

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

Produkto forma : Mišinys
Pavadinimas : Fehling B reagentas
Prekės pavadinimas : Fehling B reagent AGR
UFI : CF30-40WK-500P-9CFG
Produkto kodas : FEHL-B0A

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

Pagrindinė naudojimo kategorija : Laboratory use

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

labbox labware s.l.
Migjorn, 1
a. d. Barcelona (SPAIN)
08338 Premia de Dalt, SPAIN
ES
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 (Technic information.Office hours.) Servicio de Información Toxicológica (Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses) Teléfono: +34 91 5620420.Información en español (24h/365 días). Únicamente con la finalidad de proporcionar respuesta sanitaria en caso de urgencia (ONLY IN CASE OF EMERGENCY)"

Šalis / Sritis	Organizacija / Įmonė	Adresas	Skubios pagalbos telefono numeris	Komentaras
Lietuva	Apsinuodijimų informacijos biuras	Birutės g. 56 8110	+370 5 236 20 52 +370 687 53378	

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, 1A kategorija H314
Smarkus akių pažeidimas/dirginimas, 1 kategorija H318
Full text of H and EUH statements: see section 16

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

Signalinis žodis (CLP)

: Pavojinga

Fehling B reagent AGR

Saugos duomenų lapas

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Pavojingumo frazės (CLP)	: H290 - Gali ėsdinti metalus. H314 - Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis. H318 - Smarkiai pažeidžia akis.
Atsargumo frazės (CLP)	: P234 - Laikyti tik originalioje pakuotėje. P260 - Neįkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/aerolio. P264 - Po naudojimo kruopščiai nuplauti plaštakas, dilbius ir veidą. P280 - Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemonės/naudoti klausos apsaugos priemonės. P301+P330+P331 - PRARIJUS: išskalauti burną. NESKATINTI vėmimo. P303+P361+P353 - PATEKUS ANT ODO (arba plaukų): nedelsiant nuvilkti visus užterštus drabužius. Odą nuplauti vandeniu arba čiurkšle.

2.3. Kiti pavojai

PBT: nesusijęs - nereikalaujama registruoti

Contains no PBT/vPvB substances $\geq 0.1\%$ assessed in accordance with REACH Annex XIII

The mixture does not contain substance(s) included in the list established in accordance with Article 59(1) of REACH for having endocrine disrupting properties, or is not identified as having endocrine disrupting properties in accordance with the criteria set out in Commission Delegated Regulation (EU) 2017/2100 or Commission Regulation (EU) 2018/605

3 SKIRSNIS: Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2. Mišiniai

Pavadinimas	Produkto identifikatorius	%	Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]
Natrio hidroksido mikroperlai	CAS Nr: 1310-73-2 EB Nr: 215-185-5 Indekso Nr: 011-002-00-6 REACH Nr: 01-2119457892-27	2 – 5	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1A, H314
Kalio natrio tartrato tetrahidratas	CAS Nr: 6381-59-5 EB Nr: 206-156-8		Neklasifikuojama

Konkrečios ribinės koncentracijos:

Pavadinimas	Produkto identifikatorius	Konkrečios ribinės koncentracijos (%)
Natrio hidroksido mikroperlai	CAS Nr: 1310-73-2 EB Nr: 215-185-5 Indekso Nr: 011-002-00-6 REACH Nr: 01-2119457892-27	(0,5 $\leq$ C < 2) Eye Irrit. 2; H319 (0,5 $\leq$ C < 2) Skin Irrit. 2; H315 (2 $\leq$ C < 5) Skin Corr. 1B; H314 (5 $\leq$ C < 100) Skin Corr. 1A; H314

Full text of H and EUH statements: see section 16

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. Give oxygen or artificial respiration if necessary. Pasijutus blogai, kreiptis į gydytoją.
Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus ant odos	: Atsargiai nuplauti dideliu kiekiu muilo ir vandens. Nuvalyti užterštus drabužius. Jeigu sudirginama oda: 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.

Fehling B reagent AGR

Saugos duomenų lapas

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Pirmosios pagalbos priemonės pririjus : Išskalauti burną. Do not induce vomiting. Išseikite į atvirą orą ir išvėdinkite įtartiną patalpą.
Kreiptis į gydytoją.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Simptomai / poveikis patekus ant odos : Causes severe burns.
Simptomai / poveikis patekus į akis : Serious damage to eyes.
Simptomai / poveikis pririjus : May cause irritation to the digestive tract.

