

DROŠĪBAS DATU LAPA

[saskaņā ar Regulas Nr. 1907/2006 (REACH) kritērijiem]

Sastādīta: 08.09.2015

Latviski: 20.05.2016

Versija: 1.0/LV

ENGINE

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

- 1.1 Produkta identifikators**
CLINEX EXPERT + ENGINE / Dzinēja mazgāšanas līdzeklis
- 1.2 Vielai vai maisījumam attiecīgi apzinātie lietojuma veidi un tādi, ko neiesaka izmantot**
Identificētais izmantošanas veids: produkts dzinēja un citu auto detaļu mazgāšanai.
Neiesaka izmantot: nav noteikts.
- 1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju**
Ražotājs: **AMTRA Sp. z o.o.**
Adrese: ul. Schonów 3, 41-200 Sosnowiec, Polija
Tālrunis/faksa numuri: +48 32 2944100 / + 48 32 2944139
Par drošības datu lapu atbildīgās personas e-pasta adrese: amtra@amtra.pl
Izplatītājs Latvijā: **SIA „TSC Duals”**
Adrese: “Baltegles”, Ķekavas novads, Latvija, LV-2123
Tālrunis/faksa numuri: +371 67935830 /+371 67936184
E-pasta adrese: info@tscduals.lv
- 1.4 Tālrunis numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās**
+48 32 294 41 30 (8AM – 4PM Polijā), 112 (vispārējais ārkārtas palīdzības tālrunis)
Latvijā – Valsts Toksikoloģijas centra Saindēšanās un zāļu informācijas centram: +371 67042473

2. iedaļa: Bīstamības apzināšana

- 2.1 Vielai vai maisījumam klasificēšana**
- 2.1.1 Bīstamība cilvēka veselībai: Produkts ir klasificēts kā bīstams.**
Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP)
Skin Corr. 1A H314; Eye Dam. 1 H318
Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus. Izraisa nopietnus acu bojājumus.
- 2.1.2 Ietekme uz vidi:**
Produkts nav klasificēts kā bīstams videi.
- 2.1.3 Fizikāli-ķīmiskā kaitīgā ietekme:**
Dati nav pieejami.
- 2.2 Etiķetes elementi**
Bīstamības piktogrammas un signālvārds



BĪSTAMI

Vielu nosaukumi markējumā

Satur: nātrija hidroksīds

Bīstamības apzīmējumi

H314 Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.

Drošības prasību apzīmējumi

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/dušā.

P304+P340 IEELPOŠANAS GADĪJUMĀ: nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu.

P310 Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu.

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.

P405 Glabāt slēgtā veidā.

Papildinformācija:

Satur: nejonu virsmas aktīvās vielas (< 5%), anjonu virsmas aktīvās vielas (< 5%), fosfonāti (< 5%).

2.3 Citi apdraudējumi

Nav informācijas, vai maisījuma sastāvdaļas atbilst PBT vai vPvB kritērijiem saskaņā ar REACH Regulas XIII pielikumu. Attiecīgie testi nav veikti.

DROŠĪBAS DATU LAPA

[saskaņā ar Regulas Nr. 1907/2006 (REACH) kritērijiem]

Sastādīta: 08.09.2015

Latviski: 20.05.2016

Versija: 1.0/LV

ENGINE

3. iedaļa: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1 Vielas

Nav piemērojams.

3.2 Maisījumi

Ķīmiskais nosaukums	Koncentrāciju diapazons	CAS numurs	EC numurs	Klasifikācija saskaņā ar 1272/2008/EK
2-(2-butoksietoksi)etanolis Reģistrācijas numurs: 01-2119475104-44-XXXX	< 24%	112-34-5	203-961-6	Eye Irrit. 2, H319
Nātrija hidroksīds Reģistrācijas numurs: 01-2119457892-27-XXXX	3%-6%	1310-73-2	215-185-5	Skin Corr. 1A, H314; Met. Corr. 1, H290
D-glikopiranoze Reģistrācijas numurs: 01-2119488530-36-XXXX	<3%	68515-73-1 (161074-97-1)	500-220-1	Eye Irrit. 2, H319
(1-hidroksietilidēn)bisfosfonskābes nātrija sāls Reģistrācijas numurs: 01-2119510382-52-0001	<1,5%	29329-71-3	249-559-4	Acute Tox. 4, H302 Eye Irrit. 2, H319

