

1 SKIRSNIS: Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas**1.1. Produkto identifikatorius**

Produkto forma	: Medžiaga
Prekės pavadinimas	: Iron (III) chloride hexahydrate Analytical Grade ACS, Ph Eur
EB Nr	: 231-729-4
CAS Nr	: 10025-77-1
Produkto kodas	: IRCH-06A
Molekulinė formulė	: FeCl ₃ ·6H ₂ O

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

Pagrindinė naudojimo kategorija : Naudojimas laboratorijoje

1.3. Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

Labbox Labware S.L.
Migjorn, 1
08338 Premia de Dalt, Barcelona
España
T +34 937 07 79 70, F +34 937 909 532
info@labbox.com, www.labbox.com

1.4. Pagalbos telefono numeris

Skubios pagalbos telefono numeris : +34 937 077 970 (techninei informacijai_Darbo valandos) Skubios medicininės pagalbos atveju skambinkite numeriu 112 arba vietiniu skubios pagalbos numeriu. 24 valandas per parą, 7 dienas per savaitę

Šalis / Sritis	Organisation	Skubios pagalbos telefono numeris
Lietuva	Apsinuodijimų informacijos biuras. Šiltnamių g. 29 04130 Vilnius.	+370 (5) 236 20 52

2 SKIRSNIS: Galimi pavojai**2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas****Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Ėsdina metalą, 1 kategorija	H290
Ūmus toksiškumas (prarijus), 4 Kategorija	H302
Odos ėsdinimas/dirginimas, 2 kategorija	H315
Smarkus akių pažeidimas/dirginimas, 1 kategorija	H318
Pilnas H- ir EUH- teiginių tekstas: žr. 16 skyrių	

Kenksmingas fizikocheminis poveikis žmonių sveikatai ir aplinkai

Nėra papildomos informacijos

2.2. Ženklavimo elementai**Ženklavimas pagal (EB) reglamentą Nr. 1272/2008 [CLP]**

Pavojaus piktogramos (CLP)



GHS05

GHS07

Signalinis žodis (CLP)

: Pavojinga

Iron (III) chloride hexahydrate Analytical Grade ACS, Ph Eur

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

Pavojingumo frazės (CLP)	: H290 - Gali ėsdinti metalus. H302 - Kenksminga prarijus. H315 - Dirgina odą. H318 - Smarkiai pažeidžia akis.
Atsargumo frazės (CLP)	: P280 - Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones. P301+P312 - PRARIJUS: Pasijutus blogai, skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją. P302+P352 - PATEKUS ANT ODOS: Nuplauti dideliu kiekiu muilo ir vandens. 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

Kiti pavojai, kurie neįtraukti į klasifikaciją	: Endokrininę sistemą ardančios savybės: pagal dabartinius kriterijus nežinomos / netaikomos. Sudėtyje nėra PBT ir (arba) vPvB medžiagų, $\geq 0,1\%$, įvertintų pagal REACH XIII priedą.
--	--

PBT: nesusijęs - nereikalaujama registruoti

3 SKIRSNIS: Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1. Medžiagos

Pavadinimas	Produkto identifikatorius	%
Geležies (III) chlorido heksahidratas	CAS Nr: 10025-77-1 EB Nr: 231-729-4	100

4 SKIRSNIS: Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendros pirmosios pagalbos priemonės	: Pasijutus blogai, kreiptis į gydytoją.
Pirmosios pagalbos priemonės įkvėpus	: Išnešti nukentėjusį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. Pasijutus blogai, kreiptis į gydytoją.
Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus ant odos	: Atsargiai nuplauti dideliu kiekiu muilo ir vandens. Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreiptis į gydytoją.
Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus į akis	: Atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją.
Pirmosios pagalbos priemonės prarijus	: Išskalauti burną. Pasijutus blogai, skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/kreiptis į gydytoją.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Simptomai / poveikis įkvėpus	: Gali dirginti kvėpavimo takus.
Simptomai / poveikis patekus ant odos	: Dirgina odą.
Simptomai / poveikis patekus į akis	: Akių sudirginimas. Smarkiai pažeidžia akis.
Simptomai / poveikis prarijus	: Kenksminga prarijus.

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

Simptominis gydymas.

Iron (III) chloride hexahydrate Analytical Grade ACS, Ph Eur

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

5 SKIRSNIS: Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

- Tinkamos gesinimo priemonės : Purškiamas vanduo. Putos. sausi cheminiai milteliai, putos atsparios alkoholiui, anglies dioksidas (CO₂).
- Netinkamos gesinimo priemonės : Stipri vandens čiurkšlė.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

- Pavojingi skilimo produktai gaisro metu : Galimas nuodingų dūmų išsiskyrimas.

