

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

Produkto forma	: Medžiaga
Prekės pavadinimas	: NU3288 Nickel (II) chloride hexahydrate AGR
Indekso Nr	: 028-011-00-6
EB Nr	: 231-743-0
CAS Nr	: 7791-20-0
REACH registracijos Nr.	: 05-2118194687-22
Produkto kodas	: NICH-06A
Molekulinė formulė	: NiCl ₂ · 6H ₂ O

1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai**1.2.1. Nustatyti naudojimo būdai**

Pagrindinė naudojimo kategorija : Laboratory use

1.2.2. Nerekomenduojama naudoti

Nėra papildomos informacijos

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 (For technical information_Office Hours) In case of medical emergency phone 112 or to your local emergency number.

Šalis	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]**

Ūmus toksiškumas (prarijus), 3 Kategorija	H301
Ūmus toksiškumas (Įkvėpus:dujų), 3 kategorija	H331
Odos ėsdinimas/dirginimas, 2 kategorija	H315
Kvėpavimo takų jautrinimas, 1 kategorija	H334
Odos jautrinimas, 1 kategorija	H317
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms, 2 kategorija	H341
Kancerogeniškumas (įkvėpimas) 1A kategorija	H350i
Toksinis poveikis reprodukcijai, 1A kategorija	H360D
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – kartotinis poveikis, 1 kategorija	H372
Pavojinga vandens aplinkai – Ūmus pavojus, 1 kategorija	H400
Pavojinga vandens aplinkai – Lėtinis pavojus, 1 kategorija	H410

Full text of H and EUH statements: see section 16

NU3288 Nickel (II) chloride hexahydrate AGR

Saugos duomenų lapas

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

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)



GHS06

GHS08

GHS09

Signalinis žodis (CLP)

: Pavojinga

Pavojingumo frazės (CLP)

: H301+H331 - Toksiška prarijus arba įkvėpus.
H315 - Dirgina odą.
H317 - Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H334 - Įkvėpus gali sukelti alerginę reakciją, astmos simptomus arba apsunkinti kvėpavimą.
H341 - Įtariama, kad gali sukelti genetinius defektus.
H350i - Gali sukelti vėžį įkvėpus.
H360D - Gali pakenkti negimusiam kūdikiui.
H372 - Kenkia organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
H410 - Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
P201 - Prieš naudojimą gauti specialias instrukcijas.
P202 - Nenaudoti, jeigu neperskaityti ar nesuprasti visi saugos įspėjimai.
P260 - Neįkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/aerolio.
P264 - Po naudojimo kruopščiai nuplauti plaštakas, dilbius ir veidą.
P270 - Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti.
P271 - Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje.

Atsargumo frazės (CLP)

2.3. Kiti pavojai

Nėra papildomos informacijos

3 SKIRSNIS: Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1. Medžiagos

Pavadinimas	Produkto identifikatorius	%
Nikelio (II) chlorido heksahidratas	CAS Nr: 7791-20-0 EB Nr: 231-743-0 Indekso Nr: 028-011-00-6 REACH Nr: 05-2118194687-22	97

3.2. Mišiniai

Netaikytina

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. Nedelsiant iškvieskite gydytoją.
Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus ant odos : Wash skin with plenty of water. Nuvilkite užterštus drabužius. Jeigu sudirginama oda: kreiptis į gydytoją.
Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus į akis : Nedelsiant praskalaukite dideliu kiekiu vandens. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Kreiptis į gydytoją.
Pirmosios pagalbos priemonės prarijus : Išskalauti burną. Do not induce vomiting. Nedelsiant iškvieskite gydytoją.

NU3288 Nickel (II) chloride hexahydrate AGR

Saugos duomenų lapas

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

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Simptomai / poveikis įkvėpus	: Toksiška įkvėpus. Įkvėpus gali sukelti alerginę reakciją, astmos simptomus arba apsunkinti kvėpavimą. Trūksta kvapo.
Simptomai / poveikis patekus ant odos	: Dirgina odą. irritation (itching, redness, blistering).
Simptomai / poveikis patekus į akis	: Raudonumas, skausmas.
Simptomai / poveikis prarijus	: Toksiška prarijus. Pilvo skausmai, pykinimas.

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 : Making extinguishing agents environment-friendly.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Gaisro pavojus	: Non combustible.
Pavojingi skilimo produktai gaisro metu	: Toxic fumes may be released.