Pilns katras attiecīgās H frāzes teksts norādīts DDL 16. iedaļā

4. iedaļa: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Norijot: ja norīts, izskalojot muti un izņemot maksliņģos zobus, ja tādi ir. Pārvietot cietušo uz tuvāko medicīnas iestādi ārstēšanai. Parādīt iepakojumu vai marķējumu. Ja vemšana rodas spontāni, turēt galvu zemāk par gurniem, lai novērstu aspirāciju. Nekad neko nedot caur muti bezsamaņā esošai personai.

Ieelpojot: izvest cietušo svaigā gaisā, turēt siltumā un ļaut atpūsties. Traucējošu simptomu gadījumā (klepus, vemšana, reibonis, izelpas sēkšana) sniegt medicīnisko palīdzību. Bezsamaņā esošu personu jānovieto ērtā stāvoklī.

Nokļūstot uz ādas: novilkt notraipīto apģērbu. Rūpīgi nomazgāt aptraipīto ādu ar ziepēm un lielu daudzumu ūdens. Brūču gadījumā uzlikt sterilus pārsējus. Konsultēties ar ārstu.

Iekļūstot acīs: izņemt kontaktlēcas. Izskalojot cietušās acis ar lielu daudzumu ūdens, paceļot acu plakstiņus. Izvairīties no spēcīgas ūdens strūkļas – radzenes bojājumu risks. Nekavējoties konsultēties ar acu ārstu.

Uzmanību: cilvēki, kas pakļauti acu piesārņojumam, ir jāinstruē par tūlītējas acu mazgāšanas nepieciešamību un metodēm.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Iekļūstot acīs: var izraisīt acu bojājumus, apsārtumu un asarošanu.

Norijot: var rasties slikta dūša, vemšana un kuņģa sāpes.

Nokļūstot uz ādas: var izraisīt ādas apdegumus.

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Ja cietušais ir bezsamaņā, pārliecināties, ka elpceļi nav nosprostoti un novietot cietušo miera stāvoklī. Nodrošināt medicīnisko palīdzību. Lēmumu par turpmāko medicīnisko ārstēšanu pieņem ārsts pēc rūpīgas cietušā apskates.

5. iedaļa: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi: izmantot apkārtējiem apstākļiem piemērotus ugunsdzēsības pasākumus.

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi: nav zināmi.

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Tā kā produkts satur nātrija hidroksīdu, nonākot saskarē ar vieglajiem metāliem, izdalās ūdeņradis, kas var būt bīstams.

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Individuālā aizsardzība, tipiska ugunsgrēka gadījumos. Neuzturēties ugunsgrēka zonā bez elpošanas orgānu aizsardzības aparātiem un aizsargapģērbu, kas izturīgs pret ķīmikālijām. Atdzesēt apdraudētos konteinerus ar ūdens strūkļu vai aizvākt, ja tas ir iespējams un ir droši. Izolēt avārijas vietu, evakuējot visus uguns tuvumā esošos cilvēkus. Bez pienācīgas apmācības neveikt nekādas darbības, kas varētu apdraudēt apkārtējos.

DROŠĪBAS DATU LAPA

[saskaņā ar Regulas Nr. 1907/2006 (REACH) kritērijiem]

Sastādīta: 08.09.2015

Latviski: 20.05.2016

Versija: 1.0/LV

ENGINE

6. iedaļa: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām: ierobežot nepiederošu personu piekļuvi avārijas vietai, kamēr nav pabeigtas atbilstošās attīrīšanas operācijas. Nepieskarties izlijušam produktam un uz tā nekāpt. Nepieļaut iekļūšanu acīs. Izmantot individuālās aizsardzības līdzekļus.

