

DEBOUCHEUR UNIVERSEL



DROŠĪBAS DATU LAPA
(REACH Regula (EK) n° 1907/2006 - n° 2020/878)

1. IEDAĻA. VIELAS/MAISĪJUMA UN UZŅĒMĒJSABIEDRĪBAS/UZŅĒMUMA IDENTIFICĒŠANA

1.1. Produkta identifikators

Produkta nosaukums : DEBOUCHEUR UNIVERSEL
UFI : K0A5-1H1G-C202-28E6

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

Cauruļu tīrīšanas līdzeklis.

Lai nodrošinātu efektīvu lietošanu un pozitīvu rezultātu, iepazīstieties ar tehnisko informāciju.

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Reģistrētas kompānijas nosaukums : GEB.
Adrese : CS 62062. 95972. ROISSY CDG CEDEX . France.
Telefons : +33 1 48 17 99 99. Fakss: +33 1 48 17 98 00.
geb@geb.fr
www.geb.fr

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās : +33 1 45 42 59 59.

Asociācija/Organizācija : INRS.

Citi numuri ārkārtas gadījumiem

Toksikoloģijas un sepses klīnikas Saindēšanās un zāļu informācijas centrs : +371 67042473. Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests : 112

2. IEDAĻA. BĪSTAMĪBAS APZINĀŠANA

2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

Saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 un tās grozījumiem.

Vielā, kas izraisa metālu koroziju, 1. kategorija (Met. Corr. 1, H290).
Kodīgums ādai, 1A. kategorija (Skin Corr. 1A, H314).
Nopietni acu bojājumi, 1. kategorija (Eye Dam. 1, H318).
Šis maisījums nerada vides apdraudējumu. Standarta darba režīmā nav zināms vai paredzams apdraudējums videi.

2.2. Marķējuma elementi

Bīstamības piktogrammas :



GHS05

Signālvārds :

BĪSTAMI

Produkta identifikators :

EC 215-185-5 SODIUM HYDROXIDE

Bīstamības apzīmējumi :

H290

Var kodīgi iedarboties uz metāliem.

H314

Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.

Drošības prasību apzīmējumi - Profilakse :

P234

Turēt tikai oriģināliepakojumā.

P260

Neieelpot putekļus/tvaikus/gāzi/dūmus/izgarojumus/smīdzinājumu.

P280

Izmantot aizsargcimdus/acu aizsargus/sejas aizsargus.

Drošības prasību apzīmējumi - Reakcija :

P301 + P330 + P331

NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: Izskalot muti. NEIZRAISĪT vemšanu.

DEBOUCHEUR UNIVERSEL

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.

Drošības prasību apzīmējumi - Iznīcināšana :

P501

Atrīvēties no satura/tvertnes saskaņā ar vietējiem noteikumiem

2.3. Citi apdraudējumi

Maisījums nesatur ≥ 0.1 % īpaši bīstamu vielu (SVHC), kuras Eiropas Ķīmikāliju aģentūra (ECHA) ir publicējusi saskaņā ar REACH 59. pantu: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

Maisījums neatbilst kritērijiem, kas piemērojami PBT vai vPvB maisījumiem saskaņā ar REACH Regulas (EK) Nr. 1907/2006 XIII pielikumu.

Maisījums nesatur vielas ≥ 0.1 % ar endokrīnās sistēmas traucējumus izraisošām īpašībām saskaņā ar Komisijas Deleģētās regulas (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulas (ES) 2018/605 kritērijiem.

