

Grilu un cepeškrāšņu tīrīšanas līdzeklis „GRILLUX”

1. IEDAĻA. Vielas / maisījuma un uzņēmēj sabiedrības / uzņēmuma apzināšana

1.1. Produkta identifikators:

Grilu un cepeškrāšņu tīrīšanas līdzeklis „GRILLUX”

Satur: Nātrija hidroksīds

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

Apzinātie lietojuma veidi: Grilu un cepeškrāšņu tīrīšanas līdzeklis, mehāniski izsmidzināms.

Tādi, ko neiesaka izmantot: Nav noteikti.

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju:

Ražotājs: SIA „SPODRA”

LV40003941352

Ražotāja adrese: Lubānas iela 17-1, Rīga, LV-1019, Latvija

Tālr. mob.: +371 29624524

Tīmekļa vietne: www.spodra.com

E-pasts: rikra@sveiks.lv

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:

Ātrā palīdzība: 113

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests: 112

Saindēšanās un zāļu informācijas centrs: (+371) 67042473 (visu diennakti)

2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana:

Saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008:

Maisījuma klasifikācija: Met. Corr. 1; H290, Skin Corr. 1A; H314

Fizikālā un ķīmiskā bīstamība: Var kodīgi iedarboties uz metāliem.

Ietekme uz veselību: Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.

Ietekme uz vidi: Maisījums nav klasificēts kā bīstams videi.

Saskaņā ar Direktīvu 1999/45/EK:

Maisījuma klasifikācija: C; R35

Fizikālā un ķīmiskā bīstamība: Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Ietekme uz veselību: Rada smagus apdegumus.

Ietekme uz vidi: Maisījums nav klasificēts kā bīstams videi.

Klasifikācijas sistēma: Maisījums ir klasificēts ar aprēķina metodi.

2.2. Etiketes elementi: *

Saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008:

GHS piktogrammas:



Signālvārdi: Bīstami

Bīstamības apzīmējumi: H290 Var kodīgi iedarboties uz metāliem

H314 Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus

Papildus bīstamības apzīmējumi: Nav.

Drošības prasību apzīmējumi:

Vispārējie: P102 Sargāt no bērniem

Profilakse: P260 Neieelpot smidzinājumu

P280 Izmantot aizsargcimdus/apģērbu un acu/sejas aizsargus

Reakcija: P301 + P330 + P331 NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: izskalot muti. NEIZRAISĪT vemšanu

Grilu un cepeškrāšņu tīrīšanas līdzeklis „GRILLUX”

P305 + SASKARĒ AR ACĪM: uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes.
P351 + Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to ir viegli izdarīt.
P338 Turpināt skalot
P310 Nekavējoties sazināties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu
P303 + SASKARĒ AR ĀDU (vai matiem): nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbu.
P361 + Noskalot ādu ar ūdeni/duša
P353

Glabāšana: P405 Glabāt slēgtā veidā
Iznīcināšana: P501 Atbrīvoties no satura/tvertnes saskaņā ar vietējiem noteikumiem
Sastāvā esošu vielu identitāte: Nātrija hidroksīds
Papildus marķējums: Nav nepieciešams.
Bērniem nepieejamas aizdares: Nepieciešamas mazumtirdzniecībā.
Sataustāmas bīstamības brīdinājuma zīmes: Nepieciešamas mazumtirdzniecībā.

* Iepriekš izmantotos etiķetes elementus saskaņā ar Direktīvu 1999/45/EK skatīt 16. iedaļā.

2.3. Citi apdraudējumi:

PBT vai vPvB kritēriji: Maisījuma sastāvdaļas neatbilst PBT vai vPvB kritērijiem.
Pārējā informācija: Var reaģēt ar dažādiem materiāliem un skābēm.
Reakcijās ar aktīviem metāliem izdalās ūdeņradis.
Informāciju par ietekmi uz veselību un tās simptomiem, kā arī ietekmi uz vidi skatīt attiecīgi 11. un 12. iedaļā.

