

Drošības datu lapa

Megarens

Drošības datu lapa no: 14/06/2022 - labojums 3



1. IEDAĻA: Vietas/maisījuma un uzņēmējiesabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1. Produkta identifikators

Sastāva identifikācija:

Tirdzniecības nosaukums: Megarens

Tirdzniecības kods: 900141.MEG

UFI: STX0-K018-X00G-6J7M

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

Ieteicamie lietojuma veidi: Skābi saturošs tīršanas līdzeklis keramikas flīzēm.

Neieteicamie lietojuma veidi: ==

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Piegādātājs: MAPEI AS

Vallsetvegen, 6

2120 - Sagstua - - - NOR

Tālrunis: +47-62972000

phone: +47-62972000 - fax: +47-62972099 - www.mapei.no (office hours)

Atbildīgais: sicurezza@mapei.it

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Giftinformasjonen - Telefon: +47 22591300

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana



2.1. Vietas vai maisījuma klasifikācija

Regula (EK) Nr. 1272/2008 (CLP)

Skin Irrit. 2

Kairina ādu.

Eye Irrit. 2

Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Nevēlama fizikāli-ķīmiskā ietekme, ietekme uz cilvēka veselību un ietekme uz vidi:

Nav citu risku

2.2. Marķējuma elementi

Regula (EK) Nr. 1272/2008 (CLP)

Piktogrammas un Signālvārdus



Uzmanību

Briesmu norādījumi:

H315

Kairina ādu.

H319

Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Uzmanības ieteikumi:

P264

Pēc izmantošanas rokas kārtīgi nomazgāt.

P280

Nēsāt aizsargcimdus/aizsargapģērbus un aizsargāt acis/seju.

P332+P313

Ja rodas ādas iekaisums: lūdziet mediķu palīdzību.

P337+P313

Ja acu iekaisums nepāriet: lūdziet mediķu palīdzību.

P362+P364

Novilkt piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt.

Īpaši noteikumi saskaņā ar REACH XVII pielikumu un turpmākajiem grozījumiem:

Nav norādģta

2.3. Citi apdraudģjumi

Nav PBT, vPvB vai endokrģno disruptoru klģtbģtnes
ar koncentrģciju >= 0,1%.

Citi riski: Nav citu risku

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1. Vienas

Nav atbilstoši

3.2. Maisījumi

Sastāva identifikācija: Megarens

Bīstamās sastāvdaļas saskaņā ar CLP regulu un attiecīgā klasifikācija:

Koncentrē šanās (% w/w)	Nosaukums	Ident.Nr.	Klasifikācija	Reģistrācijas numurs
≥10 - <20 %	sulfamīnskābe; sulfāmskābe	CAS:5329-14-6 EC:226-218-8 Index:016-026-00-0	Eye Irrit. 2, H319; Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 3, H412	01-2119488633-28-XXXX

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Ja nonāk saskarē ar ādu:

- Nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbu.
- Tās ķermeņa vietas, kas nonākušas kontaktā – pat ja pastāv tikai aizdomas – ar produktu, nekavējoties jānoskalo lielā daudzumā tekoša ūdens un, ja iespējams, jānomazgā ar ziepēm.
- Rūpīgi mazgāt ķermeni (dušā vai vannā).
- Nekavējoties nogērbt notraipīto apģērbu un drošā veidā iznīcināt to.
- Pēc saskares ar ādu nekavējoties mazgājiet ar ziepēm un lielu daudzumu ūdens.

Ja nonāk saskarē ar acīm:

- Pēc saskares ar acīm pietiekami ilgi skalot ar ūdeni, turot plakstiņus atvērtus, un pēc tam nekavējoties konsultēties ar acu ārstu.
- Aizsargāt neskarto aci.

Norišanas gadījumā:

- Neizraisīt vemšanu, meklēt medicīnisko palīdzību, uzrādot DDL (materiāla drošības datu lapu) un etiķeti, kas norāda līdzekļa bīstamību

Ieelpošanas gadījumā:

- Cietušais jānogādā svaigā gaisā un jānodrošina siltums un miers.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti

- Acu kairinājums
- Acu bojājumi
- Ādas kairinājums
- Eritēma

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Ja noticis negadījums vai sliktas pašsajūtas gadījumā nekavējoties konsultējieties ar ārstu (ja iespējams, uzrādiet lietošanas instrukciju vai drošības datu lapu).