Ārkārtas palīdzības sniedzējiem: negadījuma sekas atļauts novērst tikai apmācītam personālam. Lielu noplūžu gadījumā izolēt apdraudēto apgabalu. Izmantot individuālās aizsardzības līdzekļus. Izvairīties no ilgstošas saskares ar ādu. Nepieļaut iekļūšanu acīs. Rīkotos saskaņā ar labas darba higiēnas un darba drošības praksi.

6.2 Vides drošības pasākumi

Nepieļaut produkta izplatīšanos dzeramajā ūdenī, augsnē, kanalizācijā. Apturēt noplūdi, ja tas ir iespējams (noslēgt šķidrums plūsmu, hermetizēt tvertnes un ievietot tās aizsargiekārtā). Ja nepieciešams, apziņot avārijas dienestiem.

6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Nelielas noplūdes salaucīt ar papīra dvieli. Ir arī iespējams nosusināt ar sausu salveti un ievietot to piemērotā atkritumu savākšanas konteinerā. Lielas noplūdes: apturēt noplūdi, ja tas ir iespējams un ir droši. Izolēt vietas, kur uzkrājas šķidrums un tās attīrīt – apbērt tās ar, piemēram: smiltīm, augsni un savākt noslēgtā, atbilstoši marķētā konteinerā. Piesārņoto vietu noskalot ar lielu daudzumu ūdens. Apglabāt tikai autorizētā atkritumu apglabāšanas viet. Piesārņotais absorbējošais materiāls var radīt tādu pašu risku kā noplūdušais produkts.

6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Atbilstoša atkritumu apsaimniekošana - 13. iedaļā. Individuālās aizsardzības līdzekļi – 8. iedaļā.

7. iedaļa: Lietošana un glabāšana

7.1 Piesardzība drošai lietošanai

Rīkotos saskaņā ar labu vides higiēnas un drošības praksi. Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs. Neieelpot tvaikus. Pirms pārtraukumiem un darba beigās rūpīgi nomazgāt rokas. Neizmantojot tvertnes turēt cieši noslēgtas. Vietā, kur tiek izmantots produkts, nodrošināt atbilstošu ventilāciju. Izmantot atbilstoši uz iepakojuma vienības norādītajam lietošanas nolūkam.

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Uzglabāt cieši noslēgtā oriģinālajā iepakojumā vēsā, labi vēdināmā vietā, sargāt no uguns avotiem. Sargāt no bērniem. Neuzglabāt kopā ar pārtiku, dzērieniem un dzīvnieku barību. Neuzglabāt kopā ar skābēm.

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

Nav informācijas par citiem lietošanas veidiem, nekā norādīts 1.2. apakšpunktā.

8. iedaļa: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1 Pārvaldības parametri

Specifikācija	AER 8 stundas	AER 15 min.
2-(2-butoksietoksi)etanolis [CAS 112-34-5]	67,5 mg/m ³	101,2 mg/m ³

Juridiskais pamatojums: Komisijas Direktīva 2006/15/EK.

Tabulā norādītas Kopienas arodekspozīciju robežvērtības darbavietā.

Katrā valstī nepieciešams pārbaudīt jebkuras nacionālo valstu arodekspozīcijas robežvērtības.

Ieteicamās pārvaldības procedūras

Procedūras attiecībā uz kontroli pār bīstamo komponentu koncentrācijas gaisā un kontrolē gaisa kvalitāti darba vietā - ja tie ir pieejami, un pamatota stāvoklī - saskaņā ar Eiropas standartiem, ar nosacījumu ietvaros iedarbības vietu un pielāgota darba apstākļiem pareizas testēšanas metodoloģiju.

8.2. Iedarbības pārvaldība

Izmantot produktu saskaņā ar labas higiēnas un darba drošības praksi. Darba laikā neēst, nedzert un nesmēķēt. Nepieļaut iekļūšanu acīs. Nodrošināt atbilstošu ventilāciju: vietējo un vispārējo. Ierīkot acu mazgāšanas iekārtas darba vietas tuvumā. Nekavējoties novilkt notraipīto apģērbu un izmazgāt to pirms atkārtotas lietošanas. Darba telpās nodrošināt acu mazgāšanas vietas.

