

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

1.1 Produkta identifikators

Produkta nosaukums: Plastic-Metal HB 300 Resin

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

Vispārēja lietošana: Divkomponentu epoksīda sveķi, sveķu komponenti.
Paredzēts tikai rūpnieciskai un profesionālai izmantošanai.

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Uzņēmuma nosaukums: WEICON GmbH & Co. KG

Iela/abonentu kastīte: Königsberger Straße 255

Pasta indekss, vieta: 48157 Münster

Vācija

WWW: www.weicon.de

E-pasts: info@weicon.de

Tālrunis: +49(0)251 / 9322 - 0

Telefakss: +49(0)251 / 9322 - 244

Par informēšanu atbildīgā nodaļa:

Product-Safety-Department

Tālrunis: +49(0)251 / 9322

Email: msds@weicon.de

1.4 Tālrunis, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Valsts ugunsdzēsības un glabšanas dienests: 112.

Valsts Toksikoloģijas centrs, Saindešanas un zalu informācijas centrs, Hipokrata 2, Rīga, Latvija, LV-1038; pieejams 24 h diennakti. Tel. nr. +371 67042473.

Transports:

Tālrunis: +44 1865 407333 (24h Emergency Contact)

2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana

Klasifikācija saskaņā ar EK Regulu 1272/2008 (CLP)

Skin Irrit. 2; H315

Kairina ādu.

Eye Irrit. 2; H319

Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Skin Sens. 1; H317

Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

Aquatic Chronic 2; H411

Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

2.2 Etiķetes elementi

Marķējums (CLP)



Signālvārds:

Uzmanību

Bīstamības apzīmējumu: H315

Kairina ādu.

H317

Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

H319

Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

H411

Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Plastic-Metal HB 300 Resin

Materiāla numurs 104501

Lpp.: 2 no 10

Drošības prasību apzīmējums:

P261	Izvairīties ieelpot tvaikus/aerosols.
P280	Izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes/acu aizsargus.
P305+P351+P338	SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi izskalo ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot.
P333+P313	Ja rodas ādas iekaisums vai izsitumi: lūdziet medicīnu palīdzību.
P362+P364	Novilkt piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt.
P391	Savākt izšķīstīto šķidrumu.

Īpašs marķējums

Norādījumu teksts uz etiķetēm:

Satur Reakcijas produkts: Bisfenola A-(epiholhidrīna) epoksīdsveķi (ar vidējo molekulāro svaru ≤ 700); Bisfenola F epoksīdsveķi; Niķelis.

2.3 Citi apdraudējumi

Īpašu riska faktoru nav.

PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti:

Šī viela neatbilst REACH regulas XIII pielikumā noteiktajiem PBT/vPvB kritērijiem.

3. IEDAĻA. Sastāvs / informācija par sastāvdaļām

3.1 Vielas: nav pielietojams

3.2 Maisījumi

Ķīmiskais raksturojums: Formulētas bisfenola A-epoksīda sveķi.

Bīstamas sastāvdaļas:

Sastāvdaļa	Nosaukums	Saturs	Klasifikācija
EK Nr. 500-033-5 CAS 25068-38-6	Reakcijas produkts: Bisfenola A-(epiholhidrīna) epoksīdsveķi (ar vidējo molekulāro svaru ≤ 700)	20 - 60 %	Skin Irrit. 2; H315. Eye Irrit. 2; H319. Skin Sens. 1; H317. Aquatic Chronic 2; H411.
CAS 28064-14-4	Bisfenola F epoksīdsveķi	1 - 25 %	Flam. Liq. 3; H226. Skin Irrit. 2; H315. Eye Irrit. 2; H319. Skin Sens. 1; H317. Aquatic Chronic 2; H411.
EK Nr. 231-111-4 CAS 7440-02-0	Niķelis	0,1 - 0,5 %	Skin Sens. 1; H317. Carc. 2; H351. STOT RE 1; H372. Aquatic Chronic 3; H412.

H un EUH riska frāžu tekstu skat. 16. punktā.

4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārīga informācija:	Pirmās palīdzības sniedzējam: levērojiet personīgo drošību! Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes. Nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt.
Pēc ieelpošanas:	Nogādājiet cietušo personu svaigā gaisā, atbrīvojiet no ciešām drēbēm, nomieriniet. Turiet brīvus elpceļus. Sūdzību gadījumos pieaiciniet ārstu.

