



Drošības Datu Lapa

Autortiesības, 2016, Meguiar's, Inc. Visas tiesības aizsargātas. Informācijas kopēšana un / vai lejupielāde, ar mērķi, lai pareizi izmantotu Meguiar's, Inc. produktu, ir atļauta ar nosacījumu, ka: 1) informācija tiek pārkopēta pilnībā, bez izmaiņām, ja vien iepriekš netiek iegūta rakstiska piekrišana no Meguiar's, Inc., un 2) ne kopija, ne oriģināls netiek pārdoti tālāk vai citādi izplatīti ar nolūku gūt peļņu.

Dokumenta grupa:	28-1832-6	Versijas nr.:	3.00
Pārskatīšanas datums:	10/11/2016	Aizvietošanas datums	07/12/2015

Transportlīdzekļa versijas numurs: 1.00 (07/12/2015)

Šī Drošības Datu Lapa (MSDS) ir sagatavota saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu Nr.(EK) nr.1907/2006 (REACH).

1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmēj sabiedrības/uzņēmuma apzināšana

1.1 Produkta identifikators

M105, Ultra Cut Compound (21-29A): M10501, M10508, M10532

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

Identificēta izmantošana

Automātisks

1.3 Sīkāka informācija par drošības datu lapas piegādātāju

ADRESE: Līksnas 9- 1, Rīga, LV-1003
Tālr.: Tālr.: +371 6 7 313 385 / Faks. :+371 6 7 313 390
E-pasts: info@autopalete.lv
Mājas lapa: http://www.autopalete.lv

1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

112

2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana

CLP REGULA (EK) Nr. 1272/2008

KLASIFIKĀCIJA:

Kodīgs/kairinošs ādai, 2. kategorija - Skin Irrit. 2; H315

Toksiska ietekme uz ūdens mērķorgānu, atkārtota 1. kategorijas iedarbība - STOT RE 1; H372

Pilnu H frāžu tekstu skatīt 16.nodaļā.

2.2 Etiketes elementi

CLP REGULA (EK) Nr. 1272/2008

SIGNĀLVĀRDS

Bīstami.

Simboli:

GHS07 (izsaukuma zīme) | GHS08 (Apdraud veselību)

Piktogrammas



Sastāvdaļas:

Sastāvdaļa

VIDĒJAIS, ALIFĀTISKAIS, ŠĶĪSTOŠAIS LIGROĪNS

C.A.S. Nr.

64742-88-7

% pēc svara

7 - 13

BRĪDINĀJUMA UZRAKSTI:

H315 Kairina ādu.
H372 Izraisa orgānu bojājumus, izmantojot ilgstošā vai atkārtotā iedarbībā: nervu sistēma |

DROŠĪBAS PRASĪBU APZĪMĒJUMS

Vispārīgi:

P102 Sargāt no bērniem.
P101 Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes.

Profilakse:

P260E Neieelpojiet izgarojumus vai strūklu.

Reakcija:

P332 + P313 Ja rodas ādas iekaisums: lūdziet mediķu palīdzību.

Iznīcināšana:

P501 Atbrīvojieties no satura saskaņā ar vietējiem/reģionālajiem/ nacionālajiem/ starptautiskajiem noteikumiem.

PAPILDUS INFORMĀCIJA

Papildus Bīstamības Nosacījumi:

EUH208 Satur: 3(2H)-Izotiazolons, 5-hloro-2metil-,sajaukumā ar 2-metil-3(2H)-izotiazolonu. Var izraisīt alerģisku reakciju.

27% maisījums sastāv no nezināmas izcelsmes akūta ieelpas toksicitātes sastāvdaļām
Satur: 11% komponentu, par kuru bīstamību ūdens videi nav ziņu.

Norāde uz marķējuma:

H304 uz etiķetes netiek prasīts, jo produkts ir viskozs.

