

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulām 1272/2008 (CLP), 1907/2006 (REACH), 648/2004 un 878/2020

Iekšējais kods: 00120SM-r1

26.26.2021. Pārskata Nr. 06

1. DAĻA: Vielas / maisījuma un uzņēmējsabiedrības / uzņēmuma apzināšana

1.1. Produkta identifikators

Tirdzniecības nosaukums: **BLEACH MARINE 1L**

Tirdzniecības kods: 00120SM-r1

UFI: WAA0-P0GY-G00H-1SCP

1.2. Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

Pielietojums: Auduma balināšana. Virsmas mazgāšanas līdzeklis.
SU21: Patērētāju lietošana.

Veidi, ko neiesaka izmantot: Visi lietojumi, kas nav īpaši uzskaitīti uz produkta iepakojuma etiķetes.

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

UT Europe srl - Via Scarsellini 119 - 16149 Ženova, Itālija
Tel.:0106467352 info@uteurope.it





1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:

Bergamo - Ospedali Riuniti di Bergamo – Tel. 800 883300
Firenze - Azienda Ospedaliera Careggi – Tel. 055 7947819
Foggia - Azienda Osp. Univ. Foggia – Tel. 800 183459
Milano - Ospedale Niguarda Ca' Grande - Tel. 02 66101029
Napoli - Ospedali Riuniti Cardarelli - Tel. 081 5453333
Pavia - Fondazione Salvatore Maugeri – Tel. 0382 24444
Roma - Policlinico Agostino Gemelli - Tel. 06 3054343
Roma - Ospedale Pediatrico Bambino Gesù – Tel. 06 68593726
Roma - Policlinico Umberto I – Tel. 06 49978000
Verona - Azienda Ospedaliera Integrata Verona – Tel. 800 011858

2. DAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Maisījuma klasifikācija.

EK Regulas kritēriji 1272/2008 (CLP):

-  Brīdinājums, Met. Corr.1, Var būt kodīgs pret metāliem.
-  Brīdinājums, Skin Irrit. 2, Izraisa ādas kairinājumu.
-  Brīdinājums, Eye Irrit. 2, Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
-  Brīdinājums, Aquatic Acute 1, Ļoti toksisks ūdens organismiem.
Aquatic Chronic 2, Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Kaitīgās iedarbības veidi saistībā ar fizikāli ķīmiskajām īpašībām, cilvēku veselību un ietekmi uz vidi: Nav citi apdraudējumi

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulām 1272/2008 (CLP), 1907/2006 (REACH), 648/2004 un 878/2020

Iekšējais kods: 00120SM-r1

26.26.2021. Pārskata Nr. 06

2.2. Marķējuma elementi

EK Regulas kritēriji 1272/2008 (CLP):

BĪSTAMĪBAS PIKTOGRAMMAS



Brīdinājums

Bīstamības paziņojumi:

H2290 Var būt kodīgs pret metāliem.

H315 Izraisa ādas kairinājumu.

H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

H400 Ļoti toksisks ūdens organismiem.

H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Piesardzības paziņojumi

P102 Uzglabāt bērniem nepieejamā vietā.

P234 Turēt tikai oriģināliepakojumā.

P280 Izmantot aizsargcimdus/acu aizsargus.

P301+ P310 NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS CENTRU vai ārstu.

P302+P352 SASKARĒ AR ĀDU: Nomazgāt ar lielu daudzumu ūdens un ziepēm.

P305+P351+P338 SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to ir viegli izdarīt. Turpināt skalot.

Papildu informācija par bīstamību:

EUH206 Brīdinājums! Nelietot kopā ar citiem produktiem. Var izdalīt bīstamas gāzes (hloru).

Bīstamās sastāvdaļas, kas jānorāda uz etiķetes:

Nātrijs hipohlorīts

Sastāvdaļas saskaņā ar EK Regulu Nr. 648/2004:

Mazāk par 5%: Balināšanas līdzekļi uz hlora bāzes.

