

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) ar grozījumiem



STORM BOOSTER

Izgatavošanas datums 03.03.2018

Revīzijas datums 24.05.2022

Versijas numurs 2.0

1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmēj sabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1. Produkta identifikators

STORM BOOSTER

Vielas / maisījums

maisījums

1.2. Vielas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi

Maisījuma apzinātie lietošanas veidi

Veļas mazgāšanas līdzekļu piedava sārmainības paaugstināšanai.

Maisījuma lietošanas veidi, ko neiesaka izmantot

Produktu nedrīkst lietot veidos, kas atšķirīgi no 1. nodaļā norādītajiem veidiem.

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Ražotājs

Nosaukums vai komercnosaukums

AB „HIGEJA“

Adrese

Krašto g.37, Pabiržio k., Neveronių sen., Kauno raj.,
LT- 54477

Lietuva

Tālrunis

+370 37310727

E-pasts

higeja@higeja.lt

Tīmekļa adrese

www.higeja.lt

Drošības datu lapu atbildīgās kompetentās personas e-pasta adresi

Nosaukums

Ineta

E-pasts

laboratorija@higeja.lt

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests, phone number: 112. Toksikoloģijas un sepses klīnikas

Saindēšanās un zāļu informācijas centrs, Hipokrāta 2, Rīga, Latvija, LV-1038, tālruna numurs 67042473.

Pakalpojums ir pieejams 24 stundas.

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasifikācija

Maisījuma klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr 1272/2008

Maisījums ir klasificēts kā bīstams.

Skin Corr. 1A, H314

Visu klasifikāciju un H-frāžu pilnīgs teksts ir ietverts 16. nodaļā.

Svarīgākās nelabvēlīgās ietekmes uz cilvēka veselību un vidi

Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.

2.2. Marķējuma elementi

Bīstamības piktogramma



Signālvārds

Bīstami

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) ar grozījumiem



STORM BOOSTER

Izgatavošanas datums 03.03.2018

Revīzijas datums 24.05.2022

Versijas numurs 2.0

Bīstamības apzīmējumi

H314 Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.

Drošības prasību apzīmējums

P102 Sargāt no bērniem.

P260 Neieelpot putekļus/tvaikus/gāzi/dūmus/izgarojumus/smīdinājumu.

P280 Izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes/acu aizsargus/sejas aizsargus.

P301+P330+P331 NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: Izskalot muti. NEIZRAISĪT vemšanu.

P303+P361+P353 SASKARĒ AR ĀDU (vai matiem): Nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbu. Noskalot ādu ar ūdeni vai iet dušā.

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

P310 Nekavējoties sazinieties ar ārstu.

P501 Atbrīvoties no satura/tvertnes saskaņā ar nacionālajiem noteikumiem.

2.3. Citi apdraudējumi

Maisījums nesatur vielas ar īpašībām, kas izraisa endokrīnas darbības saskaņā ar kritērijiem, kas noteikti Komisijas deleģētajā regulā (ES) 2017/2100 vai Komisijas regulā (ES) 2018/605. Maisījums nesatur nevienu vielu, kas atbilst PBT vai vPvB kritērijiem saskaņā ar regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) XIII pielikumu un grozījumiem.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2. Maisījumi

Maisījums satur šādas bīstamās vielas un vielas ar noteiktām maksimāli pieļaujamajām koncentrācijām darba atmosfērā

Identifikācijas numuri	Vielas nosaukums	Satur masas %	Klasifikācija atbilstoši Regulai (EK) Nr. 1272/2008	Piezīme
Indekss: 011-002-00-6 CAS: 1310-73-2 EK: 215-185-5	nātrijs hidroksīds	30-40	Skin Corr. 1A, H314 Specifisks koncentrācijas ierobežojums: Skin Corr. 1B, H314: $2\% \leq C < 5\%$ Skin Corr. 1A, H314: $C \geq 5\%$ Eye Irrit. 2, H319: $0,5\% \leq C < 2\%$ Skin Irrit. 2, H315: $0,5\% \leq C < 2\%$	1
Indekss: 019-002-00-8 CAS: 1310-58-3 EK: 215-181-3	kālija hidroksīds	1-5	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1A, H314 Specifisks koncentrācijas ierobežojums: Skin Irrit. 2, H315: $0,5\% \leq C < 2\%$ Skin Corr. 1A, H314: $C \geq 5\%$ Skin Corr. 1B, H314: $2\% \leq C < 5\%$ Eye Irrit. 2, H319: $0,5\% \leq C < 2\%$	