3. IEDAĻA. SASTĀVS/INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDAĻĀM

3.2. Maisījumi

Sastāvs :

Identifikācija	Klasifikācija (EK) 1272/2008	piezīme	%
CAS: 1310-73-2 EC: 215-185-5 REACH: 01-2119457892-27 SODIUM HYDROXIDE	GHS05 Dgr Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1A, H314	[i]	10 $\leq$ x % < 25

Specifiskās robežkoncentrācijas:

Identifikācija	Specifiskās robežkoncentrācijas	ATE
CAS: 1310-73-2 EC: 215-185-5 REACH: 01-2119457892-27 SODIUM HYDROXIDE	Skin Corr. 1A: H314 C $\geq$ 5% Skin Corr. 1B: H314 2% $\leq$ C < 5% Skin Irrit. 2: H315 0.5% $\leq$ C < 2% Eye Dam. 1: H318 C $\geq$ 2% Eye Irrit. 2: H319 0.5% $\leq$ C < 2%	

Informācija par sastāvdaļām :

(H-frāžu pilns teksts: skatīt 16. nodaļu)

[i] Viela, kurai ir noteiktas iedarbības darbavietā robežvērtības.

4. IEDAĻA. PIRMĀS PALĪDZĪBAS PASĀKUMI

Galvenais noteikums - vienmēr griezties pie ārsta, ja pastāv šaubas vai ir parādījušies simptomi.

Nekādā gadījumā neievadīt barības vados cilvēkam, kas ir bez samaņas.

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Pie notraipīšanās vai saskares ar acīm :

Desmit minūtes pamatīgi skalot ar mīkstu, tīru ūdeni, turot acu plakstiņus atvērtus.

Nerēķinoties ar sākotnējo stāvokli, pacientu nosūtīt pie oftalmologa un uzrādīt etiķeti.

Pie notraipīšanās vai saskares ar ādu :

Nekavējoties novelciet visu nosmērēto vai apšļakstīto apģērbu.

Pievērsiet uzmanību, vai nav kas palicis starp nenovilkto apģērbu un ādu, uz pulksteņa, kurpēm utt.

Ja aptraipītā zona ir plaša un/vai ir ādas ievainojumi, ir jāgriežas pie ārsta vai cietušais jānogādā slimnīcā

Pie iekļūšanas barības vados :

Nedot pacientam neko caur muti.

Nekavējoties meklējiet ārsta palīdzību, parādiet ārstam etiķeti.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme - akūti un aizkavēti

Dati nav pieejami.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Dati nav pieejami.

DEBOUCHEUR UNIVERSEL

5. IEDAĻA. UGUNSDZĒSĪBAS PASĀKUMI

Nav uzliesmojošs.

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemērotas metodes uguns liesmu dzēšanai

Ugunsgrēka gadījumā, izmantojiet :

- ūdens smidzināšanu vai ūdens aerosolu
- pulveri
- putas
- ogļskābo gāzi (CO₂)

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Uguns bieži vien rada biezus, melnus dūmus. Iedarbība uz sairstošiem produktiem var apdraudēt veselību.

Neieelpot dūmus.

Ugunsgrēka gadījumā var rasties šādas vielas :

- tvana gāze (CO)
- ogļskābo gāzi (CO₂)

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Aizsardzībai pret toksiskām gāzēm, kas rodas produkta termiskās dekompozīcijas dēļ, ugunsdzēsēji apgādājami ar atsevišķi norobežotiem elpošanas aparātiem.

6. IEDAĻA. PASĀKUMI NEJAUŠAS NOPLŪDES GADĪJUMOS

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

Iepazīties ar 7. un 8. iedaļā minētajiem drošības pasākumiem.

Tiem, kas nav ugunsdzēsēji

Izvairīties no kontakta ar ādu un acīm.

Ugunsdzēsējiem

Ugunsdzēsēji tiks ekipēti ar piemērotiem individuālajiem aizsardzības līdzekļiem (sk. 8. iedaļu).

6.2. Vides drošības pasākumi

To, kas noplūdis no sūcēm vai izlijis, savākt un uzraudzīt atkritumu savākšanas tvertnēs, lietojot ugunsdrošus absorbentus, piemēram, smiltis, zemi, vermikulītu, diatomītu.

Novērst jebkāku materiālu iekļūšanu kanalizācijā un ūdenstecēs.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Neitralizēt ar kādu skābu attīrītāju.

