

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

Produkto forma	: Medžiaga
Prekės pavadinimas	: UN2014 Hydrogen Peroxide 30% GLR
Cheminis pavadinimas	: ... % vandenilio peroksido tirpalas
IUPAC pavadinimas	: hydrogen peroxide
Indekso Nr	: 008-003-00-9
EB Nr	: 231-765-0
CAS Nr	: 7722-84-1
REACH registracijos Nr.	: 01-2119485845-22
Produkto kodas	: HYPE-30P
Molekulinė formulė	: H2O2

**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](mailto:info@labbox.com) - [www.labbox.com](http://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), 4 Kategorija	H302
Smarkus akių pažeidimas/dirginimas, 1 kategorija	H318
Pavojinga vandens aplinkai – Lėtinis pavojus, 3 kategorija	H412

Full text of H and EUH statements: see section 16

Konkrečios ribinės koncentracijos:

( 5 ≤C < 8)	Eye Irrit. 2, H319
( 8 ≤C < 50)	Eye Dam. 1, H318
( 35 ≤C < 100)	STOT SE 3, H335
( 35 ≤C < 50)	Skin Irrit. 2, H315
( 50 ≤C < 70)	Skin Corr. 1B, H314
( 50 ≤C < 70)	Ox. Liq. 2, H272
( 70 ≤C < 100)	Skin Corr. 1A, H314

# UN2014 Hydrogen Peroxide 30% GLR

## Saugos duomenų lapas

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

( 70 ≤C < 100)

Ox. Liq. 1, H271

### 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

Pavojingumo frazės (CLP)

: H302 - Kenksminga prarijus.

H318 - Smarkiai pažeidžia akis.

H412 - Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Atsargumo frazės (CLP)

: P264 - Po naudojimo kruopščiai nuplauti plaštakas, dilbius ir veidą.

P270 - Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti.

P273 - Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

P280 - Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones/naudoti klausos apsaugos priemones.

P301+P312 - PRARIJUS: pasijutus blogai, skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją.

P305+P351+P338 - PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.

## 2.3. Kiti pavojai

Nėra papildomos informacijos

## 3 SKIRSNIS: Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

### 3.1. Medžiagos

Medžiagos tipas

: Vieno komponento chemine medžiaga

Pavadinimas	Produkto identifikatorius	%
Vandenilio peroksidas 30%	CAS Nr: 7722-84-1 EB Nr: 231-765-0 Indekso Nr: 008-003-00-9 REACH Nr: 01-2119485845-22	25 – 35

### 3.2. Mišiniai

Netaikytina

## 4 SKIRSNIS: Pirmosios pagalbos priemonės

### 4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

- Pirmosios pagalbos priemonės įkvėpus : Išnešti nukentėjusį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. Give oxygen or artificial respiration if necessary. Leiskite aukai pailsėti. Nedelsiant iškvieskite gydytoją.
- Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus ant odos : Odą nuplauti vandeniu/čiurkšle. Nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant. 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.
- Pirmosios pagalbos priemonės prarijus : Išskalauti burną. Do not induce vomiting. Nedelsiant kreiptis į gydytoją.

# UN2014 Hydrogen Peroxide 30% GLR

## 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 patekus į akis	: Smarkiai pažeidžia akis.
Simptomai / poveikis prarijus	: Nurijus nedidelį šios medžiagos kiekį pasireiškia rimtas pavojus sveikatai.

### 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.
Netinkamos gesinimo priemonės	: Putos.

### 5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Gaisro pavojus	: Non combustible.
Pavojingi skilimo produktai gaisro metu	: Koroziniai garai.

### 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

Bendrieji matavimai	: Evakuoti zoną. Pašalinkite visus galimus užsidegimo šaltinius. Absorbuoti išsiliejusią medžiagą, siekiant išvengti materialinės žalos. Do not inhale vapour.
---------------------	--

#### 6.1.1. Neteikiantiems pagalbos darbuotojams

Avarinių atvejų planai	: Notify police and fire brigade as soon as possible. Evakuoti zoną. Evakuokite nereikalingą personalą.
------------------------	---

#### 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	: Take up liquid spill into absorbent material. Mechanically recover the product. Esant ant žemės, sušluokite ar sukaskite į atitinkamus konteinerius.
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.