5.3. Patarimai gaisrininkams

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: Avarijų likvidavimo priemonės

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

6.1.1. Neteikiantiems pagalbos darbuotojams

Avarinių atvejų planai : dulkių. Do not breathe gas. Do not breathe vapours. Ventilate spillage area.

6.1.2. Pagalbos teikėjams

Apsauginė įranga	: Breathing apparatus.
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 ištekėjusią medžiagą.
Valymo procedūros	: Surinkti ištekėjusią medžiagą. Negausus skysčio išsiliejimas: naudokite nedegančią sugeriamąją medžiagą ir susemkite į talpyklą išmesti. Esant ant žemės, sušluokite ar sukaskite į atitinkamus konteinerius. Minimaliai sumažinkite dulkių kaupimąsi.

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

Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės	: Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje.
Higienos priemonės	: Rankas ir kitas paveiktas sritis plaukite švelniu muilu ir vandeniu prieš valgydami, gerdami ar rūkydami bei palikdami darbo vietą.

NU3288 Nickel (II) chloride hexahydrate 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.
- Sandėliavimo vietas : Laikyti gerai vėdinamoje vietoje.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Laboratoriniai chemikalai.

8 SKIRSNIS: Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

8.1.1 Nacionalinės profesinio poveikio ir biologinės ribinės vertės

NU3288 Nickel (II) chloride hexahydrate AGR (7791-20-0)	
ES - Indicative Occupational Exposure Limit (IOEL)	
Vietinis pavadinimas	Nickel chloride
IOEL TWA	0,25 mg/m ³ 0,01 mg/m ³ (inhalable fraction)
Pastaba	SCOEL Recommendations (2011)
Reguliavimo nuoroda	SCOEL Recommendations
Ispanija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Dicloruro de níquel
VLA-ED (OEL TWA) [1]	0,1 mg/m ³ como Ni
Pastaba	Sen (Sensibilizante. Véase Apartado 6), TR1B (Cuando las pruebas utilizadas para la clasificación procedan principalmente de datos en animales).
Reguliavimo nuoroda	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2019. INSHT

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

Nėra papildomos informacijos

8.2.2. Asmeninės apsaugos įranga

Asmeninės apsaugos priemonės:

Venkite nebūtino poveikio. EN 374.

Asmeninės apsaugos įrangos simbolis (-iai):



NU3288 Nickel (II) chloride hexahydrate AGR

Saugos duomenų lapas

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

8.2.2.1. Akių ir (arba) veido apsauga

Akių apsauga:

Apsauginis stiklas

8.2.2.2. Skin protection

Odos ir kūno apsaugos priemonės:

Dėvėkite tinkamus apsauginius drabužius

Rankų apsauga:

Apsauginės pirštinės nuo chemikalų (EN 374)

8.2.2.3. Kvėpavimo takų apsauga

Kvėpavimo takų apsauga:

Dėvėkite aprobuotą kaukę.

8.2.2.4. Apsaugą nuo t erminių pavojų

Nėra papildomos informacijos

8.2.3. Aplinkos poveikio apribojimas ir kontroliavimas

Nėra papildomos informacijos

9 SKIRSNIS: Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Forma	: Kietasis kūnas
Spalva	: Žalia.
Molekulinė masė	: 237,7 g/mol
Kvapas	: odourless.
Aromato riba	: Nėra
Lydimosi taškas / lydymosi intervalas	: 140 °C
Kietėjimo temperatūra	: Nėra
Virimo taškas	: Nėra
Degumas	: Nėra
Sprogumo riba	: Netaikytina
Apatinė sprogio riba	: Netaikytina
Viršutinė sprogio riba	: Netaikytina
Pliūpsnio taškas	: Netaikytina
Savaiminio užsiliepsnojimo temperatūra	: Netaikytina
Skilimo temperatūra	: Nėra
pH	: 4,9 10%, 25°C
pH tirpalas	: Nėra
Klampumas, kinematinis	: Netaikytina
Tirpumas	: Vanduo: 2540 g/100cm ³ 20° C
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Kow)	: Nėra
Garų slėgis	: 1,3 hPa 20° C
Garų slėgis esant 50 °C	: Nėra
Tankis	: Nėra
Santykinis tankis	: 1,92 20° C
Santykinis garų tankis esant 20 °C	: Netaikytina
Particle size	: Nėra

9.2. Kita informacija

9.2.1. Informacija apie fizinių pavojų klases

Nėra papildomos informacijos

9.2.2. Kitos saugos charakteristikos

Nėra papildomos informacijos

NU3288 Nickel (II) chloride hexahydrate AGR

Saugos duomenų lapas

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

10 SKIRSNIS: Stabilumas ir reakingumas

10.1. Reakingumas

Stable in use and storage conditions as recommended in item 7.

