

1 SKIRSNIS: Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

| | |
|-------------------------|-----------------------|
| Produkto forma | : Medžiaga |
| Prekės pavadinimas | : Sodium chloride EPR |
| IUPAC pavadinimas | : sodium chloride |
| EB Nr | : 231-598-3 |
| CAS Nr | : 7647-14-5 |
| REACH registracijos Nr. | : 05-2118406963-39 |
| Produkto kodas | : SOCH-00T |
| Molekulinė formulė | : NaCl |

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]

Neklasifikuojama

Kenksmingas fizikocheminis poveikis žmonių sveikatai ir aplinkai

Nėra papildomos informacijos

2.2. Ženklavimo elementai

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

Ženklavimas netaikomas

2.3. Kiti pavojai

Nėra papildomos informacijos

Sodium chloride EPR

Saugos duomenų lapas

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

3 SKIRSNIS: Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1. Medžiagos

Medžiagos tipas : Vieno komponento chemine medžiaga

| Pavadinimas | Produkto identifikatorius | % |
|------------------|---|--------|
| Natrio chloridas | CAS Nr: 7647-14-5 EB Nr: 231-598-3 REACH Nr: 05-2118406963-39 | > 99,8 |

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 : Užtikrinkite kvėpavimą šviežiu oru. Give oxygen or artificial respiration if necessary. Jei prastai jaučiatės, kreipkitės medicininės pagalbos.
Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus ant odos : Atsargiai nuplauti dideliu kiekiu muilo ir vandens. Nuvilkti 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 skausmas, mirkčiojimas ar raudonumas išlieka, kreipkitės medicininės pagalbos.
Pirmosios pagalbos priemonės prarijus : Išskalauti burną. NESKATINTI vėmimo. Nedelsiant iškvieskite gydytoją.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Nėra papildomos informacijos

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

Nėra papildomos informacijos

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: Avarių likvidavimo priemonės

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

6.1.1. Neteikiantiems pagalbos darbuotojams

Nėra papildomos informacijos

Sodium chloride EPR

Saugos duomenų lapas

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

6.1.2. Pagalbos teikėjams

Apsauginė įranga : Valymo komandą aprūpinkite tinkama apsauga.

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 : Esant ant žemės, sušluokite ar sukaskite į atitinkamus konteinerius.

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.

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.

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

Nėra papildomos informacijos

8.1.2. Rekomenduojamas stebėsenos procedūras

Nėra papildomos informacijos

8.1.3. Susidaro oro teršalai

Nėra papildomos informacijos

8.1.4. DNEL ir PNEC

| Sodium chloride EPR (7647-14-5) | |
|---|---------------------------------|
| DNEL/DMEL (Dirbantieji) | |
| Ūmus - sisteminis poveikis, odos | 295,52 mg/kg kūno svorio/ dieną |
| Ūmus - sisteminis poveikis, įkvėpimas | 2068,62 mg/m ³ |
| Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, odos | 295,52 mg/kg kūno svorio/ dieną |
| Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, įkvėpimas | 2068,62 mg/m ³ |
| DNEL/DMEL (Gyventojai) | |
| Ūmus - sisteminis poveikis, odos | 126,65 mg/kg kūno svorio/ dieną |
| Ūmus - sisteminis poveikis, įkvėpimas | 443,28 mg/m ³ |
| Ūmus - sisteminis poveikis, oralinis | 126,65 mg/kg kūno svorio/ dieną |
| Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis,oralinis | 126,65 mg/kg kūno svorio/ dieną |

Sodium chloride EPR

Saugos duomenų lapas

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

| Sodium chloride EPR (7647-14-5) | |
|---|---------------------------------|
| Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, įkvėpimas | 443,28 mg/m ³ |
| Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, odos | 126,65 mg/kg kūno svorio/ dieną |
| PNEC (Vanduo) | |
| PNEC aqua (gėlas vanduo) | 5 mg/l |
| PNEC aqua (pertrūkiškas, gėlas vanduo) | 19 |
| PNEC (Žemė) | |
| PNEC žemė | 4,86 mg/kg sauso svorio |
| PNEC (STP) | |
| PNEC nuotekų valymo įrenginiai | 500 mg/l |

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):



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 terminių pavojų

Nėra papildomos informacijos

8.2.3. Aplinkos poveikio apribojimas ir kontroliavimas

Kita informacija:

Naudodami nevalgykite, negerkite ir nerūkykite.

9 SKIRSNIS: Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Forma : Kietasis kūnas
Spalva : white.

Sodium chloride EPR

Saugos duomenų lapas

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

| | |
|---|--|
| Molekulinė masė | : 58,44 g/mol |
| Kvapas | : odourless. |
| Aromato riba | : Nėra |
| Lydimosi taškas / lydymosi intervalas | : 801 °C Atm. press.: 1 atm |
| Kietėjimo temperatūra | : Nėra |
| Virimo taškas | : 1461 °C |
| Degumas | : Nėra |
| Sprogumo riba | : Netaikytina |
| Apatinė sprogio riba | : Netaikytina |
| Viršutinė sprogio riba | : Netaikytina |
| Pliūpsnio taškas | : Netaikytina |
| Savaiminio užsiliepsnojimo temperatūra | : Netaikytina |
| Skilimo temperatūra | : Nėra |
| pH | : 5 – 8 [10%, 20°C] |
| pH tirpalas | : Nėra |
| Klampumas, kinematinis | : Netaikytina |
| Tirpumas | : Vanduo: 360 g/100cm ³ (20 °C) |
| Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Kow) | : Nėra |
| Garų slėgis | : Nėra |
| Garų slėgis esant 50 °C | : Nėra |
| Tankis | : 2,16 g/cm ³ (20 °C) |
| Santykinis tankis | : 2,16 Type: 'relative density' Temp.: 25 °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

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

alkaline medium.

