

IEDAĻA 1. VIELAS/MAISĪJUMA UN UZŅĒMĒJSABIEDRĪBAS/UZŅĒMUMA IDENTIFICĒŠANA**1.1 Produkta identifikators**

Produkta nosaukums : Oasis Pro Floor

Produkta kods : 116790E

Vielas/maisījuma lietošanas veids : Grīdas tīrīšanas līdzeklis

Vielas tips : Maisījums

Tikai profesionāliem lietotājiem.

Informācija par produkta atšķaidīšanu : Nav sniegta informācija par atšķaidīšanu.

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

Apzināti lietošanas veidi : Plaša pielietojuma tīrīšanas līdzeklis. Izsmidzināšanai vai tīrīšanai ar rokām
Grīdas tīrīšanas līdzeklis. Pusautomātiskajai tīrīšanai
Grīdas tīrīšanas līdzeklis. Tīrīšanai ar rokām

Ieteicamie lietošanas ierobežojumi : Tikai rūpnieciskai un profesionālai lietošanai.

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Uzņēmums : Ecolab sp. z o.o.
ul. Opolska 114
31-323, Kraków, Polija +48 12 26 16 100 (08.00-16.00 CET)
DOK.pl@ecolab.com

1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās : +48 12 26 16 100 (08.00-16.00 CET)

Saīnēšanās informācijas centra tālruna numurs : +48 12 26 16 100 (08.00-16.00 CET)

Sastādīšanas/pārskatīšanas datums : 05.06.2017

Versija : 1.2

IEDAĻA 2. BĪSTAMĪBAS APZINĀŠANA**2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana****Klasifikācija (REGULA (EK) Nr. 1272/2008)**

Nav bīstama viela vai maisījums. Šī produkta klasifikācijas pamatā ir toksikoloģiskais novērtējums.

Oasis Pro Floor**2.2 Etiķetes elementi****Marķēšana (REGULA (EK) Nr. 1272/2008)**

Nav bīstama viela vai maisījums.

Papildus marķējums:

Izņēmuma marķējums
Ipašiem maisījumiem

: Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma.

2.3 Citi apdraudējumi

Nekas nav zināms.

IEDAĻA 3. SASTĀVS/INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDAĻĀM**3.2 Maisījumi****Bīstamās sastāvdaļas**

| Ķīmiskais nosaukums | CAS Nr. EC Nr. REACH Nr. | KlasifikācijaREGULA (EK) Nr. 1272/2008 | Koncentrācija [%] |
|--|---|---|----------------------|
| Heksān-1-ols, etoksilēts | 31726-34-8 | Akūta toksicitāte 4. kategorija; H302 Ādas kairinājums 2. kategorija; H315 Acu kairinājums 2. kategorija; H319 | $\geq 3 - < 5$ |
| (taukskābju) alkilsulfonsukcināti | 577-11-7 209-406-4 | Ādas kairinājums 2. kategorija; H315 Nopietni acu bojājumi 1. kategorija; H318 | $\geq 2.5 - < 3$ |
| Darba vietā jāierobežo ekspozīcija ar šīm vielām : | | | |
| ethanol | 64-17-5 200-578-6 01-2119457610-43 | Uzliesmojoši šķidrumi 2. kategorija; H225 | $\geq 1 - < 2.5$ |
| monoethanolamine | 141-43-5 205-483-3 01-2119486455-28 | Akūta toksicitāte 4. kategorija; H302 Akūta toksicitāte 4. kategorija; H332 Akūta toksicitāte 4. kategorija; H312 Kodīgums ādai 1B kategorija; H314 Nopietni acu bojājumi 1. kategorija; H318 Toksiska ietekme uz ūdens mērķorgānu - vienreizēja iedarbība 3. kategorija; H335 | $\geq 0.5 - < 1$ |

Pilnu bīstamības apzīmējumu tekstu, kas minēti šajā pozīcijā, skatīt 16. pozīcijā.

IEDAĻA 4. PIRMĀS PALĪDZĪBAS PASĀKUMI**4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts**

Ja nokļūst acīs : Skatīt ar lielu daudzumu ūdens.

Ja nokļūst uz ādas : Skatīt ar lielu daudzumu ūdens.

Ja norīts : Izskalot muti. Griezties pie mediķa, ja parādās simptomi.

Ja ieelpots : Griezties pie mediķa, ja parādās simptomi.

Oasis Pro Floor

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme - akūta un aizkavēta

Lai iepazītos ar detalizētāku informāciju par simptomiem un ietekmi uz veselību, skat. 11. nodaļu.