- Pēc saskarsmes ar ādu: Ja nonācis saskarē ar ādu, nekavējoties noskalojiet ar lielu daudzumu ūdens un ziepēm. Nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt.
Ādas reakcijas gadījumos vērsieties pie ārsta.
- Pēc saskarsmes ar acīm: Nekavējoties izskalojiet zem tekoša ūdens plakstiņiem esot atvērtiem - 5 līdz 10 minūtes. Izņemiet kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un to ir viegli izdarīt. Turpiniet skalot. Pēc iespējas nekavējoties aizvediet pie acu ārsta (transportēšanas laikā, turpiniet skalošanu)
- Pēc norīšanas: Neizraisiet vemšanu. Aspirācijas risks: norīšanas vai vemšanas gadījumā var nonākt plaušās.
Nekavējoties izskalojiet muti un dzeriet lielu daudzumu ūdens.
Nekādā gadījumā nedodiet cietušanai personai bezsamaņas stāvoklī jebkādu līdzekli caur muti.
Nekavējoties vērsieties pie ārsta.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Izraisa nopietnu acu kairinājumu. Kairina ādu. Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
Vemšana, elpošanas traucējumi, redzes traucējumi, nelabums.

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Simptomātiska ārstēšana.

5. IEDAĻA. Ugunsdrošības pasākumi

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

Atbilstoši dzēšanas līdzekļi:

Ūdens strūkļa, oglekļa dioksīds, putas, ugunsdzēšanas pulveris.

Drošības nolūkiem nepiemēroti uguns dzēšanas līdzekļi:

Spēcīga ūdens strūkļa.

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Ugunsgrēka gadījumā var rasties bīstami tvaiki.

Ugunsgrēka gadījumā var rasties: Metālu oksīdu dūmi, sodrēji, slāpekļa oksīds (NOx), oglekļa mono-oksīds un oglekļa dioksīds.

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Īpašs aizsargaprīkojums ugunsgrēka dzēšanas vajadzībām:

Valkājiet autonomu elpošanas agregātu un ugunsdrošu aizsargtērpu.

Neieelpojiet gāzes, kas rodas sprādzienu un ugunsgrēku laikā.

Papildus norādījumi:

Bojātās tvertnes atdzesējiet, izmantojot ūdens strūkļu.

Ugunsgrēka vai liela apjoma gadījumā: evakuēt zonu. Dzēst uguni no attāluma eksplozijas riska dēļ.

Neļaujiet nonākt uguns dzēšanai izmantotajam ūdenim kanalizācijā, zemē vai ūdeņos.

Ugunsgrēka atlikumus un kontaminēto uguns dzēšanas ūdeni ir jāutilizē atbilstoši vietējo iestāžu noteikumiem.

6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušanas noplūdes gadījumos

6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Nodrošiniet pietiekamu ventilāciju. Neieelpot

tvaikus/gāzi/dūmus/izgarojumus/smidzinājumu. Izvairieties no saskarsmes ar

substanci. Novērst visus uzliesmošanas avotus, ja to var izdarīt droši. Lietojiet

atbilstošu aizsargaprīkojumu. Ja pastāv tvaiku, putekļu un aerosola ietekmes riska

faktori, izmantojiet elpceļu aizsarglīdzekļus. Neaizsargātas personas turiet drošā

attālumā. Nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas

izmazgāt.

6.2 Vides drošības pasākumi

Neļaujiet nonākt gruntsūdeņos, ūdeņos vai kanalizācijā. Izplūšanas gadījumā informējiet atbildīgās iestādes.

6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Ierobežojiet izplūdušo materiālu ar nedegošu absorbētāju (piemēram, smiltīm, zemi, vermikulītu, diatomītu) un savāciet to atbilstošās tvertnēs, lai utilizētu atbilstoši valsts noteikumiem (skat. 13. nodaļu). Savāciet sausā veidā un atbilstošā tvertnē nogādājiet uz utilizāciju. Izfīriet.

6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Skatiet papildus 8 un 13 nodaļu.

7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana

7.1 Piesardzība drošai lietošanai

Norādījumi drošai lietošanai:

Nodrošiniet pietiekami gaisa padevi un ventilāciju noliktavā un darba vietā.

Ja nepieciešams: Veiciet darbus pie dūmu nosūcēja.

Izvairieties no aerosola veidošanās.

Neieelpot tvaikus/gāzi/dūmus/izgarojumus/smidzinājumu. Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs.

Ievērot īpašu piesardzību, darbojoties ar konteineru un atverot to. Lietojiet atbilstošu aizsargaprīkojumu.

Nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt.

Norādījumi attiecībā uz ugunsdrošību un nodrošināšanos pret sprādzienbīstamību:

Sargāt no uguns - nesmēķēt.