# UN2014 Hydrogen Peroxide 30% GLR

## Saugos duomenų lapas

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

### 7 SKIRSNIS: Tvarkymas ir sandėliavimas

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

- Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės : Imkites visų techninių galimybių, norint išvengti arba sumažinti produkto išsiskyrimą darbo vietoje. Pašalinti visus uždegimo šaltinius, jeigu galima saugiai tai padaryti. Venkite sąlyčio su oda ir akimis. Norėdami užkirsti kelią garų formavimuisi, darbo patalpas gerai ventiliuokite. Užsidėkite asmenines apsaugos priemones. Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti. Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti.
- 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.
- Nesuderinami produktai : Strong acids. Stiprios bazės.
- Nesuderinamos medžiagos : Šilumos šaltiniai. Užsidegimo šaltiniai. Tiesioginiai saulės spinduliai. degios medžiagos.
- Sandėliavimo vietos : Store in a dry area. Store in a cool, well-ventilated place. Keep container tight closed. Laikykite atokiau nuo degių medžiagų. Laikyti atokiau nuo (stiprių) rūgščių. Ženklimas.
- 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

##### 8.1.1 Nacionalinės profesinio poveikio ir biologinės ribinės vertės

UN2014 Hydrogen Peroxide 30% GLR (7722-84-1)	
<b>ES - Indicative Occupational Exposure Limit (IOEL)</b>	
Vietinis pavadinimas	Hydrogen peroxide
Pastaba	SCOEL Recommendations (Ongoing)
<b>Prancūzija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės</b>	
Vietinis pavadinimas	Peroxyde d'hydrogène (Eau oxygénée)
VME (OEL TWA)	1,5 mg/m <sup>3</sup>
VME (OEL TWA) [ppm]	1 ppm
Pastaba	Valeurs recommandées/admises
<b>Portugalija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės</b>	
Vietinis pavadinimas	Peróxido de hidrogénio
OEL TWA [ppm]	1 ppm
<b>Ispanija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės</b>	
Vietinis pavadinimas	Peróxido de hidrógeno
VLA-ED (OEL TWA) [1]	1,4 mg/m <sup>3</sup>
VLA-ED (OEL TWA) [2]	1 ppm
<b>Jungtinė Karalystė - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės</b>	
Vietinis pavadinimas	Hydrogen peroxide
WEL TWA [1]	1,4 mg/m <sup>3</sup>

# UN2014 Hydrogen Peroxide 30% GLR

## Saugos duomenų lapas

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

### UN2014 Hydrogen Peroxide 30% GLR (7722-84-1)

WEL TWA [2]	1 ppm
WEL STEL	2,8 mg/m <sup>3</sup>
WEL STEL (ppm)	2 ppm

#### 8.1.2. Rekomenduojamas stebėsenos procedūras

Nėra papildomos informacijos

#### 8.1.3. Susidaro oro teršalai

Nėra papildomos informacijos

#### 8.1.4. DNEL ir PNEC

### UN2014 Hydrogen Peroxide 30% GLR (7722-84-1)

#### DNEL/DMEL (Dirbantieji)

Ūmus - vietinis poveikis, įkvėpimas	3 mg/m <sup>3</sup>
Ilgam laikotarpiui - vietinis poveikis, įkvėpimas	1,4 mg/m <sup>3</sup>

#### DNEL/DMEL (Gyventojai)

Ūmus - vietinis poveikis, įkvėpimas	1,93 mg/m <sup>3</sup>
Ilgam laikotarpiui - vietinis poveikis, įkvėpimas	0,21 mg/m <sup>3</sup>