3. IEDAĻA. Sastāvs / informācija par sastāvdaļām

3.2. Maisījumi:

Ķīmiskais raksturojums: Stipri sārmais, lietošanai gatavs tīrīšanas līdzeklis, ūdens šķīdums.

Sastāvdaļu deklarācija saskaņā ar Direktīvu 67/548/EEK un Regulu (EK) Nr. 1272/2008:

Vielas nosaukums	EK numurs	CAS numurs	Konc., %	Klasifikācija
			67/548/EEK	(EK) Nr. 1272/2008
Nātrija hidroksīds	215-185-5	1310-73-2	< 25	C; R35
	REACH Reģ. Nr.: 01-2119457892-27-xxxx			Met. Corr. 1 H290 [1] Skin Corr. 1A H314 [2]

Pilnu vielas iedarbības raksturojumu, bīstamības klašu un kodu atšifrējumu skatīt 16. iedaļā.

Aroda ekspozīcijas robežvērtības, ja pieejamas, skatīt 8. iedaļā.

[1] Vielas, kuras klasificētas kā bīstamas veselībai vai videi.

[2] Vielas, kurām noteiktas aroda ekspozīcijas robežvērtības.

4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts:

Vispārēji norādījumi: Nekavējoties apstrādāt ķīmiskos apdegumus, nevilcināties.
UZMANĪBU! Pirmās palīdzības sniedzējiem ir jāapzinās pašu apdegumu risks.
Ieelpojot: Izvest svaigā gaisā.
Paliekošu simptomu gadījumā konsultēties ar ārstu.
Nokļūstot uz ādas: Novilkt piesārņoto apģērbu. Rūpīgi nomazgāt ādu ar lielu ūdens daudzumu.
Ja rodas sāpes vai kairinājums, kas nepāriet, meklēt medicīnisku palīdzību.
Nokļūstot acīs: Nekavējoties skalot acis ar lielu daudzumu tīra ūdens vismaz 15 minūtes ilgi, turot plakstiņus atvērtus. Neskatoties uz sākotnējo stāvokli, tūlīt meklēt medicīnisku palīdzību.
Norijot: Neizraisīt vemšanu. Izskalot muti. Dot izdzert 1 - 2 glāzes ūdens.
Tūlīt meklēt medicīnisku palīdzību.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta:

Ieelpojot: Var izraisīt deguna, kakla, bronhu un plaušu gļotādu bojājumus.
Nokļūstot uz ādas: Rada smagus apdegumus.
Nokļūstot acīs: Rada smagus apdegumus. Nopietnu bojājumu draudi acīm.
Norijot: Rada smagus apdegumus.

Grilu un cepeškrāšņu tīrīšanas līdzeklis „GRILLUX”

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi:

Informācija ārstam: Produkta iedarbība ir jāvērtē kā stipri sārmaina.
Rīkoties atbilstoši cietušā stāvoklim un simptomiem.

5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi:

Piemērotie ugunsdzēsības līdzekļi: Produkts ir nedegošs. Izmantot apkārtējiem materiāliem un apstākļiem piemērotus līdzekļus, piemēram, CO₂, dzēsamo pulveri, putas.
Nepiemērotie ugunsdzēsības līdzekļi: Ūdens mazā daudzumā – sajaucoties ar maisījumu izdalās siltums.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība:

Maisījuma izraisīta bīstamība: Produkts ir nedegošs.
Stipri sārmains šķidrums, kas rada ķīmisko apdegumu risku.
Bīstami sadegšanas produkti: Ugunsgrēka apstākļos, pēc maisījumā esošā ūdens iztvaikošanas, var izdalīties kodīgi izgarojumi.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem:

Īpašas ugunsdzēsības metodes: Nav identificētas.
Aizsardzības līdzekļi ugunsdzēsējiem: Valkāt pilnu aizsargapģērba komplektu un autonomos elpošanas aparātus.