Ja zeme ir aptraipīta, pēc tam, kad produkts ir reģenerēts, uzsūcot to ar kādu inerti, ugunsdrošu, absorbējošu materiālu, bagātīgi skalot aptraipīto laukumu ar ūdeni.

Tīrot dot priekšroku mazgāšanas līdzeklim, nelietot šķīdinātājus.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Dati nav pieejami.

7. IEDAĻA. LIETOŠANA UN GLABĀŠANA

Prasības, kādas ir pret nolikta telpām, attiecas uz visām vietām, kur notiek darbības ar maisījumu.

7.1. Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

Pēc darbībām vienmēr nomazgājiet rokas.

Novelciet un izmazgājiet netīro apģērbu pirms vēlreizējas tā lietošanas.

Avārijas dušas un acu skalošanas punkti būs nepieciešami telpās, kur ar maisījumu tiek strādāts pastāvīgi.

Ugunsgrēka profilakse :

Novērst neautorizēta personāla piekļūšanu.

Rekomendējamais ekipējums un procedūras :

Individuālajai aizsardzībai, sk. 8. iedaļu.

Ievērot uz etiķetes noteikto piesardzību un arī rūpnieciskās drošības noteikumus.

DEBOUCHEUR UNIVERSEL

Aizliegtais ekipējums un procedūras :

Aizliegts smēķēt, ēst un dzert vietās, kur tiek izmantots šis maisījums.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība.

Dati nav pieejami.

Glabāšana.

Glabāt bērniem nepieejamā vietā.

Tara

Vienmēr glabāt tarā no oriģinālam piemērota materiāla.

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

Dati nav pieejami.

8. IEDAĻA. IEDARBĪBAS PĀRVALDĪBA/INDIVIDUĀLĀ AIZSARDZĪBA

8.1. Pārvaldības parametri

Arodiedarbības robežvērtības :

- Latvija :

CAS	TWA :	STEL :	Griesti :	Definīcija :	Kritēriji :
1310-73-2	0.5 mg/m3				

8.2. Ekspozīcijas kontrole

Tādi individuālie aizsardzības pasākumi, kā individuālie aizsardzības līdzekļi

Izmantojiet tīrus un atbilstoši uzturētus individuālos aizsardzības līdzekļus.

Glabājiet individuālos aizsardzības līdzekļus tīrā vietā, nostatu no strādāšanas vietas.

Nekādā gadījumā neēdiet, nedzeriet un nesmēķējiet izmantošanas laikā. Novelciet un izmazgājiet netīro apģērbu pirms atkārtotas tā lietošanas. Nodrošiniet atbilstošu ventilāciju, sevišķi - šaurās telpās.

- Acu / sejas aizsardzība

Izvairīties no kontakta ar acīm.

Lietot acu aizsargus, kas paredzēti aizsardzībai pret šļakatām.

Pirms darba uzsākšanas, saskaņā ar standartu ISO 16321, ir jāuzliek aizsargbrilles ar sānskata aizsardzību.

Paaugstināta apdraudējuma gadījumā aizsedziet seju ar sejsargu.

Recepšu brilles netiek uzskatītas par pietiekami drošām.

Personām, kas valkā kontaktlēcas, darba laikā, kad var notikt kairinošu tvaiku iedarbe, ir jāuzliek optiskās brilles.

Nodrošiniet acu skalošanas punktus objektos, kur pastāvīgi notiek darbības ar produktu.

- Roku aizsardzība

Izmantojiet piemērotus aizsargcimdus, kas ir izturīgi pret reaktīviem atbilstoši standartam EN ISO 374-1.

Cimdi jāizvēlas atbilstoši lietošanas mērķim un izmantošanas ilgumam darba vietā.

Aizsargcimdi jāizvēlas atbilstoši to piemērotībai attiecīgajai darba vietai: ņemot vērā, ar kādiem citiem ķīmiskajiem produktiem varētu būt jādarbojas, nepieciešamo fizisko aizsardzību (pret griešanu, duršanu, karstumu), nepieciešamo iemaņu līmeni.