5.3. Patarimai gaisrininkams

- Priešgaisrinės priemonės : Sustabdyti nuotėkį, jeigu galima saugiai tai padaryti.
- Priešgaisrinės priemonės : Gesindami bet kokių cheminių produktų sukeltą gaisrą, laikykitės atsargumo priemonių.
- Apsauga gaisro gesinimo metu : Neikite į gaisro vietą be apsauginės įrangos, įskaitant kvėpavimo apsaugą.

6 SKIRSNIS: Avarijų likvidavimo priemonės

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

- Bendrieji matavimai : Evakuoti zoną.
- Avarijos nelikviduojantiems darbuotojams**
- Avarinių atvejų planai : Vėdinkite zoną, kurioje išsiliejo produktas. Evakuokite nereikalingą personalą. Neįkvėpkite dulkių. Venkite sąlyčio su oda ir akimis.
- Priemonės nuo dulkių : Do not breathe dust.
- Pagalbos teikėjams**
- Apsauginė įranga : Nebandykite be pritaikytos apsauginės įrangos. Naudoti reikalaujamas asmenines apsaugos priemones. Norint daugiau informacijos, žiūrėkite skirsnį 8 "Poveikio prevencija / asmens apsauga".
- Avarinių atvejų planai : Sustabdykite tekėjimą.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

- Sulaikymui : Surinkti ištekęsias medžiagas.
- Valymo procedūros : Esant ant žemės, sušluokite ar sukaskite į atitinkamus kontenerius. Produktą surinkite mechanškai. Absorbuokite išsiliejusį produktą kaip įmanoma greičiau, naudojant kietas inertiškas medžiagas, pvz, molis ar diatomitas.
- Kita informacija : Pašalinkite medžiagas arba kietąsias nuosėdas leistinose vietose.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Norėdami daugiau informacijos, žiūrėkite skyrių 13.

7 SKIRSNIS: Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu sandėliavimu susijusios atsargumo priemonės

- Su saugiu sandėliavimu susijusios atsargumo priemonės : Venkite sąlyčio su oda ir akimis. Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje. Užsidėkite asmenines apsaugos priemones. Neįkvėpkite dulkių.
- Higienos priemonės : Rankas ir kitas paveiktas sritis plaukite švelniu muilu ir vandeniu prieš valgydami, gerdami ar rūkydami bei palikdami darbo vietą.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

- Laikymo sąlygos : Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti. Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Talpyklą laikyti sandariai uždarytą.

Iron (III) chloride hexahydrate Analytical Grade ACS, Ph Eur

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

Ypatingi reikalavimai įpakavimui : Laikyti tik originalioje talpykloje. Laikyti uždaroje talpykloje.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Laboratorijos chemikalai.

8 SKIRSNIS: Poveikio kontrolė / asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

DNEL ir PNEC

Iron (III) chloride hexahydrate Analytical Grade ACS, Ph Eur (10025-77-1)	
DNEL/DMEL (Dirbantieji)	
Ūmus - sisteminis poveikis, odos	0,57 mg/kg kūno svorio/ dieną
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, įkvėpimas	2,01 mg/m³
DNEL/DMEL (Gyventojai)	
Ūmus - sisteminis poveikis, odos	0,29 mg/kg kūno svorio
Ūmus - sisteminis poveikis, oralinis	0,29 mg/kg kūno svorio
Ūmus - vietinis poveikis, įkvėpimas	0,5 mg/m³
PNEC (Vanduo)	
PNEC aqua (gėlas vanduo)	500 mg/l
PNEC aqua (jūros vanduo)	55,5 mg/kg kūno svorio/dieną
PNEC (Nuosėdos)	
PNEC nuosėdos (gėlas vanduo)	49,5 mg/kg sauso svorio
PNEC nuosėdos (jūros vanduo)	49,5 mg/kg sauso svorio

8.2. Poveikio kontrolės priemonės

Atitinkamos techninio valdymo priemonės

Atitinkamos techninio valdymo priemonės:

Užtikrinkite darbo vietoje gerą ventiliaciją.

Asmeninės apsaugos įranga

Asmeninės apsaugos priemonės:

Venkite nebūtino poveikio. EN 374.