Pārējā informācija:

Uguns apdraudētos produkta iepakojumus dzesēt ar izsmidzinātu ūdeni.
Dzēšanā izmantotajam, piesārņotajam ūdenim neļaut nonākt kanalizācijā, ūdeņos vai augsnē.

6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām: Nepiederošām personām atstāt noplūdes vietu. Neveikt nekādas darbības, kas var radīt jebkādu personīgu risku vai bez atbilstošas apmācības.
Ārkārtas palīdzības sniedzējiem: Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs. Valkāt aizsargapģērbus, aizsargcimdus un acu / sejas aizsarglīdzekļus. Uzmanību – produkts var padarīt virsmas slidenas!

6.2. Vides drošības pasākumi:

Nepieļaut produkta izplatīšanos, nonākšanu kanalizācijas sistēmā un ūdenstilpnēs.
Ja lielāki daudzumi nonākuši kanalizācijā vai ūdeņos, informēt atbildīgās institūcijas.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli:

Izšļakstījumus vai mazus daudzumus uzsūkt ar absorbējošu materiālu, piemēram, papīra salveti vai dvieli.
Lielākus daudzumus savākt kopā ar inerti absorbējošu materiālu (smiltīm, diatomītu, universālo absorbentu) un izvietot ķīmisko atkritumu tvertnē tālākai likvidēšanai.
Piesārņotās virsmas neitralizēt ar atšķaidītu skābes šķīdumu, piemēram, citronskābi, un noskalot ar lielu ūdens daudzumu.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām:

Piezīme: kontaktinformāciju ārkārtas situācijas gadījumā skatīt 1. iedaļā, informāciju par individuālās aizsardzības līdzekļiem atkritumu utilizāciju – attiecīgi 8. un 13. iedaļā.

Pārējā informācija:

Izplūdušo produktu nekad neievietot atpakaļ oriģinālajā tvertnē.

7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana

7.1 Piesardzība drošai lietošanai:

Ievērot vispārējos drošības pasākumus rīcībai ar ķīmikālijām.
Nepieļaut noplūdes, nokļūšanu acīs, uz ādas, glotādām un apģērba. Neieelpot aerosolu.
Valkāt individuālās aizsardzības līdzekļus saskaņā ar 8. iedaļu. Tūlīt pēc lietošanas nomazgāt rokas.
Nepieļaut saskari ar aktīviem metāliem, piemēram, alumīniju, magniju un cinku - var izdalīties ūdeņradis.
Ugunsdrošība un sprādzienbīstamība: nav norādījumu.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība:

Uzglabāt tikai oriģinālajā iepakojumā, temperatūrā no 0 °C līdz 30 °C. Turēt tvertni cieši noslēgtu.

Grilu un cepeškrāšņu tīrīšanas līdzeklis „GRILLUX”

Uzglabāt bērniem nepieejamā vietā!

Neuzglabāt kopā ar pārtiku vai dzīvnieku barību. Neuzglabāt kopā ar skābēm.

7.3. Konkrēts(-i) gala lietošanas veids(-i):

Izmantot kā grilu un cepeškrāšņu tīrīšanas līdzekli, mehāniski izsmidzināmu.

8. IEDAĻA. Iedarbības pārvaldība / individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri:

Piemērojamās arodekspozīcijas robežvērtības:	Vielas Nātrija hidroksīds	LR MK not. Nr. 325 0,5 mg/m ³
Bioloģiskās robežvērtības:	Netiek reglamentētas.	