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) ar grozījumiem



STORM BOOSTER

Izgatavošanas datums 03.03.2018

Revīzijas datums 24.05.2022

Versijas numurs 2.0

Piezīmes

1 Viela, kam konkrētizēta Savienības arodekspozīcijas robežvērtība.

Visu klasifikāciju un H-frāžu pilnīgs teksts ir ietverts 16. nodaļā.

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Ievērot personīgo drošību. Ja novērojamas veselības problēmas, vai šaubu gadījumā informēt ārstu, un viņam parādīt šīs drošības datu lapas informāciju. Ja persona ir bezsamaņā, tā jānovieto stabilā sānu pozā ar nedaudz atliektu galvu, pārliedzinieties, elpceļi ir brīvi, nekādā gadījumā neizraisiet vemšanu. Ja persona vemj pati, pārliedzināties, ka netiek ieelpoti vēmekļi. Dzīvību apdraudošos apstākļos cietušajai personai vispirms nodrošināt atdzīvināšanu un medicīnisko palīdzību. Elpošanas apstāšanās - nekavējoties veikt mākslīgo elpināšanu. Sirdsdarbības apstāšanās - nekavējoties veikt netiešo sirds masāžu.

Ielpojot

Ievērot personīgo drošību, neļaut cietušajai personai staigāt! Nekavējoties pārtraukt ekspozīciju; cietušo personu pārvietot svaigā gaisā. Izvairīties no piesārņotiem apģērbiem. Atkarībā no situācijas izsaukt ātro medicīnisko palīdzību un nodrošināt medicīnisko aprūpi, ņemot vērā biežas turpmākas apsekošanas nepieciešamību vismaz uz 24 stundām.

Saskarē ar ādu

Izvairīties no piesārņotiem apģērbiem. Pirms skarto ādas apgabalu mazgāšanas vai mazgāšanas laikā noņemt visus gredzenus, pulksteņus, rokassprādzes. Atkarībā no situācijas izsaukt ātro medicīnisko palīdzību un vienmēr nodrošināt medicīnisko aprūpi. Skartās zonas skalot ar tekošu, vēlams, remdenu ūdeni 10-30 minūtes; nelietojiet suku, ziepes vai neitralizēšanas līdzekļus. Noskalot ādu ar ūdeni vai iet dušā. Uzmanīgi skalot ar ūdeni vairākas minūtes.

Iekļūstot acīs

Nekavējoties acis izskalot ar tekošu ūdeni plūsmu, atveriet acu plakstiņus (ja nepieciešams, piespiedu kārtā); ja cietusī persona nēsā kontaktlēcas, tās nekavējoties jāizņem. Nekādā gadījumā nedrīkst veikt neitralizēšanu! Veikt acs skalošanu virzienā no iekšējā acs kaktiņa līdz ārējam kaktiņam 10-30 minūtes, pārliedzināties, ka otra acs nav skarta. Atkarībā no situācijas izsaukt ātro medicīnisko palīdzību vai pēc iespējas ātrāk nodrošināt medicīnisko aprūpi. Katra persona jānosūta medicīniskās aprūpes saņemšanai arī tad, ja ietekme ir bijusi neliela.

Norišanas gadījumā

NEKAVĒJOTIES MUTI IZSKALOT AR ŪDENI, CIETUŠAJAI PERSONAI JĀIZDZER 200-500 ml ŪDENS, kas samazinās korozīvās vielas sildošo efektu. Nav ieteicams lietot lielu šķidruma daudzumu, jo tas var izraisīt vemšanu un korozīvu vielu ieelpošanu plaušās. Nepiespiest cietušo personu dzert, ja jūtama sāpju sajūta mutē vai rīklē. Šādā gadījumā drīkst tikai veikt cietušās personas mutes skalošanu ar ūdeni. NELIETOT IEKŠĶĪGI AKTĪVO OGLI! Atkarībā no situācijas izsaukt ātro medicīnisko palīdzību vai pēc iespējas ātrāk nodrošināt medicīnisko aprūpi.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti

Ielpojot

Izgarojumu ieelpošana var radīt elpošanas sistēmas bojājumus.