Leteicamais cimdu veids:

- Dabīgais latekss

- Nitrila gumija (butadiēna-akrilnitrila kopolimēra gumija (NBR))

- PVC (polivinila hlorīds)

- Butila gumija (izobutilēna-izoprēna kopolimērs)

Rekomendējamās īpašības :

B : 0,075 mm

- Aizsargā ķermeni

Izvairīties no saskares ar ādu.

Jāvalkā piemērots aizsargapģērbs.

Lai novērstu saskari ar ādu lielu šļakatu gadījumos, uzvelciet šķidrumsnecaurlaidīgu aizsargtērpu, kas aizsargā no ķīmiskajiem riska faktoriem (3. tips) atbilstoši EN14605/A1.

Lai novērstu saskari ar ādu apsmidzināšanas riska gadījumos, uzvelciet aizsargtērpu, kas aizsargā no ķīmiskajiem riska faktoriem (6. tips) atbilstoši EN13034/A1.

DEBOUCHEUR UNIVERSEL

Jāvalkā piemērots aizsargapģērbs, it īpaši kombinezons un zābaki. Šie priekšmeti turami labā kārtībā un pēc lietošanas notīrāmi.

Darba apģērbs, ko valkā personāls, ir regulāri jāmazgā.

Pēc saskares ar produktu ir jānomazgā visas ķermeņa daļas, kas tika nosmērētas.

9. IEDAĻA. FIZIKĀLĀS UN ĶĪMISKĀS ĪPAŠĪBAS

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātstāvoklis

Fizikālais stāvoklis : šķidrums šķidrums

Krāsa

Nenoteikts

Smarža

Smaku sajušanas sliekšnis : nav noteikts.

Kušanas punkts

Kušanas punkts/intervāls : 0 °C.

Sasalšanas punkts

Sasalšanas punkts/ sasalšanas diapazons : nav noteikts.

Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons

Vārīšanās punkts/intervāls : 100 °C.

Uzliesmojamība

Uzliesmojamība (cietviela, gāze) : nav noteikts.

Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža

Eksplodēšanas briesmas, zemākā eksplodēšanas robeža (%) : nav noteikts.

Eksplodēšanas briesmas, augstākā eksplodēšanas robeža (%) : nav noteikts.

Uzliesmošanas punkts

Uzliesmošanas punkta intervāls : nav svarīgs.

Pašuzliesmošanas temperatūra

Pašaizdegšanās temperatūra : nav svarīga.

Sadalīšanās temperatūra

Sadalīšanās punkts/intervāls : nav svarīga.

pH

pH : 13.50 . stipri bāziskas.

Ūdens šķīduma pH līmenis : nav noteikts.

Kinemātiskā viskozitāte

Viskozitāte : nav noteikts.

Viskozitāte : $\nu < 7 \text{ mm}^2/\text{s}$ (40°C)

Šķīdība

Šķīdība ūdenī : šķīstošs.

Šķīdība lipīdos : nav noteikts.

Sadalījuma koeficients (n-oktanols-ūdens) (log vērtība)

Sadalīšanās koeficients n-oktanols/ūdens: nav noteikts.

Tvaika spiediens

Tvaika spiediens (50°C) : zem 110kPa (1.10 bāri).

Blīvums un/vai relatīvais blīvums

Blīvums : 1.33

Relatīvais tvaika blīvums

Tvaika blīvums : nav noteikts.

DEBOUCHEUR UNIVERSEL

Daļiņu raksturlielumi

Maisījums nesatur nanoformas.

9.2. Cita informācija

GOS (g/l) : 0.665

9.2.1. Informācija par fizikālās bīstamības klasēm

Dati nav pieejami.

9.2.2. Citi drošības raksturlielumi

Dati nav pieejami.