8.2. Iedarbības pārvaldība:

Atbilstoša tehniskā pārvaldība:	Nodrošināt atbilstošu vispārējo un vietējo nosūces ventilāciju. Darba vietā jābūt pieejamām acu skalošanas ierīcēm un drošības dušām.	
Individuālās aizsardzības līdzekļi:		
Vispārēji norādījumi:	Individuālos aizsardzības līdzekļus lietot pēc vajadzības un atbilstoši veicamajam darbam.	
Elpošanas aizsardzība:	Īslaicīgas lietošanas apstākļos ar labu ventilāciju parasti nav nepieciešama. Neieelpot aerosolu. Strādājot profesionāli izmantot respiratoru ar daļiņu filtru P2 / P3, atbilstošu EN 143. Augsta piesārņojuma gadījumā izmantot gāzmasku ar gaisa padevi.	
Ādas aizsardzība:		
Roku aizsardzība:	Valkāt ķīmiskos aizsargcimdus, piemēram, nitrila vai butila gumijas, atbilstošus EN 374.	
Citi:	Valkāt pret sārmainiem ūdens šķīdumiem izturīgu un necaurlaidīgu aizsargapģērbu.	
Acu /sejas aizsardzība:	Valkāt aizsargbrilles ar sānu vairogiem vai sejas aizsargu.	
Higiēnas pasākumi:	Ievērot vispārējos piesardzības pasākumus darbam ar ķīmikālijām. Darba vietā nedrīkst ēst, dzert un smēķēt. Ieteicams izmantot ādas aizsargkrēmu. Nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbu. Aizsargapģērbu uzglabāt atsevišķi. Pirms pārtraukumiem un pēc darba nomazgāt rokas.	
Vides riska pārvaldība:	Nepieļaut neatšķaidīta produkta nokļūšanu kanalizācijā, augsnē un ūdenstilpnēs.	

9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām:

Izskats:	
Agregātstāvoklis:	Šķidrums
Krāsa:	Bezkrāsains
Smarža:	Nav izteikta.
Smaržas sliekšnis:	Nav pieejamu datu.
pH:	~ 13 (20 °C)
Kušanas/sasalšanas temperatūra:	Nav noteikta.
Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:	Nav noteikts.
Uzliesmošanas temperatūra:	Nav piemērojama.
Iztvaikošanas ātrums:	~ Kā ūdenim.
Uzliesmjamība (cietām vielām, gāzēm):	Nav piemērojama.
Augstākā/zemākā uzliesmjamība vai sprādziena robežas:	Nav piemērojamas.
Tvaika spiediens:	~ Kā ūdenim.
Tvaika blīvums:	~ Kā ūdenim.
Blīvums:	~ 1,3 g/cm ³

Grilu un cepeškrāšņu tīrīšanas līdzeklis „GRILLUX”

Šķīdība:	Ūdenī: pilnībā sajaucas
Sadalījuma koeficients:	Nav pieejamu datu.
n-oktanols/ūdens:	
Pašaiždegšanās temperatūra:	Nav piemērojama.
Noārdīšanās temperatūra:	Nav pieejamu datu.
Viskozitāte:	Nav pieejamu datu.
Sprādzienbīstamība:	Nav piemērojama.
Oksidēšanas īpašības:	Nav.

9.2. Cita informācija:

Nav pieejamu datu.

10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja:

Stabils normālos lietošanas, apiešanās un uzglabāšanas apstākļos.
Reakcijās ar aktīviem metāliem (alumīniju, cinku, alvu, vieglajiem metāliem) izdalās ūdeņradis.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte:

Stabils normālos lietošanas, apiešanās un uzglabāšanas apstākļos.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība:

Normālos uzglabāšanas un lietošanas apstākļos bīstama polimerizācija un reakcijas nav sagaidāmas.
Enerģiski reaģē ar skābēm.

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās:

Nesamaisīt kopā ar citiem mazgāšanas / tīrīšanas līdzekļiem vai citām ķīmiskām vielām.
Uzglabāšana temperatūrās zem 0 °C.

10.5. Nesaderīgi materiāli:

Skābes. Alumīnijs, cinks, alva, vieglie metāli un to sakausējumi.

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti:

Apkārtējās vides temperatūrā produkts nesadalās.
Ugunsgrēka apstākļos pēc ūdens iztvaikošanas atlikums var termiski sadalīties, veidojot kodīgus izgarojumus.