Ādas aizsardzība

Izmantot aizsargcimdus. Pilnas saskares un izšļakstīšanās gadījumā: nitrilkaučuks, biežums 0,11 mm, caurspiešanās laiks >480 min (PN-EN 374-3: 1999). Izmantot skābju noturīgu aizsargapģērbu, gumijas zābakus.

DROŠĪBAS DATU LAPA

[saskaņā ar Regulas Nr. 1907/2006 (REACH) kritērijiem]

Sastādīta: 08.09.2015

Latviski: 20.05.2016

Versija: 1.0/LV

ENGINE

Cimdiem jābūt izgatavotiem no materiāla, kas ir necaurlaidīgs un noturīgs pret produkta iedarbību. Materiāla izvēle jāveic, apsverot ilgnoturības laiku, caurspiešanās ātrumu un noārdīšanos. Turklāt pareizu cimdu izvēle ir atkarīga ne tikai no materiāla, bet arī no citām kvalitātes funkcijām un mainās atkarībā no ražotāja. Ražotājam ir jāsniedz detalizēta informācija par precīzu sairšanas laiku. Norādītā informācija būtu jāievēro.

Acu/sejas aizsardzība

Izmantot aizsargbrilles, ja iespējama saskare ar ādu, jālieto sejas aizsargs.

Elpošanas orgānu aizsardzība

Izmantot gāzmasku ar neorganisko gāzu un tvaiku filtru.

Izmantotajiem individuālās aizsardzības līdzekļiem ir jāatbilst Direktīvas 89/686/EK prasībām. Darba devējam ir pienākums nodrošināt aizsarglīdzekļus atbilstoši veicamajām darbībām un saskaņā ar visām kvalitātes prasībām, ieskaitot to apkopi un tīrīšanu.

Vides riska pārvaldība

Izvairīties no tiešas produkta iekļūdes kanalizācijā/ūdenstīplēs.

9. iedaļa: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1 Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām

izskats:	šķidrums
krāsa:	zaļa
smarža:	raksturīga
smaržas sliekšnis:	nav noteikts
pH:	apm. 13
kušanas/sasalšanas temperatūra:	dati nav pieejami
viršanas p. un viršanas temp.diapazons:	dati nav pieejami
uzliesmošanas temperatūra:	dati nav pieejami
iztvaikošanas ātrums:	dati nav pieejami
uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm):	dati nav pieejami
augstākā/zemākā uzliesmojamība vai sprādziena robežas:	dati nav pieejami
tvaika spiediens:	dati nav pieejami
tvaika blīvums:	dati nav pieejami
relatīvais blīvums:	1,051 g/ml
šķīdība(as):	ļoti laba šķīdība ūdenī
sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens:	dati nav pieejami
pašaiždegšanās temperatūra:	nav piemērojams
noārdīšanās temperatūra:	dati nav pieejami
sprādzienbīstamība:	nav piemērojams
oksidēšanas īpašības:	dati nav pieejami
viskozitāte:	dati nav pieejami

9.2 Cita informācija

Nav norādīti papildus testu rezultāti.

10. iedaļa: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1 Reaģētspēja

Produkts ir stabils normālos lietošanas apstākļos. Ražotājam nav testēšanas datu par produkta reaģētspēju. Informācija, kas balstīta uz datiem par sastāvdaļām:

Nātrija hidroksīds: reaģē ar skābēm, veidojot sāļus (izdalās siltums). Reaģē ar amonija sāļiem. Viela ir ļoti kodīga pret vieglajiem metāliem (cinku, alvu, alumīniju, misiņu) - var atbrīvoties ūdeņradis; sprādzienbīstamība.

10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Produkts ir stabils normālos uzglabāšanas un lietošanas apstākļos.