10.4. Vengtinės sąlygos

Perkaitimas. High temperature.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Nėra papildomos informacijos

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

Sodium chloride EPR

Saugos duomenų lapas

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

Ūmus toksiškumas (per odą) : Neklasifikuojama
Ūmus toksiškumas (įkvėpus) : Neklasifikuojama

Sodium chloride EPR (7647-14-5)

| | |
|------------------------|--|
| LD50 per burną, žiurkė | 3550 mg/kg |
| LD50 per odą, triušis | > 10000 mg/kg kūno svorio Animal: rabbit |

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas : Neklasifikuojama
pH: 5 – 8 [10%, 20°C]
Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas : Neklasifikuojama
pH: 5 – 8 [10%, 20°C]
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

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

Sodium chloride EPR (7647-14-5)

| | |
|-------------------|---|
| LC50 - Žuvis [1] | 5840 mg/l Test organisms (species): Lepomis macrochirus |
| ErC50 algae | 1000 mg/l |
| LOEC (chroniškas) | 441 mg/l Test organisms (species): Daphnia pulex Duration: '21 d' |
| NOEC (chroniškas) | 314 mg/l Test organisms (species): Daphnia pulex Duration: '21 d' |

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

Sodium chloride EPR

Saugos duomenų lapas

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

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) | : Not regulated |
| JT numeris (IMDG) | : Not regulated |
| JT numeris (IATA) | : Not regulated |
| JT numeris (ADN) | : Not regulated |
| JT numeris (RID) | : Not regulated |

14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas

| | |
|--------------------------------------|-----------------|
| Tinkamas krovinio pavadinimas (ADR) | : Not regulated |
| Tinkamas krovinio pavadinimas (IMDG) | : Not regulated |
| Tinkamas krovinio pavadinimas (IATA) | : Not regulated |
| Tinkamas krovinio pavadinimas (ADN) | : Not regulated |
| Tinkamas krovinio pavadinimas (RID) | : Not regulated |

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

ADR

| | |
|---------------------------------------|-----------------|
| Gabenimo pavojingumo klasė (-s) (ADR) | : Not regulated |
|---------------------------------------|-----------------|

IMDG

| | |
|--|-----------------|
| Gabenimo pavojingumo klasė (-s) (IMDG) | : Not regulated |
|--|-----------------|

IATA

| | |
|--|-----------------|
| Gabenimo pavojingumo klasė (-s) (IATA) | : Not regulated |
|--|-----------------|

ADN

| | |
|---------------------------------------|-----------------|
| Gabenimo pavojingumo klasė (-s) (ADN) | : Not regulated |
|---------------------------------------|-----------------|

RID

| | |
|---------------------------------------|-----------------|
| Gabenimo pavojingumo klasė (-s) (RID) | : Not regulated |
|---------------------------------------|-----------------|

14.4. Pakuotės grupė

| | |
|-----------------------|-----------------|
| Pakavimo grupė (ADR) | : Not regulated |
| Pakavimo grupė (IMDG) | : Not regulated |
| Pakavimo grupė (IATA) | : Not regulated |
| Pakavimo grupė (ADN) | : Not regulated |
| Pakavimo grupė (RID) | : Not regulated |

14.5. Pavojus aplinkai

| | |
|--------------------|--------------------------------|
| Aplinkai pavojinga | : Ne |
| Teršia vandenį | : Ne |
| Kita informacija | : Nėra papildomos informacijos |

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Sausumos transportas

Not regulated

Sodium chloride EPR

Saugos duomenų lapas

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

Jūrų transportas

Not regulated

Oro transportas

Not regulated

Vidaus vandens transportas

Not regulated

Geležinkelių transportas

Not regulated

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)

Nėra apribojimų pagal REACH XVII priedą

REACH reglamento XIV priedas (Leidimų sąrašas)

Sodium chloride EPR nėra įtrauktas į REACH XIV priedą

REACH kandidatinis sąrašas (SVHC)

Sodium chloride EPR nėra įtrauktas į REACH kandidatų sąrašą

IPS reglamentas (Sutikimas, apie kurį pranešta iš anksto)

Sodium chloride EPR 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)

Sodium chloride EPR 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)

Sodium chloride 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 pirtakų reglamentas (2019/1148)

Nėra jokių medžiagų, kurioms taikomas 2019 m. birželio 20 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (ES) 2019/1148 dėl prekybos sprogmenų pirtakais ir jų naudojimo.

Narkotikų pirtakų reglamentas (273/2004)

Sudėtyje nėra medžiagų, įtrauktų į oficialų narkotinių medžiagų pirtakų sąrašą (EB Reglamentas 273/2004 dėl narkotinių medžiagų pirtakų)

15.1.2. Nacionalinės nuostatos

Prancūzija

| Profesinės ligos | |
|------------------|---|
| Kodas | Aprašymas |
| RG 78 | Diseases caused by sodium chloride in salt mines and their dependencies |

Vokietija

Vandens pavojingumo klasė (WGK) : WGK 1, nelabai kenksmingas vandeniui (Klasifikacija pagal VwVwS, 2 priedas; ID Nr. 270).
Pavojingųjų incidentų potvarkis (12. BImSchV) : Netaikoma Pavojingųjų incidentų potvarkis (12. BImSchV)

Sodium chloride EPR

Saugos duomenų lapas

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

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 |

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Nėra papildomos informacijos

16 SKIRSNIS: Kita informacija

Nėra papildomos informacijos

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