10.2. Cheminis stabilumas

Stable under normal conditions of use.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Oxidizing materials.

10.4. Vengtinios sąlygos

Perkaitimas.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Oksiduojanti medžiaga.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Toxic vapours are released.

11 SKIRSNIS: Toksikologinė informacija

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

Ūmus toksiškumas (per burną) : Toksiška prarijus.
Ūmus toksiškumas (per odą) : Neklasifikuojama
Ūmus toksiškumas (įkvėpus) : Toksiška įkvėpus.

NU3288 Nickel (II) chloride hexahydrate AGR (7791-20-0)

LD50 per burną, žiurkė	175 mg/kg
LC50 įkvėpus, žiurkė (mg/l)	0,5934 µg/m ³
Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas	: Dirgina odą. pH: 4,9 10%, 25°C
Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas	: Neklasifikuojama pH: 4,9 10%, 25°C
Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas	: Įkvėpus gali sukelti alerginę reakciją, astmos simptomus arba apsunkinti kvėpavimą. Gali sukelti alerginę odos reakciją.
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms	: Įtariama, kad gali sukelti genetinius defektus.
Kancerogeniškumas	: Gali sukelti vėžį įkvėpus.
Toksiškumas reprodukcijai	: Gali pakenkti negimusiam kūdikiui.
STOT (vienartinis poveikis)	: Neklasifikuojama
STOT (kartotinis poveikis)	: Kenkia organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
Aspiracijos pavojus	: Neklasifikuojama

11.2. Informacija apie kitus pavojus

Nėra papildomos informacijos

12 SKIRSNIS: Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Ūmus toksiškumas vandens organizmams : Labai toksiška vandens organizmams.
Chroniškas toksiškumas vandens organizmams : Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

NU3288 Nickel (II) chloride hexahydrate AGR

Saugos duomenų lapas

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

NU3288 Nickel (II) chloride hexahydrate AGR (7791-20-0)

EC50 - Daphnia [1]

0,51 mg/l 48h

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Nėra papildomos informacijos

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Nėra papildomos informacijos

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

Nėra papildomos informacijos

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.
Europos atliekų katalogo kodas (LoW) : 16 03 03* - neorganinės atliekos, kuriose yra pavojingų cheminių medžiagų

14 SKIRSNIS: Informacija apie gabenimą

Pagal ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. JT numeris ar ID numeris

JT Nr. (ADR) : UN 3288
JT numeris (IMDG) : UN 3288
JT numeris (IATA) : UN 3288
JT numeris (ADN) : UN 3288
JT numeris (RID) : UN 3288

14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas

Tinkamas krovinio pavadinimas (ADR) : TOKSIŠKA KIETA MEDŽIAGA, NEORGANINĖ, K.N.
Tinkamas krovinio pavadinimas (IMDG) : TOXIC SOLID, INORGANIC, N.O.S.
Tinkamas krovinio pavadinimas (IATA) : Toxic solid, inorganic, n.o.s.
Tinkamas krovinio pavadinimas (ADN) : TOKSIŠKA KIETA MEDŽIAGA, NEORGANINĖ, K.N.
Tinkamas krovinio pavadinimas (RID) : TOKSIŠKA KIETA MEDŽIAGA, NEORGANINĖ, K.N.
Transportavimo dokumentų aprašymas (ADR) : UN 3288 TOKSIŠKA KIETA MEDŽIAGA, NEORGANINĖ, K.N. (Nickel (II) chloride hexahydrate), 6.1, III, (E), PAVOJINGAS APLINKAI
Transportavimo dokumentų aprašymas (IMDG) : UN 3288 TOXIC SOLID, INORGANIC, N.O.S., 6.1, III, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
Transportavimo dokumentų aprašymas (IATA) : UN 3288 Toxic solid, inorganic, n.o.s., 6.1, III, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
Transportavimo dokumentų aprašymas (ADN) : UN 3288 TOKSIŠKA KIETA MEDŽIAGA, NEORGANINĖ, K.N., 6.1, III, PAVOJINGAS APLINKAI
Transportavimo dokumentų aprašymas (RID) : UN 3288 TOKSIŠKA KIETA MEDŽIAGA, NEORGANINĖ, K.N., 6.1, III, PAVOJINGAS APLINKAI