2.3 Citi apdraudējumi

Nav zināmi

3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

Sastāvdaļa	C.A.S. Nr.	ES Inventāra Nr.	% pēc svara	Klasifikācija
Sastāvdaļas nav bīstamas	Maisījums		60 - 80	Vielā nav klasificēta kā bīstama
Alumīnija oksīds (bezšķiedru) (REACH Reg. Nr.:01-2119529248-35)	1344-28-1	215-691-6	8 - 20	Vielā ar Apdzīvotas vietas līmeņa izgarojumiem darba vietā
VIDĒJAIS, ALIFĀTISKAIS, ŠĶĪSTOŠAIS LIGROĪNS	64742-88-7	265-191-7	7 - 13	Asp. Tox. 1, H304; STOT RE 1, H372 (CLP) Flam. Liq. 3, H226; Skin Irrit. 2, H315 (3M Klasificēts)
GLICERĪNS	56-81-5	200-289-5	1 - 5	Vielā nav klasificēta kā bīstama
BALTĀ MINERĀLEĻĻA (NAFTA)	8042-47-5	232-455-8	1 - 5	Asp. Tox. 1, H304 (3M Klasificēts)
PEG SETARĀTS	9004-99-3		0,1 - 1	Aquatic Acute 1, H400,M=1; Aquatic Chronic 3, H412 (3M Klasificēts)
TRJETANOLAMĪNS	102-71-6	203-049-8	0,1 - 1	Vielā nav klasificēta kā bīstama
3(2H)-Izotiazolons, 5-hloro-2metil-,sajaukumā ar 2-metil-3(2H)-izotiazolonu	55965-84-9		< 0,0015	Acute Tox. 3, H331; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H301; Skin Corr. 1B, H314; Skin Sens. 1A, H317; Aquatic Acute 1, H400,M=10; Aquatic Chronic 1, H410,M=10 (CLP)

Lūdzu, skatiet 16. nodaļā pilnu tekstu, kas attiecināms uz H formulējumu.

Lai saņemtu informāciju par sastāvdaļas arodekspozīcijas robežvērtībām vai PBT VAI vPvB statusu, skatīt 8. un 12. nodaļu.

4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi**4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts****Norādes vielas ieelpošanas gadījumā:**

Izvediet cietušo svaigā gaisā. Ja jūtaties slikti, vērsieties pie ārsta.

Norādes gadījumā, ja viela saskaras ar ādu

Nekavējoties nomazgāt ar ziepēm un ūdeni. Novilkt notraipīto apģērbu un izmazgāt pirms atkārtotas lietošanas. Ja simptomi/pazīmes nepāriet, vērsieties pie ārsta.

Norādes gadījumā, ja viela nokļūst acīs:

Skalojiet acis ar lielu ūdens daudzumu. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot. Ja simptomi/pazīmes nepāriet, vērsieties pie ārsta.

Norišanas gadījumā:

Izskalot muti. Lūdziet palīdzību mediķiem, ja jums ir slikta pašsajūta.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Skatīt 11.1. informāciju par toksikoloģisko ietekmi.

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Nav piemērojams

5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

Ugunsgrēka gadījumā: Lietojiet ugunsdzēsības līdzekļi, kas piemērots standarta uzliesmojošam materiālam, kā ūdeni vai putas.

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Nekā raksturīga šim produktam.

Bīstami sadalīšanās vai blakus produkti

Vielas

Ogļūdeņraži
OGLEKĻA MONOKSĪDS
OGLEKĻA DIOKSĪDS
Kairinoši izgarojumi vai gāzes
Slāpekļa oksīds

Stāvoklis

Degšanas laikā
Degšanas laikā
Degšanas laikā
Degšanas laikā
Degšanas laikā

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Nav nepieciešami īpaši aizsardzības pasākumi no ugunsdrošības puses.

6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušanas noplūdes gadījumos

6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Evakuēt zonu. Izvēdiniet telpu, ielaižot tajā svaigu gaisu. Ja izšļakstījies liels daudzums vielas vai viela izšļakstījusies noslēgtās telpās, izvēdiniet telpas mehāniski, lai izkliedētu vai izsūknētu izgarojumus atbilstīgi rūpnieciskās higiēnas praksei. Informāciju par fiziskajām briesmām, draudiem veselībai, elpošanas orgānu aizsardzību, ventilāciju un individuālo aizsargaprīkojumu skatīt citās drošības datu lapas sadaļās.

