

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

Produkto forma	: Medžiaga
Prekės pavadinimas	: Sodium hydroxide, volumetric solution 2.0 M (2.0 N) VSA
EB Nr	: 215-185-5
CAS Nr	: 1310-73-2
Produkto kodas	: SOHY-2V0
Molekulinė formulė	: HNaO

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

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

Sodium hydroxide, volumetric solution 2.0 M (2.0 N) VSA

Saugos duomenų lapas

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

Signalinis žodis (CLP)	: Pavojinga
Pavojingumo frazės (CLP)	: H290 - Gali ėsdinti metalus. H314 - Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
Atsargumo frazės (CLP)	: P234 - Laikyti tik originalioje pakuotėje. P260 - Nejėkvėpti 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 ODOS (arba plaukų): nedelsiant nuvilkti visus užterštus drabužius. Odą nuplauti vandeniu arba čiurkšle.

2.3. Kiti pavojai

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

3 SKIRSNIS: Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1. Medžiagos

Pavadinimas	: Natrio hidroksidas, tūrinis tirpalas
CAS Nr	: 1310-73-2
EB Nr	: 215-185-5

Pavadinimas	Produkto identifikatorius	%
SODIUM HYDROXIDE	CAS Nr: 1310-73-2 EB Nr: 215-185-5 Indekso Nr: 011-002-00-6 REACH Nr: 01-2119457892-27	

4 SKIRSNIS: Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendros pirmosios pagalbos priemonės	: Remove person to fresh air and keep comfortable for breathing.
Pirmosios pagalbos priemonės įkvėpus	: Išnešti nukentėjusį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti.
Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus ant odos	: Wash skin with plenty of water. Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivilkant. Užterštus drabužius išskalbti prieš vėl juos apsivilkant. Nedelsiant kreiptis į gydytoją.
Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus į akis	: Besilaikant atsargumo priemonių praplaukite akis vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Nedelsiant kreiptis į gydytoją.
Pirmosios pagalbos priemonės prarijus	: Išleikite į atvirą orą ir išvėdinkite įtartiną patalpą. Išskalauti burną. Neduokite gerti vandens arba duokite jo labai nedaug. Do not induce vomiting. Gaukite avarinę medicininę pagalbą.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Simptomai / poveikis	: Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
Simptomai / poveikis įkvėpus	: Gali dirginti kvėpavimo takus.
Simptomai / poveikis patekus ant odos	: Causes severe burns.
Simptomai / poveikis patekus į akis	: Serious damage to eyes.

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

Never give anything by mouth to an unconscious person.

Sodium hydroxide, volumetric solution 2.0 M (2.0 N) VSA

Saugos duomenų lapas

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

5 SKIRSNIS: Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės : Water spray. Dry powder. Anglies dioksidas. Putos.
Netinkamos gesinimo priemonės : Strong water jet.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

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: Avarijų likvidavimo priemonės

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

Bendrieji matavimai : Absorbuoti išsiliejusią medžiagą, siekiant išvengti materialinės žalos.

Neteikiantiems pagalbos darbuotojams

Avarinių atvejų planai : Notify police and fire brigade as soon as possible.

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. Laikyti atokiau nuo kitų medžiagų.

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 : Avoid contact with skin, eyes and clothing. 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.
Sandėliavimo vietos : Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Saugoti nuo karščio.

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

Sodium hydroxide, volumetric solution 2.0 M (2.0 N) VSA

Saugos duomenų lapas

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

Sodium hydroxide, volumetric solution 2.0 M (2.0 N) VSA (1310-73-2)	
Prancūzija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Hydroxyde de sodium
VME (OEL TWA)	2 mg/m ³
Pastaba	Valeurs recommandées/admises
Portugalija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Hidróxido de sódio
OEL Ceiling	2 mg/m ³
Ispanija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Hidróxido de sodio
VLA-EC (OEL STEL)	2 mg/m ³
Jungtinė Karalystė - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Sodium hydroxide
WEL STEL	2 mg/m ³
SODIUM HYDROXIDE (1310-73-2)	
Prancūzija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Hydroxyde de sodium
VME (OEL TWA)	2 mg/m ³
Pastaba	Valeurs recommandées/admises
Portugalija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Hidróxido de sódio
OEL Ceiling	2 mg/m ³
Ispanija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Hidróxido de sodio
VLA-EC (OEL STEL)	2 mg/m ³
Jungtinė Karalystė - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Sodium hydroxide
WEL STEL	2 mg/m ³

DNEL ir PNEC

Sodium hydroxide, volumetric solution 2.0 M (2.0 N) VSA (1310-73-2)	
DNEL/DMEL (Dirbantieji)	
Ūmus - 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.