2.3. Citi apdraudējumi

Šī maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikumā noteiktajiem PBT kritērijiem

Šī maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikumā noteiktajiem vPvB kritērijiem

3. DAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1. Vielas.

N.A.

3.2. Maisījumi

Bīstamās sastāvdaļas CLP noteikumu izpratnē un attiecīgā klasifikācija:

< 3% - Nātrijs hipohlorīts

CAS: 7681-52-9 EK: 231-668-3 N. Reach 01-2119488154-34



2.16/1 Met. kor. 1 H290






3.2/1B Skin Corr. 1B H314

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulām 1272/2008 (CLP), 1907/2006 (REACH), 648/2004 un 878/2020

Iekšējais kods: 00120SM-r1

26.26.2021. Pārskata Nr. 06

-  3.3/1 Eye Dam. 1 H318
-  4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 (M factor=10)
-  4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410

EUH031

Viss bīstamības frāžu teksts norādīts 16. daļā.

4. DAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts.

Pēc saskares ar ādu:

Noskalot skarto zonu ar ūdeni. Ja kairinājums neizzūd, konsultējieties ar ārstu.

Pēc saskares ar acīm:

15 minūtes rūpīgi skalot acis ar remdenu ūdeni. Ja kairinājums neizzūd, konsultējieties ar ārstu.

Pēc norīšanas:

Neizraisīt vemšanu. Nekavējoties meklējiet medicīnisko palīdzību, parādot drošības datu lapu. Ievadīt pretputošanas līdzekļus (dimetikonu). Sazinieties ar saindēšanās kontroles centru.

Pēc ieelpošanas:

Izvēdiniet telpu. Nekavējoties izvest pacientu no piesārņotajām telpām un novietojiet viņu miera stāvoklī labi vēdināmā vietā. Ja jūtaties slikti, meklējiet medicīnisko palīdzību.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Pēc ieelpošanas: elpošanas trakta kairinājums, klepus.

Pēc norīšanas: slikta dūša, vemšana, caureja (ar iespējamu nelīdzsvarotību pēc hidroelektriskas norīšanas lielos daudzumos); sāpju sajūta ap rīkli, kuņģi un vēderu. Iespējami elpošanas traucējumi, ieelpojot putas no elpceļiem (īpaši vemšanas un ievērojamu daudzumu norīšanas rezultātā).

Pēc saskares ar acīm: Var izraisīt nopietnu acu kairinājumu/ konjunktivītu.

Pēc saskares ar ādu: Var izraisīt ādas kairinājumu.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Skatīt 4.1. sadaļu.

5. DAĻA: Ugunsdrošības pasākumi

Produkts nav uzliesmojošs.

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

CO₂, ūdens vai sausās ķīmikālijas.

Ugunsdzēsības līdzekļi, ko drošības apsvērumu dēļ nedrīkst izmantot: Nav konkrēti

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Apdraudējums, ko rada iedarbība ugunsgrēka gadījumā

Neieelpojiet sadegšanas produktus.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Vispārēja informācija

Izmantot piemērotus elpošanas aparātus. Savākt ugunsdzēsības ūdeni. Apsaimniekot piesārņoto ūdeni, kas ticis izmantots dzēšanai, un ugunsgrēka paliekas saskaņā ar piemērojamajiem noteikumiem.