6.2 Vides drošības pasākumi

Izvairoties no izplatīšanas apkārtējā vidē. Ja izšļakstījies liels daudzums vielas, nosedziet kanalizācijas caurules un izveidojiet aizsprostus, lai neļautu vielai iekļūt kanalizācijas sistēmā vai ūdenī.

6.3 Ierobežošanas un savākšanas pasākumi un materiāli

Apturiet izšļakstītās vielas izplatīšanos. Virzienā no izšļakstītās vielas ārējām malām uz iekšu pārklājiet to ar bentonītu, vermikulītu vai rūpniecībā pieejamu neorganisku, absorbējušu materiālu. Iemaisiet pietiekamu daudzumu absorbētāja, līdz vieta izskatās sausa. Pievienojot absorbentu, tas neizmaina materiāla fizisko stāvokli un nelikvidē tā ietekmi uz veselību un apkārtējo vidi. Savāciet pēc iespējas vairāk izšļakstītās vielas. Novietojiet noslēgtā konteinerā, ko attiecīgās iestādes atzinušas par piemērotu transportēšanai. Savāciet vielas pārpalikumu ar mazgāšanas līdzekli un ūdeni. Noslēgt konteineru. Iznīciniet savāktu materiālu pēc iespējas ātrāk.

6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Skatīt 8. un 13. nodaļā plašākai informācijai

7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana

7.1 Piesardzība drošai lietošanai

Sargāt no bērniem. Izvairoties ieelpot/putekļus/tvaikus/gāzi/dūmus/ izgarojumus/smīdzinājumu. Nepieļaut iekļūšanu acīs, uz ādas vai uz apģērba. Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā. Pēc rīkošanās kārtīgi nomazgāt. Izvairoties no izplatīšanas apkārtējā vidē. Neļaujiet saskarties ar oksidētājiem (hlors, hromskābe u.c.).

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Neglabājiet vielu karstumā. Neglabājiet skābju tuvumā. Glabāt drošā attālumā no stiprām pamata vielām. Neglabājiet oksidētāju tuvumā.

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

Apstrādes un uzglabāšanas ieteikumus skatīt 7.1. un 7.2. nodaļā. 8. nodaļā skatīt informāciju par iedarbības kontroli un personīgās drošības ieteikumus.

8. IEDAĻA. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1 Pārvaldības parametri

Aroda ekspozīcijas robežvērtības

Ja sastāvdaļa ir iekļauta 3. iedaļā, bet neparādās zemāk redzamajā tabulā, sastāvdaļai aroda ekspozīcijas robežvērtības nav pieejamas.

Sastāvdaļa	C.A.S. Nr.	Faktors	AER veids	Papildu piezīmes
Alumīnija oksīds (bezšķiedru)	1344-28-1	AER, Latvija	AER(8 st.):4 mg/m ³ ;AER(Aerosola sadališanās)(8 st.):6 mg/m ³	

AER, Latvija : Latvija. Ķīmisko vielu aroda ekspozīcijas robežvērtības (AER) darba vides gaisā. Noteikumi nr. 325 "Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās", 15.05.2007.

AER (8 st.): astoņu stundu vidējais svērtais laika ziņā

IER: Islaicīga ekspozīcijas robežvērtība

MER: Maksimāla ekspozīcijas robežvērtība

Bioloģiskās robežvērtības

Nepastāv bioloģiskās robežvērtības attiecībā uz kādu no sastāvdaļām, kas uzskaitītas šīs drošības datu lapas 3. sadaļā.

8.2 Iedarbības pārvaldība

8.2.1. Atbilstoša tehniskā pārvaldība

Izmantojiet vispārēju vēdināšanu, kas samazina piesārņotāju līmeni gaisā, un/vai vietējo velkmes vēdināšanu, lai kontrolētu to, ka gaisā esošo daļiņu līmenis nepārsniedz aroda ekspozīcijas robežvērtības, un kontrolējiet izgarojumu, tvaiku vai šalts līmeni. Ja vēdināšana nav pietiekama, izmantojiet elpošanas aizsargaprīkojumu.