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Ārstēšana : Specifiski pasākumi nav identificēti.

IEDAĻA 5. UGUNSDZĒSĪBAS PASĀKUMI

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi : Izmantot ugunsdzēsšanas pasākumus, kas ir piemēroti vietējiem apstākļiem un apkārtesošajai videi.

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi : Nekas nav zināms.

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Īpaša bīstamība ugunsdzēsšanas laikā : Ugunsbīstamība
Glabāt prom no siltuma un degšanas avotiem.
Atkārtots uzliesmojums iespējams pēc ievērojama laika.

Bīstamie degšanas produkti : Sadalīšanās produkti var saturēt sekojošus savienojumus:
Oglekļa oksīdi
Slāpekļa oksīdi (NOx)
Sēra oksīdi
Fosfora oksīdi

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Īpašas ugunsdzēsēju aizsargierīces : Lietot personālo aizsardzības aprīkojumu.

Papildinformācija : Ar ugunsgrēka paliekām un piesārņoto uguns nodzēsšanā lietoto ūdeni utilizēt saskaņā ar vietējo normatīvo aktu prasībām.

IEDAĻA 6. PASĀKUMI NEJAUŠAS NOPLŪDES GADĪJUMOS

6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Padomi personālam, kas nav glābēji : Aizvākt visus degšanas avotus. Aizsardzības pasākumi uzskaitīti 7. un 8. punktos.

Padomi glābējiem : Ja noplūdušo produktu savākšanas laikā ir nepieciešams speciāls apģērbs, iepazīties ar visu 8. nodaļā aprakstīto informāciju par piemērotiem un nepiemērotiem materiāliem.

6.2 Vides drošības pasākumi

Vides drošības pasākumi : Nav nepieciešams veikt īpašus vides aizsardzības pasākumus.

6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Savākšanas metodes : Novērst visus uzliesmošanas avotus, ja to var izdarīt

Oasis Pro Floor

droši. Apstādināt noplūdi, ja to var izdarīt drošā veidā. Apturēt un savākt noplūdes ar nedegošu absorbenta materiālu (piemēram, smiltīm, zemi, diatomītu, vermikulītu) un ievietot konteinerā utilizācijai atbilstoši vietējiem / nacionālajiem noteikumiem (skat. 13. punktu). Atlikumus noskalot ar ūdeni. Ja izlijis lielāks produkta daudzums, ap to izveidot aizsargvalni vai kā citādi to norobežot, lai būtu garantija, ka produkts nevar ieplūst tekošos ūdeņos.

6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Skatīt 1. nodaļu par kontaktinformāciju avārijas situācijās.

Personālajai aizsardzībai skat. 8. punktu.

Papildus informācijas iegūšanai par atkritumu iznīcināšanu, skatīt 13. nodaļu.

IEDAĻA 7. LIETOŠANA UN GLABĀŠANA**7.1 Piesardzība drošai lietošanai**

Ieteikumi drošām darbībām : Sargāt no uguns, dzirkstelēm un karstām virsmām. Veikt nepieciešamos pasākumus, lai izvairītos no statiskās elektrības lādiņa (kas var izraisīt organisko tvaiku aizdegšanos).

Higiēnas pasākumi : Nomazgāt rokas pirms pārtraukumiem un nekavējoties pēc darbībām ar produktu.

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Prasības uzglabāšanas vietām un konteineriem : Glabāt prom no siltuma un degšanas avotiem. Neuzglabāt kopā ar oksidētājiem. Sargāt no bērniem. Tvertni stingri noslēgt. Uzglabāt piemērotos, marķētos konteineros.

Uzglabāšanas temperatūra : 0 °C līdz 40 °C

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

Specifisks(i) lietošanas veids(i) : Plaša pielietojuma tīrīšanas līdzeklis. Izsmidzināšanai vai tīrīšanai ar rokām
Grīdas tīrīšanas līdzeklis. Pusautomātiskajai tīrīšanai
Grīdas tīrīšanas līdzeklis. Tīrīšanai ar rokām

IEDAĻA 8. IEDARBĪBAS PĀRVALDĪBA/ INDIVIDUĀLĀ AIZSARDZĪBA**8.1 Pārvaldības parametri****Pieļaujamās ekspozīcijas ierobežojums darba vietā**

| Sastāvdaļas | CAS Nr. | Vērtības veids (Ekspozīcijas veids) | Pārvaldības parametri | Bāze |
|------------------|----------|-------------------------------------|----------------------------------|---|
| ethanol | 64-17-5 | AER 8 st | 1,000 mg/m ³ | Latvija. AER. Ķīmisko vielu arodekspozīcijas robežvērtības darba vidē |
| monoethanolamine | 141-43-5 | AER 8 st | 0.2 ppm 0.5 mg/m ³ | Latvija. AER. Ķīmisko vielu arodekspozīcijas robežvērtības |