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulām 1272/2008 (CLP), 1907/2006 (REACH), 648/2004 un 878/2020

Iekšējais kods: 00120SM-r1

26.26.2021. Pārskata Nr. 06

Aprīkojums

Aizsargķivere ar vizieri (EN443) Parasts ugunsdzēsības apģērbs, piemēram, vaļējas ķēdes saspiesta gaisa elpošanas aparāts (EN137), liesmas slāpējošs kombinezons (EN 469), ugunsdroši cimdi (EN 659) un VV.FF apavi un zābaki. (EN15090)

6. DAĻA: Pasākumi nejaušas izplūdes gadījumā

6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Nejaut tuvoties cilvēkiem, kas nav iesaistīti avārijas situācijas novēršanā. Neieelpot tvaikus vai miglu. Neturēt aizdegšanās avotu tuvumā. Neveiciet novēršanas darbus, ja tie iesaista personisku risku. Lietot individuālos aizsardzības līdzekļus: aizsargbrilles, cimdus un aizsargapģērbu, un pievērst uzmanību piesārņoto zonu slīdīgumam.

6.2. Vides drošības pasākumi

Izvairīties no iekļūšanas gruntī. Neieskalot virszemes ūdeņos vai sanitārajā kanalizācijas sistēmā.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Ierobežot, izmantojot zemi vai inertu materiālu. Savākt pēc iespējas vairāk materiāla un pārējo likvidēt, izmantojot ūdens strūklu. Piesārņotā materiāla izmešana jāveic saskaņā ar 13. daļā paredzētajiem noteikumiem.

6.4. Atsauce uz citām daļām

Papildus informāciju par personas aizsardzību un apsaimniekošanu ir dota 8. un 13. daļā.

7. DAĻA: Lietošana un glabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai:

Uzglabāt slēgtos, marķētos traukos. Izvairīties no saskares ar acīm un ādu. Lietojot produktu, neēdiet un nedzeriet. Nodrošināt precīzu ventilāciju/izplūdi darbavietā.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Normāli glabāšanas apstākļi bez īpašām nesaderībām.

7.3. Īpašs galalietošanas veids

Visi lietojumi, kas skaidri norādīti uz etiķetes, kas uzlikta produkta iepakojumam.

8. DAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri

Nātrija hipohlorīts, šķīdums – CAS: 7681-52-9

EU - STEL: 0.5 mg/m³, 1.5 ppm - Piezīmes: Atsauce uz Cl2

DNEL iedarbības robežvērtības

Nātrija hipohlorīts, šķīdums – CAS: 7681-52-9

Darba ņēmēju nozare: 1.55 mg/m³ - Iedarbība: Cilvēkiem ieelpojot – biežums: Ilgtermiņa, lokāla ietekme

Darba ņēmēju nozare: 1.55 mg/m³ - Iedarbība: Cilvēkiem ieelpojot – biežums: Ilgtermiņa sistēmiska ietekme

Darba ņēmēju nozare: 3.1 mg/m³ - Iedarbība: Cilvēkiem ieelpojot – biežums: Īstermiņa, lokāla ietekme

Darba ņēmēju nozare: 3.1 mg/m³ - Iedarbība: Cilvēkiem ieelpojot – biežums: Īstermiņa, sistēmiska ietekme

Patērētājs: 1.55 mg/m³ - Iedarbība: Cilvēkiem ieelpojot – biežums: Ilgtermiņa, lokāla ietekme

Patērētājs: 0.26 mg/kg - Iedarbība: Cilvēks orāli - Frekvence: Ilgtermiņa, sistēmiska ietekme

Patērētājs: 1.55 mg/m³ - Iedarbība: Cilvēkiem ieelpojot – biežums: Ilgtermiņa, sistēmiska ietekme

Patērētājs: 3.1 mg/m³ - Iedarbība: Cilvēkiem ieelpojot – biežums: Īstermiņa, lokāla ietekme

Patērētājs: 3.1 mg/m³ - Iedarbība: Cilvēkiem ieelpojot – biežums: Īstermiņa, sistēmiska ietekme

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulām 1272/2008 (CLP), 1907/2006 (REACH), 648/2004 un 878/2020

Iekšējais kods: 00120SM-r1

26.26.2021. Pārskata Nr. 06

PNEC iedarbības robežvērtības

Nātrija hipohlorīts, šķīdums – CAS: 7681-52-9

Mērķis: Saldūdens - Vērtība: 0.00021 mg/l

Mērķis: Jūras ūdens – Vērtība: 0.000042 mg/l

Mērķis: STP - vērtība: 4,69 mg/l

8.2. Iedarbības pārvaldība

8.2.1. Inženiertehniskā pārvaldība:

Ja nav piemērojamas iedarbības robežvērtības prasības vai vadlīnijas, ar vispārējo ventilāciju vajadzētu pietikt lielākajā daļā darbību.