#### PNEC (Vanduo)

PNEC aqua (gėlas vanduo)	0,0126 mg/l
PNEC aqua (jūros vanduo)	0,0126 mg/l
PNEC aqua (pertrūkiškas, gėlas vanduo)	0,0138 mg/l

#### PNEC (Nuosėdos)

PNEC nuosėdos (gėlas vanduo)	0,047 mg/kg sauso svorio
PNEC nuosėdos (jūros vanduo)	0,047 mg/kg sauso svorio

#### PNEC (Žemė)

PNEC žemė	0,0023 mg/kg sauso svorio
-----------	---------------------------

#### PNEC (STP)

PNEC nuotekų valymo įrenginiai	4,66 mg/l
--------------------------------	-----------

#### 8.1.5. Kontrolinis apjuosimas

Nėra papildomos informacijos

## 8.2. Poveikio kontrolė

### 8.2.1. Atitinkamos techninio valdymo priemonės

#### Atitinkamos techninio valdymo priemonės:

Ensure good ventilation of the work station.

### 8.2.2. Asmeninės apsaugos įranga

#### Asmeninės apsaugos priemonės:

Venkite nebūtino poveikio. EN 374.

#### Asmeninės apsaugos įrangos simbolis (-iai):



# UN2014 Hydrogen Peroxide 30% GLR

## 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:

Antistatic clothing

Odos ir kūno apsaugos priemonės	
rūšis	Standartas
Apsauginiai rūbai	

#### Rankų apsauga:

Apsauginės pirštinės nuo chemikalų (EN 374)

### 8.2.2.3. Kvėpavimo takų apsauga

#### Kvėpavimo takų apsauga:

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

### 8.2.2.4. Apsaugą nuo terminių pavojų

Nėra papildomos informacijos

### 8.2.3. Aplinkos poveikio apribojimas ir kontroliavimas

#### Aplinkos poveikio apribojimas ir kontroliavimas:

Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

#### Poveikio kontrolė vartotojo darbo vietoje:

Vengti kontakto nėštumo metu/maitinant krūtimi.

#### 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.

## 9 SKIRSNIS: Fizinės ir cheminės savybės

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

Forma	: Skystis
Spalva	: Colourless.
Molekulinė masė	: 34,01 g/mol
Kvapas	: odourless.
Aromato riba	: Nėra
Lydimosi taškas / lydymosi intervalas	: -0,43 °C Atm. press.: 1013 hPa
Kietėjimo temperatūra	: Nėra
Virimo taškas	: 106 °C
Degumas	: Nėra
Oksiduojančios savybės	: Gali sukelti gaisrą arba sprogamą, stiprus oksidatorius.
Sprogumo riba	: Nėra
Apatinė sprogio riba	: Nėra
Viršutinė sprogio riba	: Nėra
Pliūpsnio taškas	: Nėra
Savaiminio užsiliepsnojimo temperatūra	: Nėra
Skilimo temperatūra	: Nėra
pH	: 1,5 – 4 20 C°
Klampumas, kinematinis	: 1,009 mm²/s
Klampumas, dinamiškas	: 1,11 mPa·s
Tirpumas	: Nėra
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Kow)	: Nėra
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Pow)	: -1,57

# UN2014 Hydrogen Peroxide 30% GLR

## Saugos duomenų lapas

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

Garų slėgis	: 2,99 hPa 25 C°
Garų slėgis esant 50 °C	: Nėra
Tankis	: 1,1 g/cm <sup>3</sup>
Santykinis tankis	: Nėra
Santykinis garų tankis esant 20 °C	: Nėra
Dalelių charakteristikos	: Netaikytina

### 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

Nėra papildomos informacijos

### 10.2. Cheminis stabilumas

Nėra papildomos informacijos

### 10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Nėra papildomos informacijos

### 10.4. Vengtinios sąlygos

Karštis. Tiesioginiai saulės spinduliai. Oxidation agents.

### 10.5. Nesuderinamos medžiagos

Strong reducing agents. metalai. alkali metals. Oksiduojanti medžiaga.