Sodium hydroxide, volumetric solution 2.0 M (2.0 N) VSA

Saugos duomenų lapas

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

Asmeninės apsaugos įranga

Asmeninės apsaugos priemonės:

Venkite nebūtino poveikio. EN 374.

Asmeninės apsaugos įrangos simbolis (-iai):



Akių ir (arba) veido apsaugą

Akių apsauga:

Apsauginis stiklas

Akių apsauga			
rūšis	Taikymo sritis	Characteristics	Standartas
			EN 166

Skin protection

Odos ir kūno apsaugos priemonės:

Dėvėkite tinkamus apsauginius drabužius

Odos ir kūno apsaugos priemonės	
rūšis	Standartas
Apsauginiai rūbai	

Rankų apsauga:

Nitrile rubber (NBR) /

Rankų apsauga					
rūšis	Material	Permeation	Storis (mm)	Penetration	Standartas
		6 (> 480 minutės)	0.2 mm		EN 374-2, EN ISO 374, EN 388

Kvėpavimo takų apsauga

Kvėpavimo takų apsauga:

Wear suitable respiratory equipment in case of insufficient ventilation

9 SKIRSNIS: Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Forma	: Skystis
Spalva	: Colourless.
Kvapas	: odourless.
Aromato riba	: Nėra
Lydymosi taškas / lydymosi intervalas	: Nėra
Kietėjimo temperatūra	: Nėra
Virimo taškas	: Nėra
Degumas	: Nėra
Apatinė sprogio riba	: Nėra
Viršutinė sprogio riba	: Nėra
Pliūpsnio taškas	: Nėra
Savaiminio užsiliepsnojimo temperatūra	: Nėra
Skilimo temperatūra	: Nėra
pH	: Nėra
Klampumas, kinematinis	: Nėra

Sodium hydroxide, volumetric solution 2.0 M (2.0 N) VSA

Saugos duomenų lapas

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

Tirpumas	: Nėra
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Kow)	: Nėra
Garų slėgis	: Nėra
Garų slėgis esant 50 °C	: Nėra
Tankis	: Nėra
Santykinis tankis	: Nėra
Santykinis garų tankis esant 20 °C	: Nėra
Dalelių charakteristikos	: Netaikytina

9.2. Kita informacija

Nėra papildomos informacijos

10 SKIRSNIS: Stabilumas ir reakingumas

10.1. Reakingumas

Nėra papildomos informacijos

10.2. Cheminis stabilumas

Stabilus esant rekomenduojamoms naudojimo ir sandėliavimo sąlygoms (žr. 7 skyrių).

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Nėra papildomos informacijos

10.4. Vengtinios sąlygos

Nėra papildomos informacijos

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Strong reducing agents. Oksiduojanti medžiaga. Stiprios bazės. Strong acids.

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
Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas	: Causes severe skin burns.
Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas	: Smarkiai pažeidžia akis.
Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas	: Neklasifikuojama
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms	: Neklasifikuojama
Kancerogeniškumas	: Neklasifikuojama
Toksiškumas reprodukcijai	: Neklasifikuojama
STOT (vienartinis poveikis)	: Neklasifikuojama
STOT (kartotinis poveikis)	: Neklasifikuojama
Aspiracijos pavojus	: Neklasifikuojama

11.2. Informacija apie kitus pavojus

Nėra papildomos informacijos

Sodium hydroxide, volumetric solution 2.0 M (2.0 N) VSA

Saugos duomenų lapas

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

12 SKIRSNIS: Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

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

Sodium hydroxide, volumetric solution 2.0 M (2.0 N) VSA (1310-73-2)