8.2.2. Individuālie aizsardzības pasākumi:

a) Acu / sejas aizsardzība: Drošības brilles (ar sānu aizsargiem) jāizmanto saskaņā ar EN 166:2001, EN172:1994, EN ISO 4007:2012.

b) Ādas aizsardzība:

i) Roku aizsardzība: strādājot ar produktu, jāizmanto ķīmiski izturīgi aizsargcimdi, kas atbilst standartiem (EN 374). Darba cimdu materiāla galīgajai izvēlei ir nepieciešams apsvērt: savietojamību, degradāciju, sadalīšanās laiku un caursūkšanos.

ii) Cita aizsardzība: parasts darba apģērbs (EN ISO 13688:2013).

c) Elpceļu aizsardzība: nav nepieciešama normālai lietošanai.

d) Termiskie apdraudējumi: nav.

8.2.3. Vides bīstamības kontroles pasākumi:

Skatīt 7. DAĻU: Lietošana un glabāšana un 13. DAĻU: Apsvērumi, kas saistīti ar apsaimniekošanu, lai noskaidrotu pasākumus, kā novērst pārmērīgu ietekmi uz vidi lietošanas laikā un apsaimniekot atkritumus.

9. DAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informāciju par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām:

Fizikālais stāvoklis	dzidrs šķidrums
Krāsa	salmu dzeltena
Smarža	raksturīga kodīga smarža
Kušanas/sasalšanas temp.	Dati nav pieejami
Vārīšanās temp. vai sākotnējā viršanas temp un viršanas diapazons	Dati nav pieejami
Uzliesmojamība	Dati nav pieejami
Apakšējā un augšējā sprādziena robeža	Dati nav pieejami.
Uzliesmošanas temperatūra	Dati nav pieejami.
Pašaizdegšanās temperatūra	Dati nav pieejami.
Sadalīšanās temperatūra	Dati nav pieejami.
pH	12,0 ± 1
Kinemātiskā viskozitāte	Dati nav pieejami.
Šķīdība	Dati nav pieejami
Sadalīšanās koeficients n-oktānols/ūdens (log vērtība)	Neattiecas - maisījums
Tvaika spiediens	Dati nav pieejami.
Blīvums un/vai relatīvais blīvums	1,060 ± 0,020 g/cm ³
Relatīvais tvaika blīvums	Dati nav pieejami.

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulām 1272/2008 (CLP), 1907/2006 (REACH), 648/2004 un 878/2020

Iekšējais kods: 00120SM-r1

26.26.2021. Pārskata Nr. 06

Daļu īpašības

Dati nav pieejami.

9.1. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām

Sprādzienbīstamās īpašības

Nav sprāgstošs

Oksidējošas īpašības

Nav oksidējošas īpašības

10. DAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Reaģē ar reducējošām vielām (vai viegli oksidējamām vielām) un skābēm.

10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Diezgan stabils ieteicamajos uzglabāšanas un darba apstākļos. Notiek lēna un spontāna sadalīšanās, veidojot skābekli.

10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

Hipohlorīts reaģē ar spēcīgām skābēm, izdalot toksiskas gāzes, un ar amoniju un atvasinājumiem, veidojot toksiskas vai kairinošas gāzes, piemēram, hloramīnus vai hidrazīnu.

10.4 Apstākļi, no kuriem jāizvairās.

Tieša saule gaisma, siltums. Tomēr jāievēro parastie piesardzības pasākumi attiecībā uz ķīmisko vielu.