10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

Nav datu par produktu. Informācija, kas balstīta uz datiem par sastāvdaļām:

Nātrija hidroksīds: reaģē ar vieglajiem metāliem un skābēm (izdalās sprādzienbīstams ūdeņradis). Veidojas sprādzienbīstami savienojumi - amonjaks.

10.4 Apstākļi, no kuriem jāvaiņās

Dati nav pieejami.

10.5 Nesaderīgi materiāli

Augstā pH dēļ nesajaukt ar skābēm.

10.6 Bīstami noārdīšanās produkti

Dati nav pieejami. Produkts ir stabils normālos glabāšanas un lietošanas apstākļos.

ENGINE**11. iedaļa: Toksikoloģiskā informācija****11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi****Sastāvdaļu toksicitāte**nātrija hidroksīds:

Toksisks pēc norīšanas, izraisa apdegumus un bojājumus mutes dobumā, barības vadā, barības vada un kuņģa perforācijas risks, šoka risks, bezsamaņa.

Kodīgums/kairinājums ādai: viela ir kodīga, izraisa smagus apdegumus un dziļas brūces un ādas nekrozi.

Nopietns acu bojājums/kairinājums: neatgriezeniski apdegumi, radzenes nekroze, redzes zuduma risks.

(1-hidroksietilidēn)bisfosfonskābes nātrija sāls:

Akūta toksicitāte LD₅₀ (norijot): > 2850 mg/kg (žurka)

Maisījuma toksicitāteAkūta toksicitāte

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasifikācijas kritērijiem.

Kodīgums/kairinājums ādai

Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.

Nopietns acu bojājums/kairinājums

Izraisa nopietnus acu bojājumus.

Elpceļu vai ādas sensibilizācija

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasifikācijas kritērijiem.

Cilmes šūnu mutācija

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasifikācijas kritērijiem.

Kancerogēnums

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasifikācijas kritērijiem.

Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasifikācijas kritērijiem.

Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasifikācijas kritērijiem.

Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasifikācijas kritērijiem.

Bīstamība ieelpojot

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasifikācijas kritērijiem.

12. iedaļa: Ekoloģiskā informācija**12.1 Toksicitāte****Sastāvdaļu toksicitāte**(1-hidroksietilidēn)bisfosfonskābes nātrija sāls:

LC50 (Salmo gairdneri) > 300 mg/l

EC50 (Daphnia magna) > 500 mg/l

Maisījuma toksicitāte

Produkts nav klasificēts kā bīstams videi.

12.2 Noturība un spēja noārdīties

Šajā produktā esošās virsmas aktīvās vielas bioloģiski noārdās saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 648/2004 kritērijiem.

12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Nav datu.

12.4 Mobilitāte augsnē

Nav datu.

12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Nav datu.

12.6 Citas nelabvēlīgas ietekmes

Nav datu.

DROŠĪBAS DATU LAPA

[saskaņā ar Regulas Nr. 1907/2006 (REACH) kritērijiem]

Sastādīta: 08.09.2015

Latviski: 20.05.2016

Versija: 1.0/LV

ENGINE

13. iedaļa: Apsvērumi, kas saistīti ar apsaimniekošanu

13.1 Atkritumu apstrādes metodes

Produkta atkritumu apglabāšanas metodes: rīkoties saskaņā ar vietējo likumdošanu. Atkritumu kods jāpiešķir atkritumu rašanās vietā.

Izmantotā iepakojuma apglabāšanas metodes: iztukšoto taru izmantot atkārtoti/otreizēji pārstrādāt/iznīcināt saskaņā ar vietējo likumdošanu. Tikai pilnīgi iztukšotu taru var izmantot atkārtoti.

Juridiskais pamatojums: Direktīvas 2008/98/EK, 94/62/EK.

Pārbaudīt atbilstību nacionālajai likumdošanai.

14. iedaļa: Informācija par transportēšanu

14.1 ANO numurs

1719

14.2 ANO sūtīšanas nosaukums

KODĪGO SĀRMU ŠĶIDRUMI, C.N.P. [nātrija hidroksīds]

14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)

8

14.4 Iepakojuma grupa

III

14.5 Vides apdraudējumi

Saskaņā ar pārvadājumu noteikumiem, maisījums nav bīstams videi.