8.2.2. Tādi individuālās aizsardzības pasākumi kā individuālās aizsardzības līdzekļi

Acu/sejas aizsargs

Balstoties uz iedarbības novērtējumu, izvēlieties un lietojiet acu/sejas aizsardzību, lai novērstu kontaktu. Ieteicamā acu/sejas aizsardzība:

Drošības brilles ar sānu aizsargiem

Ādas/roku aizsardzībai

Balstoties uz iedarbības novērtējumu, izvēlieties un lietojiet cimdus un/vai aizsargapģērbus, kas ir atbilstoši vietējiem standartiem, lai novērstu ādas kontaktu. Izvēlei jābūt balstītai uz tādiem faktoriem, kā iedarbības līmenis, vielas vai maisījuma koncentrācija, lietošanas biežums un ilgums, fizikālas izmaiņas, tādas kā temperatūras maiņas un citi lietošanas apstākļi..

Konsultējieties ar savu cimdus un/vai aizsargapģērba ražotāju, lai izvēlētos piemērotākos cimdus/aizsargapģērbus.

Ieteicams izmantot sekojoša materiāla cimdus:

Materiāls	Biezums (mm)	Nodilšanas laiks
Nitrila gumija	Nav pieejami dati	Nav pieejami dati

Elpošanas orgānu aizsardzība

Iedarbības novērtējums var būt nepieciešams, lai novērtētu respiratora nepieciešamību. Ja respirators ir nepieciešams, lietojiet respiratoru kā daļu no pilnas elpošanas aizsardzības programmas. Balstoties uz iedarbības novērtējumu, izvēlieties kādu no sekojošiem respiratoru veidiem, lai samazinātu ieelpošanas iedarbību:

Gaisa attīroša respiratora sejas pusmaska vai pilna sejas maska piemērota organiskiem tvaikiem un daļiņām

Par atbilstības un specifiskiem pielietojuma jautājumiem kontaktējieties ar respiratora ražotāju.

9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1 Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām

Agregātstāvoklis	Šķidrums
Krāsa/smarža	Ogļūdeņraža smaka, balta
Smaržas sākumpunkts	Nav pieejami dati.
pH	8,2 - 8,8
Viršanas punkts/viršanas temperatūras diapazons	193 °C
Kušanas punkts	Nav pieejami dati.
Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm)	Neattiecas uz šo vielu.
Sprāgstošas īpašības	Nav klasificēts
Oksidējošas īpašības	Nav klasificēts
Uzliesmošanas punkts	Uzliesmošanas punkts > 93 °C (200 °F)
Pašaizdegšanās temperatūras	Nav pieejami dati.
Uzliesmojamības robežvērtības: zemākā ekspozīcijas robežvērtība (ZER)	Nav pieejami dati.
Uzliesmojamības robežvērtības: augstākā ekspozīcijas robežvērtība (AER)	Nav pieejami dati.
Relatīvais blīvums	1,18 [Ref Std: WATER=1]
Šķīdība ūdenī	Mērens
Šķīdība - nešķīst ūdenī	Nav pieejami dati.
Sadalījuma koeficients: šķīdības n-oktanolā attiecība pret šķīdību ūdenī	Nav pieejami dati.
Iztvaikošanas rādītājs	Nav pieejami dati.
Tvaiku blīvums	Nav pieejami dati.
Sadalīšanās temperatūra	Nav pieejami dati.
Viskozitāte	28 000 - 38 000 mPa-s
Blīvums	1,18 g/ml

9.2 Cita informācija

Molekulārais svars	Nav pieejami dati.
--------------------	--------------------

10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

10.1 Reaģētspēja

Šis materiāls tiek uzskatīts par nereaģējošu normālos lietošanas apstākļos.

10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Stabils

10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

Bīstama polimerizācija nenotiks.

10.4 Apstākļi, no kuriem jāvairās

Karstums

10.5 Nesaderīgi materiāli

Stipras skābes.
Spēcīgas bāzes
Spēcīgs oksidētājs.

10.6 Bīstami noārdīšanās produkti

<u>Vielas</u>	<u>Stāvoklis</u>
---------------	------------------

Nav zināmi.