Ārstēšana:

- (Skatīt 4.1. punktu)

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti liesmu slāpēšanas līdzekļi:

- Ūdens.
- Oglekļa dioksīds (CO2).

Liesmu slāpēšanas līdzekļi, kuru lietošana drošības apsvērumu dēļ nav atļauta:

- Nav norādīts

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

- Neieelpot gāzes, kas rodas eksplozijas un sadegšanas laikā.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

- Izmantot piemērotu elpošanas iekārtu.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

- Lietojiet personīgās aizsardzības līdzekļus
- Evakuējiet cilvēkus uz drošu vietu.

6.2. Vides drošības pasākumi

- Nepieļaujiet nonākšanu augsnē/zemē. Nepieļaujiet nonākšanu virszemes ūdeņos vai kanalizācijā.
- Ierobežojiet noplūdes ar zemi vai smiltīm.

6.3. Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

Piemēroti materiāli savākšanai: absorbējoši materiāli, organiskas vielas, smiltis
Saglabājiet netīro ūdeni un iznīciniet to.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Skatīt arī 8. un 13. iedaļu

7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

7.1. Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

Izvairīties no nonākšanas saskarē ar ādu un acīm, kā arī no tvaiku un aerosolu ieelpošanas.
Neizmantot tukšo tvertni, iekams tā nav iztīrīta.
Pirms pārvietošanas jāpārlicinās, vai tvertnēs nav nekādu nesaderīgu materiālu palieku.
Pirms ieiešanas ēdamzonā jāpārvelk notraipītais apģērbs.
Darbu veikšanas laikā neēst un nedzert.
Informāciju par ieteicamo aizsargaprīkojumu skatīt arī 8. iedaļā.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Sargāt no pārtikas, dzērieniem un dzīvnieku barības

Nesaderīgi materiāli:

Nav norādīts.

Norādījumi attiecībā uz uzglabāšanas telpām:

Pienācīgi vēdinātas telpas

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

Ieteikumi

Nav noteikts

Rūpnieciskā sektora risinājumi

Nav noteikts

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

8.1. Kontroles parametri

PNEC robežvērtības

	PNEC Robeža	Iedarbības veids	Iedarbības biežums	Piezīmes
sulfamīnskābe; sulfāmskābe CAS: 5329-14-6	0,173 mg/kg	Saldūdens nogulsnes		
	0,0173 mg/kg	Jūras ūdens nogulsnes		

Atvasinātais beziedarbības līmenis. (DNEL)

	Ražošanas darbības līmenis	Profesionālis ājs	Patērētājs	Iedarbības veids	Iedarbības biežums	Piezīmes
sulfamīnskābe; sulfāmskābe CAS: 5329-14-6	10 mg/kg		5 mg/kg	Cilvēkiem, ādas	Ilgtermiņa, sistēmiski simptomi	
			5 mg/kg	Cilvēkiem, mutes	Ilgtermiņa, sistēmiski simptomi	

8.2. Ekspozīcijas kontrole

Acu aizsardzība:

Lietot cieši pieguļošas aizsargbrilles; nelietot kontaktlēcas.

Ādas aizsardzība:

Izmantot apģērbu, kurš nodrošina visaptverošu ādas aizsardzību, piemēram, no kokvilnas, gumijas, PVC vai vitona.

Roku aizsardzība:

Piemēroti izejmateriāli drošības cimdiem; EN ISO 374: _x000D_
Polihloroprēns - CR: biežums> = 0,5 mm; noplūdes laiks> = 480 min._x000D_
Nitrila gumija - NBR: biežums> = 0,35 mm; noplūdes laiks> = 480 min._x000D_
Butilgumija - IIR: biežums> = 0,5 mm; noplūdes laiks> = 480 min._x000D_
Fluorēts kaučuks - FKM: biežums> = 0,4mm; noplūdes laiks> = 480min.

Ieteicams izmantot neoprēna (0.5 mm) aizsargcimdus. Nav ieteicams izmantot ūdens caurlaidīgus cimdus.