Saskarē ar ādu

Rada nopietnus ādas apdegumus.

Iekļūstot acīs

Izraisa nopietnus acu bojājumus.

Norišanas gadījumā

Var rasties gremošanas sistēmas kairinājums.

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) ar grozījumiem



STORM BOOSTER

Izgatavošanas datums 03.03.2018

Revīzijas datums 24.05.2022

Versijas numurs 2.0

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Simptomātiska aprūpe.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Pret spirtu noturīgas putas, oglekļa dioksīds, pulveris, augstspiediena ūdens strūkļa, ūdens migla.

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Ūdens - maksimāla ūdens strūkļa.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Ugunsgrēka gadījumā var izdalīties oglekļa monoksīds, oglekļa dioksīds un citas toksiskas gāzes. Bīstamu sadalīšanās (pirolīzes) produktu ieelpošana var radīt nopietnus draudus veselībai.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Autonoms elpošanas aparāts ar ķīmiskās aizsardzības tērpu tikai tur, kur iespējama individuāla (cieša) saskare. Lietot autonomu elpošanas aparātu un visa ķermeņa aizsargapģērbu. Nepieļaut piesārņotā ugunsdzēsības materiāla noplūdi kanalizācijā, virszemes ūdeņos vai gruntsūdeņos.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

Darbam izmantot individuālās aizsardzības līdzekļus. Vadīties pēc norādēm, kas sniegtas 7. un 8. nodaļā. Neieelpot dūmus/izgarojumus/smīdzinājumu Nepieļaut nokļūšanu acīs un uz ādas.

6.2. Vides drošības pasākumi

Nepieļaut augsnes piesārņošanu un iekļūšanu virszemes ūdeņos vai gruntsūdeņos.

6.3. Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

Nopilējis produkts jāpārklāj ar piemērotu (nedegošu) absorbējošu materiālu (smiltis, diatomīts, zeme un citi piemēroti absorbējoši materiāli); jāievieto rūpīgi aizvērtos konteineros, no kuriem jāatbrīvojas 13. nodaļā norādītajā veidā. Ievērojama produkta daudzuma noplūdes gadījumā informēt ugunsdzēsības brigādi un citas atbildīgās institūcijas. Pēc produkta aizvākšanas piesārņotā vieta jāmazgā ar lielu ūdens daudzumu. Nelietot šķīdinātājus.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Skatīt 7., 8. un 13. nodaļu.

7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

7.1. Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

Nepieļaut gāzu un tvaiku veidošanos koncentrācijā, kas pārsniedz arodekspozīcijas robežvērtības. Neieelpot dūmus/izgarojumus/smīdzinājumu Nepieļaut nokļūšanu acīs un uz ādas. Pēc lietošanas rūpīgi nomazgāt rokas un atklātās ķermeņa daļas. Individuālās aizsardzības līdzekļus lietot kā norādīts 8. nodaļā. Ievērot spēkā esošo veselības aizsardzības likumdošanu.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Glabāt cieši aizvērtos konteineros vēsās, sausās un labi vēdināmās vietās, kas paredzētas šādam mērķim. Glabāt slēgtā veidā.

Uzglabāšanas temperatūra

min 5 °C, max 30 °C

7.3. Konkrēts(-i) galalietojuma veids(-i)

nav pieejams

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) ar grozījumiem



STORM BOOSTER

Izgatavošanas datums 03.03.2018

Revīzijas datums 24.05.2022

Versijas numurs 2.0

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

8.1. Kontroles parametri

Maisījums satur vielas, kurām ir noteiktas arodekspozīcijas robežvērtības.