Atsaukties uz sadaļu 5.2 par bīstamiem sadalīšanās produktiem, kas rodas degšanas/oksidācijas procesā

11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

Zemāk sniegtā informācija var nesakrist ar ES materiāla klasifikāciju 2. daļā un/vai sastāvdaļu klasifikāciju 3.pantā, ja specifisko sastāvdaļu klasifikācijas ir pilnvarojusi kompetentā iestāde. Turklāt, parskati un dati, kas uzrādīti 12.pantā, balstīti uz ANO GHS aprēķinu noteikumiem un klasifikācijām, kas iegūti no 3M novērtējumiem.

11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Iedarbības pazīmes un simptomi

Balstoties uz testa rezultātiem un/vai informāciju par sastāvdaļām, šis materiāls var izraisīt sekojošu ietekmi uz veselību:

Norādes vielas ieelpošanas gadījumā:

Elpošanas trakta kairinājums. Tā simptomi/pazīmes var būt klepus, šķaudīšana, izdalījumi no deguna, galvassāpes, aizsmakums, kā arī deguna un kakla sāpes.

Norādes gadījumā, ja viela saskaras ar ādu

Vidējs acu kairinājums. Tā simptomi/pazīmes var būt lokāls apsārtums, pietūkums, nieze un sausuma sajūta.

Norādes gadījumā, ja viela nokļūst acīs:

Mīnīmāla iespējamība, ka, nokļūstot acīs produkta izmantošanas laikā, varētu rasties nopietns karinājums.

Norišana:

Kuņģa - zarnu karinājums. Tā simptomi/pazīmes var būt vēdera sāpes, gremošanas traucējumi, nelabums, diareja un vemšana.

Toksikoloģiskie dati

Ja sastāvdaļa ir atspoguļota 3.daļā, bet neparādās tabulā, kas redzama zemāk, vai nu nav pieejami dati par šo parametru, vai šie dati nav pieejami klasifikācijai

Akūts toksiskums

Nosaukums	Iedarbības ceļš	Suga	Vērtības
Attiecīgā produkta	ādas		Nincs adat.; kalkulālt ATE >5 000 mg/kg
Attiecīgā produkta	Ieelpošana - izgarojumi(4 st)		Nincs adat.; kalkulālt ATE >50 mg/l
Attiecīgā produkta	Norišana		Nincs adat.; kalkulālt ATE >5 000 mg/kg
Alumīnija oksīds (bezšķiedru)	ādas		LD50 aprēķināts > 5 000 mg/kg
Alumīnija oksīds (bezšķiedru)	Ieelpošana - putekļi/migl a (4 stundas)	Žurka	LC50 > 2,3 mg/l
Alumīnija oksīds (bezšķiedru)	Norišana	Žurka	LD50 > 5 000 mg/kg
VIDĒJAIS, ALIFĀTISKAIS, ŠĶĪSTOŠAIS LIGROĪNS	Ieelpošana - izgarojumi		LC50 aprēķināts 20 - 50 mg/l
VIDĒJAIS, ALIFĀTISKAIS, ŠĶĪSTOŠAIS LIGROĪNS	ādas	Trusis	LD50 > 3 000 mg/kg
VIDĒJAIS, ALIFĀTISKAIS, ŠĶĪSTOŠAIS LIGROĪNS	Norišana	Žurka	LD50 > 5 000 mg/kg
BALTĀ MINERĀLEĻĻA (NAFTA)	ādas	Trusis	LD50 > 2 000 mg/kg
BALTĀ MINERĀLEĻĻA (NAFTA)	Norišana	Žurka	LD50 > 5 000 mg/kg
GLICERĪNS	ādas	Trusis	LD50 aprēķināts > 5 000 mg/kg
GLICERĪNS	Norišana	Žurka	LD50 > 5 000 mg/kg
TRJETANOLAMĪNS	ādas	Trusis	LD50 > 2 000 mg/kg
TRJETANOLAMĪNS	Norišana	Žurka	LD50 9 000 mg/kg