EC50 - Daphnia [1]	189 mg/l 48h
--------------------	--------------

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Sodium hydroxide, volumetric solution 2.0 M (2.0 N) VSA (1310-73-2)

Patvarumas ir skaidomumas	Greitai suyantis
---------------------------	------------------

SODIUM HYDROXIDE (1310-73-2)

Patvarumas ir skaidomumas	Greitai suyantis
---------------------------	------------------

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

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 1824
JT numeris (IMDG)	: UN 1824
JT numeris (IATA)	: UN 1824
JT numeris (ADN)	: UN 1824
JT numeris (RID)	: UN 1824

14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas

Tinkamas krovinio pavadinimas (ADR)	: NATRIO HIDROKSIDO TIRPALAS
Tinkamas krovinio pavadinimas (IMDG)	: SODIUM HYDROXIDE SOLUTION
Tinkamas krovinio pavadinimas (IATA)	: Sodium hydroxide solution
Tinkamas krovinio pavadinimas (ADN)	: NATRIO HIDROKSIDO TIRPALAS
Tinkamas krovinio pavadinimas (RID)	: NATRIO HIDROKSIDO TIRPALAS

Sodium hydroxide, volumetric solution 2.0 M (2.0 N) VSA

Saugos duomenų lapas

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

Transportavimo dokumentų aprašymas (ADR)	: UN 1824 NATRIO HIDROKSIDO TIRPALAS, 8, III, (E)
Transportavimo dokumentų aprašymas (IMDG)	: UN 1824 SODIUM HYDROXIDE SOLUTION, 8, III
Transportavimo dokumentų aprašymas (IATA)	: UN 1824 Sodium hydroxide solution, 8, III
Transportavimo dokumentų aprašymas (ADN)	: UN 1824 NATRIO HIDROKSIDO TIRPALAS, 8, III
Transportavimo dokumentų aprašymas (RID)	: UN 1824 NATRIO HIDROKSIDO TIRPALAS, 8, III

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

14.5. Pavojus aplinkai

Aplinkai pavojinga	: Ne
Teršia vandenį	: Ne

Sodium hydroxide, volumetric solution 2.0 M (2.0 N) VSA

Saugos duomenų lapas

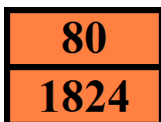
according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

EmS Nr. (Ugnis)	: F-A
EmS Nr. (Nutekėjimas)	: S-B
Kita informacija	: Nėra papildomos informacijos

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Sausumos transportas

Klasifikacinis kodas (ADR)	: C5
Riboti kiekiai (ADR)	: 5I
Nekontroliuojami kiekiai (ADR)	: E1
Pakavimo instrukcijos (ADR)	: P001, IBC03, LP01, R001
Mišraus pakavimo nuostatos (ADR)	: MP19
Kilnojamųjų cisternų ir biralinių krovinių konteinerių instrukcijos (ADR)	: T4
Kilnojamųjų cisternų ir biralinių krovinių konteinerių specialiosios nuostatos (ADR)	: TP1
Cisternos kodas (ADR)	: L4BN
Transporto priemonė vežant cisternomis	: AT
Transporto kategorija (ADR)	: 3
Specialios vežimo nuostatos - Pakuotės (ADR)	: V12
Pavojaus identifikavimo numeris	: 80
Oranžinės plokštelės	:



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

Jūrų transportas

Specialiosios nuostatos (IMDG)	: 223
Riboti kiekiai (IMDG)	: 5 L
Nekontroliuojami kiekiai (IMDG)	: E1
Pakavimo instrukcijos (IMDG)	: P001, LP01
IBC pakavimo instrukcija (IMDG)	: IBC03
Instrukcija dėl cisternų (IMDG)	: T4
Specialiosios cisternų nuostatos (IMDG)	: TP1
Pakrovimo kategorija (IMDG)	: A
Atskyrimas (IMDG)	: SGG18, SG35
Savybės ir stebėjimai (IMDG)	: Colourless liquid. Corrosive to aluminium, zinc and tin. Reacts with ammonium salts, evolving ammonia gas. Causes burns to skin, eyes and mucous membranes. Reacts violently with acids.