Iztvaikošanas ātrums

Iztvaicēšanas ātrums : 0.300

10. IEDAĻA. STABILITĀTE UN REAĢĒTSPĒJA

10.1. Reaģētspēja

Maisījums, kas ķīmiskas iedarbības rezultātā var radīt metālu koroziju vai pat pilnīgi sagraut tos.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Šis maisījums ir stabils rekomendētajos pārkraušanas un glabāšanas apstākļos, kas minēti 7. iedaļā.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Dati nav pieejami.

10.4. Nepieļaujami apstākļi

Izvairieties no :

- sasaldēšanas

10.5. Nesaderīgi materiāli

Nepieļaut saskari ar :

- skābēm

10.6. Bīstami sadalīšanās produkti

Termiskas sadalīšanās rezultātā var izdalīties/veidoties :

- tvaika gāze (CO)

- ogļskābo gāzi (CO₂)

11. IEDAĻA. TOKSIKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA

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

11.1.1. Vielas

a) Akūta toksicitāte :

Dati nav pieejami.

b) Ādas bojājums/ādas kairinājums :

Dati nav pieejami.

c) Nopietns acu bojājums/acu kairinājums :

Dati nav pieejami.

d) Elpceļu vai ādas sensibilizācija :

Dati nav pieejami.

e) Cilmes šūnu mutagēnēze :

Dati nav pieejami.

f) Kancerogenitāte :

Dati nav pieejami.

g) Toksiska ietekme uz reproduktīvo funkciju :

Dati nav pieejami.

h) Sistēmiska toksicitāte mērķorgāniem (vienreizēja iedarbība) :

Dati nav pieejami.

DEBOUCHEUR UNIVERSEL

i) Sistēmiska toksicitāte mērķorgāniem (atkārtota iedarbība) :

Dati nav pieejami.

j) Aspirācijas apdraudējums :

Dati nav pieejami.

11.1.2. Maisījums

11.1.2.1 Informācija par bīstamības klasēm

a) Akūta toksicitāte :

Orālais ceļš :

Dati nav pieejami.

Dati nav pieejami.

Ādas ceļš :

Dati nav pieejami.

Elpošanas ceļš (putekļi/aerosols) :

b) Ādas bojājums/ādas kairinājums :

Var radīt neatgriezenisku ādas bojājumu, proti, acīmredzamu nekrozi no epidermas līdz zemādei, ja iedarbība ilgst līdz trīs minūtēm.

Kodīgu vielu iedarbībai tipiskas sekas ir čūlas, asiņošana, asiņainas kreveles un 14 dienu novērojumu laikposma beigās - atkrāsošanās ādas izbalēšanas dēļ, zonas, kurās izkritis apmatojums, un rētas.

c) Nopietns acu bojājums/acu kairinājums :

Dati nav pieejami.

d) Elpceļu vai ādas sensibilizācija :

Dati nav pieejami.

e) Cilmes šūnu mutagēnēze :

Dati nav pieejami.

f) Kancerogenitāte :

Dati nav pieejami.

g) Toksiska ietekme uz reproduktīvo funkciju :

Dati nav pieejami.

h) Sistēmiska toksicitāte mērķorgāniem (vienreizēja iedarbība) :

Dati nav pieejami.

i) Sistēmiska toksicitāte mērķorgāniem (atkārtota iedarbība) :

Dati nav pieejami.

j) Aspirācijas apdraudējums :

Dati nav pieejami.

11.1.2.2 Cita informācija

11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

Endokrīni disruptīvās īpašības

Maisījums nesatur vielas, kas ir novērtētas kā endokrīnie disruptori ar ietekmi uz cilvēku veselību.

12. IEDAĻA. EKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA

12.1. Toksicitāte

12.1.2. Maisījumi

Par šo maisījumu nav nekādu datu par tā toksiskumu attiecībā uz ūdeni.

12.2. Noturība un noārdāmība

Dati nav pieejami.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Dati nav pieejami.

