


DROŠĪBAS DATU LAPA


Saskaņā ar Eiropas Komisijas Regulas (ES) Nr. 2015/830 pielikumu

| | | | |
|---|--------------------------|-------------------------------|-------------|
|  | BASIC PIPECLEANER | Aizpildīšanas datums: | 31.01.2011. |
| | | Pēdējās pārskatīšanas datums: | 28.06.2018. |
| | | Atļaujas Nr. | 3. |

1. VIELAS/MAISĪJUMA UN UZŅĒMĒJSABIEDRĪBAS/UZŅĒMUMA APZINĀŠANA

| | |
|--|---|
| Produkta identifikators | Basic PipeCleaner |
| Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot | Mazgāšanas/apkopes līdzeklis – kanalizācijas cauruļu tīrīšanas līdzeklis. |
| Piegādātājs/ražotājs | UAB "BS Chemical", Briedžo iela (<i>Briedžio g.</i>) 13, LT-97187 Kretinga, mob. tālr. +370 663 73748, info@bs-chemical.lt, www.bs-chemical.com |
| Par drošības datu lapu atbildīgās kompetentās personas e-pasta adrese | dovile@bs-chemical.lt |
| Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās | Valsts Toksikoloģijas centrs, Saindēšanās un zāļu informācijas centrs, Hipokrāta 2, Rīga, Latvija, LV-1038; strādā 24 h diennaktī. Tālr. Nr. +371 67042473. Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests: 112. |

2. BĪSTAMĪBAS APZINĀŠANA


| | | |
|--|---|--|
| Vielas/maisījuma klasificēšana atbilstoši | Signālvārds: Bīstami! Bīstamības klase: Kodīgs ādai, 1B bīstamības kategorija. Bīstamības frāzes: H314 Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus. Piesardzības frāzes: P260 – Neieelpot putekļus/tvaikus/gāzi/dūmus/izgarojumus/smidzinājumu. P264 Pēc izmantošanas kārtīgi nomazgāt rokas/ādu. P280 Izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes/acu aizsargus/sejas aizsargus. P303+P361+P353 SASKARĒ AR ĀDU (vai matiem): Nekavējoties noģērbt/atbrīvoties no visa piesārņotā apģērba. Noskalot ādu ar ūdeni/dušā. P304+P340 IEELPOŠANAS GADĪJUMĀ: Izvest cietušo svaigā gaisā un turēt miera stāvoklī, lai būtu ērti elpot. 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. P310 Nekavējoties sazināties ar SAINDĒŠANĀS CENTRU vai ārstu. |  GHS05 |
| Citi apdraudējumi | Viela/maisījums neatbilst PBT vai vPvB klasifikācijas kritērijiem; drošības datu lapas sastādīšanas laikā vielas nav iekļautas SVHC (ļoti lielas bažas izraisošu vielu) kandidātu vielu sarakstā. | |

3. SASTĀVS/ INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDAĻĀM

| | |
|-----------------------------------|--|
| Vielas/ maisījuma apraksts | Šķīdums, maisījums no tālāk tekstā norādītajām vielām ar piemaisījumiem / piedevām, kuras nav bīstami. |
|-----------------------------------|--|

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Eiropas Komisijas Regulas (ES) Nr. 2015/830 pielikumu

| | | | |
|---|--------------------------|-------------------------------|-------------|
|  | BASIC PIPECLEANER | Aizpildīšanas datums: | 31.01.2011. |
| | | Pēdējās pārskatīšanas datums: | 28.06.2018. |
| | | Atļaujas Nr. | 3. |

Bīstamas sastāvdaļas:

| Kārt. Nr. | CAS Nr. | EC Nr. | Indeksa Nr. | Masas daļa, % | Ķīmiskais nosaukums, reģistrācijas numurs | Klasificēšana |
|-----------|-----------|-----------|--------------|---------------|--|---------------------|
| 1. | 1310-73-2 | 215-185-3 | 011-002-00-6 | 15 – 30 | Nātrija hidroksīds; sodium hydroxide; caustic soda <i>01-2119457892-27-0000</i> | Skin. Corr. 1A H314 |