### 10.6. Pavojingi skilimo produktai

Gali sudaryti sprogius peroksidus.

## 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

#### UN2014 Hydrogen Peroxide 30% GLR (7722-84-1)

LD50 per odą, triušis	> 2000 mg/kg kūno svorio Animal: rabbit, Guideline: other:US EPA Toxic Substance Health Effects Test Guidelines (PB82-232984, 1982), Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
-----------------------	--

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas	: Neklasifikuojama pH: 1,5 – 4 20 C°
Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas	: Smarkiai pažeidžia akis. pH: 1,5 – 4 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

# UN2014 Hydrogen Peroxide 30% GLR

## Saugos duomenų lapas

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

Aspiracijos pavojus : Neklasifikuojama

### UN2014 Hydrogen Peroxide 30% GLR (7722-84-1)

Klampumas, kinematinis	1,009 mm <sup>2</sup> /s
------------------------	--------------------------

## 11.2. Informacija apie kitus pavojus

### 11.2.1. Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Nėra papildomos informacijos

### 11.2.2. Kita informacija

Galimi kenksmingi poveikiai žmonėms ir galimi simptomai : Kenksminga įkvėpus, Kenksminga prarijus, Toksiška patekus į akis.

## 12 SKIRSNIS: Ekologinė informacija

### 12.1. Toksiškumas

Ūmus toksiškumas vandens organizmams : Neklasifikuojama  
Chroniškas toksiškumas vandens organizmams : Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

### UN2014 Hydrogen Peroxide 30% GLR (7722-84-1)

LC50 - Žuvys [1]	16,4 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas
EC50 72h - Dumbliai [1]	1,38 mg/l Test organisms (species): Skeletonema costatum
LOEC (chroniškas)	1,25 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC (chroniškas)	0,63 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'

### 12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Nėra papildomos informacijos

### 12.3. Bioakumuliacijos potencialas

### UN2014 Hydrogen Peroxide 30% GLR (7722-84-1)

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Pow)	-1,57
---	-------

### 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.



# UN2014 Hydrogen Peroxide 30% GLR

## Saugos duomenų lapas

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

### 14 SKIRSNIS: Informacija apie gabenimą

Pagal ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

#### 14.1. JT numeris ar ID numeris

JT Nr. (ADR)	: UN 2014
JT numeris (IMDG)	: UN 2014
JT numeris (IATA)	: UN 2014
JT numeris (ADN)	: UN 2014
JT numeris (RID)	: UN 2014

#### 14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas

Tinkamas krovinio pavadinimas (ADR)	: VANDENILIO PEROKSIDAS, VANDENINIS TIRPALAS
Tinkamas krovinio pavadinimas (IMDG)	: HYDROGEN PEROXIDE, AQUEOUS SOLUTION
Tinkamas krovinio pavadinimas (IATA)	: Hydrogen peroxide, aqueous solution
Tinkamas krovinio pavadinimas (ADN)	: VANDENILIO PEROKSIDAS, VANDENINIS TIRPALAS
Tinkamas krovinio pavadinimas (RID)	: VANDENILIO PEROKSIDAS, VANDENINIS TIRPALAS
Transportavimo dokumentų aprašymas (ADR)	: UN 2014 VANDENILIO PEROKSIDAS, VANDENINIS TIRPALAS, 5.1 (8), II, (E)
Transportavimo dokumentų aprašymas (IMDG)	: UN 2014 HYDROGEN PEROXIDE, AQUEOUS SOLUTION, 5.1 (8), II
Transportavimo dokumentų aprašymas (IATA)	: UN 2014 Hydrogen peroxide, aqueous solution, 5.1 (8), II
Transportavimo dokumentų aprašymas (ADN)	: UN 2014 VANDENILIO PEROKSIDAS, VANDENINIS TIRPALAS, 5.1 (8), II
Transportavimo dokumentų aprašymas (RID)	: UN 2014 VANDENILIO PEROKSIDAS, VANDENINIS TIRPALAS, 5.1 (8), II

