

DROŠĪBAS DATU LAPA

Atbilst Eiropas Parlamenta un Padomes regulai 1907/2006 (REACH), II pielikumam, kas grozīts ar Komisijas regulu (ES) 2020/878

1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1. Produkta identifikators

F701 Dish Cleaner

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

Identificētie lietošanas veidi: Trauku mazgāšanas līdzeklis ar piparmētras vai citrona aromātu.

Neieteicamie lietošanas veidi: Tādi nav noteikti.

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Ražotājs:

Kappa Group Sp. z o.o.

Konradowa 11, 48-303 Nysa, Polija

ul. Okunin 134, 05-100 Nowy Dwór Mazowiecki, Polija

+48 793-488-888

E-pasts kompetentajai persona, kas ir atbildīga par drošības datu lapu : biuro@biopur.org

SIA "Pireka"

Drošības datu lapas piegādātājs

Rītausmas iela 23,

Latvijā:

Rīga LV-1058, Latvija

Tālr.: 67113037

e-pasts: prieka@pireka.lv

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests: 112.

Toksikoloģijas un sepses klīnikas Saindēšanās un zāļu informācijas centrs, Hipokrāta 2, Rīga, Latvija, LV-1038; strādā 24 h diennaktī. Tel. nr. +371 67042473.

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasifikācija

Eye Irrit. 2 H319

Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

2.2. Marķējuma elementi

Piktogramma



Signālvārds

Uzmanību

Etiketē norādāmo bīstamo sastāvdaļu nosaukumi

Nav piemērojams.

Bīstamības apzīmējumi

H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Drošības prasību apzīmējumi



DROŠĪBAS DATU LAPA

Atbilst Eiropas Parlamenta un Padomes regulai 1907/2006 (REACH), II pielikumam, kas grozīts ar Komisijas regulu (ES) 2020/878

P102	Sargāt no bērniem.
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.
P337+P313	Ja acu iekaisums nepāriet: lūdziet medicīnu palīdzību.
P501	Atbrīvoties no satura/tvertnes atbilstoši marķētos atkritumu konteineros saskaņā ar nacionāliem noteikumiem.

2.3. Citi apdraudējumi

Maisījums nesatur vielas, kas atbilst PBT vai vPvB kritērijiem saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) XIII pielikuma grozījumiem.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1. Vielas

Nav piemērojams.

3.2. Maisījumi

Identifikācijas numuri	Vielas nosaukums Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008	Saturs %
CAS: 85586-07-8 EK: 287-809-4 Indekss: - Reģistrācijas numurs: 01-2119489463-28-XXXX	<u>Sērskābe, mono-C12-14-alkilesteri, nātrija sāļi</u> Acute Tox. 4 H302, Skin Irrit. 2 H315, Eye Dam. 1 H318, Aquatic Chronic 3 H412	≤ 1,5 %
CAS: 97862-59-4 EK: 931-296-8 Indekss: - Reģistrācijas numurs: 01-2119488533-30-XXXX	<u>1-propānamīns, 3-amino-N-(karboksimetil)-N,N-dimetil-, N-C8-18 (pāra skaitlu) acilatvasinājumi, hidroksīdi, iekšējie sāļi</u> Eye Dam. 1 H318, Aquatic Chronic 3 H412	< 1 %
CAS: 56-81-5 EK: 200-289-5 Indekss: - Reģistrācijas numurs: -	<u>Glicerīns ⁽¹⁾</u> Viela nav klasificēta kā bīstama.	< 1 %
CAS: 68515-73-1 EK: 500-220-1 Indekss: - Reģistrācijas numurs: 01-2119488530-36-XXXX	<u>D-glikopiranoze, oligomēri, deciloktilglikozīdi</u> Eye Dam. 1 H318	≤ 0,5 %

(1) Viela ar valstī noteiktu aroda ekspozīcijas robežvērtību.

Mazgāšanas līdzekļa sastāvs atbilstoši Regulai 648/2004 / EK ar grozījumiem:

Satur: anjonu virsmaktīvās vielas < 5%
nejonu virsmaktīvās vielas < 5%
amfotērās virsmaktīvās vielas < 5%
smaržas un aromātiskās kompozīcijas
konservanti (SODIUM BENZOATE, POTASSIUM SORBATE)

DROŠĪBAS DATU LAPA

Atbilst Eiropas Parlamenta un Padomes regulai 1907/2006 (REACH), II pielikumam, kas grozīts ar Komisijas regulu (ES) 2020/878

Klasifikācijas un bīstamības apzīmējumu pilnu tekstu skatīt 16. iedaļā.