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

Never give anything by mouth to an unconscious person.

5 SKIRSNIS: Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės : Water spray. Putos. Dry powder. Anglies dioksidas.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Gaisro pavojus : Non combustible.
Pavojingi skilimo produktai gaisro metu : fume.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Priešgaisrinės priemonės : Sustabdyti nuotėkį, jeigu galima saugiai tai padaryti.
Priešgaisrinės priemonės : Gesindami bet kokio pobūdžio cheminį gaisrą laikykitės atsargumo priemonių.
Apsauga gaisro gesinimo metu : Neikite į gaisro vietą be apsauginės įrangos, įskaitant kvėpavimo apsaugą.

6 SKIRSNIS: Avarių likvidavimo priemonės

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

Neteikiantiems pagalbos darbuotojams

Avarinių atvejų planai : Mechanically ventilate the spillage area.

Pagalbos teikėjams

Avarinių atvejų planai : Sustabdyti nuotėkį, jeigu galima saugiai tai padaryti.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Užkirskite įtekėjimą į nutekamuosius ir viešuosius vandenis.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Sulaikymui : Surinkti ištekęsias medžiagas.
Valymo procedūros : Negausus skysčio išsiliejimas: naudokite nedegančią sugeriamąją medžiagą ir susemkite į talpyklą išmesti. Ši medžiaga ir jos talpa turi būti išmesta laikantis vietinių įstatymų.
Kita informacija : Dispose of materials or solid residues at an authorized site.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

See Heading 8. For further information refer to section 13.

7 SKIRSNIS: Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Higienos priemonės : Rankas ir kitas paveiktas sritis plaukite švelniu muilu ir vandeniu prieš valgydami, gerdami ar rūkydami bei palikdami darbo vietą.

Fehling B reagent AGR

Saugos duomenų lapas

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

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

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Laboratoriniai chemikalai.

8 SKIRSNIS: Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

Nacionalinės profesinio poveikio ir biologinės ribinės vertės

Fehling B reagent AGR	
ES - Indicative Occupational Exposure Limit (IOEL)	
IOEL TWA	5 mg/m³
Natrio hidroksido mikroperlai (1310-73-2)	
Prancūzija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Hydroxyde de sodium
VME (OEL TWA)	2 mg/m³
Pastaba	Valeurs recommandées/admises
Reguliavimo nuoroda	Circulaire du Ministère du travail (réf.: INRS ED 984, 2016)
Graikija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Υδροξείδιο του νατρίου
OEL TWA	2 mg/m³
OEL STEL	2 mg/m³
Reguliavimo nuoroda	Π.Δ. 90/1999
Portugalija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Hidróxido de sódio
OEL Ceiling	2 mg/m³
	2 ppm
Reguliavimo nuoroda	Norma Portuguesa NP 1796:2014
Ispanija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Hidróxido de sodio
VLA-EC (OEL STEL)	2 mg/m³
Reguliavimo nuoroda	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2019. INSHT
Jungtinė Karalystė - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Sodium hydroxide
WEL STEL	2 mg/m³
Reguliavimo nuoroda	EH40/2005 (Third edition, 2018). HSE

Fehling B reagent AGR

Saugos duomenų lapas

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

DNEL ir PNEC

Fehling B reagent AGR	
DNEL/DMEL (Dirbantieji)	
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, įkvėpimas	1 mg/m ³
DNEL/DMEL (Gyventojai)	
Ūmus - sisteminis poveikis, įkvėpimas	1 mg/m ³

8.2. Poveikio kontrolė

Atitinkamos techninio valdymo priemonės

Atitinkamos techninio valdymo priemonės:

Ensure good ventilation of the work station.

Asmeninės apsaugos įranga

Asmeninės apsaugos priemonės:

Venkite nebūtino poveikio. EN 374.

Asmeninės apsaugos įrangos simbolis (-iai):



Akių ir (arba) veido apsauga

Akių apsauga:

Apsauginis stiklas

Skin protection

Odos ir kūno apsaugos priemonės:

Dėvėkite tinkamus apsauginius drabužius

Rankų apsauga:

Apsauginės pirštinės nuo chemikalų (EN 374)

Kvėpavimo takų apsauga

Kvėpavimo takų apsauga:

Jei dėl naudojimo gali atsirasti poveikis įkvėpiant, rekomenduojama naudoti kvėpavimo apsaugos įrangą

Aplinkos poveikio apribojimas ir kontroliavimas

Aplinkos poveikio apribojimas ir kontroliavimas:

Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

Kita informacija:

Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti. The present safety data sheet is consistent with the specific conditions relied on to justify the registration of the substance in accordance with Article 17 or 18 of the REACH regulation. Naudodami nevalgykite, negerkite ir nerūkykite.