Oasis Pro Floor

| | | | | |
|-------------------|-----|---------------|--------------------------------|--|
| | | | | darba vidē |
| Papildinformācija | Āda | Āda | | |
| | | AER īslaicīgā | 3 ppm 7.6 mg/m ³ | Latvija. AER. Ķīmisko vielu arodekspozīcija s robežvērtības darba vidē |
| Papildinformācija | Āda | Āda | | |

8.2 Iedarbības pārvaldība**Piemērota inženierkontrole**

Inženiertehniskie pasākumi : Būtu jāpietiek ar labu vispārīgo ventilāciju, lai kontrolētu kaitīgo vielu koncentrāciju gaisā.

Individuālie aizsardzības pasākumi

Higiēnas pasākumi : Nomazgāt rokas pirms pārtraukumiem un nekavējoties pēc darbībām ar produktu.

Acu / sejas aizsardzība (EN 166) : Nav nepieciešami īpaši aizsarglīdzekļi.

Roku aizsardzība (EN 374) : Nav nepieciešami īpaši aizsarglīdzekļi.

Ādas un ķermeņa aizsardzība (EN 14605) : Nav nepieciešami īpaši aizsarglīdzekļi.

Elpošanas aizsardzība (EN 143, 14387) : Nekas nav nepieciešams, ja produkta koncentrācija gaisā tiek uzturēta zemāka par ekspozīcijas robežvērtību, kas publicēta sadaļā "Informācija par ekspozīcijas robežvērtībām". Lietot sertificētus elpošanas ceļu aizsardzības līdzekļus, kas atbilst ES prasībām (89/656/EEK, 89/686/EEK), vai tiem līdzvērtīgus, ja nav izslēgta vai pietiekošā mērā ierobežota ieelpošanas riska varbūtība, lietojot tehniskus kolektīvās aizsardzības līdzekļus vai atbilstošus darba organizācijas pasākumus, metodes vai procedūras.

Vides riska pārvaldība

Vispārīgi ieteikumi : Apsvērt norobežojuma nodrošināšanu apkārt uzglabāšanas tvertnēm.

IEDAĻA 9. FIZIKĀLĀS UN ĶĪMISKĀS ĪPAŠĪBAS**9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām**

Izskats : šķidrums
 Krāsa : tīrs, tumši zaļš
 Smarža : patīkama
 pH : 10.1 - 10.6, 100 %
 Uzliesmošanas temperatūra : 76 °C slēgtā traukā, Neuztur degšanu.
 Smaržas sliekšnis : Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu

Oasis Pro Floor

| | |
|--|--|
| Kušanas/sasalšanas temperatūra | : Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu |
| Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons | : > 100 °C |
| Iztvaikošanas ātrums | : Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu |
| Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm) | : Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu |
| Augšējā sprādzienbīstamības robeža | : Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu |
| Apakšējā sprādzienbīstamības robeža | : Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu |
| Tvaika spiediens | : Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu |
| Relatīvais tvaiku blīvums | : Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu |
| Relatīvais blīvums | : 1.004 - 1.014 |
| Šķīdība ūdenī | : šķīstošs |
| Šķīdība citos šķīdinātājos | : Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu |
| Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens | : Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu |
| Pašaiždegšanās temperatūra | : Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu |
| Termiskā sadalīšanās | : Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu |
| Viskozitāte, kinemātiskā | : 16.000 mm ² /s (40 °C) |
| Sprādzienbīstamība | : Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu |
| Oksidēšanas īpašības | : Viela vai maisījums nav klasificēts kā oksidējošs. |

9.2 Cita informācija

Nav vajadzīgs un / vai nav noteikts par šo maisījumu

IEDAĻA 10. STABILITĀTE UN REAĢĒSPĒJA

10.1 Reaģētspēja

Nav zināma bīstama reakcija normālos lietošanas apstākļos.

10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Stabils normālos apstākļos.

10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

Nav zināma bīstama reakcija normālos lietošanas apstākļos.

10.4 Apstākļi, no kuriem jāvairās

Siltums, liesmas un dzirksteles.

10.5 Nesaderīgi materiāli

Oasis Pro Floor

Nekas nav zināms.

