

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

1.1 Produkta identifikators

Produkta nosaukums: Plastic-Metal HB 300 Hardener

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

Vispārēja lietošana: Divkomponentu epoksīda sveķi, cietinātāja komponentā. 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 Tālruņa numurs, 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 Dam. 1; H318

Izraisa nopietnus acu bojājumus.

Skin Sens. 1; H317

Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

Carc. 2; H351

Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi.

STOT RE 1; H372

Izraisa orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.

Aquatic Chronic 3; H412

Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

2.2 Etiķetes elementi

Marķējums (CLP)



Signālvārds:

Bīstami



DROŠĪBAS DATU LAPA

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

Izskatīts: 2018.1.29.
Versija: 3
Valoda: lv-LV
Iespējams: 2018.2.1.

Plastic-Metal HB 300 Hardener

Materiāla numurs 104502

Lpp.: 2 no 11

Bīstamības apzīmējumu:	H315	Kairina ādu.
	H317	Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
	H318	Izraisa nopietnus acu bojājumus.
	H351	Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi.
	H372	Izraisa orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.
	H412	Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Drošības prasību apzīmējums:	P201	Pirms lietošanas saņemt speciālu instruktāžu.
	P260	Neieelpot putekļus/tvaikus/gāzi/dūmus/izgarojumus/smidzinājumu.
	P280	Izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes/acu aizsargus.
	P305+P351+P338	SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi izskatot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot.
	P310	Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu.
	P332+P313	Ja rodas ādas iekaisums: lūdziet mediķu palīdzību.
	P405	Glabāt slēgtā veidā.
	P501	Atbrīvojies no satura/tvertnes vai īpašā atkritumu savākšanas vietā.

Īpašs marķējums

Norādījumu teksts uz etiķetēm:

Satur Niķelis; Amīni, polietilēnoli-, trietilēntetramīna frakcija; stīrilfenoli.

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

Bīstamas sastāvdaļas:

Sastāvdaļa	Nosaukums	Saturs	Klasifikācija
CAS 68410-23-1	Poli aminoamīds	1 - 25 %	Skin Irrit. 2; H315. Eye Dam. 1; H318. Skin Sens. 1A; H317. Aquatic Chronic 2; H411.
EK Nr. 231-111-4 CAS 7440-02-0	Niķelis	1 - 25 %	Skin Sens. 1; H317. Carc. 2; H351. STOT RE 1; H372. Aquatic Chronic 3; H412.
EK Nr. 292-588-2 CAS 90640-67-8	Amīni, polietilēnoli-, trietilēntetramīna frakcija	< 5 %	Acute Tox. 4; H312. Skin Corr. 1B; H314. Skin Sens. 1; H317. Aquatic Chronic 3; H412.
EK Nr. 205-411-0 CAS 140-31-8	2-Piperazin-1- iletilamīns	< 1 %	Acute Tox. 4; H302. Acute Tox. 3; H311. Skin Corr. 1B; H314. Skin Sens. 1; H317. Aquatic Chronic 3; H412.
EK Nr. 262-975-0 CAS 61788-44-1	stīrilfenoli	< 1 %	Skin Irrit. 2; H315. Skin Sens. 1; H317. Aquatic Chronic 2; H411.

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

Papildus norādījumi: Summa kodīga (-s) viela (-s): < 5%

4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

- Vispārīga informācija: Pirmās palīdzības sniedzējam: levērojiet personīgo drošību! 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. Nevienmērīgas elpošanas vai elpošanas pārtraukšanās gadījumā veiciet mākslīgo elpināšanu. Apmeklējiet 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. 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 nopietnus acu bojājumus. Izraisa orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā. Kairina ādu. Var izraisīt alerģisku ādas reakciju. Aizdusa, Klepus.

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, ugunsdzēšanas pulveris, putas, oglekļa dioksīds.

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, 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/smīdinājumu. Izvairieties no saskarsmes ar substanci. Lietojiet atbilstošu aizsargaprīkojumu. Ja pastāv tvaiku, putekļu un aerosola ietekmes riska faktori, izmantojiet elpceļu aizsargrīdzekļus. Neaizsargātas personas turiet drošā attālumā. Nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt. Izvairīties no saskares.

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 nogādājat uz utilizāciju. Izfīriert. Sazinieties ar ekspertiem.

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/smīdinājumu. Izvairieties no saskarsmes ar substanci. 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.
Neizmantojiet slēgtās telpās.
Izvairīties no saskares, pirms lietošanas iepazīties ar instrukciju.

Norādījumi atiecībā 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.
Uzglabājiet tvertni stāvus pozīcijā.
Sargiet no karstuma un tiešiem saules stariem. Ievērot īpašu piesardzību, darbojoties ar konteineru un atverot to.
Turēt tikai oriģinālā iepakojumā.

Norādījumi par uzglabāšanu kopējā noliktavas telpā:

Neuzglabāt kopā ar pārtiku vai dzīvnieku barību.
Turiet drošā attālumā no: Skābes, oksidētāji, metāliem
Citi norādījumi: Glabāt slēgtā veidā.

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.