9 SKIRSNIS: Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Forma	: Skystis
Spalva	: Colourless.
Kvapų	: odourless.
Aromato riba	: Nėra
Lydimosi taškas / lydymosi intervalas	: Nėra
Kietėjimo temperatūra	: Nėra
Virimo taškas	: Nėra
Degumas	: Nėra
Apatinė sprogio riba	: Nėra
Viršutinė sprogio riba	: Nėra
Plūpsnio taškas	: Nėra

Fehling B reagent AGR

Saugos duomenų lapas

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Savaiminio užsiliepsnojimo temperatūra	: Nėra
Skilimo temperatūra	: Nėra
pH	: < 13
Klumpumas, kinematinis	: Nėra
Tirpumas	: Nėra
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Kow)	: Nėra
Garų slėgis	: Nėra
Garų slėgis esant 50 °C	: Nėra
Tankis	: 1,25 g/cm ³
Santykinis tankis	: Nėra
Santykinis garų tankis esant 20 °C	: Nėra
Dalelių charakteristikos	: Netaikytina

9.2. Kita informacija

Nėra papildomos informacijos

10 SKIRSNIS: Stabilumas ir reaktingumas

10.1. Reaktingumas

Gali ėsdinti metalus.

10.2. Cheminis stabilumas

Stable under normal conditions.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Heavy metals. May react violently with combustible materials.

10.4. Vengtinios sąlygos

Water, humidity.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Aluminium. metalai. alkali metals.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Nėra papildomos informacijos

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

Fehling B reagent AGR

LD50 per burną, žiurkė	3000 mg/kg
LD50 per odą, žiurkė	3000 mg/kg
LC50 įkvėpus, žiurkė (mg/l)	4,5 mg/m ³

Natrio hidroksido mikroperlai (1310-73-2)

LD50 oralinis	325 mg/kg Rabbit
---------------	------------------

Kalio natrio tartrato tetrahidratas (6381-59-5)

LD50 per burną, žiurkė	3000 mg/kg
------------------------	------------

Fehling B reagent AGR

Saugos duomenų lapas

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Kalio natrio tartrato tetrahidratas (6381-59-5)

LD50 per odą, žiurkė	3000 mg/kg
LC50 įkvėpus, žiurkė (mg/l)	4,5 g/m ³
Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas	: Causes severe skin burns. pH: < 13

Natrio hidroksido mikroperlai (1310-73-2)

pH	> 13 (0.5%)
----	-------------

Kalio natrio tartrato tetrahidratas (6381-59-5)

pH	7,5 – 8,5 5%, w/w
----	-------------------

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas : Smarkiai pažeidžia akis.
pH: < 13

Natrio hidroksido mikroperlai (1310-73-2)

pH	> 13 (0.5%)
----	-------------

Kalio natrio tartrato tetrahidratas (6381-59-5)

pH	7,5 – 8,5 5%, w/w
----	-------------------

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

Natrio hidroksido mikroperlai (1310-73-2)

Klampumas, kinematinis	10,5 (30% - 20°)
------------------------	------------------

11.2. Informacija apie kitus pavojus

Endokrininės sistemos ardamosios savybės

Adverse health effects caused by endocrine disrupting properties : Netaikytina

12 SKIRSNIS: Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Ūmus toksiškumas vandens organizmams : Neklasifikuojama
Chroniškas toksiškumas vandens organizmams : Neklasifikuojama

Fehling B reagent AGR

LC50 - Žuvis [1]	45,4
EC50 - Daphnia [1]	40 mg/l

Natrio hidroksido mikroperlai (1310-73-2)

EC50 - Daphnia [1]	40,4 mg/l Test organisms (species): Ceriodaphnia sp.
--------------------	--

Kalio natrio tartrato tetrahidratas (6381-59-5)

LC50 - Žuvis [1]	> 100 mg/kg
ErC50 algae	> 998 mg/l

Fehling B reagent AGR

Saugos duomenų lapas

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Fehling B reagent AGR

Patvarumas ir skaidomumas	Greitai suyrantis
---------------------------	-------------------

Natrio hidroksido mikroperlai (1310-73-2)

Patvarumas ir skaidomumas	Greitai suyrantis
---------------------------	-------------------

Kalio natrio tartrato tetrahidratas (6381-59-5)

Patvarumas ir skaidomumas	Greitai suyrantis
---------------------------	-------------------

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Nėra papildomos informacijos

12.4. Judumas dirvožemyje

Nėra papildomos informacijos

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Fehling B reagent AGR

PBT: nesusijęs - nereikalaujama registruoti

12.6. Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Adverse effects on the environment caused by endocrine disrupting properties : Netaikytina.