10.6 Bīstami noārdīšanās produkti

Sadalīšanās produkti var saturēt sekojošus savienojumus:

Oglekļa oksīdi

Slāpekļa oksīdi (NO_x)

Sēra oksīdi

Fosfora oksīdi

IEDAĻA 11. TOKSIKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA

11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Informācija par iespējamajiem iedarbības veidiem : Ieelpošana, Nokļūšana acīs, Nokļūšana uz ādas

Produkts

Akūta perorāla toksicitāte : Akūtās toksicitātes novērtējums : > 2,000 mg/kg

Akūta ieelpas toksicitāte : Nav pieejami dati par šo produktu.

Akūta dermāla toksicitāte : Nav pieejami dati par šo produktu.

Elpceļu vai ādas sensibilizācija : Nav pieejami dati par šo produktu.

Kancerogenitāte : Nav pieejami dati par šo produktu.

Reproduktīvā iedarbība : Nav pieejami dati par šo produktu.

Mikroorganismu šūnu mutācija : Nav pieejami dati par šo produktu.

Teratogenitāte : Nav pieejami dati par šo produktu.

Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība : Nav pieejami dati par šo produktu.

Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība : Nav pieejami dati par šo produktu.

Aspirācijas toksicitāte : Nav pieejami dati par šo produktu.

Sastāvdaļas

Akūta perorāla toksicitāte : Heksān-1-ols, etoksilēts
LD50 Žurka: 1,250 mg/kg
Testa viela: Sniegtā informācija pamatojas uz datiem, kas iegūti no līdzīgām vielām.
(taukskābju) alkilsulfonsukcināti
LD50 Žurka: 3,000 mg/kg

Oasis Pro Floor

ethanol
LD50 Žurka: 10,470 mg/kg

monoethanolamine
LD50 Žurka: 1,089 mg/kg

Sastāvdaļas

Akūta ieelpas toksicitāte : ethanol
4 h LC50 Žurka: 117 mg/l

monoethanolamine
4 h LC50 Žurka: 1.6 mg/l

Sastāvdaļas

Akūta dermāla toksicitāte : Heksān-1-ols, etoksilēts
LD50 Žurka: > 2,000 mg/kg
Testa viela: Sniegtā informācija pamatojas uz datiem, kas iegūti no līdzīgām vielām.

(taukskābju) alkilsulfonsukcināti
LD50 Trusis: 10,000 mg/kg

ethanol
LD50 Trusis: > 15,800 mg/kg

monoethanolamine
LD50 Trusis: 1,025 mg/kg

Iespējamā iedarbība uz veselību

Acis : Normālos lietošanas apstākļos veselības traucējumi nav zināmi vai nav gaidāmi.

Āda : Normālos lietošanas apstākļos veselības traucējumi nav zināmi vai nav gaidāmi.

Uzņemšana norijot : Normālos lietošanas apstākļos veselības traucējumi nav zināmi vai nav gaidāmi.

Ieelpošana : Normālos lietošanas apstākļos veselības traucējumi nav zināmi vai nav gaidāmi.

Hroniskā iedarbība : Normālos lietošanas apstākļos veselības traucējumi nav zināmi vai nav gaidāmi.

Pieredze saistībā ar iedarbību uz cilvēkiem

Nokļūšana acīs : Simptomi nav zināmi vai nav paredzami.

Nokļūšana uz ādas : Simptomi nav zināmi vai nav paredzami.

Norīšana : Simptomi nav zināmi vai nav paredzami.

Ieelpošana : Simptomi nav zināmi vai nav paredzami.

IEDAĻA 12. EKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA

Oasis Pro Floor

12.1 Ekotoksiskums

Iedarbība uz vidi : Šim produktam nav zināmu ekotoksikoloģisko efektu.

Produkts

Toksiskums attiecībā uz zivīm : Dati nav pieejami

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem. : Dati nav pieejami

Toksiskums attiecībā uz aļģēm : Dati nav pieejami

Sastāvdaļas

Toksiskums attiecībā uz zivīm : Heksān-1-ols, etoksilēts
96 h LC50 Brachydanio rerio (danio "dāmu zeķīte"): > 100 mg/l
Testa viela: Sniegtā informācija pamatojas uz datiem, kas iegūti no līdzīgām vielām.

(taukskābju) alkilsulfonsukcināti
96 h LC50 Danio rerio (jūras karūsa): 49 mg/l

ethanol
96 h LC50 Pimephales promelas (Grundulis): > 100 mg/l

Sastāvdaļas

Toksiskums attiecībā uz dafnijām un citiem ūdens bezmugurkaulniekiem. : Heksān-1-ols, etoksilēts
48 h EC50 Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa)): > 100 mg/l
Testa viela: Sniegtā informācija pamatojas uz datiem, kas iegūti no līdzīgām vielām.