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti

Pēc saskares ar ādu: Pēc saskares ar ādu nav gaidāma negatīva ietekme uz veselību. Ja parādās traucējoši simptomi, sazinieties ar ārstu un rūpīgi noskalojiet ādu ar ūdeni. Uzklājiet aizsargkrēmu.

Pēc saskares ar acīm: Rūpīgi skalojiet ar lielu daudzumu ūdens vismaz 15 minūtes. Aizsargājiet neskarto aci un izņemiet kontaktlēcas. Izvairieties no spēcīgām ūdens plūsmām — radzenes mehānisku bojājumu risks. Sazinieties ar savu ārstu, ja parādās traucējoši simptomi.

Ja norīts: Neizraisiet vemšanu. Nekad neko nelieciet mutē bezsamaņā esošai personai. Konsultējieties ar ārstu, uzrādiet iepakojumu vai etiķeti.

Ja ieelpots: Pārvietojiet cietušo personu svaigā gaisā, turiet siltumā un mierā. Ja parādās traucējoši simptomi, sazinieties ar ārstu.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Pēc saskares ar ādu: ilgstoša saskare var izraisīt apsārtumu un sausu ādu.

Pēc saskares ar acīm: apsārtums, asarošana, dedzinoša sajūta, sāpes, kairinājums.

Pēc norīšanas: sāpes vēderā, slikta dūša, vemšana.

Ieelpojot: Ieelpojot negatīva ietekme nav sagaidāma.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Pēc rūpīgas cietušā pārbaudes ārsts pieņem lēmumu par turpmāko ārstēšanu. Simptomātiska ārstēšana.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi: Izmantojiet degšanas apstākļiem piemērotus dzēsanas līdzekļus.

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi: spēcīga ūdens strūkļa - liesmas izplatīšanās risks.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Degšanas laikā var izdalīties veselībai bīstamas gāzes, t.sk oglekļa oksīdi, sēra oksīdi un citi neidentificēti termiskās sadalīšanās produkti. Izvairieties no degšanas produktu ieelpošanas, jo tie var apdraudēt veselību.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Degšanas apdraudētos konteinerus atdzesējiet ar izsmidzināmu ūdeni no droša attāluma. Lietojiet vispārīgos ugunsgrēka gadījumiem paredzētos aizsardzības pasākumus. Neuzturieties degšanas zonā bez autonoma elpošanas aparāta un aizsargapgērba, kas izturīgs pret ķīmiskām vielām. Savāciet lietotos ugunsdzēsības līdzekļus. Neļaujiet iekļūt kanalizācijas sistēmā, virszemes un gruntsūdeņos, augsnē.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

Ierobežojiet nepiederošo personu piekļuvi noplūdes zonai, līdz tiek pabeigtas atbilstošās tīrīšanas darbības. Lielu noplūžu gadījumā izolējiet skarto zonu. Pārlicinieties, ka negadījuma sekas novērš tikai apmācīts personāls. Izmantojiet ieteiktos individuālos aizsardzības līdzekļus. Nodrošiniet atbilstošu ventilāciju. Izvairieties no saskares ar acīm. Nestaigājiet pa izlijušo produktu, pastāv paslīdēšanas risks.

6.2. Vides drošības pasākumi

DROŠĪBAS DATU LAPA

Atbilst Eiropas Parlamenta un Padomes regulai 1907/2006 (REACH), II pielikumam, kas grozīts ar Komisijas regulu (ES) 2020/878

Liela produkta daudzuma noplūdes gadījumā veiciet pasākumus, lai novērstu tā izplatīšanos vidē. Paziņojiet attiecīgajiem avārijas dienestiem.

6.3. Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

Ja noplūdis liels produkta daudzums, veiciet pasākumus, lai novērstu tā izplatīšanos vidē. Paziņojiet attiecīgajiem glābšanas dienestiem.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Informāciju par atbilstošu rīcību ar atkritumiem - skatīt 13. iedaļā. Informāciju par atbilstošiem individuālajiem aizsardzības līdzekļiem - skatīt 8. iedaļā.