Piezīme: šo riska frāžu jeb bīstamības pakāpes apzīmējumu formulējumu skatīt 2. un 16. sadaļā

4. PIRMĀS PALĪDZĪBAS PASĀKUMI

Pirmās palīdzības pasākumu apraksts:

Pirmās palīdzības informācija

Visos gadījumos, kad rodas šaubas vai parādās kaitējuma veselībai pazīmes, nekavējoties vērsties pie ārsta. Ja cietušais atrodas bezsamaņā, nedrīkst neko dot dzert vai likt kaut ko mutē. Ja ir aizdomas vai ir noteikta saindēšana ar šo vielu/ maisījumu, nepieciešams vērsties Saindēšanās kontroles un informācijas birojā.

Ieelpojot

Ja ir ieelpota gāze/tvaiks, nekavējoties pārtraukt kontaktu – iziet ārā vai iznest cietušo svaigā gaisā, nodrošināt mieru. Ja rodas elpošanas ceļu bojājuma simptomi, izsaukt ārstu. Bezsamaņas gadījumā novietot un transportēt stabilā stāvoklī uz sāniem uz ārstēšanas iestādi.

Nokļūstot uz ādas

Nekavējoties nogērbt visu piesārņoto apģērbu, mazgāt ar lielu daudzumu ūdens vismaz 10–15 min. Apdeguma gadījumā neizmantot ziepes. Ieteicams ādu mazgāt ar 1–2% etiķskābes vai borskābes šķīdumu. Kaitējuma simptomu gadījumā vērsties pie ārsta.

Nokļūstot acīs

Nekavējoties atvērt acis, paceļot un nolaižot plakstiņus, mazgāt vismaz 10–15 minūtes tekošā ūdenī. Ja iespējams, izņemt kontaktlēcas Ieteicams lietot speciālus acu skalošanas šķīdumus. Nekavējoties vērsties pie ārsta.

Norijot

Nekāda gadījumā neizraisīt vemšanu, nedrīkst dot aktīvo ogli. Ja cietušais nav zaudējis samaņu, iztīrīt līdzekļa paliekas no mutes, skalot muti ar ūdeni, dot dzert nelielu daudzumu ūdens (līdz 500 ml). Ja cietušais vemj, galva jātur zemāk, lai izvemtās vielas neiekļūst plaušās. Nekavējoties vēršties pie ārsta.

Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta:

iekļūstot acīs: nopietni bojā acis, iespējams aklums; ieelpojot: klepus, elpas trūkums, sāpes krūtīs, smaga elpošana, vājums, galvas sāpes; nokļūstot uz ādas: ādas apdegums ar nekrozi, iesūcas dziļi audos, atveras ilgstoši nedzīstošas brūces; norijot: mutes, krūts, vēdera sāpes, rīšanas traucējumi, siekalošanās, mutes čūlošanās, slikta dūša, vemšana, bieži ar asinām, gremošanas trakta apdegumi, sabrukums.


Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi:

Darba vietā jābūt acu skalošanas strūklai, dušai vai vannai. Arī pirmās palīdzības līdzekļiem, līdzekļiem acu skalošanai.

5. UGUNSDZĒSĪBAS PASĀKUMI

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Eiropas Komisijas Regulas (ES) Nr. 2015/830 pielikumu

| | | | |
|---|--------------------------|-------------------------------|-------------|
|  | BASIC PIPECLEANER | Aizpildīšanas datums: | 31.01.2011. |
| | | Pēdējās pārskatīšanas datums: | 28.06.2018. |
| | | Atļaujas Nr. | 3. |

Ugunsdzēsības līdzekļi

Maisījums ir nedegošs. Ugunsgrēka laikā dzēšanas līdzeklis jāizvēlas novērtējot apkārt degošo vielu īpašības.

Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Kontaktā ar ūdeni izdalās siltums. Nātrija hidroksīda šķīdums vētraiņi reaģē ar skābēm. Jāzina citu lietojamo vai uzglabājamo ķīmikāliju vai maisījumu īpašības.

Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Ugunsgrēka laikā lietot autonomus elpošanas aparātus un nedegošu ugunsdzēsēju apģērbu. Individuālie aizsarglīdzekļi tiek izvēlēti novērtējot apkārt degošo vielu īpašības.

6. PASĀKUMI NEJAUŠAS NOPLŪDES GADĪJUMOS

Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Pietiekošas vēdināšanas/ elpošanas sistēmas aizsardzības nodrošināšana, saskarsmes ar ādu, acīm profilakse. Neieelpojiet gāzi / tvaiku / aerosolu. Izmantot individuālos aizsarglīdzekļus, kas norādīti 8. sadaļā.

Vides drošības pasākumi

Izlijušu līdzekli ir aizliegts izliet vietējā vai lietus ūdens kanalizācijā, virszemes ūdens krātuvēs, dabiskā vidē.

Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Savākt ar šķidrumu uzsūcošiem materiāliem (smiltīm, granti, universālo saistvielu, zāģu skaidām). Paliekas neitralizēt ar etiķskābes līdz 5% koncentrācijas šķīdumu un nomazgāt ar ūdeni. Sasmelto vielu izliet atkritumu kastē vai saliet atpakaļ oriģinālā iepakojumā ir aizliegts. Sasmelto vielu iznīcināt saskaņā ar instrukcijām. Ja ir noplūdis liels daudzums, nepieciešams informēt glābšanas dienestu.

Atsauce uz citām sadaļām

Skatīt 8. un 13. sadaļu

7. LIETOŠANA UN GLABĀŠANA

Piesardzība drošai lietošanai

Glabāt cieši aizvērtā oriģinālajā tilpumā sausās, vēdināmās telpās. Neglabāt kopā ar skābēm. Tvertnes uzglabāt cieši noslēgtas. Nesabojāt iepakojumu. Glabāt ne zemākā par -10 °C temperatūrā un ne augstākā par +35 °C temperatūrā, kā arī projām no siltuma avotiem un saules stariem. Ieteicams 2 gadu laikā no izgatavošanas datuma.

Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Lietot tikai labi vēdināmās vietās, telpās ar ierīkotu vilkmes ventilāciju, stingri ievērojot lietošanas instrukcijas. Ievērot kopējos darba ar ķīmiskajiem līdzekļiem noteikumus. Nedrīkst jaukt ar citām ķīmikālijām. Lietojot ir aizliegts ēst, dzert, smēķēt. Neļaut, lai gaisā veidojas tvaiku koncentrācijai, pārsniedzot atļauto robežvērtību apkārtējā gaisā. Lietot piemērotus personīgos aizsarglīdzekļus, kuri norādīti 8. sadaļā.

Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)

Līdzeklis gatavs lietošanai.


8. IEDARBĪBAS PĀRVALDĪBA/INDIVIDUĀLĀ AIZSARDZĪBA

Pārvaldības parametri (iedarbības robežvērtības darba apkārtējā gaisā) saskaņā ar HN 23:2011:

| CAS Nr. | Nosaukums | Maksimālā pieļaujamā koncentrācija |
|-----------|---------------------|------------------------------------|
| 1310-73-2 | Nātrija hidroksīds; | NRD 2 mg/m ³ U |

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Eiropas Komisijas Regulas (ES) Nr. 2015/830 pielikumu

| | | | |
|---|--------------------------|-------------------------------|-------------|
|  | BASIC PIPECLEANER | Aizpildīšanas datums: | 31.01.2011. |
| | | Pēdējās pārskatīšanas datums: | 28.06.2018. |
| | | Atļaujas Nr. | 3. |

| | | |
|--|-----------------------------------|--|
| | sodium hydroxide; caustic soda | |
|--|-----------------------------------|--|

NRD – nepārsniedzama robežvērtība, U – akūta iedarbība.