(taukskābju) alkilsulfonsukcināti
48 h EC50 Daphnia magna (Dafnija (ūdensblusa)): 6.6 mg/l

monoethanolamine
48 h EC50 Daphnia (Dafnijas): 65 mg/l

Sastāvdaļas

Toksiskums attiecībā uz aļģēm : Heksān-1-ols, etoksilēts
72 h EC50: > 100 mg/l
Testa viela: Sniegtā informācija pamatojas uz datiem, kas iegūti no līdzīgām vielām.

(taukskābju) alkilsulfonsukcināti
72 h EC50 Desmodesmus subspicatus (zaļās aļģes): 82.5 mg/l

12.2 Noturība un spēja noārdīties

Produkts

Bionoārdīšanās : Produkta sastāvā ietilpstošās virsmaktīvās vielas biodegradējas atbilstoši prasībām, kas noteiktas regulā 648/2004/EK par mazgāšanas līdzekļiem.

Sastāvdaļas

Oasis Pro Floor

Bionoārdīšanās : Heksān-1-ols, etoksilēts
Rezultāts: Viegli bionoārdāms.

(taukskābju) alkilsulfonsukcināti
Rezultāts: Viegli bionoārdāms.

ethanol
Rezultāts: Viegli bionoārdāms.

monoethanolamine
Rezultāts: Viegli bionoārdāms.

12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Dati nav pieejami

12.4 Mobilitāte augsnē

Dati nav pieejami

12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Produkts

Novērtējums : Šī viela/maisījums 0.1% vai lielākā daudzumā nesatur sastāvdaļas, kuras uzskata par noturīgām, bioakumulatīvām un toksiskām (PBT), vai par ļoti noturīgām un ļoti bioakumulatīvām (vPvB).

12.6 Citas nelabvēlīgas ietekmes

Dati nav pieejami

IEDAĻA 13. APSVĒRUMI SAISTĪBĀ AR APSAIMNIEKOŠANU

Utilizēt atbilstoši Eiropas atkritumu un bīstamo atkritumu direktīvām. Atkritumu kodu piešķir lietotājs, ieteicams apspriežoties ar atkritumu savākšanas iestādēm.

13.1 Atkritumu apstrādes metodes

Produkts : Atšķaidītu produktu var ieskalot mājāsaimniecību kanalizācijas sistēmā.

Piesārņotais iepakojums : Likvidējiet atbilstoši vietējiem, valsts un federālajiem noteikumiem.

Ieteikumi Atkritumu koda izvēlei : Organiskie atkritumi, kas satur bīstamas vielas. Ja šis produkts tiek izmantots jebkādiem turpmākiem procesiem, gala lietotājam ir jāpārklasificē un jāpiešķir vispiemērotākais no Eiropas Atkritumu kataloga (European Waste Catalogue) kodiem. Lai saskaņā ar Direktīvu (ES Direktīva 2008/98/EK) un vietējiem normatīvajiem aktiem varētu pareizi identificēt atkritumus un noteikt to apsaimniekošanas metodes, atkritumu radītāja atbildība ir noteikt tā radīto materiālu toksiskumu un fizikālā īpašības.

Oasis Pro Floor

IEDAĻA 14. INFORMĀCIJA PAR TRANSPORTĒŠANU

Kravas / preču nosūtītājs un (vai) ekspeditors ir atbildīgs par to, ka tiek nodrošināta iepakojuma, marķējuma un apzīmējumu atbilstība izvēlētajam transporta veidam.

Sauszemes transports (ADR/ADN/RID)

| | |
|--|----------------------------|
| 14.1 ANO numurs | : Preces, kas nav bīstamas |
| 14.2 ANO sūtīšanas nosaukums | : Preces, kas nav bīstamas |
| 14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es) | : Preces, kas nav bīstamas |
| 14.4 Iepakojuma grupa | : Preces, kas nav bīstamas |
| 14.5 Vides apdraudējumi | : Preces, kas nav bīstamas |
| 14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem | : Preces, kas nav bīstamas |

Gaisa transports (IATA)

| | |
|--|----------------------------|
| 14.1 ANO numurs | : Preces, kas nav bīstamas |
| 14.2 ANO sūtīšanas nosaukums | : Preces, kas nav bīstamas |
| 14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es) | : Preces, kas nav bīstamas |
| 14.4 Iepakojuma grupa | : Preces, kas nav bīstamas |
| 14.5 Vides apdraudējumi | : Preces, kas nav bīstamas |
| 14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem | : Preces, kas nav bīstamas |