- Typ K (grūn): Ammoniak und organische Ammoniakderivate

augstu koncentrāciju gadījumos: Valkājiet autonomu elpošanas aizsargierīci.

Roku aizsardzība: Aizsargcimdi saskaņā ar EN 374.

Cimdu materiāls, levērojiet 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:

Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs.

Nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt. Neieelpot tvaikus/gāzi/dūmus/izgarojumus/smīdinājumu.

Pirms pārtraukumiem un pēc darba nomazgājiet rokas.

Darba vietas tuvumā viegli pieejamam jābūt acu mazgāšanas aprīkojumam un dušai.

Izvairīties no saskares, pirms lietošanas iepazīties ar instrukciju.

9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1 Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām

Izskats:	Forma: pastveidīgs Krāsa: tumši pelēks
Smarža:	raksturīgi
Smaržas sliekšnis:	Nav pieejami dati
pH līmenis:	Nav pieejami dati
Kušanas/sasalšanas temperatūra:	Nav pieejami dati
Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:	Nav pieejami dati
Degšanas punkts/degšanas joma:	Nav pieejami dati
Iztvaikošanas ātrums:	Nav pieejami dati
Ugunsnedrošība:	Nav pieejami dati
Sprādzienbīstamības robežvērtības:	Nav pieejami dati
Tvaika spiediens:	Nav pieejami dati
Tvaiku blīvums:	Nav pieejami dati
Blīvums:	pie 20 °C: 2,3 - 2,5 g/cm ³
Šķīdība:	Nav pieejami dati
Sadalījuma koeficients: n-oktānols/ūdens:	Nav pieejami dati
Pašaizdegšanās temperatūra:	Nav pieejami dati
Noārdīšanās temperatūra:	Nav pieejami dati
Viskozitāte, kinemātika:	Nav pieejami dati



DROŠĪBAS DATU LAPA

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

Izskatīts: 2018.1.29.

Versija: 3

Valoda: lv-LV

Iespēsts: 2018.2.1.

Plastic-Metal HB 300 Hardener

Materiāla numurs 104502

Lpp.: 6 no 11

Sprādzienbīstamības īpašības:

Nav pieejami dati

Degšanu veicošas pazīmes:

Nav pieejami dati

9.2 Cita informācija

Papildus informācija:

Nav pieejami dati

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

Pareizi glabājot un rīkojoties, nerodas bīstamas reakcijas.

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

Skābes, oksidācijas līdzekļi, metāli

10.6 Bīstami noārdīšanās produkti

Metālu oksīdu dūmi, Slāpekļa oksīds (NO_x), 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): Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

ATEmix (aprēķināts): > 2000 mg/kg.

Akūta toksicitāte (dermāls): Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

ATEmix (aprēķināts): > 2000 mg/kg.

Akūta toksicitāte (ieelpojams): Datu trūkums.

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

Nopietns acu bojājums/kairinājums: Eye Dam. 1; H318 = Izraisa nopietnus acu bojājumus.

Elpceļu sensibilizācija: Datu trūkums.

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

Mikroorganismu šūnu mutācija/Gēnu toksicitāte: Datu trūkums.

Kancerogēnums: Carc. 2; H351 = Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi.

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): STOT RE 1; H372 = Izraisa orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.

Bīstamība ieelpojot: Datu trūkums.

Cita informācija:

Informācija par Poliaminoamīds:

LD50 Žurka, dermāls: > 2000 mg/kg

Informācija par Amīni, polietilēnpoli-, trietilēntetramīna frakcija:

LD50 Žurka, orāls: 1716 mg/kg (OECD 401).

LD50 Trusis, dermāls: 1465 mg/kg

Informācija par 2-Piperazin-1-iletīlamīns:

LD50 Žurka, orāls: > 1470 mg/kg

LD50 Trusis, dermāls: 866 mg/kg

Informācija par stīrilfenoli:

LD50 Žurka, orāls: > 2001 mg/kg

LD50 Žurka, dermāls: > 2000 mg/kg

Informācija par Niķelis:

LD50 Žurka, orāls: > 2001 mg/kg

LDL0 Žurka, orāls: 5 mg/kg

Kancerogēnai iedarbībai:

Informācija par Niķelis:

LD50 Žurka, intraperitoneāls: 250 mg/kg

IARC Rating: Group 2B

OSHA Carcinogen: not listed

NTP Rating: not listed

Vispārīgas piezīmes

Nav izslēdzamas bīstamas īpašības.