10.5 Nesaderīgi materiāli

Neglabāt kopā ar reducējošām vai salīdzinoši viegli oksidējamām vielām (piemēram, amīniem, amonija sāļiem, metālu, uzliesmojošiem materiāliem, ūdeņraža peroksīdu) un skābēm.

10.6 Bīstami sadalīšanās produkti.

Sildot sadalīšanās tiek uzsvērta, veidojot bīstamas gāzes un/vai tvaikus.

11. DAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Toksikoloģiskie dati par maisījumu nav pieejami. Apsvērt katras sastāvdaļas individuālo koncentrāciju, lai novērtētu toksikoloģisko iedarbību, kas rodas maisījuma iedarbības rezultātā.

a) Akūta toksicitāte

Nav klasificēts Pamatojoties uz pieejamiem datiem, neatbilst klasifikācijas kritērijiem.

b) Ādas kodīgums/kairinājums

Produkts izraisa ādas kairinājumu.

c) Nopietni acu bojājumi/ acu kairinājums

Produkts izraisa nopietnu acu kairinājumu.

d) Sensibilizācija

Par ādas sensibilizāciju: Pamatojoties uz pieejamiem datiem, neatbilst klasifikācijas kritērijiem.

Par elpceļu sensibilizāciju: Pamatojoties uz pieejamiem datiem, neatbilst klasifikācijas kritērijiem.

e) Mutagenitāte

Pamatojoties uz pieejamiem datiem, neatbilst klasifikācijas kritērijiem.

f) Kancerogenitāte

Pamatojoties uz pieejamiem datiem, neatbilst klasifikācijas kritērijiem.

g) Reproductīvā toksicitāte

Pamatojoties uz pieejamiem datiem, neatbilst klasifikācijas kritērijiem.

h) Sistēmiska toksicitāte konkrētam mērķorgānam (vienreizēja iedarbība)

Pieejamo datu novērtējums liecina, ka šis materiāls nav STOT-SE toksikants.

i) Sistēmiska toksicitāte konkrētam mērķorgānam (atkārtota iedarbība)

Piedevas ir iekapsulētas produktā, un nav paredzams, ka tās tiks izvadītas normālos apstrādes apstākļos vai paredzamā ārkārtas situācijā.

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulām 1272/2008 (CLP), 1907/2006 (REACH), 648/2004 un 878/2020

Iekšējais kods: 00120SM-r1

26.26.2021. Pārskata Nr. 06

j) **Bīstamība ieelpojot**

Pamatojoties uz fizikālajām īpašībām, bīstamība ieelpojot maz iespējama.

Toksikoloģiskā informācija par maisījuma galvenajām sastāvdaļām:

Nātrija hipohlorīts, šķīdums – CAS: 7681-52-9

a) akūta toksicitāte

Nav klasificēts

Pamatojoties uz pieejamiem datiem, neatbilst klasifikācijas kritērijiem

Tests: LD50 – Ceļš: Orāli - Suga: Žurkas > 1100 mg/kg – Piezīmes: Atsauce uz CI

Tests: LC50 – Ceļš: Ieelpojot – Suga: Žurkas > 10.5 mg/l – piezīmes: Atsauce uz CI