Jūras transports (IMDG/IMO)

| | |
|--|----------------------------|
| 14.1 ANO numurs | : Preces, kas nav bīstamas |
| 14.2 ANO sūtīšanas nosaukums | : Preces, kas nav bīstamas |
| 14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es) | : Preces, kas nav bīstamas |
| 14.4 Iepakojuma grupa | : Preces, kas nav bīstamas |
| 14.5 Vides apdraudējumi | : Preces, kas nav bīstamas |
| 14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem | : Preces, kas nav bīstamas |
| 14.7 Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL 73/78 II pielikumam un IBC kodeksam. | : Preces, kas nav bīstamas |

IEDAĻA 15. INFORMĀCIJA PAR REGULĒJUMU

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

| | |
|--|---|
| saskaņā ar detergentu regulu EK 648/2004 | : mazāk par 5 %: Anjonu virsmaktīvajām vielām, Nejonu virsmaktīvajām vielām Citas sastāvdaļas: Smaržas un aromātiskās kompozīcijas Konservanti: 2-metil-2H-izotiazol-3-ons 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one Alerģēni: Linalols |
|--|---|

Oasis Pro Floor

Vietējie normatīvie akti

Pievērst uzmanību jauniešu darba aizsardzības direktīvai 94/33/EEK.

Citi noteikumi : Visiem produktiem:
· Eiropas Parlamenta un Padomes regula 1907/2006 (REACH) LR MK noteikumi 15.05.2007. nr.325 „Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās”
· EPP Regula (EK) Nr. 1272/2008 (2008. gada 16.decembris) par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu.
· EPP Regula (EK) Nr. 648/2004, (2004 gada 31. marts) par mazgāšanas līdzekļiem. - tikai mazgāšanas līdzekļiem
· EPP Regula (ES) Nr. 528/2012(2012. gada 22.maijs) par biocīdu piedāvāšanu tirgū un lietošanu. - tikai biocīdiem
· LR 01.04.1998. likums “Ķīmisko vielu un ķīmisko produktu likums”
· MK 27.08.2013. noteikumi Nr.628 “Prasības attiecībā uz darbībām ar biocīdiem”. - tikai biocīdiem
· MK 15.05.2007. noteikumi nr. 325 „Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās”.
· LR MK 19.04.2011. noteikumi Nr. 302 „Noteikumi par atkritumu klasifikatoru un īpašībām, kuras padara atkritumus bīstamus”.

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

Šis produkts satur vielas, kam vēl ir nepieciešams ķīmiskās drošības novērtējums.

IEDAĻA 16. CITA INFORMĀCIJA

Procedūras, kuras izmantotas, lai noteiktu klasifikāciju saskaņā ar
REGULA (EK) Nr. 1272/2008

| Klasifikācija | Pamatojums |
|----------------------------------|----------------------|
| Nav bīstama viela vai maisījums. | Saskaitīšanas metode |

H paziņojumu pilns teksts

H225 Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H302 Kaitīgs, ja norij.
H312 Kaitīgs, ja nonāk saskarē ar ādu.
H314 Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
H315 Kairina ādu.
H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H332 Kaitīgs ieelpojot.
H335 Var izraisīt elpceļu kairinājumu.

Citu saīsinājumu pilns teksts

ADN - Eiropas līgums par bīstamo kravu starptautiskiem pārvadājumiem pa iekšzemes ūdensceļiem; ADR - Eiropas līgums par bīstamo kravu starptautiskiem pārvadājumiem pa ceļiem; AICS - Austrālijas Ķīmisko vielu saraksts; ASTM - Amerikas Materiālu testēšanas biedrība; bw - Ķermeņa masa; CLP - Iepakojuma marķējuma klasifikācijas likums; EK Regula Nr. 1272/2008; CMR - Kancerogēns, mutagēns vai reproduktivitātei toksisks; DIN - Vācijas Standartizācijas