7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

7.1. Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

Rikojieties saskaņā ar veselības un drošības noteikumiem. Neēdiet, nedzeriet un nesmēķējiet darba vietā. Pirms pārtraukuma un pēc darba nomazgājiet rokas. Izvairieties no saskares ar acīm.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderības

Uzglabājiet cieši noslēgtā oriģinālajā iepakojumā, sausā, vēsā un labi vēdināmā vietā. Neuzglabājiet kopā ar pārtiku, dzērieniem, dzīvnieku barību vai nesaderīgiem materiāliem (skatīt 10.5. apakšiedaļu). Sargājiet no tiešas saules gaismas iedarbības. Turiet pietiekamā attālumā no aizdegšanās avotiem. Cieši noslēdziet atvērtos iepakojumus un uzglabājiet tos vertikālā stāvoklī, lai izvairītos no produkta noplūdes.

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

Trauku mazgāšanas līdzeklis.

Nav informācijas par citiem lietošanas veidiem, izņemot 1.2. iedaļā norādīto.

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

8.1. Kontroles parametri

Aroda ekspozīcijas robežvērtības

Ražotāja norādītās:

Vielas nosaukums	NDS	NDSch	NDSP	DSB
glicerīns	10 mg/m ³	-	—	—

Juridiskais pamats: Dz. U. 2018, 1286 lpp., ar grozījumiem.

Latvija (AER, reg. 325/2011):

Nosaukums	AER mg/m ³ (8 h)	AER ppm (ml/m ³) (8 h)	AER mg/m ³ (15 min)	AER ppm (ml/m ³) (15 min)
Sintētiskie mazgāšanas līdzekļi	5	-	-	-

Ieteikumi monitoringa procedūrām

Piemērojiet procedūras bīstamo vielu koncentrācijas uzraudzībai gaisā un procedūras gaisa tīrības kontrolei darba vietā – ja tās ir pieejamas un ir pamatotas konkrētajā vietā – saskaņā ar attiecīgajiem nacionālajiem vai Eiropas standartiem, ņemot vērā apstākļus iedarbības vietā un atbilstošu mērīšanas metodiku, kas pielāgota darba apstākļiem.

Pārbaužu un mērījumu režīmam, veidam un biežumam jāatbilst noteikumos ietvertajām prasībām.

Polijā: Veselības ministrijas 2011. gada 2. februāra noteikumi (Juridiskais Vēstnesis 2011, Nr. 33, 166. punkts, ar grozījumiem).

DNEL

1-propānamīns, 3-amino-N-(karboksimetil)-N,N-dimetil-, N-C8-18 (pāra skaitļu) acilatvasinājumi, hidroksīdi, iekšējie sāļi [CAS 97862-59-4]

DROŠĪBAS DATU LAPA

Atbilst Eiropas Parlamenta un Padomes regulai 1907/2006 (REACH), II pielikumam, kas grozīts ar Komisijas regulu (ES) 2020/878

Darbinieki				
Iedarbības ceļš	Akūta, sistēmiska	Akūta, lokāla	Hroniska, sistēmiska	Hroniska, lokāla
Ieelpošana	-	-	44 mg/m ³	-
Āda	-	-	12,5 mg/kg ķ.m./dienā	-
Patērētāji				
Iedarbības ceļš	Akūta, sistēmiska	Akūta, lokāla	Hroniska, sistēmiska	Hroniska, lokāla
Ieelpošana	-	-	13,04 mg/m ³	-
Āda	-	-	7,5 mg/kg ķ.m./dienā	-

Sērskābe, mono-C12-14-alkilesteri, nātrija sāļi [CAS 85586-07-8]

Darbinieki				
Iedarbības ceļš	Akūta, sistēmiska	Akūta, lokāla	Hroniska, sistēmiska	Hroniska, lokāla
Ieelpošana	-	-	4060mg/kg ķ.m./dienā	-
Āda	-	-	285 mg/m ³	-

PNEC1-propānamīns, 3-amino-N-(karboksimetil)-N,N-dimetil-, N-C8-18 (pāra skaitli) acilatvasinājumi, hidroksīdi, iekšējie sāļi [CAS 97862-59-4]

saldūdens: 0,013 mg/l

jūras ūdens: 0,001 mg/l

saldūdens nogulsnes: 11,1 mg/kg s.n.

jūras ūdens nogulsnes: 1,11 mg/kg s.n.

notekūdeņu attīrīšanas iekārta: 3000 mg/l

augšne: 0,85 mg/kg s.a.