11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi:

Akūtā toksicitāte:	Par produktu nav pieejamu datu.		
Sastāvdaļas:	Vielā, CAS Nr.	Iedarbības veids, dzīvnieks	Deva
	Nātrija hidroksīds, 1310-73-2	LD ₅₀ , orāli, žurkas	325 mg/kg
		LD ₅₀ , orāli, žurkas	500 mg/kg
		Ieelpojot, aerosols, žurkas, 2h	750 µg/kg (nav letālu gadījumu)
Kodīgums / kairinājums, ādai:	Par produktu nav pieejamu datu.		
Sastāvdaļas:	Vielā, CAS Nr.	Metode, dzīvnieks	Rezultāts
	Nātrija hidroksīds, 1310-73-2	OECD 404, truši	Izraisa ādas apdegumus.
Nopietns acu bojājums / kairinājums:	Par produktu nav pieejamu datu.		
Sastāvdaļas:	Vielā, CAS Nr.	Metode, dzīvnieks	Rezultāts
	Nātrija hidroksīds, 1310-73-2	OECD 405, truši	Nopietni acu bojājumi.
Elpceļu vai ādas sensibilizācija:	Par produktu nav pieejamu datu. Nesatur sastāvdaļas, kas ir klasificētas kā sensibilizējošas.		
Mikroorganismu šūnu mutācija:	Par produktu nav pieejamu datu. Nesatur sastāvdaļas, kas ir klasificētas kā mutagēnas.		
Kancerogēnums:	Par produktu nav pieejamu datu. Nesatur sastāvdaļas, kas ir klasificētas kā kancerogēnas.		
Toksiskums reproduktīvajai sistēmai:	Par produktu nav pieejamu datu. Nesatur sastāvdaļas, kas ir klasificētas kā toksiskas reproduktīvajai sistēmai.		
Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu (STOT):			
Vienreizēja iedarbība (STOT SE):	Nav pieejamu datu.		

Grilu un cepeškrāšņu tīrīšanas līdzeklis „GRILLUX”

Atkārtota iedarbība (STOT RE): Nav pieejamu datu.

Bīstamība ieelpojot: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Informācija par iespējamajiem iedarbības veidiem:

Var iedarboties uz organismu, saskaroties ar ādu un acīm, ieelpojot un, mazāk ticams, norijot.

Ar fizikālajām, ķīmiskajām un toksikoloģiskajām īpašībām saistītie simptomi:

Ieelpojot: Var izraisīt deguna, kakla, bronhu un plaušu gļotādu bojājumus.

Nokļūstot uz ādas: Rada smagus apdegumus.

Nokļūstot acīs: Rada smagus apdegumus.
Nopietnu bojājumu draudi acīm.

Norijot: Rada smagus apdegumus.

Aizkavēta un tūlītēja, kā arī hroniska ietekme, ko rada īslaicīga un ilgstoša iedarbība:

Nav pieejamu datu.

Iedarbību pastiprinoši apstākļi:

Jau esošas ādas un elpošanas ceļu slimības.

Pārējā informācija: Maisījums ir klasificēts ar aprēķina metodi.

12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte:

Par produktu nav pieejamu datu.

Pamatojoties uz informāciju par tā sastāvdaļām, maisījums nav klasificēts kā bīstams videi.

Sastāvdaļas:	Vielas, CAS Nr.	Iedarbības veids, organisms	Deva
	Nātrija hidroksīds, 1310-73-2	LC ₀ , zivis, <i>Leuciscus idus melanotus</i> , 48h	157 mg/l
		LC ₅₀ , zivis, <i>Leuciscus idus melanotus</i> , 48h	189 mg/l
		LC ₁₀₀ , zivis, <i>Leuciscus idus melanotus</i> , 48h	213 mg/l

12.2. Noturība un spēja noārdīties:

Produkts nesatur virsmaktīvās vielas.