DNEL (darbiniekiem):

| CAS Nr. | Nosaukums | Iedarbība |
|-----------|--|--|
| 1310-73-2 | Nātrijs hidroksīds; sodium hydroxide; caustic soda | ieelpojot (ilgtermiņa, lokālā): 1 mg/m ³ (kairinājums, elpceļu) |

DNEL – atvasinātā robežvērtība, kura neizraisa iedarbību.

DNEL (iedzīvotājiem):

| CAS Nr. | Nosaukums | Iedarbība |
|-----------|--|--|
| 1310-73-2 | nātrijs hidroksīds; sodium hydroxide; caustic soda | ieelpojot (ilgtermiņa, lokālā): 1 mg/m ³ (kairinājums, elpceļu) |

DNEL – atvasinātā robežvērtība, kura neizraisa iedarbību.

PNEC:

| | | |
|-----------|--|-----------------------------|
| 1310-73-2 | nātrijs hidroksīds; sodium hydroxide; caustic soda | netiek piemērots/ nav datu. |
|-----------|--|-----------------------------|

PNEC – prognozētā sekas neradošā koncentrācija

Iedarbības pārvaldība

Tehniskie līdzekļi iedarbības profilaksei

Kopējā, vietējā vilkmes ventilācija, izvairīties no noplūdes un jebkāda kontakta ar šo maisījumu, skatīt 7. sadaļu. Izvairīties no noplūdes, nokļūšanas augsnē un kanalizācijā.

Individuālie aizsardzības pasākumi:

Vispārējie aizsardzības un higiēnas pasākumi

Neglabāt kopā ar pārtikas produktiem, dzērieniem un dzīvnieku barību. Netīro, piesūcināto apģērbu nekavējoties nogērbt. Pārtraukumos un darba beigās nomazgāt rokas. Izvairīties no kontakta ar acīm un ādu.

Roku un ķermeņa aizsardzība

Aizsargcimdi, kas atbilst EN 374-1 prasībām.

Acu un (vai) sejas aizsardzība

Aizsargbrilles.

Elpceļu aizsardzība

Elpceļu aizsardzības līdzekļi (P2SL, kas atbilst EN 141 un EN 143, FFP2, kas atbilst EN 405) izmantojami, ja riska izvērtēšana parāda, ka tas ir nepieciešams.

Vides riska pārvaldība

Izvairīties no noplūdes. Skatīt 6. un 12. sadaļu.


9. FIZIKĀLĀS UN ĶĪMISKĀS ĪPAŠĪBAS

Agregātvienība

Šķidrums, vizkozs

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Eiropas Komisijas Regulas (ES) Nr. 2015/830 pielikumu

| | | | |
|---|--------------------------|-------------------------------|-------------|
|  | BASIC PIPECLEANER | Aizpildīšanas datums: | 31.01.2011. |
| | | Pēdējās pārskatīšanas datums: | 28.06.2018. |
| | | Atļaujas Nr. | 3. |

Krāsa Caurspīdīga, sarakana

Smarža Raksturīga

Relatīvais blīvums, g/cm³, 20 °C 1,20 – 1,26

pH, 1 %, 20–25 °C 12,0 – 13,0

pH, 100 %, 20–25 °C 13,0 – 14,0

10. STABILITĀTE UN REAĢĒTSPĒJA

Reaģētspēja Maisījums ir stabils normālos apstākļos. Strauji reaģē ar skābēm, radot sāļus (izdalās siltums), reaģē ar amonija sāļiem, kodīgs viegliem metāliem (alvai, cinkam, alumīnijam, misiņam), iespējama ūdeņraža izdalīšanās, sprādziena risks. Sadalīšanās ātrums atkarīgs no temperatūras un koncentrācijas, pH.

Ķīmiskā stabilitāte Lietojot normālos apstākļos, ja stingri ievēro drošas lietošanas noteikumus, maisījums ir stabils. Kontaktā ar gaisu reaģē ar gaisā esošo oglekļa dioksīdu, veidojoties nātrijs karbonātam.