Asmeninės apsaugos įrangos simbolis (-iai):



Akių ir (arba) veido apsauga

Akių apsauga:

Apsauginiai akiniai nuo purslų arba apsauginiai akiniai

Odos apsauga

Rankų apsauga:

apsaugines pirštines

Kvėpavimo apsauga

Kvėpavimo apsauga:

Dėvėkite atitinkamą kaukę

Iron (III) chloride hexahydrate Analytical Grade ACS, Ph Eur

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

Poveikio aplinkai kontrolės priemonės

Poveikio aplinkai kontrolės priemonės:

Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

Poveikio kontrolė vartotojo darbo vietoje:

Vengti kontakto nėštumo metu/maitinant krūtimi.

Kita informacija:

Naudodami nevalgykite, negerkite ir nerūkykite.

9 SKIRSNIS: Fizikinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes

Fizinė būsena	: Kieta
Spalva	: gelsvas.
Išvaizda	: Milteliai.
Molekulinė masė	: 270,3 g/mol
Kvapų	: Nėra
Kvapo atsiradimo ribinė	: Nėra
Lydymosi temperatūra	: 37 °C
Stingimo temperatūra	: Nėra
Virimo taškas	: 280 – 285 °C
Degumas	: Nėra
Apatinė sprogumo riba	: Netaikytina
Viršutinė sprogumo riba	: Netaikytina
Plūpsnio temperatūra	: Netaikytina
Savaiminio užsidegimo temperatūra	: Netaikytina
Virimo temperatūra	: Nėra
pH	: Nėra
pH tirpalas	: Nėra
Klampumas, kinematinis	: Netaikytina
Tirpumas	: Tirpus vandenyje.
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Kow)	: Nėra
Garų slėgis	: 1 mm Hg 194 °C
Garų slėgis esant 50°C	: Nėra
Tankis	: 1,82 g/cm³
Santykinis tankis	: Nėra
Santykinis garų tankis esant 20°C	: Netaikytina
Dalelių dydis	: Nėra

9.2. Kita informacija

Nėra papildomos informacijos

10 SKIRSNIS: Stabilumas ir reaktyvumas

10.1. Reaktyvumas

Esant normalioms naudojimui, laikymo ir transportavimo sąlygoms, produktas nereaguoja.

10.2. Cheminis stabilumas

Pastovus, esant normalioms sąlygoms.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Jokios žinomos pavojingos reakcijos esant normalioms darbo sąlygoms.

10.4. Vengtinios sąlygos

Sąlytis su oru. Tiesioginiai saulės spinduliai. Drėgmė.

Iron (III) chloride hexahydrate Analytical Grade ACS, Ph Eur

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Metalai. Gali ėsdinti metalus.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Joks pavojingas skilimo produktas neturėtų būti gaminamas normaliomis laikymo ir naudojimo sąlygomis.

11 SKIRSNIS: Toksikologinė informacija

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

Ūmus toksiškumas (per burną)	: Kenksminga prarijus.
Ūmus toksiškumas (per odą)	: Neklasifikuojama
Ūmus toksiškumas (įkvėpus)	: Neklasifikuojama
Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas	: Dirgina odą.
Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas	: Smarkiai pažeidžia akis.
Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas	: Neklasifikuojama
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms	: Neklasifikuojama
Kancerogeniškumas	: Neklasifikuojama
Toksiškumas reprodukcijai	: Neklasifikuojama
STOT (vienartinis poveikis)	: Neklasifikuojama
STOT (kartotinis poveikis)	: Neklasifikuojama
Aspiracijos pavojus	: Neklasifikuojama

11.2. Informacija apie kitus pavojus

Nėra papildomos informacijos

12 SKIRSNIS: Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Ekologija – bendroji informacija	: Produktas nelaikomas pavojingu vandens organizmams ir nedaro ilgalaikio kenksmingo poveikio aplinkai.
Pavojinga vandens aplinkai, trumpalaikis (ūmus)	: Neklasifikuojama
Pavojinga vandens aplinkai, ilgalaikis (lėtinis)	: Neklasifikuojama

12.2. Patvarumas ir skaidumas

Iron (III) chloride hexahydrate Analytical Grade ACS, Ph Eur (10025-77-1)

Patvarumas ir skaidumas	Greitai suyrantis
-------------------------	-------------------

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Iron (III) chloride hexahydrate Analytical Grade ACS, Ph Eur (10025-77-1)

Bioakumuliacijos potencialas	Informacijos apie bioakumuliaciją nėra.
------------------------------	---

12.4. Judumas dirvožemyje

Nėra papildomos informacijos

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Iron (III) chloride hexahydrate Analytical Grade ACS, Ph Eur (10025-77-1)