Bionoārdīšanās kritēriji, kas noteikti Regulā 648/2004/EK par mazgāšanas līdzekļiem, uz produktu neattiecas.

Sastāvdaļa, CAS Nr.	Dati
Nātrija hidroksīds, 1310-73-2	Bionoārdīšanās testēšana nav zinātniski pamatota.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls:

Bioakumulācija nav sagaidāma.

12.4. Mobilitāte augsnē:

Produkts pilnībā sajaucas ar ūdeni un var pārvietoties ar gruntsūdeņiem.

Sagaidāms, ka tā sastāvdaļa nātrija hidroksīds augsnē reaģēs ar skābajām sastāvdaļām un neitralizēsies.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti:

Maisījuma sastāvdaļas neatbilst PBT vai vPvB kritērijiem.

12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes:

Produkta augstais pH var atstāt lokālu negatīvu ietekmi ūdens vidē.

Pārējā informācija:

Nepieļaut neatšķaidīta produkta nokļūšanu gruntsūdeņos, kanalizācijā, ūdeņos vai augsnē.

13. IEDAĻA. Apsvērumi, kas saistīti ar apsaimniekošanu

13.1. Atkritumu apstrādes metodes:

Produkta atlikumi un izlietotais iepakojums jāizvieto drošā veidā saskaņā ar normatīvo aktu prasībām.

Lietotājam ir jāapzinās, ka šī produkta atkritumu kategorija ir atkarīga no konkrētajiem lietošanas apstākļiem.

Zemāk dotais atkritumu kods ir rekomendējošs, pamatots ar produkta lietošanas norādījumiem.

Informāciju par atkritumu nomenklatūru skatīt arī Direktīvā 2008/98/EK.

Atkritumu klasifikācija: **Produkts:**
Grupa: 2001 Atsevišķi savāktie atkritumu veidi (izņemot 1501 grupu).
Klase: 200115 Sārmi.
Produkts ir bīstamie atkritumi.
Utilizēt ar licencēta atkritumu savākšanas uzņēmuma starpniecību.

Grilu un cepeškrāšņu tīrīšanas līdzeklis „GRILLUX”

Iepakojums:

Grupa: 1501 Iepakojums (ieskaitot atsevišķi savāktos sadzīvē radīto izlietoto iepakojumu).

Klases: *Attīrīts*: 150102 Plastmasas iepakojums;

Neattīrīts: 150110 Iepakojums, kurš satur bīstamu vielu atlikumus vai ar tām piesārņots.

Iepakojumu iztukšot tik pilnīgi, cik iespējams.

Pēc atbilstošas attīrīšanas to var nogādāt atkārtotai pārstrādei.

Ieteicamais tīrīšanas līdzeklis: ūdens.

Pārējā informācija:

Atkritumus aizliegts izliet atkritumu konteinerā, lietus ūdens kanalizācijā un apkārtējā vidē.

Bez iepriekšējas atšķaidīšanas produktu nedrīkst ievadīt attīrīšanas iekārtās.

14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

14.1. ANO numurs:

1824

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:

NĀTRIJA HIDROKSĪDA ŠĶĪDUMS

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):

8

14.4. Iepakojuma grupa:

II

14.5. Vides apdraudējumi:

Nav klasificēts. Nav jūras piesārņotājs.

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem:

Pārvadāšana lietotāja

Produktu vienmēr pārvadāt noslēgtā iepakojumā, vertikālā stāvoklī, drošā veidā.

iekštelēs:

Nodrošināt, lai personāls, kas pārvadā produktu, zinātu kā rīkoties nejaušas noplūdes gadījumā.

14.7. Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL 73/78 II pielikumam un IBC kodeksam:

Nav piemērojama.

Pārējā informācija.