12.4. Mobilitāte augsnē

Dati nav pieejami.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Dati nav pieejami.

DEBOUCHEUR UNIVERSEL

12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības

Maisījums nesatur vielas, kas ir novērtētas kā endokrīnie disruptori ar ietekmi uz apkārtējo vidi.

12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Dati nav pieejami.

13. IEDAĻA. APSVĒRUMI SAISTĪBĀ AR APSAIMNIEKOŠANU

Atbilstoša maisījuma un/vai tā tvertnes atkritumu apsaimniekošana ir jānosaka saskaņā ar Direktīvu 2008/98/EK.

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Neievadīt kanalizācijas sistēmā vai ūdenstecēs.

Atkritumi :

Atkritumu apsaimniekošana tiek īstenota, neapdraudot cilvēku veselību, nekaitējot apkārtējai videi un, jo īpaši, neapdraudot ūdeņus, gaisu, augsni, augus vai dzīvniekus.

Atkritumu pārstrāde vai apglabāšana saskaņā ar spēkā esošajiem normatīvajiem aktiem, izmantojot licencētu savācēju vai uzņēmumu.

Nesaindējiet ūdeni vai zemi ar atkritumiem, neatbrīvojieties no tiem.

Piesārņota tara :

Iztukšojiet konteineru. Nenoņemiet uz konteinerā esošo(ās) uzlīmi(es).

Atbrīvojieties no tiem ar nolīgtu rīkotāju.

14. IEDAĻA. INFORMĀCIJA PAR TRANSPORTĒŠANU

Produkts transportējams saskaņā ar ADR ceļu, RID sliežu ceļu, IMDG jūras un ICAO/IATA gaisa transporta noteikumiem (ADR 2023 - IMDG 2022 [41-22] - ICAO/IATA 2024 [65]).

14.1. ANO numurs vai ID numurs

1824

14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums

UN1824=SODIUM HYDROXIDE SOLUTION

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

- Klasifikācija :



8

14.4. Iepakojuma grupa

II

14.5. Vides apdraudējumi

-

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

ADR/RID	KLase	Kods	Nummurs	Etikete	Identif.	LQ	Dispo.	EQ	Kat.	Tunelis
	8	C5	II	8	80	1 L	-	E2	2	E

IMDG	Klase	2°Etikete	Numurs	LQ	Ems	Dispo.	EQ	Stowage Handling	Segregation
	8	-	II	1 L	F-A. S-B	-	E2	Category A	SGG18 SG35

IATA	Klase	2°Etikete	Numurs	Pasažieris	Pasažieris	Kravas nosūtītājs	Kravas nosūtītājs	piezīme	EQ
	8	-	II	851	1 L	855	30 L	A3 A803	E2
	8	-	II	Y840	0.5 L	-	-	A3 A803	E2

Ierobežotiem daudzumiem, skatīt OACI/IATA 2.7. daļu un IDMG un ADR 3.4 nodaļu.

Izņēmuma daudzumiem, skatīt OACI/IATA 2.6. daļu un IDMG un ADR 3.5 nodaļu.

DEBOUCHEUR UNIVERSEL

14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

Dati nav pieejami.

15. IEDAĻA. INFORMĀCIJA PAR REGULĒJUMU

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

Informācija par 2. sadaļā norādīto klasificēšanu un marķēšanu:

Vērā ir ņemti šādi tiesību akti:

- Regula (EK) Nr. 1272/2008, kas grozīta ar Regulu (EK) Nr. 2023/707
- Regula (EK) Nr. 1272/2008, kas grozīta ar Regulu (EK) Nr. 2024/2564. (ATP 22)

Informācija par iepakojšanu:

Iepakojumam paredzēts aprīkojums ar bērniem nepieejamu aizdari (sk. Regulas (EK) Nr. 1272/2008 II Pielikuma 3. daļu).