Sērskābe, mono-C12-14-alkilesteri, nātrija sāļi [CAS 85586-07-8]

saldūdens: 0,102 mg/l

jūras ūdens: 0,01 mg/l

8.2. Ekspozīcijas kontroleAtbilstoša inženiertehniskā kontrole

Ievērojiet vispārīgos drošības un higiēnas noteikumus. Rīkojoties ar produktu, neēdiet, nedzeriet un nesmēķējiet. Izvairieties no saskares ar acīm. Lai uzturētu bīstamo vielu koncentrāciju gaisā zem noteiktajām pieļaujamajām robežkoncentrācijām, darba vietā jānodrošina vispārēja un/vai lokāla ventilācija. Priekšroka tiek dota lokālajai velkmes (nosūces) ventilācijai, jo tā likvidē piesārņotājus to rašanās vietā, neļaujot tiem izplatīties.

Individuālie aizsardzības pasākumi, piemēram, individuālie aizsardzības līdzekļi

Ja nepieciešams lietot individuālos aizsardzības līdzekļus, izvēloties piemērotus individuālos aizsardzības līdzekļus ņemiet vērā produkta radītā riska veidu, darba vietas apstākļus un produkta lietošanas veidu.

Izmantotajiem individuālajiem aizsardzības līdzekļiem jāatbilst Regulas (ES) 2016/425 prasībām un attiecīgo standartu prasībām. Darba devēm ir pienākums nodrošināt veiktajām darbībām atbilstošus un visām kvalitātes prasībām atbilstošus aizsardzības līdzekļus, tostarp apkopi un tīrīšanu. Visi piesārņotie vai bojātie individuālās aizsardzības līdzekļi nekavējoties jānomaina.

Roku un ķermeņa aizsardzība

Ilgstošas saskares ar ādu gadījumā izmantojiet pret produktu izturīgus aizsargcimdus.

Cimdu materiālu darbam konkrētā vietā izvēlieties individuāli.

Materiālam, no kura izgatavoti cimdi, jābūt necaurīdīgam un izturīgam pret produkta iedarbību. Materiāls jāizvēlas, ņemot vērā izturības laiku, caurspiešanās ātrumu un noārdīšanos. Turklāt piemērotu cimdu izvēle ir atkarīga ne tikai no materiāla, bet arī no citām kvalitātes īpašībām un atšķiras atkarībā no ražotāja.

Precīzu informāciju par cimdu izturības prasiet no cimdu ražotāja un ievērojiet to. Cimds ieteicams regulāri mainīt un nekavējoties nomainīt, ja tiem ir nodiluma pazīmes, bojājumi vai izskata izmaiņas (krāsa, elastība, forma).

Acu aizsardzība

Ja pastāv acu piesārņojuma risks, izmantojiet aizsargbrilles saskaņā ar standartu EN166.

DROŠĪBAS DATU LAPA

Atbilst Eiropas Parlamenta un Padomes regulai 1907/2006 (REACH), II pielikumam, kas grozīts ar Komisijas regulu (ES) 2020/878

Elpceļu aizsardzība

Nav nepieciešams, lietojot pie atbilstošas ventilācijas. Ārkārtas situācijās, kad tiek pārsniegtas aroda ekspozīcijas vērtības, lietojiet elpošanas orgānu aizsarglīdzekļus.

Terminiska bīstamība

Tāda nav novērota.

Vides eksponētības kontrole

Neļaujiet liela produkta daudzuma noplūdi gruntsūdeņos, kanalizācijā, notekās vai augsnē. Kontrolējiet iespējamās emisijas no ventilācijas sistēmām un procesa iekārtām, lai noteiktu to atbilstību vides aizsardzības likuma prasībām.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātstāvoklis	Viskozs šķidrums.
Krāsa	Atbilstoši produktam (dzeltena, zaļa)
Smarža	Raksturīga aromātam.
Smaržas robežvērtība	Nav noteikts.
Kušanas punkts/ Sasalšanas punkts	Nav noteikts.
Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons	Nav noteikts.
Uzliesmojamība	Nav piemērojams.
Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža	Nav noteikts.
Uzliesmošanas punkts	Nav noteikts.
Pašuzliesmošanas temperatūra	Nav noteikts.
Sadalīšanās temperatūra	Nav noteikts.
pH	5-6,5
Kinemātiskā viskozitāte	Nav noteikts.
Šķīdība	Šķīst ūdenī.
Sadalījuma koeficients (n-oktanol-ūdens) (log vērtība)	Nav noteikts.
Tvaika spiediens	Nav noteikts.
Blīvums un/vai relatīvais blīvums	Nav noteikts.
Relatīvais tvaika blīvums	Nav noteikts.
Daļiņu raksturlielumi	Nav piemērojams

9.2. Cita informācija

9.2.1. Informācija par fizikālās bīstamības klasēm

Nav piemērojams.