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Kitas nepageidaujamas poveikis : Do not discharge into drains or rivers.

13 SKIRSNIS: Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Regioniniai teisės aktai (atliekos) : Išmesti pagal oficialius reikalavimus.
Atliekų tvarkymo metodai : Must follow special treatment according to local regulation.

14 SKIRSNIS: Informacija apie gabenimą

Pagal ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. JT numeris ar ID numeris

JT Nr. (ADR) : UN 1719
JT numeris (IMDG) : UN 1719
JT numeris (IATA) : UN 1719
JT numeris (ADN) : UN 1719
JT numeris (RID) : UN 1719

14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas

Tinkamas krovinio pavadinimas (ADR) : ŠARMINIS ĖDUS SKYSTIS, K.N.
Tinkamas krovinio pavadinimas (IMDG) : CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S.
Tinkamas krovinio pavadinimas (IATA) : Caustic alkali liquid, n.o.s.
Tinkamas krovinio pavadinimas (ADN) : ŠARMINIS ĖDUS SKYSTIS, K.N.
Tinkamas krovinio pavadinimas (RID) : ŠARMINIS ĖDUS SKYSTIS, K.N.
Transportavimo dokumentų aprašymas (ADR) : UN 1719 ŠARMINIS ĖDUS SKYSTIS, K.N. (Šarminis skystis, k.n.), 8, II, (E)
(ADR)
Transportavimo dokumentų aprašymas (IMDG) : UN 1719 CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S. (Caustic alkali liquid, n.o.s.), 8, II

Fehling B reagent AGR

Saugos duomenų lapas

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Transportavimo dokumentų aprašymas (IATA)	: UN 1719 Caustic alkali liquid, n.o.s. (Caustic alkali liquid, n.o.s.), 8, II
Transportavimo dokumentų aprašymas (ADN)	: UN 1719 ŠARMINIS ĖDUS SKYSTIS, K.N. (Šarminis skystis, k.n.), 8, II
Transportavimo dokumentų aprašymas (RID)	: UN 1719 ŠARMINIS ĖDUS SKYSTIS, K.N. (Šarminis skystis, k.n.), 8, II

14.3. Gabenimo 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



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)	: II
Pakavimo grupė (IMDG)	: II
Pakavimo grupė (IATA)	: II
Pakavimo grupė (ADN)	: II
Pakavimo grupė (RID)	: II

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

Fehling B reagent AGR

Saugos duomenų lapas

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Sausumos transportas

Klasifikacinis kodas (ADR)	: C5
Specialiosios nuostatos (ADR)	: 274
Riboti kiekiai (ADR)	: 1I
Nekontroliuojami kiekiai (ADR)	: E2
Pakavimo instrukcijos (ADR)	: P001, IBC02
Mišraus pakavimo nuostatos (ADR)	: MP15
Kilnojamųjų cisternų ir biralinių krovinių konteinerių instrukcijos (ADR)	: T11
Kilnojamųjų cisternų ir biralinių krovinių konteinerių specialiosios nuostatos (ADR)	: TP2, TP27
Cisternos kodas (ADR)	: L4BN
Transporto priemonė vežant cisternomis	: AT
Transporto kategorija (ADR)	: 2
Pavojaus identifikavimo numeris	: 80
Oranžinės plokštelės	:



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

Jūrų transportas

Specialiosios nuostatos (IMDG)	: 274
Riboti kiekiai (IMDG)	: 1 L
Nekontroliuojami kiekiai (IMDG)	: E2
Pakavimo instrukcijos (IMDG)	: P001
IBC pakavimo instrukcija (IMDG)	: IBC02
Instrukcija dėl cisternų (IMDG)	: T11
Specialiosios cisternų nuostatos (IMDG)	: TP2, TP27
Pakrovimo kategorija (IMDG)	: A
Atskyrimas (IMDG)	: SGG18, SG22, SG35
Savybės ir stebėjimai (IMDG)	: Reacts violently with acids. Reacts with ammonium salts, evolving ammonia gas. Causes burns to skin, eyes and mucous membranes.