Latvija

Ministru kabineta noteikumi Nr.325

Vielas (sastāvdaļas) nosaukums	Tips	Vērtība
nātrija hidroksīds (CAS: 1310-73-2)	AER 8 st.	0,5 mg/m ³

DNEL

nātrija hidroksīds

Darbinieki / patērētāji	Iedarbības ceļš	Vērtība	Efekts	Noteikšanas metode	Avots
Patērētāji	Ieelpojot	1 mg/m ³	Lokāli hroniski efekti		
Darbinieki	Ieelpojot	1 mg/m ³	Lokāli hroniski efekti		

8.2. Ekspozīcijas kontrole

Ievērot parastos veselības aizsardzības darba vietā pasākumus, un, it īpaši, nodrošiniet labu ventilāciju. To var panākt tikai ar lokālu atsūkšanu vai efektīvu vispārējo ventilāciju. Darba laikā neēst, nedzert un nesmēķēt. Pirms ēšanas un atpūtas pārtraukumiem rokas rūpīgi nomazgāt ar ūdeni un ziepēm.

Acu/sejas aizsardzība

EN 166 - Personīgā acu aizsardzība. Aizsargbrilles vai sejas aizsargs (atbilstoši veicamā darba raksturam).

Ādas aizsardzība

LVS EN ISO 374-1. Roku aizsardzība: Pret produktu noturīgi aizsargcimdi. Izvēloties piemērotu cimdu biezumu, materiālu un caurlaidību, ievērojiet to ražotāja ieteikumus.

Elpošanas aizsardzība

Pusmaska ar filtru aizsardzībai pret organiskiem tvaikiem vai autonomas elpošanas aparāts atbilstoši pārsniegtām vielu ekspozīcijas robežvērtībām vai slikti vēdināmā vidē.

Termiska bīstamība

Nav pieejama.

Vides riska pārvaldība

Ievērot parastos vides aizsardzības pasākumus, skat. 6.2. punktu.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātstāvoklis	šķidrums
Krāsa	dzeltena
krāsas intensitāte	caurspīdīga
Smarža	dati nav pieejami
Kušanas punkts/sasalšanas punkts	dati nav pieejami
Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons	dati nav pieejami
Uzliesmojamība	dati nav pieejami
Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža	dati nav pieejami
Uzliesmošanas punkts	dati nav pieejami
Pašuzliesmošanas temperatūra	dati nav pieejami
Sadalīšanās temperatūra	dati nav pieejami

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) ar grozījumiem



STORM BOOSTER

Izgatavošanas datums 03.03.2018

Revīzijas datums 24.05.2022

Versijas numurs 2.0

pH	12,5-13,5 (neatšķaidīts pie 20 °C)
Kinemātiskā viskozitāte	dati nav pieejami
Šķīdība ūdenī	dati nav pieejami
Sadalījuma koeficients (n-oktanols-ūdens) (log vērtība)	dati nav pieejami
Tvaika spiediens	dati nav pieejami
Blīvums un/vai relatīvais blīvums	
blīvums	1,320-1,400 g/cm ³ pie 20 °C
Relatīvais tvaika blīvums	dati nav pieejami
Daļiņu raksturlielumi	dati nav pieejami

9.2. Cita informācija

nav pieejams

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

nav pieejams

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Produkts ir stabils normālos apstākļos.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Nav zināmi.

10.4. Nepieļaujami apstākļi

Produkts ir stabils un normālos lietošanas apstākļos nesadalās. Aizsargāt pret liesmām, dzirkstelēm, pārkāršanu un sargāt no sala.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Aizsargāt no spēcīgām skābēm, bāzēm un oksidējošām vielām.

10.6. Bīstami sadalīšanās produkti

Normālas lietošanas laikā neizdalās. Augstā temperatūrā un degot izdalās tādas bīstamas vielas, kā oglekļa monoksīds un oglekļa dioksīds.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm

Šķīdinātāju tvaiku ieelpošana, kas pārsniedz arodekspozīcijas robežvērtības darba vidē, var radīt akūtu elpošanas saindēšanos, kas atkarīga no koncentrācijas līmeņa un ekspozīcijas laika. Maisījumam nav pieejami toksikoloģiskie dati.