9.2.2. Citi drošības raksturlielumi

Nav papildu pārbaudes rezultātu.

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Produkts ir vāji reaģējošs. Tas nav pakļauts bīstamai polimerizācijai. Skatīt arī 10.3-10.5. apakšiedaļas.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Produkts ir stabils, ja to lieto un uzglabā atbilstoši norādījumiem.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Bīstamas reakcijas nav zināmas.

10.4. Nepieļaujami apstākļi

DROŠĪBAS DATU LAPA

Atbilst Eiropas Parlamenta un Padomes regulai 1907/2006 (REACH), II pielikumam, kas grozīts ar Komisijas regulu (ES) 2020/878

Pārmērīga karsēšana. Turiet pietiekamā attālumā no atklātām liesmām un karstuma avotiem. Sargiet no tiešas saules gaismas iedarbības.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Spēcīgi oksidētāji, skābes, bāzes.

10.6. Bīstami sadalīšanās produkti

Nav informācijas.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

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

Informācija par akūtiem un/vai kavētiem iedarbības rezultātiem tika noteikta, pamatojoties uz informāciju par produkta klasifikāciju un/vai toksikoloģiskajiem pētījumiem, kā arī uz ražotāja pieredzi un zināšanām.

Sastāvdaļu toksicitāte

1-propānamīns, 3-amino-N-(karboksimetil)-N,N-dimetil-, N-C8-18 (pāra skaitli) acilatvasinājumi, hidroksīdi, iekšējie sāļi [CAS 97862-59-4]

LD50 (orāli, žurkām) 2335 mg/kg

Maisījuma toksicitāte

Akūta toksicitāte

Akūtās toksicitātes novērtējums (ATEmix) vielas klasifikācijai kategorijā tika noteikts, izmantojot atbilstošo maisījuma vērtību no 3.1.2. tabulas, kas attiecas uz klasifikācijas kategoriju (CLP I pielikums ar grozījumiem).3.1.2. tabulā.

ATEmix (orāli) > 2000 mg/kg

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.

Kodīgs/ kairinošs ādai

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.

Nopietni acu bojājumi/ acu kairinājums

Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Elpcelu/ ādas kairinājums

Balstoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.

Cilmes šūnu mutagenitāte

Balstoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.

Kancerogenitāte

Balstoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.

Toksiskums reproduktīvajai sistēmai

Balstoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu (STOT) - vienreizēja iedarbība

Balstoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu (STOT) - atkārtota iedarbība

Balstoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.

Aspirācijas bīstamība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.

Informācija par iespējamajiem ekspozīcijas ceļiem

Iedarbības ceļi: saskare ar acīm, ieelpošana, norīšana. Papildinformāciju par katra iespējamā iedarbības ceļa ietekmi skatīt 4.2. apakšiedaļā.

Ar fizikālajām, ķīmiskajām un toksikoloģiskajām īpašībām saistītie simptomi

Skatīt 4.2. apakšiedaļu.

Aizkavēta un tūlītēja, kā arī hroniska ietekme, ko rada īslaicīga un ilgstoša eksponētība

Skatīt 4.2. apakšiedaļu.

11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

DROŠĪBAS DATU LAPA

Atbilst Eiropas Parlamenta un Padomes regulai 1907/2006 (REACH), II pielikumam, kas grozīts ar Komisijas regulu (ES) 2020/878

Endokrīni disruptīvās īpašības

Produkts nesatur sastāvdaļas, kas iekļautas saskaņā ar 59.panta 1.sadaļu izveidotā sarakstā, kam piemīt endokrīni disruptīvās īpašības vai sastāvdaļas ar endokrīni disruptīvām īpašībām saskaņā ar Regulā 2017/2100/ES vai Regulā 2018/605/ES noteiktajiem kritērijiem koncentrācijā, kas vienāda vai lielāka par 0,1 %.