Oasis Pro Floor

Institūta standarts; DSL - Vietējais vielu saraksts (Kanāda); ECHA - Eiropas Ķīmikāliju Aģentūra; EC-Number - Eiropas Kopienas numurs; ECx - Ar x% atbildreakciju saistītā koncentrācija; ELx - Ar x% atbildreakciju saistītais iekraušanas apjoms; EmS - Ārkārtas gadījuma grafiks; ENCS - Esošās un jaunās ķīmiskās vielas (Japāna); ErCx - Ar x% pieauguma apjoma atbildreakciju saistītā koncentrācija; GHS - Globāli harmonizēta sistēma; GLP - Laba laboratorijas prakse; IARC - Starptautiskā vēža izpētes aģentūra; IATA - Starptautiskā gaisa transporta asociācija; IBC - Bīstamu ķīmisku lielkravu pārvadājošu kuģu būvniecības un aprīkojuma starptautiskais kodekss; IC50 - Puse maksimālās inhibējošās koncentrācijas; ICAO - Starptautiskā civilās aviācijas organizācija; IECSC - Ķīnas Esošo Ķīmisko vielu saraksts; IMDG - Starptautiskās jūras transporta bīstamās kravas; IMO - Starptautiskā jūrniecības organizācija; ISHL - Rūpnieciskās drošības un veselības likums (Japāna); ISO - Starptautiskā standartizācijas organizācija; KECI - Korejas esošo ķīmikāliju saraksts; LC50 - Letāla koncentrācija 50% no testa populācijas; LD50 - Letāla deva 50% no testa populācijas (vidējā letālā deva); MARPOL - Starptautiskā konvencija par kuģu izraisītā piesārņojuma novēršanu; n.o.s. - Nav norādīts citādi; NO(A)EC - Nav novērota (nelabvēlīga) blakusparādību koncentrācija; NO(A)EL - Nav novērots (nelabvēlīga) blakusparādību līmenis; NOELR - Nav novērojamas ietekmes uz ielādes līmeni; NZIoC - Jaunzēlandes Ķīmisko vielu saraksts; OECD - Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācija; OPPTS - Ķīmiskās drošības un piesārņojuma novēršanas birojs; PBT - Noturīga, bioakumulatīva un toksiska viela; PICCS - Filipīnu Ķīmikāliju un ķīmisko vielu vielu saraksts; (Q)SAR - (Kvantitatīvās) Strukturālās aktivitātes attiecības; REACH - Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907 / 2006 par, kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu; RID - Noteikumi, kas attiecas uz starptautiskajiem bīstamo kravu pārvadājumiem pa dzelzceļu; SADT - Pašpaaugstinoša sadalīšanās temperatūra; SDS - Drošības datu lapa; TCSI - Taivānas Ķīmisko vielu saraksts; TRGS - Bīstamu vielu tehniskie noteikumi; TSCA - Toksisko vielu kontroles akts (Savienotās Valstis); UN - Apvienotās Nācijas; vPvB - Ļoti noturīgs un ļoti bioakumulatīvs

Sagatavoja : Regulatory Affairs

Cipari, kas ir minēti MDDL, ir izteikti sekojošā formātā: 1,000,000 = 1 miljons un 1,000 = 1 tūkstošis. 0.1 = 1 desmitā un 0.001 = 1 tūkstošā daļa

PĀRSKATĪTĀ INFORMĀCIJA: Nozīmīgas izmaiņas šī pārskatītā izdevuma informācijā par likumdošanu vai veselības aizsardzību ir norādītas ar joslu DDL kreisās puses malā.

Šajā Drošības Datu Lapā dotā informācija publicēšanas brīdī saskaņā ar mūsu rīcībā esošajiem datiem, informāciju un labticību, ir pareiza. Dotā informācija ir paredzēta tikai kā vadlīnijas drošai rīcībai, lietošanai, apstrādei, glabāšanai, pārvadāšanai, utilizācijai un izlaidei, un tā nav uzskatāma par garantiju vai kvalitātes specifikāciju. Informācija atbilst tikai specifiski izstrādātam materiālam un nevar būt derīga, ja šis materiāls tiek izmantots kombinācijā ar jebkuriem citiem materiāliem, vai jebkurā procesā, ja vien tas nav norādīts dotajā tekstā.

PIELIKUMS: IEDARBĪBAS SCENĀRIJI

DPD+ metodika, vielas
:

Sekojošās vielas ir galvenās vielas, kas ietekmē maisījuma iedarbības scenāriju saskaņā ar DPD+ metodiku:

| Veids | Viela | CAS Nr. | EINECS Nr. |
|------------|--------------------------|------------|------------|
| Norīšana | Heksān-1-ols, etoksilēts | 31726-34-8 | |
| Ielupošana | Nav vadošā viela | | |
| Dermāli | Heksān-1-ols, etoksilēts | 31726-34-8 | |