Sauszemes transports

ANO Nr.:

1824

ADR/RID:

Klase:

8

Iepakojuma grupa:

II

Klasifikācijas kods:

C5

Bīstamības identifikācijas Nr.:

80

Transporta kategorija:

2

Etiķete:

8

Sūtīšanas nosaukums:

NĀTRIJA HIDROKSĪDA ŠĶĪDUMS

Īpašie nosacījumi:

--

Daudzuma ierobežojumi:

1 L

Ierobežojumu tuneļos kods:

E

Izņēmuma daudzumi:

E2

Jūras kuģu transports

ANO Nr.:

1824

IMDG:

Klase:

8

Iepakojuma grupa:

II

Etiķete:

8

Sūtīšanas nosaukums:

NĀTRIJA HIDROKSĪDA ŠĶĪDUMS

Īpašie nosacījumi:

--

Daudzuma ierobežojumi:

1 L

EmS:

F-A, S-B

Izņēmuma daudzumi:

E2

Uzglabāšana un segregācija:

Kategorija A. Nodalīt no skābēm.

Jūras piesārņotājs:

Nē

Gaisa transports IATA:

ANO numurs:

1824

Sūtīšanas nosaukums:

NĀTRIJA HIDROKSĪDA ŠĶĪDUMS

Klase:

8

Papildu risks (-i):

--

Iepakošanas grupa:

II

Iepakošanas instrukcijas (pasažieru):

309

Iepakošanas instrukcijas (kravas):

313

Grilu un cepeškrāšņu tīrīšanas līdzeklis „GRILLUX”

15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu

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

Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)
Komisijas Regula (ES) Nr. 453/2010 (2010. gada 20. maijs), ar ko groza Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrāciju, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH)
Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1272/2008 (2008. gada 16. decembris) par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu un ar ko groza un atceļ Direktīvas 67/548/EEK un 1999/45/EK un groza Regulu (EK) Nr. 1907/2006
Komisijas Regula (ES) Nr. 487/2013 (2013. gada 8. maijs), ar ko, pielāgojot zinātnes un tehnikas attīstībai, groza Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1272/2008 par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu
Eiropas Parlamenta un Padomes 2004.gada 31.marta Regula Nr.648/2004/EK par mazgāšanas līdzekļiem
2002.gada 12.marta MK noteikumi Nr.107 “Ķīmisko vielu un ķīmisko produktu klasificēšanas, iepakojšanas un marķēšanas kārtība”
2011.gada 19.aprīļa MK noteikumi Nr.302 “Noteikumi par atkritumu klasifikatoru un īpašībām, kuras padara atkritumus bīstamus”
2007.gada 15.maija MK noteikumi Nr.325 “Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās”

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums:

Maisījumam nav paredzēts.

REACH ietvaros reģistrētām sastāvdaļām novērtējums ir veikts. Pilna informācija ir pieejama ECHA datubāzē.

16. IEDAĻA. Cita informācija

Saīsinājumi:

PBT - noturīga, bioakumulatīva un toksiska (viela)
vPvB - ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva (viela)
OECD - Ekonomiskās Sadarbības un Attīstības Organizācija
ADR - Eiropas vienošanās par starptautisko bīstamo kravu pārvadāšanu ceļā
RID - Līgums par bīstamo kravu pārvadāšanu pa dzelzceļu
IMDG - Starptautiskais līgums par bīstamo kravu pārvadāšanu pa jūru
EmS - Rīcības noteikumi ārkārtas situācijās kuģiem, kas ved bīstamas preces
IATA - Starptautisko gaisa pārvadājumu līgums

Vielas iedarbības raksturojumu atšifrējumi:

R35 - Rada smagus apdegumus

Bīstamības klašu un apzīmējumu kodu atšifrējumi:

Met. Corr. 1 - Viela vai maisījums, kas izraisa metālu koroziju, 1. bīstamības kategorija
Skin Corr. 1A - Kodīgs ādai, 1A bīstamības kategorija
H290 - Var kodīgi iedarboties uz metāliem
H314 - Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus

Klasifikācija un maisījuma klasifikācijas noteikšanai saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 izmantotā procedūra:

Klasifikācija:

Met. Corr. 1; H290:

Skin Corr. 1A; H314:

Klasificēšanas procedūra:

Eksperta slēdziens.