M105, Ultra Cut Compound (21-29A): M10501, M10508, M10532

3(2H)-Izotiazolons, 5-hloro-2metil-,sajaukumā ar 2-metil-3(2H)-izotiazolonu	ādas	Trusis	LD50 87 mg/kg
3(2H)-Izotiazolons, 5-hloro-2metil-,sajaukumā ar 2-metil-3(2H)-izotiazolonu	Ieelpošana - putekļi/miģla (4 stundas)	Žurka	LC50 0,33 mg/l
3(2H)-Izotiazolons, 5-hloro-2metil-,sajaukumā ar 2-metil-3(2H)-izotiazolonu	Norīšana	Žurka	LD50 40 mg/kg

ATE = Akūtās toksicitātes novērtējums

Ādas korozijs/kairinājums

Nosaukums	Suga	Vērtības
Alumīnija oksīds (bezšķiedru)	Trusis	Nenozīmīgs kairinājums
VIDĒJAIS, ALIFĀTISKAIS, ŠĶĪSTOŠAIS LIGROĪNS	Trusis	Kairinošs
BALTĀ MINERĀLEĻĻA (NAFTA)	Trusis	Nenozīmīgs kairinājums
GLICERĪNS	Trusis	Nenozīmīgs kairinājums
TRIETANOLAMĪNS	Trusis	Minimāls kairinājums
3(2H)-Izotiazolons, 5-hloro-2metil-,sajaukumā ar 2-metil-3(2H)-izotiazolonu	Trusis	Kodīgs

Nopietni bojājumi acīm / acu kairinājums

Nosaukums	Suga	Vērtības
Alumīnija oksīds (bezšķiedru)	Trusis	Nenozīmīgs kairinājums
VIDĒJAIS, ALIFĀTISKAIS, ŠĶĪSTOŠAIS LIGROĪNS	Trusis	Nenozīmīgs kairinājums
BALTĀ MINERĀLEĻĻA (NAFTA)	Trusis	Viegli kairinošs
GLICERĪNS	Trusis	Nenozīmīgs kairinājums
TRIETANOLAMĪNS	Trusis	Viegli kairinošs
3(2H)-Izotiazolons, 5-hloro-2metil-,sajaukumā ar 2-metil-3(2H)-izotiazolonu	Trusis	Kodīgs

Sensibilizācija, nonākot saskarē ar ādu

Nosaukums	Suga	Vērtības
VIDĒJAIS, ALIFĀTISKAIS, ŠĶĪSTOŠAIS LIGROĪNS	Jūras cūciņa	Nav sensibilizējošs
BALTĀ MINERĀLEĻĻA (NAFTA)	Jūras cūciņa	Nav sensibilizējošs
GLICERĪNS	Jūras cūciņa	Nav sensibilizējošs
TRIETANOLAMĪNS	Cilvēks	Daži noteikti dati ir, bet dati nav pietiekami klasificēti.
3(2H)-Izotiazolons, 5-hloro-2metil-,sajaukumā ar 2-metil-3(2H)-izotiazolonu	Cilvēki un dzīvnieki	Sensibilizējošs

Fotosensibilizācija

Nosaukums	Suga	Vērtības
3(2H)-Izotiazolons, 5-hloro-2metil-,sajaukumā ar 2-metil-3(2H)-izotiazolonu	Cilvēki un dzīvnieki	Nav sensibilizējošs

Sensibilizācija ieelpojot

Attiecībā uz komponentu/komponentiem šobrīd nav pieejamu datu vai tie nav pietiekami klasifikācijai.

Cilmes šūnu mutagenitāte

Nosaukums	Iedarbības ceļš	Vērtības
Alumīnija oksīds (bezšķiedru)	In Vitro	Neizraisa mutācijas
VIDĒJAIS, ALIFĀTISKAIS, ŠĶĪSTOŠAIS LIGROĪNS	In vivo	Neizraisa mutācijas
VIDĒJAIS, ALIFĀTISKAIS, ŠĶĪSTOŠAIS LIGROĪNS	In Vitro	Daži noteikti dati ir, bet dati nav pietiekami klasificēti.
BALTĀ MINERĀLEĻĻA (NAFTA)	In Vitro	Neizraisa mutācijas