Elpošanas ceļu aizsardzība:

Visiem personiskās aizsardzības līdzekļiem jāatbilst attiecīgajiem EK standartiem (piemēram, EN 374 cimdiem un EN 166

aizsargbrillēm), tie jāuztur labā darba kārtībā un jāuzglabā atbilstošos apstākļos. Vienmēr jāpārliecināties par aizsargekipējuma atbilstību darbam ar noteiktām ķīmiskām vielām, kā arī izlasīt pievienoto informāciju.

Jāizmanto elpošanas aizsardzība, ja iedarbības līmenis pārsniedz darba vietas ekspozīcijas robežvērtības. Attiecīgie EN standarti, piemēram, EN 136, 140, 143, 149, 14387, lai iegūtu informāciju par piemērotu elpošanas orgānu aizsardzības aprīkojuma atlasīšanu un izmantošanu.

Higiēnas un Tehniskie pasākumi

Nav pieejams

Atbilstoša tehniskā pārvaldība:

Nav pieejams

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Fiziskā valsts: Ūīdruks

Izskats: ūīdruks

Krāsa: bezkrāsains

Smarža: bez smaržas

Smaržas slieknsis: Nav pieejams

Kušanas temperatūra/ sasalšanas temperatūra: Nav pieejams

Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons: 100 °C (212 °F)

Uzliesmojamība: Nav pieejams

Augstākā / zemākā uzliesmojamības vai sprādziena robeža: Nav pieejams

Uzliesmošanas temperatūra: Nav pieejams

Pašaiždegšanās temperatūra: Nav pieejams

Noārdīšanās temperatūra: Nav pieejams

pH: 1.00

Viskozitāte: Nav pieejams

Kinemātiskā viskozitāte: Nav pieejams

Ūīgdība šdenģ: izklierējams

Šķīdība eļļā: nešķīstošs

Sadalījuma koeficients (n-oktanols/ūdens): Nav pieejams

Tvaika spiediens: Nav pieejams

Relatīvais blīvums: 1.10 g/cm³

Tvaiku blīvums: Nav pieejams

Daļiņu raksturlielumi:

Daļiņu izmēru: Nav pieejams

9.2. Cita informācija

Sajaukšanās: Nav pieejams

Vadītspēja: Nav pieejams

Sprādzienbīstamība: ==

Nav citas attiecināmas informācijas

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reagētspēja

10.1. Reagētspēja

Stabils normālos apstākļos

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Stabils normālos apstākļos

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Nepastāv.

10.4. Nepieļaujami apstākļi

Stabils normālos apstākļos.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Nav īpaši noteikts

10.6. Bīstami sadalīšanās produkti

Nepastāv.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

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

Maisījuma toksikoloģiskā informācija:

a) akūta toksicitāte

Nav klasificēts

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

b) kodīgums/kairinājums ādai

Produkts tiek klasificēts šādi: Skin Irrit. 2(H315)

c) nopietns acu bojājums/kairinājums	Produkts tiek klasificēts šādi: Eye Irrit. 2(H319)
d) elpceļu vai ādas sensibilizācija	Nav klasificēts Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
e) mikroorganismu šūnu mutācija	Nav klasificēts Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
f) kancerogēnums	Nav klasificēts Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
g) toksiskums reproduktīvajai sistēmai	Nav klasificēts Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
h) toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība	Nav klasificēts Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
i) toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība	Nav klasificēts Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
j) bīstamība ieelpojot	Nav klasificēts Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Informācija par produktā esošo galveno sastāvdaļu toksiskajām īpašībām:

sulfamīnskābe;	a) akūta toksicitāte	LD50 Orāli Žurka = 2065 mg/kg
sulfāmskābe		LD50 Orāli Žurka = 1450 mg/kg

11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

Endokrīni disruptīvās īpašības:

Nav endokrīno disruptoru klātbūtnes ar koncentrāciju $\geq 0,1\%$

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte

Ievērot labu darba praksi, lai produkts nenokļūtu apkārtējā vidē.