Bīstamu reakciju iespējamība Reaģē ar viegliem metāliem, ar skābēm, izdalās ūdeņradis, kas rada sprādziena risku. Reaģē ar amonija savienojumiem – izdalās amonjaks. Noārda dažas plastmasas, gumijas.

Apstākļi, no kuriem jāvairās / nesaderīgi materiāli Izvairīties no augstas temperatūras, gaismas, skābēm, reducējošām vielām.

Bīstami noārdīšanās produkti Reakciju produkti ir atkarīgi arī no vielām/ maisījumiem, kas piedalās ķīmiskajās reakcijās.

11. TOKSIKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA

Informācija par toksisko ietekmi

Akūta toksicitāte Pamatojoties uz ķīmisko vielu informācijas, var apgalvot, ka nātrijs hidroksīdam raksturīga akūta toksicitāte izmēģinājuma dzīvniekiem: norijot, truši LD50 = 500 mg/kg; caur ādu, truši: LD50 = 1350 mg/ kg; ieelpojot LC50 = 10 mg/m³/2h.

Kodīgums/kairinājums ādai Rada smagus ādas apdegumus.

Nopietns acu bojājums/kairinājums Izraisa nopietnus acu bojājumus.


Elpceļu vai ādas sensibilizācija Šķiduma tvaikiem ir kodīga/kairinoša iedarbība.

Dzimumšūnu mutācija Pamatojoties uz ķīmisko vielu informācijas, var apgalvot, ka maisījuma iedarbība nav saistīta ar mutagēnu iedarbību: nav nekādu pierādījumu par sastāvdaļu mutagēnu iedarbību.

Kancerogēnums Pamatojoties uz ķīmisko vielu informācijas, var apgalvot, ka maisījuma iedarbība nav saistīta ar kancerogēnu iedarbību: nav nekādu pierādījumu par

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Eiropas Komisijas Regulas (ES) Nr. 2015/830 pielikumu

| | | | |
|---|--------------------------|-------------------------------|-------------|
|  | BASIC PIPECLEANER | Aizpildīšanas datums: | 31.01.2011. |
| | | Pēdējās pārskatīšanas datums: | 28.06.2018. |
| | | Atļaujas Nr. | 3. |

sastāvdaļu kancerogēnu iedarbību.

| | |
|--|---|
| Toksiskums reproduktīvajai sistēmai | Pamatojoties uz ķīmisko vielu informācijas, var apgalvot, ka maisījuma iedarbība nav saistīta ar iedarbību uz cilvēka auglīgumu: nav nekādu pierādījumu par sastāvdaļu iedarbību uz reprodukciju. |
| Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība | Kodīga/kairinoša iedarbība. |
| Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība | Netiek piemērots/ nav datu. |
| Bīstamība ieelpojot | Netiek piemērots/ nav datu. |
| Papildu toksikoloģiskā informācija | Iedarbības izpausme ir atkarīga no koncentrācijas daudzuma un iedarbības ilguma. |

12. EKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA

| | |
|--|--|
| Toksicitāte | Pamatojoties uz ķīmisko vielu informācijas, var apgalvot, ka nātrija hidroksīda īslaicīgā toksicitāte ūdens organismiem (bezmugurkaulniekiem): EC50 = 40,4 mg/l/48h. |
| Noturība un spēja noārdīties | Pamatojoties uz ķīmisko vielu informācijas, var apgalvot, ka produkti bioloģiski sadalās. |
| Bioakumulācijas potenciāls | Neuzkrājas taukaudos. |
| Mobilitāte augsnē | Šķīst ūdenī, izklīst, neitralizējas. Pirms izliešanas notekūdeņos vai kanalizācijā, jāatšķaida ar ūdeni vai jāneitralizē. |
| PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti | Sastāvdaļas netiek klasificētas kā PBT un vPvB vielas. |
| Cita nelabvēlīga ietekme | Bīstamība ūdens un augsnes organismiem var rasties lokālās vides izmaiņu dēļ. |