Akūts toksiskums

Balstoties uz pieejamiem datiem, klasifikācijas kritēriji netiek sasniegti.

kālija hidroksīds

Iedarbības ceļš	Parametrs	Vērtība	Iedarbības laiks	Veids	Dzimums
Caur muti	LD ₅₀	333 mg/kg			

nātrijs hidroksīds

Iedarbības ceļš	Parametrs	Vērtība	Iedarbības laiks	Veids	Dzimums
Caur muti	LD ₅₀	500 mg/kg		Trusis	

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) ar grozījumiem



STORM BOOSTER

Izgatavošanas datums 03.03.2018

Revīzijas datums 24.05.2022

Versijas numurs 2.0

nātrija hidroksīds

Iedarbības ceļš	Parametrs	Vērtība	Iedarbības laiks	Veids	Dzimums
Caur ādu	LD ₅₀	1350 mg/kg		Trusis	
Ieelpojot	LC ₅₀	10 mg/m ³	2 stundas	Trusis	

Kodīgs/kairinošs ādai

Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.

Nopietns acu bojājums/kairinājums

Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.

Elpceļu vai ādas sensibilizācija

Balstoties uz pieejamiem datiem, klasifikācijas kritēriji netiek sasniegti.

Cilmes šūnu mutācija

Balstoties uz pieejamiem datiem, klasifikācijas kritēriji netiek sasniegti.

Kancerogenitāte

Balstoties uz pieejamiem datiem, klasifikācijas kritēriji netiek sasniegti.

Toksisks reproduktīvajai sistēmai

Balstoties uz pieejamiem datiem, klasifikācijas kritēriji netiek sasniegti.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība

Balstoties uz pieejamiem datiem, klasifikācijas kritēriji netiek sasniegti.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība

Balstoties uz pieejamiem datiem, klasifikācijas kritēriji netiek sasniegti.

Bīstamība ieelpojot

Balstoties uz pieejamiem datiem, klasifikācijas kritēriji netiek sasniegti.

11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

Maisījums nesatur vielas ar īpašībām, kas izraisa endokrīnas darbības saskaņā ar kritērijiem, kas noteikti Komisijas deleģētajā regulā (ES) 2017/2100 vai Komisijas regulā (ES) 2018/605.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte

Akūts toksiskums

kālija hidroksīds

Parametrs	Vērtība	Iedarbības laiks	Veids	Vide
LC ₅₀	50-165 mg/l	96 stundas	Zivis (Oncorhynchus mykiss)	
EC ₅₀	30-1000 mg/l	48 stundas	Bezmugurkaulnieki (Daphnia magna)	
IC ₅₀	50 mg/l	72 stundas	Alģes (Selenastrum capricornutum)	

nātrija hidroksīds

Parametrs	Vērtība	Iedarbības laiks	Veids	Vide
LC ₅₀	45,4 mg/l	96 stundas	Zivis (Oncorhynchus mykiss)	

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) ar grozījumiem



STORM BOOSTER

Izgatavošanas datums 03.03.2018

Revīzijas datums 24.05.2022

Versijas numurs 2.0

nātrija hidroksīds

Parametrs	Vērtība	Iedarbības laiks	Veids	Vide
EC ₅₀	22 mg/l	15 min.	Mikroorganismi (Photobacterium phosphoreum)	
LC ₅₀	30-100 mg/l	48 stundas	Vēžveidīgie	

12.2. Noturība un noārdāmība

nav pieejams

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Nav pieejama.

12.4. Mobilitāte augsnē

Nav pieejama.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Maisījums nesatur nevienu vielu, kas atbilst PBT vai vPvB kritērijiem saskaņā ar regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) XIII pielikumu un grozījumiem.

12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības

Maisījums nesatur vielas ar īpašībām, kas izraisa endokrīnas darbības saskaņā ar kritērijiem, kas noteikti Komisijas deleģētajā regulā (ES) 2017/2100 vai Komisijas regulā (ES) 2018/605.

12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Nav pieejama.

13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Vides piesārņošanas risks; atbrīvojoties no atkritumiem saskaņā ar vietējiem un/vai nacionālajiem noteikumiem. Rīkoties atbilstoši spēkā esošajiem atbrīvošanās no atkritumiem noteikumiem. Jebkurš nelietots produkts un piesārņots iepakojums jāievieto marķētos atkritumu savākšanas konteineros un jānodod personai, kas ir pilnvarota veikt atkritumu savākšanu (specializēts uzņēmums) un kam ir tiesības veikt šādas darbības. Neizlietotu produktu neizliet kanalizācijas sistēmās. No produkta nedrīkst atbrīvojties kopā ar sadzīves atkritumiem. Tukšus konteinerus atkritumu sadedzināšanas iekārtās var izmantot enerģijas ražošanai vai apglabāt izgāztuvē ar attiecīgu klasifikāciju. Ideāli iztīrītus konteinerus var nodot pārstrādei.