NU3288 Nickel (II) chloride hexahydrate AGR

Saugos duomenų lapas

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

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

ADR

Gabenimo pavojingumo klasė (-s) (ADR) : 6.1
Pavojaus ženklai (ADR) : 6.1



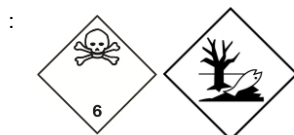
IMDG

Gabenimo pavojingumo klasė (-s) (IMDG) : 6.1
Pavojaus ženklai (IMDG) : 6.1



IATA

Gabenimo pavojingumo klasė (-s) (IATA) : 6.1
Pavojaus ženklai (IATA) : 6.1



ADN

Gabenimo pavojingumo klasė (-s) (ADN) : 6.1
Pavojaus ženklai (ADN) : 6.1



RID

Gabenimo pavojingumo klasė (-s) (RID) : 6.1
Pavojaus ženklai (RID) : 6.1



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 : Taip
Teršia vandenį : Taip
Kita informacija : Nėra papildomos informacijos

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Sausumos transportas

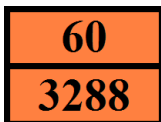
Klasifikacinis kodas (ADR) : T5

NU3288 Nickel (II) chloride hexahydrate AGR

Saugos duomenų lapas

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

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)	: SGAH, L4BH
Specialiosios cisternų nuostatos (ADR)	: TU15, TE19
Transporto priemonė vežant cisternomis	: AT
Transporto kategorija (ADR)	: 2
Specialios vežimo nuostatos - Suverstinai (ADR)	: VV9
Specialios vežimo nuostatos - Pakrovimas, iškrovimas ir tvarkymas (ADR)	: CV13, CV28
Specialios vežimo nuostatos - Eksploatacija (ADR)	: S9
Pavojaus identifikavimo numeris	: 60
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
EmS Nr. (Ugnis)	: F-A
EmS Nr. (Nutekėjimas)	: S-A
Pakrovimo kategorija (IMDG)	: A
Savybės ir stebėjimai (IMDG)	: Toxic if swallowed, by skin contact or by inhalation.

Oro transportas

Nekontroliuojami kiekiai keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (IATA)	: E1
Riboti kiekiai keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (IATA)	: Y645
Didžiausias grynas kiekis, kai kiekis yra ribotas, keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (IATA)	: 10kg
Pakavimo instrukcija keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (IATA)	: 670
Didžiausias grynas kiekis keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (IATA)	: 100kg
Pakavimo instrukcija tik kroviniu orlaiviu (IATA)	: 677
Didžiausias grynas kiekis tik kroviniu orlaiviu (IATA)	: 200kg
Specialiosios nuostatos (IATA)	: A3, A5
ERG kodas (IATA)	: 6L

Vidaus vandens transportas

Klasifikavimo kodas (ADN)	: T5
Specialiosios nuostatos (ADN)	: 274, 82
Riboti kiekiai (ADN)	: 5 kg
Nekontroliuojami kiekiai (ADN)	: E1

NU3288 Nickel (II) chloride hexahydrate AGR

Saugos duomenų lapas

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

Reikalinga įranga (ADN) : PP, EP
Mėlynų kūgių / šviesų skaičius (ADN) : 0

Geležinkelių transportas

Klasifikavimo kodas (RID) : T5
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) : SGAH, L4BH
Specialios nuostatos RID cisternoms (RID) : TU15
Transporto kategorija (RID) : 2
Specialios vežimo nuostatos - Suverstinai (RID) : VW9
Specialios vežimo nuostatos - Pakrovimas, iškrovimas ir krovinių tvarkymas (RID) : CW13, CW28, CW31
Skubios siuntos (RID) : CE11
Pavojaus identifikavimo nr. (RID) : 60

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)