12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

12.1 Toksicitāte

ūdens toksicitāte:	Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām. Informācija par Poliaminoamīds: Aļģu toksicitāte: IC50 Pseudokirchneriella subcapitata (zaļāļģe): 4,11 mg/l/72h (OECD 201) Toksicitāte dafnijām: EC50 Daphnia magna (lielā ūdensblusa): 5,18 mg/L/48h (OECD 202) Zivju toksicitāte: LC50 Šķaunacis (Leuciscus idus): 7,07 mg/l/96h (OECD 203) Informācija par Stirilfenoli: Aļģu toksicitāte: EL50 Pseudokirchneriella subcapitata (zaļāļģe): > 10 mg/l/72h (OECD 201) Toksicitāte dafnijām: EC50 Daphnia magna (lielā ūdensblusa): 4,6 mg/L/48h (OECD 202) Zivju toksicitāte: LL50 Šķaunacis (Leuciscus idus): 14,8 mg/l/96h (OECD 203) Informācija par 2-Piperazin-1-iletīlamīns: Aļģu toksicitāte: EC50 Selenastrum capricornutum: 494 mg/l/48 h. Toksicitāte dafnijām: EC50 Daphnia magna (lielā ūdensblusa): 32 mg/l/48 h. Informācija par Niķelis: Aļģu toksicitāte: EC50 Selenastrum capricornutum: 0,18 mg/l/72 h (OECD 201). Toksicitāte dafnijām: EC50 Daphnia magna (lielā ūdensblusa): > 100 mg/l/48 h. Zivju toksicitāte: LC50 Zebra Danio (Brachydanio rerio): > 100 mg/l/96 h.
Citi norādījumi:	Bioloģiskā deģenerācija: Informācija par poliaminoamīds: 20 %/28 d (OECD 301 B). Produkts ir lēnām vai daļēji bioloģiski noārdāms. Informācija par 2-Piperazin-1-iletīlamīns: 0 %/28 d (OECD 301 D). Produkts nav bioloģiski noārdāms. Informācija par Stirilfenoli: 0 - 7 %/28 d (OECD 301 C). Produkts nav bioloģiski noārdāms.

12.2 Noturība un spēja noārdīties

Citi norādījumi: Nav pieejami dati

12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens:

Nav pieejami dati

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 3259

14.2 ANO sūtīšanas nosaukums

ADR/RID:

UN 3259, AMĪNI, CIETI, KORROZĪVI, C.N.P

(Amīni, polietilēnoli-, trietilēntetramīna frakcija)

IMDG, IATA-DGR:

UN 3259, AMINES, SOLID, CORROSIVE, N.O.S.

(Amines, polyethylenepoly-, triethylenetetramine fraction)

14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)

ADR/RID:

klase 8, kods: C8

IMDG:

Class 8, Subrisk -

IATA-DGR:

Class 8

14.4 Iepakojuma grupa

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

III

14.5 Vides apdraudējumi

Jūras piesārņošana:

nē





DROŠĪBAS DATU LAPA

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

Izskatīts: 2018.1.29.
Versija: 3
Valoda: lv-LV
Iespēsts: 2018.2.1.

Plastic-Metal HB 300 Hardener

Materiāla numurs 104502

Lpp.: 10 no 11

14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Jūras transports (IMDG)

EMS numurs:	F-A, S-B
Īpaši norādījumi:	223, 274
Ierobežoti daudzumi:	5 kg
Excepted quantities:	E1
Iepakojums - Instrukcijas:	P002, LP02
Iepakojums - Noteikumi:	-
IBC - Instrukcijas:	IBC08
IBC - Noteikumi:	B3
Norādījumi attiecībā uz tvertni - IMO:	-
Norādījumi attiecībā uz tvertni - UN:	T3
Norādījumi attiecībā uz tvertni - Noteikumi:	TP33
Kraušana un apstrāde:	Category A.
Nošķiršana:	SG35
Īpašības un piezīmes:	Colourless to yellowish solids with a pungent odour. Miscible with or soluble in water. When involved in a fire, evolve toxic gases. Corrosive to most metals, especially to copper and its alloys. Causes burns to skin, eyes and mucous membranes. React violently with acids.
Segregācijas grupa:	18

Gaisa transports (IATA)

Riska faktora uzlīme:	Corrosive
Excepted Quantity Code:	E1
Passenger and Cargo Aircraft: Ltd.Qty.:	Pack.Instr. Y845 - Max. Net Qty/Pkg. 5 kg
Passenger and Cargo Aircraft:	Pack.Instr. 860 - Max. Net Qty/Pkg. 25 kg
Cargo Aircraft only:	Pack.Instr. 864 - Max. Net Qty/Pkg. 100 kg
Īpaši norādījumi:	A3 A803
Emergency Response Guide-Code (ERG):	8L

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

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

Šim maisījumam nav nepieciešams drošības vērtējums.



DROŠĪBAS DATU LAPA

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

Izskatīts: 2018.1.29.
Versija: 3
Valoda: lv-LV
Iespiests: 2018.2.1.

Plastic-Metal HB 300 Hardener

Materiāla numurs 104502

Lpp.: 11 no 11

16. IEDAĻA. Cita informācija

Papildus informācija

H-frāžu noteikumi 2 un 3 nodaļā:

- H302 = Kaitīgs, ja norij.
- H311 = Toksisks, ja nonāk saskarē ar ādu.
- H312 = Kaitīgs, ja nonāk saskarē ar ādu.
- H314 = Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
- H315 = Kairina ādu.
- H317 = Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
- H318 = Izraisa nopietnus acu bojājumus.
- 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
Izmaiņas 5 nodaļā: Ugunsdrošības pasākumi
Vispārīga pārstrādāšana

Pirmās versijas datums: 2016.2.19.

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.