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

##### ADR

Gabenimo pavojingumo klasė (-s) (ADR)	: 5.1 (8)
Pavojaus ženklai (ADR)	: 5.1, 8



##### IMDG

Gabenimo pavojingumo klasė (-s) (IMDG)	: 5.1 (8)
Pavojaus ženklai (IMDG)	: 5.1, 8



##### IATA

Gabenimo pavojingumo klasė (-s) (IATA)	: 5.1 (8)
Pavojaus ženklai (IATA)	: 5.1, 8



##### ADN

Gabenimo pavojingumo klasė (-s) (ADN)	: 5.1 (8)
Pavojaus ženklai (ADN)	: 5.1, 8



# UN2014 Hydrogen Peroxide 30% GLR

## Saugos duomenų lapas

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

### RID

Gabenimo pavojingumo klasė (-s) (RID) : 5.1 (8)  
Pavojaus ženklai (RID) : 5.1, 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  
Kita informacija : Nėra papildomos informacijos

### 14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

#### Sausumos transportas

Klasifikacinis kodas (ADR) : OC1  
Riboti kiekiai (ADR) : 1I  
Nekontroliuojami kiekiai (ADR) : E2  
Pakavimo instrukcijos (ADR) : P504, IBC02  
Specialiosios pakavimo nuostatos (ADR) : PP10, B5  
Mišraus pakavimo nuostatos (ADR) : MP15  
Kilnojamųjų cisternų ir biralinių krovinių konteinerių instrukcijos (ADR) : T7  
Kilnojamųjų cisternų ir biralinių krovinių konteinerių specialiosios nuostatos (ADR) : TP2, TP6, TP24  
Cisternos kodas (ADR) : L4BV(+)  
Specialiosios cisternų nuostatos (ADR) : TU3, TC2, TE8, TE11, TT1  
Transporto priemonė vežant cisternomis : AT  
Transporto kategorija (ADR) : 2  
Specialios vežimo nuostatos - Pakrovimas, iškrovimas ir tvarkymas (ADR) : CV24  
Pavojaus identifikavimo numeris : 58  
Oranžinės plokštelės :



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

#### Jūrų transportas

Riboti kiekiai (IMDG) : 1 L  
Nekontroliuojami kiekiai (IMDG) : E2  
Pakavimo instrukcijos (IMDG) : P504  
Specialiosios pakavimo nuostatos (IMDG) : PP10  
IBC pakavimo instrukcija (IMDG) : IBC02  
Specialios nuostatos IBC (IMDG) : B5  
Instrukcija dėl cisternų (IMDG) : T7  
Specialiosios cisternų nuostatos (IMDG) : TP2, TP6, TP24  
EmS Nr. (Ugnis) : F-H  
EmS Nr. (Nutekėjimas) : S-Q  
Pakrovimo kategorija (IMDG) : D

# UN2014 Hydrogen Peroxide 30% GLR

## Saugos duomenų lapas

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

Savybės ir stebėjimai (IMDG) : Colourless liquid. Slowly decomposes, evolving oxygen; the rate of decomposition increases in contact with metals, except aluminium. In contact with combustible material may cause fire or explosion. Causes burns to skin, eyes and mucous membranes. Even though stabilized, these solutions may evolve oxygen.

### Oro transportas

Nekontroliuojami kiekiai keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (IATA) : E2  
Riboti kiekiai keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (IATA) : Y540  
Didžiausias grynas kiekis, kai kiekis yra ribotas, keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (IATA) : 0.5L  
Pakavimo instrukcija keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (IATA) : 550  
Didžiausias grynas kiekis keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (IATA) : 1L  
Pakavimo instrukcija tik kroviniu orlaiviu (IATA) : 554  
Didžiausias grynas kiekis tik kroviniu orlaiviu (IATA) : 5L  
ERG kodas (IATA) : 5C