Tests: LD50 – Ceļš: Āda - Suga: Trusis > 20000 mg/kg – Piezīmes: Atsauce uz CI

b) ādas kodīgums/kairinājums

Produkts klasificēts: Skin Corr. 1B H314

Tests: Skin Corrosive - Ceļš: āda Pozitīvs

c) nopietni acs bojājumi/kairinājums

Produkts klasificēts: Eye Dam. 1 H318

Testa: Eye Corrosive - Ceļš: āda Pozitīvs

d) elpceļu vai ādas sensibilizācija

Nav klasificēts

Pamatojoties uz pieejamiem datiem, neatbilst klasifikācijas kritērijiem

e) Dīglšūnu mutagenitāte

Nav klasificēts

Pamatojoties uz pieejamiem datiem, neatbilst klasifikācijas kritērijiem

f) kancerogenitāte

Nav klasificēts

Pamatojoties uz pieejamiem datiem, neatbilst klasifikācijas kritērijiem

g) reproduktīvā toksicitāte

Nav klasificēts

Pamatojoties uz pieejamiem datiem, neatbilst klasifikācijas kritērijiem

h) STOT - vienreizēja iedarbība

Nav klasificēts

Pamatojoties uz pieejamiem datiem, neatbilst klasifikācijas kritērijiem

i) STOT - atkārtota iedarbība

Nav klasificēts

Pamatojoties uz pieejamiem datiem, neatbilst klasifikācijas kritērijiem

j) bīstamība ieelpojot

Nav klasificēts

Pamatojoties uz pieejamiem datiem, neatbilst klasifikācijas kritērijiem

12. DAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Pieņemt labu darba praksi, lai produkts netiktu izvadīts vidē. Nātrija hipohlorīts, šķīdums CAS: 7681-52-9

Produkts klasificēts: Aquatic Chronic 1 - H410; Aquatic Acute 1 - H400

a) akūta toksicitāte ūdens vidē:

Galapunkts: LC50 - Suga: Zivis = 0.06 mg/l – ilgums h: 96

Galapunkts: LC50 - Suga: Zivis = 0.032 mg/l – ilgums h: 96

Galapunkts: EC50 - Suga: Dafnija = 0.141 mg/l – ilgums h: 48

Galapunkts: EC50 - Suga: Vēžveidīgie = 0.026 mg/l – ilgums h: 48

12.2. Noturība un spēja noārdīties

N.A.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

N.A.

12.4. Mobilitāte augsnē

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulām 1272/2008 (CLP), 1907/2006 (REACH), 648/2004 un 878/2020

Iekšējais kods: 00120SM-r1

26.26.2021. Pārskata Nr. 06

Mobilitāte augsnē: Mobils

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Maisījuma sastāvdaļas neatbilst vPvB un PBT kritērijiem.

12.6. Endokrīnus sagraujošas īpašības.

Produkts nesatur vielas, kuru īpašības traucē endokrīnajai sistēmai.

12.7. Citas nevēlamas blakusparādības

Nav

13. DAĻA: Apsvērumi, kas saistīti ar apsaimniekošanu

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Produkta Iznīcināšana:

Produkta iznīcināšana notiek saskaņā ar vietējiem un valsts noteikumiem.

Netīrītu iepakojumu iznīcināšana:

Piesārņotais iepakojums ir jāreģenerē vai jāapsaimnieko saskaņā ar nacionāliem atkritumu apsaimniekošanas noteikumiem.

14. DAĻA: Informācija par transportēšanu

14.1 UN numurs

Atbilstošs sūtīšanas nosaukums:

HIPOHLORĪTA ŠĶĪDUMS

Vielas identifikācijas numurs: UN 1791

Klase: 8

Klasifikācijas kods: C9

Bīstamības marķējums: 8

Iepakojuma grupa: III

Bīstamības norādes numurs: 80

Bīstams apkārtējai videi

Ierobežots daudzums uz vienu transporta vienību (1.1.3.6 ADR / RID / ADN): 3. transporta kategorija

Ierobežots daudzums uz vienu iepakojuma vienību (3.4 ADR / RID / ADN): 5 l

Pieļaujama daudzums (3.5 ADR / RID / ADN): E1

14.2 ANO sūtīšanas nosaukums

Atbilstošs sūtīšanas nosaukums: HIPOHLORĪTA ŠĶĪDUMS

Vielas identifikācijas numurs: UN 1791

Klase: 8

Iepakojuma grupa: III

Bīstamības marķējums: 8

EMS Nr.: F-A, S-B.