Konteineriem paredzēts aprīkojums ar taustāmu apdraudējuma brīdinājumu (sk. Regulas (EK) Nr. 1272/2008 II Pielikuma 3. daļu).

Īpaša piesardzība :

Dati nav pieejami.

Ierobežojumi noteikti saskaņā ar Regulas (EK) Nr.1907/2006 (REACH) VIII sadaļu:

Maisījums nesatur nevienu ierobežota lietojuma vielu saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) XVII pielikumu:
<https://echa.europa.eu/substances-restricted-under-reach>.

Licences piešķirtas saskaņā ar Regulas (EK) Nr.1907/2006 (REACH) VII sadaļu:

Maisījums nesatur nevienu vielu, kas pakļauta atļaujai saskaņā ar REACH regulas (EK) Nr. 1907/2006 XIV pielikumu:
<https://echa.europa.eu/fr/authorisation-list>.

Vielas, kas noplicina ozona slāni (Regula (EK) Nr. 1005/2009, Monreālas protokols) :

Šis maisījums nesatur nekādas vielas, kas rada risku ozona slānim.

Noturīgi organiskie piesārņotāji (NOP) (Regula (ES) 2019/1021):

Maisījums nesatur noturīgu organisko piesārņotāju.

PIC regulējums (ES) Nr. 649/2012 par bīstamo ķīmisko vielu eksportu un importu (Roterdamas konvencija):

Maisījums nav pakļauts iepriekšēja informēta piekrišana (PIC) procedūrai.

Sprāgstvielu prekursori:

Maisījums nesatur vielas, uz ko attiecas regula (ES) 2019/1148 par sprāgstvielu prekursoru tirdzniecību un lietošanu.

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Dati nav pieejami.

16. IEDAĻA. CITA INFORMĀCIJA

Tā kā lietotāju darba apstākļi mums nav zināmi, šai drošības datu lapā sniegtā informācija ir balstīta uz mūsu pašreizējo zināšanu līmeni un uz valsts un pašvaldību noteikumiem.

Maisījumu nedrīkst lietot vajadzībām, kas atšķiras no 1. iedaļā minētajām, ja pirms tam nav saņemtas rakstiskas darbu instrukcijas.

Lietotāja pienākums ir visu laiku darīt visu nepieciešamo, lai varētu rīkoties saskaņā ar likumīgām prasībām un vietējiem noteikumiem.

Šīs drošības datu lapas informācija ir jāuzskata kā darba drošības prasību apraksts attiecībā uz konkrēto maisījumu, nevis kā attiecīgo īpašību garantija.

3. sadaļā minēto frāžu formulējums :

H290

Var kodīgi iedarboties uz metāliem.

H314

Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.

Aisinājumi un akronīmi :

REACH : Reģistrācija, novērtēšana, autorizācija un Ķīmisko vielu ierobežošana

UFI : Individuāls maisījuma identifikators.

STEL : Short-term exposure limit

TWA : Time Weighted Averages

TLV : Threshold Limit Value - Sliekšņa robežvērtība (ekspozīcija)

AEV : Average Exposure Value - Ekspozīciju vidējā vērtība.

DEBOUCHEUR UNIVERSEL

ADR : Eiropas līgums par starptautiskiem bīstamu kravu autopārvadājumiem.

GHS05 : kodīgums

IATA : Starptautiskā gaisa transporta asociācija.

IMDG : Starptautiskie noteikumi par bīstamo kravu pārvadājumiem pa jūru.

ICAO : Starptautiskā civilās aviācijas organizācija

PBT - noturīgs, bioakumulatīvs un toksisks.

PIC: Iepriekšēja informēta piekrišana.

POP: Noturīgs organisko piesārņojumu.

RID : Bīstamo kravu starptautisko dzelzceļa pārvadājumu noteikumi.

SVHC : Īpaši bīstamas vielas.

vPvB - ļoti noturīgs un ļoti bioakumulatīvs.

WGK : Wassergefahrdungsklasse (Ūdens apdraudējuma klase).