Ekotoksikoloģiskā informācija:

Sarakstu tā ražojuma īpašības, ekotoksikoloģiskos

Nav klasificēts kā bīstams videi

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Sastāvdaļu ar ekotoksikoloģiskām īpašībām saraksts

Sastāvdaļa	Ident.Nr.	Ekotoks. info
sulfamīnskābe; sulfāmskābe	CAS: 5329-14-6 - EINECS: 226-218-8 - INDEX: 016-026-00-0	a) Akūts toksiskums ūdens videi : LC50 Fish = 70,3 mg/l 96 a) Akūts toksiskums ūdens videi : EC50 Daphnia = 71,6 mg/l 48st a) Akūts toksiskums ūdens videi : LC50 Fish Pimephales promelas = 14,2 mg/l 96h EPA

12.2. Noturība un noārdāmība

Nav pieejams

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Nav pieejams

12.4. Mobilitāte augsnē

Nav pieejams

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Nav PBT, vPvB vai endokrīno disruptoru klātbūtnes ar koncentrāciju $\geq 0,1\%$.

12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības

Nav endokrīno disruptoru klātbūtnes ar koncentrāciju $\geq 0,1\%$

12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Nav pieejams

13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Vajadzētu izvairīties no atkritumu rašanās vai pēc iespējas samazināt to rašanos. Ja iespējams, atgūt.

Atkritumu kodu (EWC) saskaņā ar Eiropas atkritumu sarakstu (LoW) nevar noteikt, jo ir atkarīgs no tā izmantošanas veida.

Sazinieties un nosūtiet pilnvarotajam atkritumu izvešanas dienestam.

Atkritumu apstrādes metodes:

Šī izstrādājuma, šķīduma, iepakojuma un visu blakusproduktu iznīcināšanai vienmēr jāatbilst vides aizsardzības un atkritumu apglabāšanas tiesību aktu prasībām un visām reģionālo pašvaldību prasībām.

Atbrīvojieties no pārpalikušajiem un nepārstrādājamiem izstrādājumiem caur licencētu atkritumu izvešanas darbuzņēmēju.

Nepieļaut produkta palieku nokļūšanu kanalizācijā.

Bīstamie atkritumi: Jā

Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu:

Neļaujiet iekļūt kanalizācijā vai ūdenstecēs.

Atbrīvojieties no produkta saskaņā ar visiem federālajiem, štatu un vietējiem noteikumiem.

Ja šo produktu sajauc ar citiem atkritumiem, sākotnējais atkritumu izstrādājuma kods iespējams vairs netiek piemērots, un jāpiešķir atbilstošais kods.

Atbrīvojieties no konteineriem, kas piesārņoti ar produktu, saskaņā ar vietējiem vai nacionālajiem likumiem. Lai iegūtu papildinformāciju, sazinieties ar vietējo atkritumu pārvaldi.

Īpaši piesardzības pasākumi:

No šī materiāla un tā konteineru ir jāatbrīvojas drošā veidā. Rīkojoties ar neapstrādātiem tukšiem konteineriem, jāievēro piesardzība.

Izvairieties no izšļakstītā materiāla izkļiedes un noteces un saskares ar augsni, ūdensceļiem, notekām un kanalizāciju.

Tukši konteineri vai starplikas var saturēt dažus produktu atlikumus. Neizmantojot tukšos konteinerus atkārtoti.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

14.1. ANO numurs vai ID numurs

3264

14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums

ADR-Transportēšanas nosaukums: UĒIDRUMS NEORGANISKS, KOROZĢVS, SKĀBS (C.N.K) (sulphamic acid solution)

IATA-Tehniskais nosaukums: CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S. (sulphamic acid solution)

IMDG-Tehniskais nosaukums: CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S. (sulphamic acid solution)

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

ADR-Klase: 8

IATA-Klase: 8

IMDG-Klase: 8

14.4. Iepakojuma grupa

ADR-Iepakojuma grupa: III

IATA-Iepakojuma grupa: III

IMDG-Iepakojuma grupa: III

14.5. Vides apdraudējumi

Jūras piesārņotājs: Nē

Vides piesārņotājs: Nē

IMDG-EMS: F-A, S-B

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Autoceļi un dzelzceļš (ADR-RID):

ADR-Marķējums: 8

ADR-Bīstamības identifikācijas numurs: NA

ADR-Īpaši noteikumi: 274

ADR-Noteikumi par ierobežojumiem tunelī: 3 (E)

Gaisa (IATA):

IATA-Pasažieru lidmašīna: 852

IATA-Kravas lidmašīna: 856

IATA-Marķējums: 8

IATA-Apakšrīks: -

IATA-ERG: 8L

IATA-Īpaši noteikumi: A3 A803

Jūras (IMDG):