PBT: nesusijęs - nereikalaujama registruoti

Iron (III) chloride hexahydrate Analytical Grade ACS, Ph Eur

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

12.6. Endokrininės sistemos ardamosios savybės

Endokrininės sistemos ardomųjų savybių sukeltą nepageidaujamą poveikį aplinkai : Cheminė (-ės) medžiaga (-os), kuri (-čios) nėra įtraukta (-os) į sąrašą, sudarytą pagal REACH reglamento 59 straipsnio 1 dalį, kaip turinti (-čios) endokrininę sistemą ardančių savybių, arba nėra nustatyta (-os), kad ji (jos) turi endokrininę sistemą ardančių savybių pagal Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2018/605 nustatytus kriterijus.

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra papildomos informacijos

13 SKIRSNIS: Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų apdorojimo metodai

Atliekų apdorojimo metodai : Turi būti apdirbtas specialiai pagal vietos reglamentus.
Informacija apie ekologines atliekas : Saugoti, kad nepatektų į aplinką. Pavojaingos toksiškos atliekos.

14 SKIRSNIS: Informacija apie vežimą

Pagal ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. JT numeris ar ID numeris

JT numeris (ADR) : JT 3260
JT numeris (IMDG) : JT 3260
JT numeris (IATA) : JT 3260
JT numeris (ADN) : JT 3260
JT numeris (RID) : JT 3260

14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas

Tinkamas krovinio pavadinimas (ADR) : ĖDI KIETA MEDŽIAGA, RŪGŠTINĖ, NEORGANINĖ, K.N.
Tinkamas krovinio pavadinimas (IMDG) : CORROSIVE SOLID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S.
Tinkamas krovinio pavadinimas (IATA) : Corrosive solid, acidic, inorganic, n.o.s.
Tinkamas krovinio pavadinimas (ADN) : ĖDI KIETA MEDŽIAGA, RŪGŠTINĖ, NEORGANINĖ, K.N.
Tinkamas krovinio pavadinimas (RID) : ĖDI KIETA MEDŽIAGA, RŪGŠTINĖ, NEORGANINĖ, K.N.
Transportavimo dokumentų aprašymas (ADR) : UN 3260 ĖDI KIETA MEDŽIAGA, RŪGŠTINĖ, NEORGANINĖ, K.N. Geležies chlorido heksahidratas, 8, III, (E)
Transportavimo dokumentų aprašymas (IMDG) : UN 3260 CORROSIVE SOLID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S. Ferric Chloride Hexahydrate, 8, III
Transportavimo dokumentų aprašymas (IATA) : UN 3260 Corrosive solid, acidic, inorganic, n.o.s. Ferric Chloride Hexahydrate, 8, III
Transportavimo dokumentų aprašymas (ADN) : UN 3260 ĖDI KIETA MEDŽIAGA, RŪGŠTINĖ, NEORGANINĖ, K.N., 8, III
Transportavimo dokumentų aprašymas (RID) : UN 3260 ĖDI KIETA MEDŽIAGA, RŪGŠTINĖ, NEORGANINĖ, K.N., 8, III

14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s)

ADR

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



IMDG

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

Iron (III) chloride hexahydrate Analytical Grade ACS, Ph Eur

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878



IATA

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

Pavojaus ženklai (IATA) : 8



ADN

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

Pavojaus ženklai (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) : III

Pakavimo grupė (ADN) : III

Pakavimo grupė (RID) : III

14.5. Pavojus aplinkai

Aplinkai pavojinga : Ne

Teršia vandenį : Ne

EmS Nr. (Ugnis) : F-A

EmS Nr. (Nutekėjimas) : S-B

Kita informacija : Nėra papildomos informacijos

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Sausumos transportas

Klasifikavimo kodas (ADR) : C2

Specialiosios nuostatos (ADR) : 274

Riboti kiekiai (ADR) : 5kg

Nekontroliuojami kiekiai (ADR) : E1

Pakavimo instrukcijos (ADR) : P002, IBC08, LP02, R001

Specialiosios pakavimo nuostatos (ADR) : B3

Mišraus pakavimo nuostatos (ADR) : MP10

Kilnojamųjų cisternų ir biralinių krovinių konteinerių instrukcijos (ADR) : T1

Kilnojamųjų cisternų ir biralinių krovinių konteinerių specialiosios nuostatos (ADR) : TP33