Oro transportas

Nekontroliuojami kiekiai keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (IATA)	: E1
Riboti kiekiai keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (IATA)	: Y841
Didžiausias grynasis kiekis, kai kiekis yra ribotas, keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (IATA)	: 1L
Pakavimo instrukcija keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (IATA)	: 852
Didžiausias grynasis kiekis keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (IATA)	: 5L
Pakavimo instrukcija tik kroviniams orlaiviu (IATA)	: 856
Didžiausias grynasis kiekis tik kroviniams orlaiviu (IATA)	: 60L
Specialiosios nuostatos (IATA)	: A3, A803
ERG kodas (IATA)	: 8L

Vidaus vandens transportas

Klasifikavimo kodas (ADN)	: C5
Riboti kiekiai (ADN)	: 5 L
Nekontroliuojami kiekiai (ADN)	: E1

Sodium hydroxide, volumetric solution 2.0 M (2.0 N) VSA

Saugos duomenų lapas

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

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

Geležinkelių transportas

Klasifikavimo kodas (RID) : C5
Riboti kiekiai (RID) : 5L
Nekontroliuojami kiekiai (RID) : E1
Pakavimo instrukcijos (RID) : P001, IBC03, LP01, R001
Specialios nuostatos mišriam pakavimui (RID) : MP19
Kilnojamųjų cisternų ir biralinių krovinių konteinerių instrukcijos (RID) : T4
Kilnojamųjų cisternų ir biralinių krovinių konteinerių specialiosios nuostatos (RID) : TP1
Cisternų kodai RID cisternoms (RID) : L4BN
Specialios nuostatos RID cisternoms (RID) : TU42
Transporto kategorija (RID) : 3
Specialios vežimo nuostatos - Pakuotės (RID) : W12
Skubios siuntos (RID) : CE8
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.	Sodium hydroxide, volumetric solution 2.0 M (2.0 N) VSA
3(b)	Sodium hydroxide, volumetric solution 2.0 M (2.0 N) VSA

REACH reglamento XIV priedas (Leidimų sąrašas)

Sodium hydroxide, volumetric solution 2.0 M (2.0 N) VSA nėra įtrauktas į REACH XIV priedą

REACH kandidatinis sąrašas (SVHC)

Nėra jokios medžiagos iš REACH kandidato sąrašo

IPS reglamentas (Sutikimas, apie kurį pranešta iš anksto)

Sodium hydroxide, volumetric solution 2.0 M (2.0 N) VSA 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 hydroxide, volumetric solution 2.0 M (2.0 N) VSA 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

Ozone Regulation (2024/590)

Not listed on the Ozone Depletion list (Regulation EU 2024/590)

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.

Sodium hydroxide, volumetric solution 2.0 M (2.0 N) VSA

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)

Nacionalinės nuostatos

Vokietija

VOC ordinance (ChemVOCFarbV) :

Vandens pavojingumo klasė (WGK) : WGK 3, Medžiaga, labai teršianti vandenį (Classification according to AwSV).

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 : Medžiaga nėra įtraukta į sąrašą

giftige stoffen – Borstvoeding

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting : Medžiaga nėra įtraukta į sąrašą

giftige stoffen – Vruchtbaarheid

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting : Medžiaga nėra įtraukta į sąrašą

giftige stoffen – Ontwikkeling

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 Dam. 1	Smalkus akių pažeidimas/dirginimas, 1 kategorija
Met. Corr. 1	Ėsdina metalą, 1 kategorija
Skin Corr. 1A	Odos ėsdinimas/dirginimas, 1A kategorija
H290	Gali ėsdinti metalus.
H314	Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
H318	Smarkiai pažeidžia akis.

Saugos duomenų lapas (SDS), ES

Ši informacija paremta mūsų turimomis žiniomis ir skirta aprašyti produktą sveikatos, saugumo ir aplinkosaugos tikslais. Jos nereikėtų suvokti kaip užtikrinančios specifines produkto savybes