Jūras piesārņotājs.

Ierobežots daudzums uz iepakojuma vienību (3.4 IMDG kods): 5 L

Atļautais daudzums (3.5 IMDG kods): E1

14.3 Transportēšanas bīstamības klase

Atbilstošs sūtīšanas nosaukums:

HIPOHLORĪTA ŠĶĪDUMS

Vielas identifikācijas numurs: UN 1791

Klase: 8

Bīstamības marķējums: 8

Iepakojuma grupa: III

Iepakojuma norādījumi pasažieru un kravas gaisa kuģiem:

Iepakojuma norādījumi/ maksimālais neto daudzums iepakojumā: 852 / 5L



DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulām 1272/2008 (CLP), 1907/2006 (REACH), 648/2004 un 878/2020

Iekšējais kods: 00120SM-r1

26.26.2021. Pārskata Nr. 06

Iepakojšanas norādījumi ierobežotiem daudzumiem / maksimālais neto daudzums iepakojumā: Y841 / 1L
Iepakojšanas norādījumi atļautajiem daudzumiem / maksimālais neto daudzums iepakojumā: E1
Iepakojšanas norādījumi kravas lidmašīnām /maksimālais neto daudzums iepakojumā: 856 / 60L

14.4 Iepakojuma grupa

N.A.

14.5 Vides apdraudējums

Klasificēts kā bīstams videi.

14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

N.A.

14.7 Beramkravas pārvadāšana saskaņā Marpol 73/78 II pielikumu un IBC kodeksu Vides piesārņotājs

Produkts pieder pie III iepakojuma grupas. Atbrīvojuma kods iepakojumam ierobežotos daudzumos ir LQ7.

15. DAĻA: Informācija par regulējumu

15.1 Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

Seveso kategorija: 3 (10) punktā minēto bīstamo vielu maksimālais daudzums: 100 tonnas
Ierobežojumi attiecībā uz produktu vai vielām saskaņā ar Regulas (EK) 1907/2006 XVII pielikumu: nav
Kandidātsaraksta vielas (REACH 59. pants): nav
Vielas, kurām vajadzīga atļauja (REACH XIV pielikums): nav

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums.

Nātrija hipohlorīts

Ķīmiskās drošības novērtējums veikts attiecībā uz vielu.

16. DAĻA: Cita informācija

Klasifikācija un procedūra, kas izmantota, lai atvasinātu maisījuma klasifikāciju saskaņā ar Regulu (EC) 1272/2008 [CLP]:

Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) 1272/2008 [CLP]	Klasifikācijas procedūra
<i>Met. Corr. 1; H290</i>	<i>Eksperta spriedums</i>
<i>Skin Irrit. 2; H315</i> <i>Eye Irrit. 2; H319</i>	<i>Deklasifikācija ar laboratorijas testiem</i>
<i>Aquatic Acute 1; H400</i> <i>Aquatic Chronic 2; H411</i>	<i>Aprēķina metode</i>

3. daļā minēto frāžu teksts:

H2290 Var būt kodīgs pret metāliem.

H314 Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.

H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.

H410 Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

H400 Ļoti toksisks ūdens organismiem.

EUH031 Saskaroties ar skābēm, izdala toksiskas gāzes

Pārskatīšana:

Nr. 05 Izdošanas datums 04/09/2020 – Jaunais dokuments: Atbilstība regulai 830/2015.

Nr. 06 Izdošanas datums 26/06/2021 – 1., 2., 15., 16. punkta grozījumi. Atbilstība regulai 878/2020.