Cisternos kodas (ADR) : SGAV

Transporto priemonė vežant cisternomis : AT

Transporto kategorija (ADR) : 3

Iron (III) chloride hexahydrate Analytical Grade ACS, Ph Eur

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

Specialios vežimo nuostatos - Suverstinai (ADR) : VC1, VC2, AP7
Pavojaus identifikavimo numeris : 80
Oranžinės plokštelės :



Tunelio apribojimo kodas (ADR) : E
EAC kodas : 2X

Jūrų transportas

Specialiosios nuostatos (IMDG) : 223, 274
Riboti kiekiai (IMDG) : 5 kg
Nekontroliuojami kiekiai (IMDG) : E1
Pakavimo instrukcijos (IMDG) : P002, LP02
IBC pakavimo instrukcija (IMDG) : IBC08
Specialios nuostatos IBC (IMDG) : B3
Instrukcija dėl cisternų (IMDG) : T1
Specialiosios cisternų nuostatos (IMDG) : TP33
Pakrovimo kategorija (IMDG) : A
Atskyrimas (IMDG) : SGG1, SG36, SG49
Savybės ir stebėjimai (IMDG) : Causes burns to skin, eyes and mucous membranes.

Oro transportas

Nekontroliuojami kiekiai keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (IATA) : E1
Riboti kiekiai keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (IATA) : Y845
Didžiausias grynasis kiekis, kai kiekis yra ribotas, keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (IATA) : 5kg
Pakavimo instrukcija keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (IATA) : 860
Didžiausias grynasis kiekis keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (IATA) : 25kg
Pakavimo instrukcija tik kroviniui orlaiviu (IATA) : 864
Didžiausias grynasis kiekis tik kroviniui orlaiviu (IATA) : 100kg
Specialiosios nuostatos (IATA) : A3, A803
ERG kodas (IATA) : 8L

Vidaus vandens transportas

Klasifikavimo kodas (ADN) : C2
Specialiosios nuostatos (ADN) : 274
Riboti kiekiai (ADN) : 5 kg
Nekontroliuojami kiekiai (ADN) : E1
Reikalinga įranga (ADN) : PP, EP
Mėlynų kūgių / šviesų skaičius (ADN) : 0

Geležinkelių transportas

Klasifikavimo kodas (RID) : C2
Specialiosios nuostatos (RID) : 274
Riboti kiekiai (RID) : 5kg
Nekontroliuojami kiekiai (RID) : E1
Pakavimo instrukcijos (RID) : P002, IBC08, LP02, R001
Specialiosios pakavimo nuostatos (RID) : B3
Specialios nuostatos mišriam pakavimui (RID) : MP10
Kilnojamųjų cisternų ir biralinių krovinių konteinerių instrukcijos (RID) : T1
Kilnojamųjų cisternų ir biralinių krovinių konteinerių specialiosios nuostatos (RID) : TP33
Cisternų kodai RID cisternoms (RID) : SGAV
Transporto kategorija (RID) : 3
Specialios vežimo nuostatos - Suverstinai (RID) : VC1, VC2, AP7

Iron (III) chloride hexahydrate Analytical Grade ACS, Ph Eur

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

Skubios siuntos (RID) : CE11
Pavojaus identifikavimo nr. (RID) : 80

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

ES nuostatos

REACH reglamento XVII priedas (Apribojimų sąrašas)

Neįtraukta į REACH reglamento XVII priedą

REACH reglamento XIV priedas (Leidimų sąrašas)

Neįtraukta į REACH XIV priedą (autorizacijų sąrašas)

REACH kandidatinis sąrašas (SVHC)

Neįtraukta į REACH kandidatinių sąrašą

IPS reglamentas (Sutikimas, apie kurį pranešta iš anksto)

Neįtraukta į IPS sąrašą (Reglamentas ES 649/2012)

POT reglamentas (Patvarūs organiniai teršalai)

Neįtraukta į POT sąrašą (Reglamentas ES 2019/1021)

Ozono reglamentas (2024/590)

Neįtrauktas į Ozono sluoksnio ardymo sąrašą (Reglamentas ES 2024/590)

Tarybos reglamentas (EB) dėl dviejopo naudojimo prekių kontrolės

Neįtraukta į TARYBOS REGLAMENTĄ (EB) dėl dviejopo naudojimo prekių.

Sprogmenų pirmtakų reglamentas (ES 2019/1148)

Neįtraukti į sprogstamųjų medžiagų pirmtakų (prekursorių) sąrašą (ES)

Narkotikų pirmtakų reglamentas (EB 273/2004)

Neįtraukti į narkotinių ir psichotropinių medžiagų pirmtakų (prekursorių) sąrašą (ES)

Nacionalinės nuostatos

Danija

Danijos Nacionaliniai reglamentai : Produkto negali naudoti jaunesni nei 18 m.