IMDG-Kravas kods: Category A SW2

IMDG-Kravas apraksts: -

IMDG-Apakšrisks: -

IMDG-Īpaši noteikumi: 223 274

IMDG-EMS: F-A, S-B

14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

Neattiecas

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

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

GOS (2004/42/EC) : N.A. g/l

Dir. 98/24/EK (Risks darbavietā, kas saistīts ar ķīmiskajiem līdzekļiem)

Dir. 2000/39/EK (Darba vietā pieļaujamās robežvērtības)

Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)

Regula (ES) Nr. 2020/878

Regula (EK) Nr. 1272/2008 (CLP)

Regula (EK) Nr. 790/2009 (ATP 1 CLP) un (ES) Nr. 758/2013

Regula (ES) Nr. 286/2011 (ATP 2 CLP)

Regula (ES) Nr. 618/2012 (ATP 3 CLP)

Regula (ES) Nr. 487/2013 (ATP 4 CLP)

Regula (ES) Nr. 944/2013 (ATP 5 CLP)

Regula (ES) Nr. 605/2014 (ATP 6 CLP)

Regula (ES) Nr. 2015/1221 (ATP 7 CLP)

Regula (ES) Nr. 2016/918 (ATP 8 CLP)

Regula (ES) Nr. 2016/1179 (ATP 9 CLP)

Regula (ES) Nr. 2017/776 (ATP 10 CLP)

Regula (ES) Nr. 2018/669 (ATP 11 CLP)

Regula (ES) Nr. 2019/521 (ATP 12 CLP)

Regula (ES) Nr. 2018/1480 (ATP 13 CLP)

Regula (ES) Nr. 2020/217 (ATP 14 CLP)

Regula (ES) Nr. 2020/1182 (ATP 15 CLP)

Noteikumi saistībā ar ES Direktīvu 2012/18 (Seveso III):

Nav norādīta

Ierobežojumi, kas saistīti ar produktu vai vielām, ko tas satur, saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) XVII pielikumu un turpmākajiem labojumiem:

Uz produktu attiecināmie ierobežojumi: 3

Uz sastāvā esošajām vielām attiecināmie ierobežojumi: 75

SVHC Vielas:

SVHC vielas, kas nav koncentrācijas $\geq 0,1\%$ (w/w)

Valsts noteikumi

Produktregisteret Norge: 12592

Produktregister Danmark: 4266827

MAL-kode: 00-4 (1993)

Vācijas ūdens bīstamības klase (WGK)

1. klase: vāji apdraud ūdeni.

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Ķīmiskās drošības novērtējums maisījumam nav veikts.

Direktīva Nr.1999/45/EK (Bīstamie preparāti) ar grozījumiem.

16. IEDAĻA: Cita informācija

Kods	Apraksts	
H315	Kairina ādu.	
H319	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.	
H412	Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.	
Kods	Bīstamības klase un bīstamības kategorija	Apraksts

3.2/2	Skin Irrit. 2	Ādas kairinājums, kategorija 2
3.3/2	Eye Irrit. 2	Acu kairinājums, kategorija 2
4.1/C3	Aquatic Chronic 3	Hroniska (ilgtermiņa) bīstamība ūdenim, kategorija 3

Klasifikācijas un maisījumu klasifikācijas noteikšanai saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP) izmantotā procedūra:

Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008	Klasificēšanas procedūra
3.2/2	Aprēķina metode
3.3/2	Aprēķina metode

Vajadzības gadījumā īpašus noteikumus attiecībā uz iespējamo darba ņēmēju apmācību ir minēti 2. iedaļā. Jebkurai apmācībai, kas saistīta ar drošību darba vietā, jebkurā gadījumā attiecas uz riska novērtējumu, kas jāveic uzņēmuma drošības darbinieks, ņemot vērā konkrēto darbības un vides apstākļi, kuros produkti tiek izmantoti.

Šo dokumentu sagatavoja kompetenta persona, kurai ir atbilstoša kvalifikācija

Galvenie bibliogrāfiskie avoti:

- ECDIN - Vides ķīmikāliju datu un informācijas tīkls - Kopīgais pētniecības centrs, Eiropas Kopienų Komisija
- SAX Bīstamās rūpniecības materiālu īpašības - astotais izdevums - Van Nostrand Reinhold

Šeit ietvertās informācijas pamatā ir mūsu pašreizējās zināšanas. Tas attiecas tikai uz norādīto produktu un negarantē kvalitāti kā tādu.