M105, Ultra Cut Compound (21-29A): M10501, M10508, M10532

TRIETANOLAMĪNS	In Vitro	Neizraisa mutācijas
TRIETANOLAMĪNS	In vivo	Neizraisa mutācijas
3(2H)-Izotiazolons, 5-hloro-2metil-,sajaukumā ar 2-metil-3(2H)-izotiazolonu	In vivo	Neizraisa mutācijas
3(2H)-Izotiazolons, 5-hloro-2metil-,sajaukumā ar 2-metil-3(2H)-izotiazolonu	In Vitro	Daži noteikti dati ir, bet dati nav pietiekami klasificēti.

Kancerogēna iedarbība

Nosaukums	Iedarbības ceļš	Suga	Vērtības
Alumīnija oksīds (bezšķiedru)	Ieelpojot	Žurka	Nav kancerogēns
VIDĒJAIS, ALIFĀTISKAIS, ŠĶĪSTOŠAIS LIGRŌĪNS	ādas	Pele	Daži noteikti dati ir, bet dati nav pietiekami klasificēti.
VIDĒJAIS, ALIFĀTISKAIS, ŠĶĪSTOŠAIS LIGRŌĪNS	Ieelpojot	Cilvēki un dzīvnieki	Daži noteikti dati ir, bet dati nav pietiekami klasificēti.
BALTĀ MINERĀLEĻĻA (NAFTA)	ādas	Pele	Nav kancerogēns
BALTĀ MINERĀLEĻĻA (NAFTA)	Ieelpojot	Daudzkārtēji dzīvnieku paraugi	Nav kancerogēns
GLICERĪNS	Norišana	Pele	Daži noteikti dati ir, bet dati nav pietiekami klasificēti.
TRIETANOLAMĪNS	ādas	Daudzkārtēji dzīvnieku paraugi	Nav kancerogēns
TRIETANOLAMĪNS	Norišana	Pele	Daži noteikti dati ir, bet dati nav pietiekami klasificēti.
3(2H)-Izotiazolons, 5-hloro-2metil-,sajaukumā ar 2-metil-3(2H)-izotiazolonu	ādas	Pele	Nav kancerogēns
3(2H)-Izotiazolons, 5-hloro-2metil-,sajaukumā ar 2-metil-3(2H)-izotiazolonu	Norišana	Žurka	Nav kancerogēns

Toksisks reproduktīvai sistēmai**Reproduktivitātes un/vai attīstības ietekme**

Nosaukums	Iedarbības ceļš	Vērtības	Suga	Testa rezultāts	Iedarbības ilgums
VIDĒJAIS, ALIFĀTISKAIS, ŠĶĪSTOŠAIS LIGRŌĪNS	Ieelpojot	Nav toksisks attīstībai	Žurka	NOAEL 2,4 mg/l	organoģenēzes laikā
BALTĀ MINERĀLEĻĻA (NAFTA)	Norišana	Nav toksisks sievietes reprodukcijai	Žurka	NOAEL 4 350 mg/kg/day	13 nedēļas
BALTĀ MINERĀLEĻĻA (NAFTA)	Norišana	Nav toksisks vīriešu reprodukcijai	Žurka	NOAEL 4 350 mg/kg/day	13 nedēļas
BALTĀ MINERĀLEĻĻA (NAFTA)	Norišana	Nav toksisks attīstībai	Žurka	NOAEL 4 350 mg/kg/day	grūtniecības periodā
GLICERĪNS	Norišana	Nav toksisks sievietes reprodukcijai	Žurka	NOAEL 2 000 mg/kg/day	2 paaudze
GLICERĪNS	Norišana	Nav toksisks vīriešu reprodukcijai	Žurka	NOAEL 2 000 mg/kg/day	2 paaudze
GLICERĪNS	Norišana	Nav toksisks attīstībai	Žurka	NOAEL 2 000 mg/kg/day	2 paaudze
TRIETANOLAMĪNS	Norišana	Nav toksisks attīstībai	Pele	NOAEL 1 125 mg/kg/day	organoģenēzes laikā
3(2H)-Izotiazolons, 5-hloro-2metil-,sajaukumā ar 2-metil-3(2H)-izotiazolonu	Norišana	Nav toksisks sievietes reprodukcijai	Žurka	NOAEL 10 mg/kg/day	2 paaudze
3(2H)-Izotiazolons, 5-hloro-	Norišana	Nav toksisks vīriešu reprodukcijai	Žurka	NOAEL 10	2 paaudze