Cita informācija

Nav piemērojams.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte

Akūts toksiskums

Sastāvdaļu toksicitāte

1-propānamīns, 3-amino-N-(karboksimetil)-N,N-dimetil-, N-C8-18 (pāra skaitli) acilatvasinājumi, hidroksīdi, iekšējie sāļi [CAS 97862-59-4]

LC50 (zivis, jūras ūdens) 1,1 mg/l/ 96h/ Pimephales promelas

Maisījuma toksicitāte

Produkts nav klasificēts kā videi bīstams.

12.2. Noturība un noārdāmība

Produktā esošās virsmaktīvās vielas atbilst bioloģiskās noārdīšanās kritērijiem, kas noteikti grozītajā Regulā (EK) Nr. 648/2004 par mazgāšanas līdzekļiem.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Bioakumulācija nav sagaidāma.

12.4. Mobilitāte augsnē

Maisījuma sastāvdaļu mobilitāte augsnē ir atkarīga no augsnes hidrofilajām un hidrofobajām īpašībām un biotiskajiem un abiotiskajiem apstākļiem, ieskaitot tās struktūru, klimatiskos apstākļus, gadalaikus un augsnes organismus.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Maisījuma sastāvdaļas neatbilst PBT vai vPvB kritērijiem.

12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības

Produkts nesatur sastāvdaļas, kas iekļautas saskaņā ar 59.panta 1.sadaļu izveidotā sarakstā, kam piemīt endokrīni disruptīvās īpašības vai sastāvdaļas ar endokrīni disruptīvām īpašībām saskaņā ar Regulā 2017/2100/ES vai Regulā 2018/605/ES noteiktajiem kritērijiem koncentrācijā, kas vienāda vai lielāka par 0,1 %.

12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Produkts neietekmē globālo sasilšanu un ozona slāņa iznīcināšanu.

13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Produkta iznīcināšanas metodes: Nenopludiniet lielus daudzumus kanalizācijā. Iznīciniet saskaņā ar vietējiem spēkā esošajiem tiesību aktiem. Atkritumu kods jānorāda atkritumu rašanās vietā.

Izlietotā iepakojuma iznīcināšanas metodes: Tukšo iepakojumu atkārtota izmantošana / pārstrāde / likvidēšana jāveic saskaņā ar spēkā esošajiem vietējiem tiesību aktiem. Pārstrādāt var tikai pilnībā iztukšotus iepakojumus.

Juridiskais pamats: Direktīva 2008/98 / EK ar grozījumiem, EPP direktīva 94/62/EK.

DROŠĪBAS DATU LAPA

Atbilst Eiropas Parlamenta un Padomes regulai 1907/2006 (REACH), II pielikumam, kas grozīts ar Komisijas regulu (ES) 2020/878

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

14.1. ANO numurs vai ID numurs

Nav piemērojams.

14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums

Nav piemērojams.

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

Nav piemērojams.

14.4. Iepakojuma grupa

Nav piemērojams.

14.5. Vides apdraudējumi

Nav piemērojams.

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Nav piemērojams.

14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

Nav piemērojams.

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

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

EPP Regula (EK) Nr. 1907/2006, (2006. gada 18. decembris) kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH).

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.

ADR - Eiropas valstu Nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu, kas noslēgts Ženēvā 1957. gada 30. septembrī, ar grozījumiem.

RID - Noteikumi par bīstamo kravu starptautiskajiem dzelzceļa pārvadājumiem, kas ir C pielikums Konvencijai par starptautiskajiem dzelzceļa pārvadājumiem (COTIF), kura noslēgta Viļņā 1999. gada 3. jūnijā, ar grozījumiem.

ADN - Eiropas valstu Nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa iekšējiem ūdensceļiem, kas noslēgts Ženēvā 2000. gada 26. maijā, ar grozījumiem.

IMDG kodekss -Starptautiskais Jūras bīstamo kravu kodekss.

ICAO/IATA IATA - Starptautisko gaisa pārvadājumu līgums. ICAO - Starptautiskā civilās aviācijas organizācija.

1973.gada Starptautiskā konvencija par piesārņojumu novēršanu no kuģiem, kas grozīta ar 1978.gada Protokolu, (MARPOL 73/78), ar grozījumiem.

Latvijas Republika:

01.04.1998. likums "Ķīmisko vielu likums".

MK 15.05.2007. noteikums nr. 325 „Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās”.

MK 19.04.2011. noteikumi Nr. 302 „Noteikumi par atkritumu klasifikatoru un īpašībām, kuras padara atkritumus bīstamus”.