Vispārīgie ugunsdrošības pasākumi.

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Prasības attiecībā uz noliktavu telpām un tvertnēm:

Uzglabājiet tvertni cieši aizslēgtu, vēsā, labi vēdināmā vietā. Uzglabāt sausu.

Sargiet no karstuma un tiešiem saules stariem. Ievērot īpašu piesardzību, darbojoties ar konteineru un atverot to.

Turēt tikai oriģinālā iepakojumā. Uzglabājiet tvertni stāvus pozīcijā.

Norādījumi par uzglabāšanu kopējā noliktavas telpā:

Neuzglabāt kopā ar pārtiku vai dzīvnieku barību.

Neuzglabājiet kopā ar skābes, oksidētāji vai sārnī .

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

Informācija nav pieejama.

8. IEDAĻA. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1 Pārvaldības parametri

Papildus norādījumi: Nesatur vielas ar darba vietā pieļaujamām indikatīvās iedarbības robežvērtībām.

8.2 Iedarbības kontroles pasākumi

Nodrošiniet pietiekamu ventilāciju.

Ja nepieciešams: Veiciet darbus pie dūmu nosūcēja.

Personāla aizsardzība

Arodekspozīcijas kontroles pasākumi

- Elpceļu aizsarglīdzekļi: Ja tiek pārkāptas aroda ekspozīcijas robežvērtības (WEL), jālieto elpošanas aizsargierīces.
Elpceļu aizsargfiltra klase ir noteikti jāpielāgo maksimālajai kaitīgo vielu koncentrācijai (gāze/tvaiki/aerosols/daļiņas), kas var rasties produkta lietošanas laikā.
augstu koncentrāciju gadījumos: Valkājiet autonomu elpošanas aizsargierīci.
- Roku aizsardzība: Aizsargcimdi saskaņā ar EN 374.
Cimdu materiāls, Nitrila gumija.
Kārtas cietība: 0,4 mm
Saēdināšanas laiks (maksimālais nēsāšanas laiks): 480 min
Ievērojiet ražotājfirmas norādījumus attiecībā uz aizsargcimdu caurlaidību un nodilšanas laiku.
- Acu aizsardzība: Blīvi nosedzošas aizsargbrilles saskaņā ar EN 166.
- Ķermeņa aizsardzība: Izmantot piemērotu aizsargapģērbu.
- Vispārīgi drošības un higiēnas pasākumi:
Sargāt no uguns - nesmēķēt.
Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs.
Nekavējoties novilkt notraipīto apģērbu.
Neieelpot tvaikus/gāzi/dūmus/izgarojumus/smidzinājumu.
Pirms pārtraukumiem un pēc darba nomazgājiet rokas.
Darba vietas tuvumā viegli pieejamam jābūt acu mazgāšanas aprīkojumam un dušai.

9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1 Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām

Izskats:	Fiziskais stāvoklis pie 20 °C un 101,3 kPa: šķidrums Forma: viskozs Krāsa: pelēks
Smarža:	raksturīgi
Smaržas sliekšnis:	Nav pieejami dati
pH līmenis:	nav noteikts (-)
Kušanas/sasalšanas temperatūra:	Nav pieejami dati
Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:	nav noteikts
Degšanas punkts/degšanas joma:	> 100 °C
Iztvaikošanas ātrums:	Nav pieejami dati
Ugunsnedrošība:	Nav pieejami dati
Sprādzienbīstamības robežvērtības:	Nav pieejami dati
Tvaika spiediens:	nav noteikts (-)
Tvaiku blīvums:	Nav pieejami dati
Blīvums:	pie 20 °C: 2,2 - 2,3 g/cm ³ (-)
Šķīdība ūdenī:	nav sajaucams (-)
Sadalījuma koeficients: n-oktānols/ūdens:	nav noteikts (-)
Pašaiždegšanās temperatūra:	nav noteikts
Noārdīšanās temperatūra:	Nav pieejami dati
Viskozitāte, dinamisks:	pie 25 °C: 240000 mPa*s (-)
Viskozitāte, kinemātiska:	nav noteikts (-)
Sprādzienbīstamības īpašības:	Nav pieejami dati
Degšanu veicošās pazīmes:	Nav pieejami dati



DROŠĪBAS DATU LAPA

saskaņā ar Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un Regula (ES) Nr. 2015/830

Plastic-Metal HB 300 Resin

Materiāla numurs 104501

Izskatīts: 2018.1.29.

Versija: 3

Valoda: lv-LV

Iespiests: 2018.2.1.

