per burną)	1530,000 mg/kg kūno masės
ATE (per odą)	2730,000 mg/kg kūno masės
ATE (dulkės,rūkas)	0,850 mg/l/4h

Odos esdinimas ir (arba) dirginimas	: Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis pH: 2
Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas	: Smarkiai pažeidžia akis Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis pH: 2
Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas	: Neklasifikuojama Atsižvelgiant į turimus duomenis neatitinka klasifikavimo kriterijų
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms	: Neklasifikuojama Atsižvelgiant į turimus duomenis neatitinka klasifikavimo kriterijų
Kancerogeniškumas	: Neklasifikuojama Atsižvelgiant į turimus duomenis neatitinka klasifikavimo kriterijų
Toksiškumas reprodukcijai	: Neklasifikuojama Atsižvelgiant į turimus duomenis neatitinka klasifikavimo kriterijų
Specifinis toksiškumas organams taikiniams (vienkartinis poveikis)	: Neklasifikuojama Atsižvelgiant į turimus duomenis neatitinka klasifikavimo kriterijų
Specifinis toksiškumas organams taikiniams (kartotinis poveikis)	: Neklasifikuojama Atsižvelgiant į turimus duomenis neatitinka klasifikavimo kriterijų
Aspiracijos pavojus	: Neklasifikuojama Atsižvelgiant į turimus duomenis neatitinka klasifikavimo kriterijų
Galimi kenksmingi poveikiai žmonėms ir galimi simptomai	: Kenksminga prarijus

# CIP 200® Acid-Based Process and Research Cleaner

## Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 453/2010

### 12 SKIRSNIS: Ekologinė informacija

#### 12.1. Toksiškumas

Citric acid (77-92-9)	
LC50 žuvys 1	1516 mg/l (Ekspozicijos laikas: 96 h - Rūšis: Lepomis macrochirus [Statinis])
EC50 dafnijos 1	120 mg/l (Ekspozicijos laikas: 72 h - Rūšis: Daphnia magna)
Phosphoric acid (7664-38-2)	
LC50 žuvys 1	3 - 3,5 mg/l (Ekspozicijos laikas: 96 h - Rūšis: Gambusia affinis)
EC50 dafnijos 1	4,6 mg/l (Ekspozicijos laikas: 12 h - Rūšis: Daphnia magna)

#### 12.2. Patvarumas ir skaidomumas

CIP 200® Acid-Based Process and Research Cleaner	
Patvarumas ir skaidomumas	Aktyvaus paviršiaus medžiaga (-os) esanti (-čios) šiame preparate atitinka biologinio skaidumo kriterijus detergentams, nustatytus Reglamente (EB) Nr.648/2004. Duomenys, patvirtinantys šį teiginį, yra kompetingų valdžios atstovų iš ES šalių žinioje ir bus prijami pastariesiems tiesiogiai pareikalavus arba pareikalavus detergentų gamintojui

#### 12.3. Bioakumuliacijos potencialas

CIP 200® Acid-Based Process and Research Cleaner	
Bioakumuliacijos potencialas	Nenustatytas
Citric acid (77-92-9)	
Log Pow	-1,72 (esant 20 ° C)

#### 12.4. Judumas dirvožemyje

Ir jokios papildomos informacijos

#### 12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Ir jokios papildomos informacijos

#### 12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis

Kita informacija : Saugoti, kad nepatektų į aplinką

### 13 SKIRSNIS: Atliekų tvarkymas

#### 13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Rekomendacijos dėl atliekų išmetimo : Išmeskite pagal galiojančius vietinius/nacionalinius saugos reglamentus  
Papildomos nuorodos : Nenaudojamas produktas: Pavojingos (korozinės) atliekos dėl pH  
Ekologija – atliekos : Saugoti, kad nepatektų į aplinką

### 14 SKIRSNIS: Informacija apie gabenimą

Atitinkamai pagal reikalavimus ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

#### 14.1. JT numeris

JT numeris : 1805  
JT numeris (IATA) : 1805  
JT numeris (IMDG) : 1805

#### 14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas

Oficialus transporto pavadinimas : FOSFORO RŪGŠTIS, SKYSTIS  
Transportavimo dokumentų aprašymas : UN 1805 FOSFORO RŪGŠTIS, SKYSTIS, 8, III

#### 14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

Klasė (UN) : 8  
Klasė (IMDG) : 8  
Pavojaus ženklavimas (JT) : 8



#### 14.4. Pakuotės grupė

Pakavimo grupė (UN) : III

#### 14.5. Pavojus aplinkai

Kita informacija : Ardanti (ėsdinanti)

#### 14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Specialios transporto apsaugos priemonės : 4 x 1 galonas paketas nėra patvirtintas oro vežimo

# CIP 200® Acid-Based Process and Research Cleaner

## Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 453/2010

### 14.6.1. Sausumos transportas

Pavojaus numeris : 80  
Klasifikavimo kodas (JT) : C1  
Oranžinės plokštelės :



Transporto kategorija (ADR) : 3  
Tunelio apribojimo kodas : E  
Riboti kiekiai (ADR) : 5L  
Išskirtinis kiekis (ADR) : E1  
EAC kodas : 2R

### 14.6.2. Jūrų transportas

Ir jokios papildomos informacijos

### 14.6.3. Oro transportas

Ir jokios papildomos informacijos

### 14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL 73/78 II priedą ir IBC kodeksą

Nėra

## 15 SKIRSNIS: Informacija apie reglamentavimą

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

#### 15.1.1. ES nuostatos

Nr priedo XVII apribojimai

Sudėtyje nėra REACH kandidatas medžiagos

#### 15.1.2. Nacionalinės nuostatos

Ir jokios papildomos informacijos

### 15.2. Cheminės saugos vertinimas

Nėra cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas

## 16 SKIRSNIS: Kita informacija

Peržiūros data : 09/26/2018  
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  
Kita informacija : Jokio (-ios)

H ir EUH frazių formuluotė:

Acute Tox. 3 (Inhalation:dust,mist)	Ūmus toksiškumas (įkvėpimas:dulkių,rūko), Kategorija 3
Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist)	Ūmus toksiškumas (įkvėpimas:dulkių,rūko), Kategorija 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Ūmus toksiškumas (prarijus), 4 pavojaus Kategorija
Eye Dam. 1	Smarkus akių pažeidimas/dirginimas, 1 pavojaus Kategorija
Eye Irrit. 2	Smarkus akių pažeidimas, akies sudirginimas, Kategorija 2
Met. Corr. 1	Ėsdina metalą, 1 pavojaus Kategorija
Skin Corr. 1B	Degina (dirgina) odą, Kategorija 1B
H290	Gali ėsdinti metalus
H302	Kenksminga prarijus
H314	Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis
H318	Smarkiai pažeidžia akis
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą
H331	Toksiška įkvėpus
H332	Kenksminga įkvėpus

ES tvaraus vystymosi strategijos (REACH II priedas)

Informacija šiame lape nėra specifikacija ir negarantuoja jokių konkrečių savybių. Informacija skirta pateikti bendrą žinių, sveikatos ir saugumo, pagrįstą mūsų turimomis žiniomis apie tvarkymo, laikymo ir naudojimo produktą. Tai netaikytinas neįprastų ar nestandartinių produkto vartojimą arba nesilaikymas nurodymų ar rekomendacijų.