Vokietija

Vandens pavojingumo klasė (WGK) : WGK 1, nelabai kenksmingas vandeniui (Klasifikacija pagal AwSV; ID Nr. 515).

Nyderlandai

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Medžiaga nėra įtraukta į sąrašą

SZW-lijst van mutagene stoffen : Medžiaga nėra įtraukta į sąrašą

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Medžiaga nėra įtraukta į sąrašą

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – : Medžiaga nėra įtraukta į sąrašą

Vruchtbaarheid

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Medžiaga nėra įtraukta į sąrašą

Iron (III) chloride hexahydrate Analytical Grade ACS, Ph Eur

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

Lenkija

Lenkijos Nacionaliniai reglamentai

: 2011 m. Vasario 25 d. Aktas dėl cheminių medžiagų ir jų mišinių (J. o L. Nr. 63, 322 punktas su pakeitimais; konsoliduotas tekstas J. o L. 2019, 1225 punktas).
2012 m. Gruodžio 14 d. Aktas dėl atliekų (J. o L. 2013, 322 punktas su pakeitimais; konsoliduotas tekstas J. o L. 2020, 797 punktas).
2016 m. spalio 19 d. Lenkijos Respublikos Seimo maršalkos pranešimas dėl dekreto dėl pakuočių ir pakuočių atliekų tvarkymo suvestinio teksto skelbimo (2016 m. J. o L., 1863 punktas su pakeitimais).
2014 m. gruodžio 14 d. aplinkos ministro įsakymas dėl atliekų katalogo (J. o L. 2014, punktas 1923).
2011 m. rugpjūčio 19 d. Pavojingų krovinių vežimo įstatymas (J. o L. 2011 Nr. 227, 1367 punktas su pakeitimais; suvestinis tekstas 2020 m. J. o L., 154 punktas).
2018 m. Birželio 12 d. Šeimos, darbo ir socialinės politikos ministro reglamentas dėl didžiausios leidžiamos kenksmingų veiksmų koncentracijos ir intensyvumo sveikatai darbo aplinkoje (J. o L. 1286 straipsnis su pakeitimais).
Sveikatos apsaugos ministro 2016 m. rugsėjo 9 d. pranešimas dėl 2004 m. gruodžio 30 d. sveikatos apsaugos ministro įsakymo dėl sveikatos ir saugos darbe, susijusio su cheminių veiksmų poveikiu darbe, konsoliduoto teksto paskelbimo (rugsėjo 16 d. J. o L., 2016 m., 1488 punktas)
2011 m. Vasario 2 d. Sveikatos apsaugos ministro reglamentas dėl kenksmingų veiksmų, susijusių su sveikata darbe, tyrimų ir matavimų (J. o L. Nr. 33, 166 punktas su pakeitimais).
2003 m. gruodžio 9 d. aplinkos ministro įsakymas dėl ypač aplinkai pavojingų medžiagų (J. o L. Nr. 217, 2141 punktas).
ADR sutartis: 2023 m. kovo 13 d. Vyriausybės nutarimas dėl Europos sutarties dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo keliais (ADR), sudarytos Ženevoje 1957 m. rugsėjo 30 d., A ir B priedų pakeitimų įsigaliojimo (J. o. L. 2023, 891 punktas)
2015 m. rugpjūčio 25 d. Sveikatos apsaugos ministro reglamentas dėl pavojingų medžiagų ar pavojingų mišinių laikymui ar transportavimui skirtų vietų, vamzdynų, konteinerių ir talpyklų ženklinimo metodo (J.o.L. 2015, 1368 punktas su pakeitimais)

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Nėra papildomos informacijos

16 SKIRSNIS: Kita informacija

Visas H ir EUH sakinių tekstas:

Acute Tox. 4 (Prarijus)	Ūmus toksiškumas (prarijus), 4 Kategorija
Eye Dam. 1	Smarkus akių pažeidimas/dirginimas, 1 kategorija
Met. Corr. 1	Ėsdina metalą, 1 kategorija
Skin Irrit. 2	Odos ėsdinimas/dirginimas, 2 kategorija
H290	Gali ėsdinti metalus.
H302	Kenksminga prarijus.
H315	Dirgina odą.
H318	Smarkiai pažeidžia akis.

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.