Lpp.: 6 no 10

9.2 Cita informācija

Aizdeģšanās temperatūra: nav noteikts

10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

10.1 Reaģētspēja

Skat. 10.3. iedaļa

10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Stabils ieteicamajos glabāšanas apstākļos.

10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

Reaģē ar Sārmi, skābes, oksidētāji

10.4 Apstākļi, no kādiem jāvairās

Turiet drošā attālumā no karstuma avotiem, dzirkstelēm vai atklātas uguns.
Sargiet no karstuma un tiešiem saules stariem.

10.5 Nesaderīgi materiāli

Sārmi, skābes, Oksidētājs, amīni

10.6 Bīstami noārdīšanās produkti

Metālu oksīdu dūmi, sodrēji, slāpekļa oksīds (NOx), oglekļa mono-oksīds un oglekļa dioksīds.

Termiska sadalīšanās: Nav pieejami dati

11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Toksikoloģiska iedarbība: Paziņojumi ir atvasināti no atsevišķu komponentu īpašībām. Nav pieejami šī produkta toksikoloģiskie dati.

Akūta toksicitāte (orāls): Datu trūkums.

Akūta toksicitāte (dermāls): Datu trūkums.

Akūta toksicitāte (ieelpojams): Datu trūkums.

Kodīgums/kairinājums ādai: Skin Irrit. 2; H315 = Kairina ādu.

Nopietns acu bojājums/kairinājums: Eye Irrit. 2; H319 = Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Elpceļu sensibilizācija: Datu trūkums.

Ādas sensibilizācija: Skin Sens. 1; H317 = Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

Informācija par Reakcijas produkts: Bisfenola A-(epiholhidrīna) epoksīdsveķi (ar vidējo molekulāro svaru <=700):

Eksperimentos ar dzīvniekiem konstatēti specifiski simptomi (jūras cūciņa):

Mikroorganismu šūnu mutācija/Gēnu toksicitāte: Datu trūkums.

in vitro mutagenitāte:

Informācija par Reakcijas produkts: Bisfenola A-(epiholhidrīna) epoksīdsveķi (ar vidējo molekulāro svaru <=700): negatīvs (OECD 474)

Kancerogēnums: Datu trūkums.

Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai: Datu trūkums.

Iedarbība uz mātes pienu un ar tā starpniecību: Datu trūkums.

Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu (vienreizēja ekspozīcija): Datu trūkums.

Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu (atkārtota kaitīga iedarbība): Datu trūkums.

Bīstamība ieelpojot: Datu trūkums.

Cita informācija: Informācija par Reakcijas produkts: Bisfenola A-(epiholhidrīna) epoksīdsveķi (ar vidējo molekulāro svaru <=700):

Akūta orāla toksicitāte: LD50, Žurka: > 2000 mg/kg

Akūta ādas toksicitāte: LD50, Trusis: > 2000 mg/kg

Kancerogēnai iedarbībai:

Informācija par Niķelis:

IARC Rating: Group 2B

OSHA Carcinogen: not listed

NTP Rating: not listed

Simptomi

Pēc saskares ar acīm:

Tieša saskare ar acīm var izraisīt dedzinošu sajūtu, asarošanu, apsārtumu.

Vispārīgas piezīmes

Nav izslēdzamas bīstamas īpašības.

12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

12.1 Toksicitāte

- ūdens toksicitāte: Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
Informācija par Reakcijas produkts: Bisfenola A-(epiholhidrīna) epoksīdsveķi (ar vidējo molekulāro svaru ≤ 700):
Aļģu toksicitāte:
EC50 Scenedesmus capricornutum: 9,4 mg/L/72h.
Toksicitāte dafnijām:
EC50 Daphnia magna (lielā ūdensblusa): 1,1-3,8 mg/L/48h (OECD 202).
NOEC Daphnia magna (lielā ūdensblusa): 0,3 mg/L/21d (OECD 211).
Zivju toksicitāte:
LC50 Oncorhynchus mykiss (Varavīksnes forele): 1,2 mg/L/96h.
- Citi norādījumi: Bioloģiskā deģenerācija:
Informācija par Reakcijas produkts: Bisfenola A-(epiholhidrīna) epoksīdsveķi (ar vidējo molekulāro svaru ≤ 700): 12% (OECD 301 B).
Produkts bioloģiski nav viegli noārdāms.

12.2 Noturība un spēja noārdīties

- Citi norādījumi: Nav pieejami dati

12.3 Bioakumulācijas potenciāls

- Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens:
nav noteikts (-)

12.4 Mobilitāte augsnē

- Nav pieejami dati

12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

- Šī viela neatbilst REACH regulas XIII pielikumā noteiktajiem PBT/vPvB kritērijiem.