ES apribojimų sąrašas

Nuorodos kodas	Taikoma
28.	NU3288 Nickel (II) chloride hexahydrate AGR

REACH reglamento XIV priedas (Leidimų sąrašas)

NU3288 Nickel (II) chloride hexahydrate AGR nėra įtrauktas į REACH XIV priedą

REACH kandidatinis sąrašas (SVHC)

NU3288 Nickel (II) chloride hexahydrate AGR nėra įtrauktas į REACH kandidatų sąrašą

IPS reglamentas (Sutikimas, apie kurį pranešta iš anksto)

NU3288 Nickel (II) chloride hexahydrate AGR is not 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)

NU3288 Nickel (II) chloride hexahydrate AGR is not subject to Regulation (EU) No 2019/1021 of the European Parliament and of the Council of 20 June 2019 on persistent organic pollutants

Ozono sluoksnio reglamentas (1005/2009)

Nickel (II) chloride hexahydrate is not subject to REGULATION (EU) No 1005/2009 OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 16 September 2009 on substances that deplete the ozone layer.

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.

NU3288 Nickel (II) chloride hexahydrate AGR

Saugos duomenų lapas

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

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

Vokietija

- Vandens pavojingumo klasė (WGK) : WGK 3, Medžiaga, labai teršianti vandenį (Klasifikacija pagal VwVwS, 3 priedas; ID Nr. 159).
- Cheminių medžiagų draudimo potvarkis (ChemVerbotsV) : This product is subject to ChemVerbotsV Annex 2 Entry 1. The following requirements must be observed: authorization requirement (according to § 6 paragraph 1 sentence 1), basic requirements for carrying out the delivery (according to § 8 paragraph 1, 3 and 4), identification and documentation (according to § 9 paragraph 1 to 3) and exclusion of the shipping route (according to § 10).
- Pavojingųjų incidentų potvarkis (12. BImSchV) : Netaikoma Pavojingųjų incidentų potvarkis (12. BImSchV)

Nyderlandai

- SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Medžiaga nėra įtraukta į sąrašą
- SZW-lijst van mutagene stoffen : Medžiaga nėra įtraukta į sąrašą
- NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Medžiaga nėra įtraukta į sąrašą
- NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Medžiaga nėra įtraukta į sąrašą
- NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Medžiaga nėra įtraukta į sąrašą

Danija

- Danijos Nacionaliniai reglamentai : Produkto negali naudoti jaunesni nei 18 m. Besilaukiančios / maitinančios moterys, kurios dirba su šiuo produktu, neturi turėti tiesioginių sąlyčių su šiuo produktu

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Nėra papildomos informacijos

16 SKIRSNIS: Kita informacija

Visas H ir EUH sakinių tekstas:	
Acute Tox. 3 (Įkvėpus:dujos)	Ūmus toksiškumas (Įkvėpus:dujų), 3 kategorija
Acute Tox. 3 (Prarijus)	Ūmus toksiškumas (prarijus), 3 Kategorija
Aquatic Acute 1	Pavojinga vandens aplinkai – Ūmus pavojus, 1 kategorija
Aquatic Chronic 1	Pavojinga vandens aplinkai – Lėtinis pavojus, 1 kategorija
Carc. 1A	Kancerogeniškumas (įkvėpimas) 1A kategorija
H301	Toksiška prarijus.
H315	Dirgina odą.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H331	Toksiška įkvėpus.
H334	Įkvėpus gali sukelti alerginę reakciją, astmos simptomus arba apsunkinti kvėpavimą.
H341	Įtariama, kad gali sukelti genetinius defektus.
H350i	Gali sukelti vėžį įkvėpus.
H360D	Gali pakenkti negimusiam kūdikiui.
H372	Kenkia organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
H400	Labai toksiška vandens organizmams.

NU3288 Nickel (II) chloride hexahydrate AGR

Saugos duomenų lapas

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

Visas H ir EUH sakinių tekstas:

H410	Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
Muta. 2	Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms, 2 kategorija
Repr. 1A	Toksinis poveikis reprodukcijai, 1A kategorija
Resp. Sens. 1	Kvėpavimo takų jautrinimas, 1 kategorija
Skin Irrit. 2	Odos ėsdinimas/dirginimas, 2 kategorija
Skin Sens. 1	Odos jautrinimas, 1 kategorija
STOT RE 1	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – kartotinis poveikis, 1 kategorija

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