Aprēķina metode.

Iepriekš izmantotie etiķetes elementi saskaņā ar Direktīvu 1999/45/EK:

Bīstamības simbols
un paskaidrojums:



Kodīgs

Iedarbības raksturojumi:

Drošības prasību apzīmējumi:

R35

Rada smagus apdegumus

S1/2

Turēt noslēgtu un sargāt no bērniem

S23

Izvairīties no aerosola ieelpošanas

S24/25

Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs

S26

Ja nokļūst acīs, nekavējoties tās skalot ar lielu daudzumu ūdens un meklēt medicīnisku palīdzību

S28

Ja nokļūst uz ādas, nekavējoties skalot ar lielu daudzumu ūdens un pēc tam ar 2% citronskābes šķīdumu

S36/37/39

Izmantot piemērotu aizsargapģērbu, aizsargcimdus un acu vai sejas aizsargu

S45

Ja noticis nelaimes gadījums vai jūtam veselības traucējumi, nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību (ja iespējams, uzrādīt marķējumu)

Papildus marķējums:

Satur: nātrija hidroksīdu

Iepakojums, lai to nevarētu
atvērt bērni:

Nepieciešams mazumtirdzniecībā.

Taustāmais bīstamības simbols:

Nepieciešams mazumtirdzniecībā.

Tīrīšanas līdzekļa sastāvdaļas (Regula Nr.648/2004/EK):

Maisījums nesatur sastāvdaļas un / vai to grupas, kuras saskaņā ar Regulu Nr.648/2004/EK par mazgāšanas līdzekļiem būtu jāuzrāda uz etiķetes.

Informācijas avoti:

Izejvielu piegādātāju drošības datu lapas, tehniskie apraksti un dati.

Grilu un cepeškrāšņu tīrīšanas līdzeklis „GRILLUX”

Globālajā tīmeklī publiski pieejamas, analoģu vai līdzīgu produktu ražotāju izdotas, drošības datu lapas, tehnisko datu lapas, kvalitātes pases un sertifikāti un informācija no datu bāzēm.

Eiropas Ķīmisko vielu aģentūras (ECHA) datubāze.

Informācija par drošības datu lapas labošanu:

Versijas Nr.	Datums	
1	06.07.2009.	Sākotnējais izdevums.
2.0	12.12.2014.	Atbilstoši pārejai uz produkta klasificēšanu un marķēšanu saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 un saskaņā ar Regulas (ES) Nr. 453/2010 prasībām veiktas izmaiņas iedaļās 1 – 16.

Drošības datu lapa izstrādāta:

SIA „SPODRA”

Kontaktpersona: Valentīns Mucenieks, mob. tālr.: +371 29624524

Saistību atruna:

Dati ir balstīti uz mūsu šī brīža atziņām un spēkā esošo ES un nacionālo likumdošanu, tomēr, ne produkta ražotājs, ne tā piegādātājs negarantē, ka šī informācija ir izsmelīga un neuzņemas atbildību par sekām, kādas var radīt šīs informācijas izmantošana. Paša produkta lietotāja atbildība ir izvērtēt šeit sniegtās ziņas, to piemērotību konkrētajiem produkta lietošanas apstākļiem un veikt visus nepieciešamos drošības pasākumus lietojot šo produktu.

Informācija nedrīkst tikt izmainīta, kā arī attiecināta uz citiem produktiem. Ir pieļaujama pavairošana, nemainot teksta saturu.

Lietotāja atbildība ir ievērot visas nacionālās likumdošanas prasības. Informācija, kas ir sniegta, nozīmē mūsu produkta drošības prasību aprakstu.

To nevar uzskatīt par produkta īpašību garantiju un tā nevar būt par pamatu likumiskām līgumattiecībām.