13. APSVĒRUMI SAISTĪBĀ AR APSAIMNIEKOŠANU

Atkritumu apstrādes metodes:

| | |
|--------------------------|--|
| Atbrīvošanās no produkta | No atkritumiem jāatbrīvojas saskaņā ar vietējiem atkritumu likvidēšanas likumiem. Aizliegts izmest atkritumu kastē, vietējā un lietus kanalizācijā, virszemes ūdens tilpnēs, dabiskā vidē. Atkritumu kodi: 07 06 tauku, ziepju, mazgāšanas līdzekļu, dezinfekcijas līdzekļu un kosmētikas GMTN atkritumi; 20 01 29* mazgāšanas līdzekļi, kuros ir bīstamās ķīmiskās vielas; 20 01 30 mazgāšanas līdzekļi, nav norādīti 20 01 29. |
| Iepakojuma likvidēšana | Iepakojumu atkritumi jāapsaimnieko saskaņā ar iepakojumu un iepakojumu atkritumu apsaimniekošanas likumu. Ieteicams izmazgāt un izžāvēt iepakojumus nodot iepakojumu atkritumu apsaimniekošanas uzņēmumiem. Iepakojumu atkritumu kodi: 15 01 02 plastikāta (kopā ar PET) iepakojumi; 15 01 10 iepakojumi, kuros ir bīstamu ķīmisku vielu atlikumi vai kuri ar tiem ir piesārņoti. |

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Eiropas Komisijas Regulas (ES) Nr. 2015/830 pielikumu

| | | | |
|---|--------------------------|-------------------------------|-------------|
|  | BASIC PIPECLEANER | Aizpildīšanas datums: | 31.01.2011. |
| | | Pēdējās pārskatīšanas datums: | 28.06.2018. |
| | | Atļaujas Nr. | 3. |

14. INFORMĀCIJA PAR TRANSPORTĒŠANU

| | |
|--|--|
| Transporta klasifikācija | Sauszemes transports ADR/ RID (starptautiskie/ iekšzemes pārvadājumi). |
| ANO numurs | 1824. |
| ANO sūtīšanas nosaukums | NĀTRIJA HIDROKSĪDA MAISIJUMS, ŠĶĪDUMS |
| Transportēšanas bīstamības klase/-es: | 8 kodīgas vielas |
| Iepakojuma grupa | II |
| Bīstamības zīmes | 8. |
| Vides apdraudējumi | Bīstamība ūdens videi vai kanalizācijas sistēmai |
| Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem | Nesabojāt iepakojumu. |

15. INFORMĀCIJA PAR REGULĒJUMU

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

Komisijas Regula (EK) Nr. 551/2009 (2009. gada 25. jūnijs), ar ko groza Eiropas Parlamenta un Padomes reglamentu (EB) Nr. 648/2004 par mazgāšanas līdzekļiem, lai precizētu V. un VI. pielikumus (virsmaktīvajām vielām tiek piemērots nolikums, kurš atļauj novirzes).

Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907/2006 (2006. gada 18. decembris) par ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH), un ar kuru izveido Eiropas ķīmikāliju aģentūru, daļēji groza Direktīvu 1999/45/EK un atceļ Padomes regulu (EEK) Nr. 793/93, Komisijas Reglamentu (EK) Nr. 1488/94, Padomes Direktīvu 76/769/ un Komisijas Direktīvas 91/155/EEK, 93/67/EEK, 93/105/EK un arī 2000/21/EK.

Eiropas Parlamenta un padomes regula (EK) Nr. 1272/2008 (2008. gada 16. decembris) par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu, ar ko daļēji groza un atceļ Direktīvas 67/548/EEK un 1999/45/EK un daļēji groza Reglamentu (EK) Nr. 1907/2006.

Komisijas Regula (ES) Nr. 453/2010, 2010. gada 20. maijs, ar kuru daļēji izmainīta Eiropas Parlamenta un Padomes Regulas (EK) Nr. 1907/2006 par ķīmisko vielu reģistrāciju, vērtēšanu, autorizāciju un ierobežošanu (REACH).