14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Jauktos iepakojumos nedrīkst svērt vairāk nekā 30 kg (bruto svars) ar iekšējiem iepakojumiem, kas nav lielāki par 5 L; vai iepakoti termorūkošā/nostieptā plēvē, nedrīkst svērt vairāk nekā 20 kg (bruto svars) ar iekšējiem iepakojumiem, kas nav lielāki par 5 L.

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

Nav piemērojams.

Papildinformācija

Maksimālais kopējais daudzums transporta vienībai: 1000 L

Transporta kategorija: 3

Ierobežojumu kods tuneļos: E



15. iedaļa: Informācija par regulējumu

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

Eiropas Parlamenta un Padomes 2006. gada 18. decembra **Regula (EK) Nr. 1907/2006** par ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH), kas labo Direktīvu 1999/45/EC un anulē Eiropas Padomes Regulu 793/93 un Komisijas Regulu 1488/94, kā arī Padomes Direktīvu 76/769/EEC un Komisijas Direktīvas 91/155/EEC, 93/67/EEC, 93/105/EEC un 200/21/EC, ar labojumiem.

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 Direktīvas 67/548/EEK un 1999/45/EK un groza Regulu (EK) Nr. 1907/2006, ar labojumiem.

Komisijas Regula (ES) 2015/830 (2015. gada 28. maijs), ar ko groza Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH)

Eiropas Parlamenta un Padomes 2008. gada 19. novembra **Direktīva 2008/93/EK par atkritumiem** un par dažu Direktīvu atcelšanu.

Eiropas Parlamenta un Padomes 1994. gada 20. decembra **Direktīva 94/62/EK** par iepakojumu un iepakojuma atkritumiem

Eiropas Parlamenta un Padomes **Regula (EK) Nr. 648/2004** (2004. gada 31. marts) par mazgāšanas līdzekļiem.

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

Ražotājs nav veicis produkta ķīmiskās drošības novērtējumu.

DROŠĪBAS DATU LAPA

[saskaņā ar Regulas Nr. 1907/2006 (REACH) kritērijiem]

Sastādīta: 08.09.2015

Latviski: 20.05.2016

Versija: 1.0/LV

ENGINE

16. iedaļa: Cita informācija

Augstāk norādītā informācija ir balstīta uz pašreiz pieejamiem datiem par produktu, kā arī uz ražotāja pieredzi un zināšanas šajā jomā. Tie nav ne produkta kvalitātes apraksts, ne īpašību garantija.

Darba devējam ir pienākums informēt visus savus darba ņēmējus, kuriem ir saskare ar šo produktu, par draudiem un individuālajiem aizsardzības pasākumiem, kas minēti šajā DDL.

Esošā drošības datu lapa tika sagatavota, pamatojoties uz sastāvdaļu DDL, ko iesnieguši to ražotāji, veiktajiem testiem un spēkā esošajiem tiesību aktiem par bīstamajām vielām un maisījumiem.

Pirms darbu uzsākšanas ar produktu lietotājam vajadzētu iepazīties ar veselības un drošības noteikumiem par ķīmikāliju lietošanu, un jo īpaši, iziet atbilstošu apmācību darbavietā.

Pilns 3. iedaļā norādīto H frāžu teksts

H290 – Var kodīgi iedarboties uz metāliem.

H302 – Kaitīgs, ja norij.

H314 – Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.

H319 – Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Abreviatūru un saīsinājumu paskaidrojums

Eye Irrit. 2 – Acu kairinājums, 2. bīstamības kategorija

Skin Corr. 1A – Ādas kodīgums, 1.A bīstamības kategorija

Met. Corr. 1 – Viela vai maisījums, kas izraisa metālu koroziju, 1. bīstamības kategorija

Skin Irrit. 2 – Ādas kairinājums, 2. bīstamības kategorija

Acute Tox. 4 – Akūta toksicitāte, 4. bīstamības kategorija