Normatīvie akti par atkritumiem

Atkritumu apsaimniekošanas likums. Iepakojuma likums. Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīva 2008/98/EK (2008. gada 19. novembris) par atkritumiem ar grozījumiem. Komisijas lēmums 2000/532/EK, kurā norādīts atkritumu saraksts, ar grozījumiem.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

14.1. ANO numurs vai ID numurs

UN 1824

14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums

NĀTRIJA HIDROKSĪDA ŠĶĪDUMS

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

8 Korozīvas vielas

14.4. Iepakojuma grupa

II - vidēji bīstamas vielas

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) ar grozījumiem



STORM BOOSTER

Izgatavošanas datums 03.03.2018

Revīzijas datums 24.05.2022

Versijas numurs 2.0

14.5. Vides apdraudējumi

neattiecas

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

nav pieejams

14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

neattiecas

Papildu informācija

Bīstamības identifikācijas numurs

80

ANO numurs

1824

Klasifikācijas kods

C5

Bīstamības zīme

8



Gaisa transports - ICAO/IATA

Pasažiera iepakojuma norādes

851

Kravas iepakojuma norādes

855

Jūras transports - IMDG

Ārkārtas situāciju plāns

F-A, S-B

MFAG

705

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

15.1. Drošības, veselības un vides jomas noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielu un maisījumu

Ķīmisko vielu likums. Darba aizsardzības likums. Vides aizsardzības likums. Ministru kabineta noteikumi Nr.1050 Rīgā 2010.gada 16.novembrī (prot. Nr.64 26.§) Sabiedrības veselības aizsardzības pasākumu veikšanas kārtība. Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907/2006 (2006. gada 18. decembris), kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH), un ar kuru izveido Eiropas Ķīmikāliju aģentūru, groza Direktīvu 1999/45/EK un atceļ Padomes Regulu (EEK) Nr. 793/93 un Komisijas Regulu (EK) Nr. 1488/94, kā arī Padomes Direktīvu 76/769/EEK un Komisijas Direktīvu 91/155/EEK, Direktīvu 93/67/EEK, Direktīvu 93/105/EK un Direktīvu 2000/21/EK, ar grozījumiem. Eiropas Parlamenta un Padomes (EK) Regula Nr. 1272/2008 no 2008. gada 16. decembra par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojumu ar ko groza un atceļ Direktīvas 67/548/EEK un 1999/45/EK, un groza Regulu (EK) Nr. 1907/2006, ar grozījumiem.

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

nav pieejams

16. IEDAĻA: Cita informācija

Drošības datu lapā izmantoto bīstamības apzīmējumu saraksts

H302

Kaitīgs, ja norij.

H314

Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.

H315

Kairina ādu.

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) ar grozījumiem



STORM BOOSTER

Izgatavošanas datums 03.03.2018

Revīzijas datums 24.05.2022

Versijas numurs 2.0

H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Drošības datu lapā izmantoto drošības prasību apzīmējumu saraksts

P102 Sargāt no bērniem.

P260 Neieelpot putekļus/tvaikus/gāzi/dūmus/izgarojumus/smīdinājumu.

P280 Izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes/acu aizsargus/sejas aizsargus.

P301+P330+P331 NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: Izskalot muti. NEIZRAISĪT vemšanu.

P303+P361+P353 SASKARĒ AR ĀDU (vai matiem): Nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbu. Noskalot ādu ar ūdeni vai iet dušā.

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

P310 Nekavējoties sazinieties ar ārstu.

P501 Atbrīvoties no satura/tvertnes saskaņā ar nacionālajiem noteikumiem.