Lietotāja pienākums ir pārliicināties, ka šī informācija ir piemērota un pilnīga attiecībā uz paredzēto īpašo lietojumu.

Šī DDL atceļ un aizstāj jebkuru iepriekšējo versiju.

Drošības datu lapā izmantoto saīsinājumu paskaidrojuma tabula:

- ACGIH: Amerikas valdības rūpniecības higiēnistu konference
- ADR: Nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa autoceļiem.
- AND: Eiropas valstu nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa iekšējiem ūdensceļiem
- ATE: Akūtās toksicitātes novērtējums
- ATEmix: Aplēstā akūtā toksicitāte (Maisījumi)
- BCF: Bioloģiskās koncentrācijas faktors
- BEI: Bioloģiskās iedarbības indekss
- BOD: Bioķīmiskais skābekļa patēriņš
- CAS: Ķīmiskās informācijas nodaļa (Amerikas Ķīmijas biedrības sastāvā).
- CAV: Saindēšanās centrs
- CE: Eiropas Kopiena
- CLP: Klasifikācija, marķējums, iepakojums.
- CMR: Kancerogēns, mutagēns un reproduktīvajai funkcijai toksisks
- COD: Ķīmiskais skābekļa patēriņš
- COV: Gaistošs organisks savienojums
- CSA: Ķīmiskās drošības novērtējums
- CSR: Ķīmiskās drošības pārskats
- DMEL: Atvasinātais minimālās iedarbības līmenis
- DNEL: Atvasinātais beziedarbības līmenis.
- DPD: Bīstamo ķīmisko produktu direktīva
- DSD: Bīstamo vielu direktīva
- EC50: Puse no maksimālās efektīvās koncentrācijas
- ECHA: Eiropas Ķīmisko vielu aģentūra
- EINECS: Eiropas Ķīmisko komercvielu reģistrs.
- ES: Iedarbības scenārijs
- GefStoffVO: Bīstamo vielu dekrēts, Vācija.
- GHS: Globāli saskaņotā ķīmisko vielu klasificēšanas un marķēšanas sistēma.
- IARC: Starptautiskā Vēža izpētes aģentūra
- IATA: Starptautiskā Gaisa transporta asociācija.
- IATA-DGR: Starptautiskās Gaisa transporta asociācijas (IATA) Bīstamo vielu regula.
- IC50: puse no maksimālās inhibējošās koncentrācijas
- ICAO: Starptautiskā Civilās aviācijas organizācija.
- ICAO-TI: Starptautiskās Civilās aviācijas organizācijas (ICAO) Tehniskās instrukcijas.
- IMDG: Bīstamo kravu starptautiskais jūras kods.
- INCI: Kosmētikas līdzekļu sastāvdaļu starptautiskā nomenklatūra.
- IRCCS: Scientific Institute for Research, Hospitalization and Health Care
- KAFH: KAFH
- KSt: Eksplozijas koeficients.
- LC50: Letālā koncentrācija, 50 % testa populācijas.
- LD50: Letālā deva, 50 % testa populācijas.
- LDLo: Zema letālā deva
- N.A.: Neattiecas

N/A: Neattiecas
N/D: Nav noteikts/Nav pieejams
NA: Nav pieejams
NIOSH: Darba drošības un veselības valsts institūts
NOAEL: Nav novērots nelabvēlīgas ietekmes līmenis
OSHA: Darba drošības un veselības pārvalde.
PBT: Noturīgs, bioakumulatīvs un toksisks
PGK: Packaging Instruction
PNEC: Paredzētā beziedarbības koncentrācija.
PSG: Pasažieri
RID: Regula par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa dzelzceļu.
STEL: Īstermiņa iedarbības ierobežojums.
STOT: Specifisku mērķa orgānu toksicitāte.
TLV: Sliekšņa robežvērtība.
TWATLV: Sliekšņa robežvērtība pie vidējā svērtā ilguma 8 stundas dienā. (ACGIH standarts).
vPvB: Ļoti noturīgs, ļoti bioakumulatīvs.
WGK: Vācijas ūdens apdraudējuma klase.

*** Datu lapas modelis pilnībā mainīts atbilstoši noteikumu izmaiņām.**