### Vidaus vandens transportas

Klasifikavimo kodas (ADN) : OC1  
Riboti kiekiai (ADN) : 1 L  
Nekontroliuojami kiekiai (ADN) : E2  
Vežti leidžiama (ADN) : T  
Reikalinga įranga (ADN) : PP, EP  
Mėlynų kūgių / šviesų skaičius (ADN) : 0

### Geležinkelių transportas

Klasifikavimo kodas (RID) : OC1  
Riboti kiekiai (RID) : 1L  
Nekontroliuojami kiekiai (RID) : E2  
Pakavimo instrukcijos (RID) : P504, IBC02  
Specialiosios pakavimo nuostatos (RID) : PP10, B5  
Specialios nuostatos mišriam pakavimui (RID) : MP15  
Kilnojamųjų cisternų ir biralinių krovinių konteinerių instrukcijos (RID) : T7  
Kilnojamųjų cisternų ir biralinių krovinių konteinerių specialiosios nuostatos (RID) : TP2, TP6, TP24  
Cisternų kodai RID cisternoms (RID) : L4BV(+)  
Specialios nuostatos RID cisternoms (RID) : TU3, TC2, TE8, TE11, TT1  
Transporto kategorija (RID) : 2  
Specialios vežimo nuostatos - Pakrovimas, iškrovimas ir krovinių tvarkymas (RID) : CW24  
Skubios siuntos (RID) : CE6  
Pavojaus identifikavimo nr. (RID) : 58

## 14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

Netaikytina

# UN2014 Hydrogen Peroxide 30% GLR

## Saugos duomenų lapas

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

### 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
3.	UN2014 Hydrogen Peroxide 30% GLR
3(a)	UN2014 Hydrogen Peroxide 30% GLR
3(b)	UN2014 Hydrogen Peroxide 30% GLR

##### REACH reglamento XIV priedas (Leidimų sąrašas)

UN2014 Hydrogen Peroxide 30% GLR nėra įtrauktas į REACH XIV priedą

##### REACH kandidatinis sąrašas (SVHC)

UN2014 Hydrogen Peroxide 30% GLR nėra įtrauktas į REACH kandidatų sąrašą

##### IPS reglamentas (Sutikimas, apie kurį pranešta iš anksto)

UN2014 Hydrogen Peroxide 30% GLR 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)

UN2014 Hydrogen Peroxide 30% GLR 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)

Hydrogen peroxide 30% 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

##### Vokietija

Vandens pavojingumo klasė (WGK) : WGK 1, labai kenksmingas vandeniui (Klasifikacija pagal VwVwS, 2 priedas; ID Nr. 288).  
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.

#### 15.2. Cheminės saugos vertinimas

Nėra papildomos informacijos

# UN2014 Hydrogen Peroxide 30% GLR

## Saugos duomenų lapas

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

### 16 SKIRSNIS: Kita informacija

#### Visas H ir EUH sakinių tekstas:

Acute Tox. 4 (Prarijus)	Ūmus toksiškumas (prarijus), 4 Kategorija
Aquatic Chronic 3	Pavojinga vandens aplinkai – Lėtinis pavojus, 3 kategorija
Eye Dam. 1	Smarkus akių pažeidimas/dirginimas, 1 kategorija
Eye Irrit. 2	Smarkus akių pažeidimas/dirginimas, 2 kategorija
H271	Gali sukelti gaisrą arba sproginimą, stiprus oksidatorius.
H272	Gali padidinti gaisrą, oksidatorius.
H302	Kenksminga prarijus.
H314	Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
H315	Dirgina odą.
H318	Smarkiai pažeidžia akis.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H335	Gali dirginti kvėpavimo takus.
H412	Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
Ox. Liq. 1	Oksiduojantieji skysčiai, 1 kategorija
Ox. Liq. 2	Oksiduojantieji skysčiai, 2 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
STOT SE 3	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – vienkartinis poveikis, 3 kategorija, kvėpavimo takų dirginimas

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