12.6 Citādas nelabvēlīgas ietekmes

- Vispārīgi norādījumi: Bīstams dzeramajam ūdenim, ja iekļūst zemē vai ūdeņos.
Neļaujiet nonākt gruntsūdeņos, ūdeņos vai kanalizācijā.

13. IEDAĻA. Apsvērumi, kas saistīti ar apsaimniekošanu

13.1 Atkritumu apstrādes metodes

Produkts

- Atkritumu klasifikācijas kods:
07 02 04* = Citi organiskie šķīdinātāji, tos saturoši mazgāšanas šķidrums un izejas atsārmi
* = Utilizācijai jābūt dokumentētai.

- Ieteikumi: Īpaši atkritumi. Sadedzināšanu drīkst veikt tikai ar atbildīgo institūciju atļauju.

Iepakojums

- Ieteikumi: Iepakojumi, kas ir iztukšoti un nav kontaminēti, var tikt izmantoti atkārtoti.
Ar kontaminētajiem iepakojumiem jārīkojas tāpat kā ar vielām.

14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

14.1 ANO numurs

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

UN 3082

14.2 ANO sūtīšanas nosaukums

ADR/RID:

UN 3082, VIDEI BĪSTAMA VIELA, ŠĶIDRA, C.N.P. (epoksīda sveķi.)

IMDG, IATA-DGR:

UN 3082, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
(epoxy resin.)

14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)

ADR/RID:

klase 9, kods: M6

IMDG:

Class 9, Subrisk -

IATA-DGR:

Class 9



14.4 Iepakojuma grupa

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

III

14.5 Vides apdraudējumi

Jūras piesārņošana: jā

14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Jūras transports (IMDG)

EMS numurs: F-A, S-F
Īpaši norādījumi: 274, 335, 969
Ierobežoti daudzumi: 5 L
Excepted quantities: E1
Iepakojums - Instrukcijas: P001, LP01
Iepakojums - Noteikumi: PP1
IBC - Instrukcijas: IBC03
IBC - Noteikumi: -
Norādījumi attiecībā uz tvertni - IMO: -
Norādījumi attiecībā uz tvertni - UN: T4
Norādījumi attiecībā uz tvertni - Noteikumi: TP2, TP29
Kraušana un apstrāde: Category A.
Īpašības un piezīmes: -
Segregācijas grupa: none

Gaisa transports (IATA)

Riska faktora uzlīme: Miscellaneous
Excepted Quantity Code: E1
Passenger and Cargo Aircraft: Ltd.Qty.: Pack.Instr. Y964 - Max. Net Qty/Pkg. 30 kg G
Passenger and Cargo Aircraft: Pack.Instr. 964 - Max. Net Qty/Pkg. 450 L
Cargo Aircraft only: Pack.Instr. 964 - Max. Net Qty/Pkg. 450 L
Īpaši norādījumi: A97 A158 A197
Emergency Response Guide-Code (ERG): 9L

14.7 Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam

Nav pieejami dati

15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu

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

Nacionālie noteikumi - Latvija

Nav pieejami dati

Nacionālie noteikumi - EK dalībvalstis

Citi noteikumi, ierobežojumi un rīkojumi:

Lietošanas ierobežojumi saskaņā ar REACH XVII pielikumu Nr.: 3

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

Šim maisījumam nav nepieciešams drošības vērtējums.

16. IEDAĻA. Cita informācija

Papildus informācija

H-frāžu noteikumi 2 un 3 nodaļā:

H226 = Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

H315 = Kairina ādu.

H317 = Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

H319 = Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

H351 = Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi.

H372 = Izraisa orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.

H411 = Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

H412 = Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

pēdējo izmaiņu iemesli: Izmaiņas 2 nodaļā: Marķējums

Vispārīga pārstrādāšana

Pirmās versijas datums: 2016.2.24.

Noteiktās nozares dati

Kontaktpersona: sk. 1 nodaļu: Par informēšanu atbildīgā nodaļa

Saīsinājumus un akronīmus skat. ECHA: Vadlīnijas par informācijas prasībām REACH kontekstā, R.20 nodaļu (Jēdzienu un saīsinājumu saraksts).

Informācijā esošie dati apkopoti, vadoties pēc aktuālākajām zināšanām, un atbilst norādītajam sastādīšanas datumam. Negarantē noteikti īpašību nodrošināšanu likuma saistību ietvaros.