Cita informācija, kas ir nozīmīga no cilvēka drošības un veselības aizsardzības viedokļa

Ja ražotājs/importētājs nav speciāli apstiprinājis, produktu nedrīkst lietot citiem mērķiem, kas nav norādīti 1. nodaļā. Lietotājs ir atbildīgs par visu veselības aizsardzības noteikumu ievērošanu.

Drošības datu lapā izmantoto saīsinājumu un akronīmu skaidrojums

ADR Eiropas valstu nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu

BCF Biokoncentrācijas faktors

CAS Informatīvais ķīmijas dienests (Chemical Abstracts Service)

CLP Klasificēšana, marķēšana un iepakošana

DNEL Atvasinātais beziedarbības līmenis

EB CE numurs ir skaitlis vielas identifikators CE sarakstā

EC₅₀ Vielas faktiskā koncentrācija, kas rada 50% no maksimālās reakcijas.

EINECS Eiropas Ķīmisko komercvielu saraksts

EmS Ārkārtas rīcības plāns

ES Eiropas Savienība

EuPCS Eiropas produktu kategoriju sistēma

IATA Starptautiskā Gaisa transporta asociācija

IBC Starptautiskais kodekss par tādu kuģu būvniecību un aprīkošanu, kas pārvadā bīstamas ķīmiskas vielas bez taras

IC₅₀ Koncentrācija, kas izraisa 50% blokādi

ICAO Starptautiskā Civilās aviācijas organizācija

IMDG Starptautiskie jūras bīstamo kravu pārvadājumi

INCI Kosmētikas līdzekļu sastāvdaļu starptautiskā nomenklatūra

ISO Starptautiskā standartizācijas organizācija

IUPAC Starptautiskā Teorētiskās un praktiskās ķīmijas apvienība

LC₅₀ Vidēji letālā koncentrācija

LD₅₀ Vielas letālā deva 50 % testa populācijai

log K_{ow} Oktanola/ūdens sadalīšanās koeficients

LOJ Gaistoši organiskie savienojumi

MARPOL Starptautiskā konvencija par piesārņojuma novēršanu no kuģiem

OEL Iedarbības robežvērtība

PBT Noturīga, bioakumulatīva un toksiska

ppm Miljonās daļas

DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) ar grozījumiem



STORM BOOSTER

Izgatavošanas datums 03.03.2018

Revīzijas datums 24.05.2022

Versijas numurs 2.0

REACH	Ķīmikāliju reģistrēšana, vērtēšana, licencēšana un ierobežošana
RID	Noteikumi par bīstamo kravu starptautiskajiem dzelzceļa pārvadājumiem
UN	Vielas vai izstrādājuma četr ciparu identifikācijas numurs, kas ir aizgūts no ANO Paraugnoteikumiem
UVCB	Vielas, kuru sastāvs nav zināms vai ir mainīgs, kas ir kompleksi reakcijas produkti vai bioloģiski materiāli
vPvB	Ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva

Acute Tox. Akūts toksiskums

Eye Irrit. Acu kairinājums

Skin Corr. Kodīgs ādai

Skin Irrit. Kairinošs ādai

Norādījumi mācībām

Informēt personālu par ieteicamajiem obligātā aizsardzības aprīkojuma lietošanas veidiem, pirmo palīdzību un aizliegtiem produkta lietošanas veidiem.

Ieteicamie pielietojuma ierobežojumi

nav pieejams

Informācija par datu, kas izmantoti, sastādot drošības datu lapu, avotiem

EIROPAS PARLAMENTA UN PADOMES REGULA (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) ar grozījumiem.

EIROPAS PARLAMENTA UN PADOMES REGULA (EK) Nr. 1272/2008 ar grozījumiem. Vielas / maisījuma ražotāja dati (ja pieejami) - informācija no reģistrācijas dokumentācijas.

Plašāka informācija

Klasificēšanas procedūra - aprēķina metode.

Paziņojums

Drošības datu lapā ir sniegta informācija, kuras mērķis ir nodrošināt darba drošību, veselības aizsardzību un vides aizsardzību. Sniegtā informācija atspoguļo šī brīža zināšanu un pieredzes līmeni un atbilst spēkā esošajai likumdošanai. Informācija nav jāuzlūko kā produkta piemērotības un lietojamības konkrētam mērķim garantija.