Oasis Pro Floor

| | | | |
|------------|-----------------------------------|----------|-----------|
| Acis | (taukskābju) alkilsulfonsukcināti | 577-11-7 | 209-406-4 |
| ūdens vide | Nav vadošā viela | | |

Fizikālās īpašības, DPD+ metodika, vielas:

| Vielas | Tvaika spiediens | Šķīdība ūdenī | Pow | Molārā masa |
|-----------------------------------|------------------|---------------|-------|-------------|
| (taukskābju) alkilsulfonsukcināti | < 0.0000001 hPa | 8.17 g/l | 99.54 | |

Lai aprēķinātu, vai jūsu pakārtotie darbību apstākļi un riska pārvaldības pasākumi ir droši, lūdzu aprēķiniet savu riska faktoru zemāk redzamajā tīmekļa vietnē:

www.ecetoc.org/tra

Iedarbības scenārija īss nosaukums : **Plaša pielietojuma tīrīšanas līdzeklis. Izsmidzināšanai vai tīrīšanai ar rokām**

Pielietojuma deskriptori

- Galvenās lietotāju grupas : Profesionālie lietotāji. Visi sabiedrībai pieejamie pakalpojumi (pārvalde, izglītība, izklaide, pakalpojumi, amatnieku darbs)
- Galējā lietojuma nozares : **SU22:** Profesionālie lietotāji. Visi sabiedrībai pieejamie pakalpojumi (pārvalde, izglītība, izklaide, pakalpojumi, amatnieku darbs)
- Procesa kategorijas : **PROC10:** Uzklāšana ar rullīti vai otu
PROC11: Smidzināšana tādām vajadzībām, kas nav rūpnieciskas
PROC8a: Vietas vai produktu pārvietošana (iekraušana/ izkraušana) no/ uz rezervuāriem/ lieliem konteineriem šim nolūkam neparedzētās telpās
- Produktu kategorijas : **PC35:** Mazgāšanas un tīrīšanas līdzekļi (tostarp līdzekļi, kas satur šķīdinātājus)
- Izdalīšanās vidē kategorijas : **ERC8a:** Apstrādes palīgvielu lietojums lielos apmēros telpās atvērtās sistēmās

Iedarbības scenārija īss nosaukums : **Grīdas tīrīšanas līdzeklis. Pusautomātiskajai tīrīšanai**

Pielietojuma deskriptori

- Galvenās lietotāju grupas : Profesionālie lietotāji. Visi sabiedrībai pieejamie pakalpojumi (pārvalde, izglītība, izklaide, pakalpojumi, amatnieku darbs)

Oasis Pro Floor

- Galējā lietojuma nozares : **SU22:** Profesionālie lietojumi. Visi sabiedrībai pieejamie pakalpojumi (pārvalde, izglītība, izklaide, pakalpojumi, amatnieku darbs)
- Procesa kategorijas : **PROC10:** Uzklāšana ar rullīti vai otu
PROC8a: Vielas vai produktu pārvietošana (iekraušana/ izkraušana) no/ uz rezervuāriem/ lieliem konteineriem šim nolūkam neparedzētās telpās
- Produktu kategorijas : **PC35:** Mazgāšanas un tīrīšanas līdzekļi (tostarp līdzekļi, kas satur šķīdinātājus)
- Izdalīšanās vidē kategorijas : **ERC8a:** Apstrādes palīgvielu lietojums lielos apmēros telpās atvērtās sistēmās

Iedarbības scenārija īss nosaukums : **Grīdas tīrīšanas līdzeklis. Tīrīšanai ar rokām**

Pielietojuma deskriptori

- Galvenās lietotāju grupas : Profesionālie lietojumi. Visi sabiedrībai pieejamie pakalpojumi (pārvalde, izglītība, izklaide, pakalpojumi, amatnieku darbs)
- Galējā lietojuma nozares : **SU22:** Profesionālie lietojumi. Visi sabiedrībai pieejamie pakalpojumi (pārvalde, izglītība, izklaide, pakalpojumi, amatnieku darbs)
- Procesa kategorijas : **PROC10:** Uzklāšana ar rullīti vai otu
PROC8a: Vielas vai produktu pārvietošana (iekraušana/ izkraušana) no/ uz rezervuāriem/ lieliem konteineriem šim nolūkam neparedzētās telpās
- Produktu kategorijas : **PC35:** Mazgāšanas un tīrīšanas līdzekļi (tostarp līdzekļi, kas satur šķīdinātājus)
- Izdalīšanās vidē kategorijas : **ERC8a:** Apstrādes palīgvielu lietojums lielos apmēros telpās atvērtās sistēmās