MK 22.12.2015. noteikumi Nr.795 „Ķīmisko vielu un maisījumu uzskaites kārtība un datu bāze”.

MK 18.02.2021. noteikumi Nr.113 "Atkritumu un to pārvadājumu uzskaites kārtība".

DROŠĪBAS DATU LAPA

Atbilst Eiropas Parlamenta un Padomes regulai 1907/2006 (REACH), II pielikumam, kas grozīts ar Komisijas regulu (ES) 2020/878

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Saskaņā ar REACH regulu maisījumiem nav nepieciešams veikt ķīmiskās drošības novērtējumu.

16. IEDAĻA: Cita informācija

Drošības datu lapas 3. iedalā izmantoto H frāžu pilns teksts

H302	Kaitīgs, ja norīts.
H315	Kairina ādu.
H318	Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H319	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H412	Kaitīgs ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.

Drošības datu lapā izmantoto saīsinājumu un akronīmu pilnie teksti

PBT	Noturīgs, bioakumulatīvs un toksisks.
vPvB	Ļoti noturīgs un ļoti bioakumulatīvs.
NDS	Maksimālā pieļaujamā koncentrācija
NDSch	Īstermiņa maksimālā pieļaujamā koncentrācija
NDSP	Maksimālā pieļaujamā griestu koncentrācija
DSB	Pieņemamā koncentrācija bioloģiskajā materiālā
PNEC	Paredzamā koncentrācija bez ietekmes
DNEL	Līmenis, pie kura nav novērota iedarbība
ķ.m.	Ķermeņa masas
s.n.	Sausas nogulsnes
s.a.	Sausas augsnes
Acute Tox. 4	Akūts toksiskums, 4. bīstamības kategorija.
Aquatic Chronic 3	Ilgtermiņa (hroniskā) bīstamība ūdens videi, 3. bīstamības kategorija.
Eye Dam. 1	Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums, 1. bīstamības kategorija.
Eye Irrit. 2	Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums, 2. bīstamības kategorija.
Skin Irrit. 2	Kodīgs/kairinošs ādai, 2 bīstamības kategorija.

Apmācības

Pirms sākt darbu ar produktu, lietotājam jāapgūst veselības un drošības noteikumi attiecībā uz darbībām ar ķīmiskām vielām un jo īpaši jāveic atbilstoša apmācība darba vietā.

Informācija par datu avotiem, kas izmantoti drošības datu lapas sastādīšanai

Drošības datu lapa tika sagatavota, pamatojoties uz ražotāja piegādāto sastāvdaļu drošības datu lapām, literatūras datiem, tiešsaistes datu bāzēm (piemēram, ECHA, TOXNET, COSING), mūsu zināšanām un pieredzi, ņemot vērā spēkā esošos tiesību aktus.

Maisījuma klasificēšanai izmantotās procedūras.

Klasifikācija balstījās uz informāciju par bīstamo vielām un aprēķināšanas metodi saskaņā ar grozītās Regulas 1272/2008 / EK (CLP) norādījumiem.

Cita informācija

Labojums (datums):	30.06.2023
Versija:	3.0/LV
Veiktas izmaiņas:	1,13,15,16. iedaļās.
Drošības datu izveidoja:	„THETA” Doradztwo Techniczne (Tehniskā konsultācija)

Iepriekš minētā informācija ir balstīta uz pašreizējiem pieejamajiem datiem par produktu, bet arī uz ražotāja pieredzi un zināšanām šajā jomā. Dokuments nav ne produkta kvalitātes apraksts, ne īpašo īpašību garantija. Dokumentā

DROŠĪBAS DATU LAPA

Atbilst Eiropas Parlamenta un Padomes regulai 1907/2006 (REACH), II pielikumam, kas grozīts ar Komisijas regulu (ES) 2020/878

sniegtā informācija jāuzskata par līdzekli produkta transportēšanas, uzglabāšanas un lietošanas drošībai. Tas neatbrīvo lietotāju no atbildības par nepareizu iepriekš minētās informācijas izmantošanu un arī no neatbilstošas likuma normu ievērošanas šajā jomā.

Drošības datu lapa ir aizsargāta saskaņā ar likumu par autortiesībām un blakustiesībām. Drošības datu lapas vai tās fragmentu kopēšana, pielāgošana, pārveidošana vai modificēšana bez iepriekšējas saskaņošanas ar THETA Consulting Sp. z o. o. ir aizliegta.