Oro transportas

Nekontroliuojami kiekiai keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (IATA)	: E2
Riboti kiekiai keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (IATA)	: Y840
Didžiausias grynas kiekis, kai kiekis yra ribotas, keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (IATA)	: 0.5L
Pakavimo instrukcija keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (IATA)	: 851
Didžiausias grynas kiekis keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (IATA)	: 1L
Pakavimo instrukcija tik kroviniu orlaiviu (IATA)	: 855
Didžiausias grynas kiekis tik kroviniu orlaiviu (IATA)	: 30L
Specialiosios nuostatos (IATA)	: A3, A803
ERG kodas (IATA)	: 8L

Vidaus vandens transportas

Klasifikavimo kodas (ADN)	: C5
Specialiosios nuostatos (ADN)	: 274
Riboti kiekiai (ADN)	: 1 L
Nekontroliuojami kiekiai (ADN)	: E2
Vežti leidžiama (ADN)	: T
Reikalinga įranga (ADN)	: PP, EP
Mėlynų kūgių / šviesų skaičius (ADN)	: 0

Fehling B reagent AGR

Saugos duomenų lapas

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Geležinkelių transportas

Klasifikavimo kodas (RID)	: C5
Specialiosios nuostatos (RID)	: 274
Riboti kiekiai (RID)	: 1L
Nekontroliuojami kiekiai (RID)	: E2
Pakavimo instrukcijos (RID)	: P001, IBC02
Specialios nuostatos mišriam pakavimui (RID)	: MP15
Kilnojamųjų cisternų ir biralinių krovinių konteinerių instrukcijos (RID)	: T11
Kilnojamųjų cisternų ir biralinių krovinių konteinerių specialiosios nuostatos (RID)	: TP2, TP27
Cisternų kodai RID cisternoms (RID)	: L4BN
Transporto kategorija (RID)	: 2
Skubios siuntos (RID)	: CE6
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)

ES apribojimų sąrašas	
Nuorodos kodas	Taikoma
3.	Fehling B reagent AGR
3(b)	Fehling B reagent AGR

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)

Contains no substance subject to Regulation (EU) No 649/2012 of the European Parliament and of the Council of 4 July 2012 concerning the export and import of hazardous chemicals.

POT reglamentas (Patvarūs organiniai teršalai)

Contains no substance subject to Regulation (EU) No 2019/1021 of the European Parliament and of the Council of 20 June 2019 on persistent organic pollutants

Ozone Regulation (2024/590)

Contains no substance(s) listed on the Ozone Depletion list (Regulation EU 2024/590 on substances that deplete the ozone layer)

Dvejopo naudojimo reglamentas (428/2009)

Contains no substance subject to the COUNCIL REGULATION (EC) No 428/2009 of 5 May 2009 setting up a Community regime for the control of exports, transfer, brokering and transit of dual-use items.

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)

Fehling B reagent AGR

Saugos duomenų lapas

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Nacionalinės nuostatos

Vokietija

Vandens pavojingumo klasė (WGK) : WGK 3, Medžiaga, labai teršianti vandenį (Klasifikacija pagal AwSV, 1 priedas).
Pavojingųjų incidentų potvarkis (12. BImSchV) : Netaikoma Pavojingųjų incidentų potvarkis (12. BImSchV)

Nyderlandai

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Nė vienas iš komponentų nėra įtrauktas į sąrašą
SZW-lijst van mutagene stoffen : Nė vienas iš komponentų nėra įtrauktas į sąrašą
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Nė vienas iš komponentų nėra įtrauktas į sąrašą
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Nė vienas iš komponentų nėra įtrauktas į sąrašą
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Nė vienas iš komponentų nėra įtrauktas į sąrašą

Danija

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

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Nėra papildomos informacijos

16 SKIRSNIS: Kita informacija

Visas H ir EUH sakinių tekstas:	
Eye Irrit. 2	Smalkus akių pažeidimas/dirginimas, 2 kategorija
Met. Corr. 1	Ėsdina metalą, 1 kategorija
Skin Corr. 1A	Odos ėsdinimas/dirginimas, 1A kategorija
Skin Corr. 1B	Odos ėsdinimas/dirginimas, 1B kategorija
Skin Irrit. 2	Odos ėsdinimas/dirginimas, 2 kategorija
H290	Gali ėsdinti metalus.
H314	Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
H315	Dirgina odą.
H318	Smarkiai pažeidžia akis.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.

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