HN 23:2011 "Ķīmisko vielu profesionālās iedarbības robežvērtības. Mērīšanas un iedarbības vērtēšanas vispārējās prasības" (Apstiprināts ar LR Veselības aizsardzības ministra un LR sociālās aizsardzības un darba ministra 2011. gada 1. septembra rīkojumu Nr. V-824/A1-389, Žin., 2011 Nr. 112-5274).


Speciālo pirmās medicīniskās palīdzības līdzekļu bīstamo ķīmisko vielu un preparātu un bioloģisko vielu izraisīto akūto veselības traucējumu saraksts (Apstiprināts ar LR veselības aizsardzības ministra 2003. gada 24. decembra rīkojumu Nr. V-769, Žin., 2004, Nr. 7-157).

Eiropas valstu nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu (ADR).

Iepakojumu un paku atkritumu apsaimniekošanas noteikumi (Apstiprināti ar Vides ministra 2002. gada 27. jūnija rīkojumu Nr. 348, Žin., 2002 Nr. 81-3503, grozījumi Žin. 2004 Nr. 78-2761; 2005 Nr. 2-23; 2007 Nr. 6-271; 2010 Nr. 53-2622, Nr. 79-4114, Nr. 91-4863; 2011 Nr. 28-1353; 2012 Nr. 84-4419).

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Eiropas Komisijas Regulas (ES) Nr. 2015/830 pielikumu

| | | | |
|---|--------------------------|-------------------------------|-------------|
|  | BASIC PIPECLEANER | Aizpildīšanas datums: | 31.01.2011. |
| | | Pēdējās pārskatīšanas datums: | 28.06.2018. |
| | | Atļaujas Nr. | 3. |

Atkritumu apstrādes noteikumi (jaunā redakcija, kas apstiprināta ar LR Vides ministra 2011. gada 3. maija rīkojumu Nr. D1-368, Žin., 2011 Nr. 57-2721).

Darbinieku nodrošināšanas ar personīgās aizsardzības līdzekļiem noteikumi (apstiprināti ar LR sociālās aizsardzības un darba ministra 2007. gada 26. novembra rīkojumu Nr. A1-331, Žin., 2007 Nr. 123-5055).

Ķīmiskās drošības novērtējums Sastāvā esošām vielām (nātrijs hidroksīdam) ir veikta ķīmiskās drošības vērtēšana.

16. CITA INFORMĀCIJA

Bīstamības simbolu un ciparu zīmju paskaidrojumi (norādīti 3.nodaļā):

Skin Corr. 1A Ādas kodīgums, 1A apakškatēgorija

H314 Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.

Saīsinājumi un akronīmi:

DNEL atvasinātā robežvērtība, kura neizraisa iedarbību.

LD50/ LC50 ķīmiskās vielas doza (koncentrācija), kura izraisa 50 % izmēģinājuma dzīvnieku bojāeju.

NOEC koncentrācija, kura neizraisa ievērojamu iedarbību.

PBT: izturīgās, bioakumulācijas un toksiskās ķīmiskās vielas.

vPvB ļoti noturīgas un lielas bioakumulācijas ķīmiskās vielas.

Šajā drošības datu lapā sniegtajiem datiem jābūt pieejamiem visiem, kuru darbs ir saistīts ar ķīmiskām vielām, maisījumiem. Dati atbilst mūsu esošajām ziņām un ir paredzēti, lai raksturotu ķīmisko produktu izejot no drošības, veselības darbā un vides aizsardzības aspektiem. Drošības datu lapas informācija tiks papildināta, ja radīsies jauni dati par ķīmikāliju, maisījumu iedarbību uz veselību un vidi, par profilakses līdzekļiem briesmu samazināšanai vai kā no tiem izvairīties. Drošības datu lapā sniegtā informācija neatklāj citas specifiskas ķīmikāliju, maisījumu īpašības.