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulām 1272/2008 (CLP), 1907/2006 (REACH), 648/2004 un 878/2020

Iekšējais kods: 00120SM-r1

26.26.2021. Pārskata Nr. 06

Saīsinājumi un akronīmi

AISE: Starptautiskā ziepju, mazgāšanas un apkopes produktu asociācija
ADR: Accord européen relative au transport International des marchandises dangereuses par route (Eiropas valstu nolīgums par starptautiskiem bīstamo kravu autopārvadājumiem)
ATE: Aprēķinātā akūtā toksicitāte
BOD: Bioloģiskais skābekļa patēriņš
CAS: Ķīmijas informatīvā dienesta numurs
CAP: Pretsaindēšanas centrs
CE/EC numurs EINECS (Eiropas ķīmisko komercvielu saraksta) e ELINCS (Eiropā reģistrēto ķīmisko vielu saraksts)
CL50/LC50: Letāla koncentrācija 50
DL50/ LD50: Letālā deva 50%
COD: Ķīmiskais skābekļa patēriņš
DNEL: Atvasinātais līmenis bez novērojamas iedarbības
EC50: puse no maksimālās efektīvās koncentrācijas
ERC: vides emisijas klases
EU/UE: Eiropas Savienība
IATA: Starptautiskā Gaisa transporta asociācija
ICAO: Starptautiskā civilās aviācijas organizācija
IMDG: Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss
Kow: Oktanola ūdens sadalījuma koeficients
NOEC: Koncentrācija, kad nenovēro ietekmi
OEL: Arodekspozīcijas robežvērtība
PBT: Noturīgas bioakumulatīvas un toksiskas vielas
PC: Produktu kategorijas
PNEC: Paredzamā koncentrācija, kad nenovēro nelabvēlīgu ietekmi
PROC: Procesa kategorija
RID: Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises dangereuses (Noteikumi par bīstamo kravu starptautiskajiem dzelzceļa pārvadājumiem)
STOT: sistēmiska toksicitāte mērķa orgānam
STOT (RE): atkārtota iedarbība
STOT (SE): Vienreizēja iedarbība
STP: notekūdeņu attīrīšanas iekārtas
SU: Izmantošanas sektors
SVCH: Ļoti lielas bažas izraisoša viela
TLV: Robežvērtība
vPvB: Ļoti noturīga ļoti bioakumulatīva
n. a.: Nepiemēro
n.d.: nav pieejams

LIKUMI UN VISPĀRĒJĀ BIBLIOGRĀFIJA

1. Eiropas Parlamenta Regula (EK) 1907/2006 (REACH).
2. Eiropas Parlamenta Regula (EK) 1272/2008 (CLP).
3. Eiropas Parlamenta Regula (EK) 878/2020.
4. Merka saraksts, 10. izdevums
5. Handling Chemical Safety.
6. NIOSH - Ķīmisko vielu toksiskas iedarbības reģistrs
7. INRS - Fiche Toxicologique
8. Patty - Rūpniecības higiēna un toksikoloģija
9. N.I. Sax – Rūpniecisko materiālu bīstamās īpašības - 7, 1989. gada izdevums

Galvenie bibliogrāfiskie avoti:

ECDIN – Vides ķīmisko datu un informācijas tīkls – Kopējais pētniecības centrs, Eiropas Kopienu komisija
SAX RŪPNIECĪSKO MATERIĀLU BĪSTAMĀS ĪPAŠĪBAS – astotais izdevums - Van Nostrand Reinold

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulām 1272/2008 (CLP), 1907/2006 (REACH), 648/2004 un 878/2020

Iekšējais kods: 00120SM-r1

26.26.2021. Pārskata Nr. 06

ACGIH – sliekšņa robežvērtības - 2004. gada izdevums

Šeit ietvertā informācija ir balstīta uz mūsu zināšanu līmeni augstāk norādītajā datumā. Tā attiecas tikai uz norādīto produktu un negarantē konkrētas īpašības. Lietotāja pienākums ir nodrošināt, ka šī informācija ir atbilstoša un pilnīga attiecībā uz paredzēto konkrēto lietojumu.

Šī MDDL atceļ un aizstāj iepriekšējos izdevumus.