M105, Ultra Cut Compound (21-29A): M10501, M10508, M10532

2metil-,sajaukumā ar 2-metil-3(2H)-izotiazolonu				mg/kg/day	
3(2H)-Izotiazolons, 5-hloro-2metil-,sajaukumā ar 2-metil-3(2H)-izotiazolonu	Norīšana	Nav toksisks attīstībai	Žurka	NOAEL 15 mg/kg/day	organogēnēze s laikā

Mērķorgāns(i)
Toksiska ietekme uz mērķorgānu – vienreizēja iedarbība

Nosaukums	Iedarbības ceļš	Mērķorgāns(i)	Vērtības	Suga	Testa rezultāts	Iedarbības ilgums
VIDĒJAIS, ALIFĀTISKAIS, ŠĶĪSTOŠAIS LIGROĪNS	Ieelpojot	centrālās nervu sistēmas pazemināšanās	Var radīt miegainību un reiboni.	Cilvēki un dzīvnieki	NOAEL nav pieejams	
VIDĒJAIS, ALIFĀTISKAIS, ŠĶĪSTOŠAIS LIGROĪNS	Ieelpojot	elpošanas sistēmas kairinājums	Daži noteikti dati ir, bet dati nav pietiekami klasificēti.		NOAEL nav pieejams	
VIDĒJAIS, ALIFĀTISKAIS, ŠĶĪSTOŠAIS LIGROĪNS	Ieelpojot	nervu sistēmas	Daži noteikti dati ir, bet dati nav pietiekami klasificēti.	Suns	NOAEL 6,5 mg/l	4 stundas
VIDĒJAIS, ALIFĀTISKAIS, ŠĶĪSTOŠAIS LIGROĪNS	Norīšana	centrālās nervu sistēmas pazemināšanās	Var radīt miegainību un reiboni.	Profesionāls spriedums	NOAEL nav pieejams	
3(2H)-Izotiazolons, 5-hloro-2metil-,sajaukumā ar 2-metil-3(2H)-izotiazolonu	Ieelpojot	elpošanas sistēmas kairinājums	Daži noteikti dati ir, bet dati nav pietiekami klasificēti.	Ildzīgs veselības risks	NOAEL nav pieejams	

Toksiska ietekme uz mērķorgānu – atkārtota iedarbība

Nosaukums	Iedarbības ceļš	Mērķorgāns(i)	Vērtības	Suga	Testa rezultāts	Iedarbības ilgums
Alumīnija oksīds (bezšķiedru)	Ieelpojot	Pneimokonioze plaušu fibroze	Daži noteikti dati ir, bet dati nav pietiekami klasificēti.	Cilvēks	NOAEL nav pieejams	profesionālam pielietojumam
VIDĒJAIS, ALIFĀTISKAIS, ŠĶĪSTOŠAIS LIGROĪNS	Ieelpojot	nervu sistēmas	Daži noteikti dati ir, bet dati nav pietiekami klasificēti.	Žurka	LOAEL 4,6 mg/l	6 mēneši
VIDĒJAIS, ALIFĀTISKAIS, ŠĶĪSTOŠAIS LIGROĪNS	Ieelpojot	nieres un/vai urīnpūslis	Daži noteikti dati ir, bet dati nav pietiekami klasificēti.	Žurka	LOAEL 1,9 mg/l	13 nedēļas
VIDĒJAIS, ALIFĀTISKAIS, ŠĶĪSTOŠAIS LIGROĪNS	Ieelpojot	elpošanas sistēma	Daži noteikti dati ir, bet dati nav pietiekami klasificēti.	Daudzkārtēji dzīvnieku paraugi	NOAEL 0,6 mg/l	90 dienas
VIDĒJAIS, ALIFĀTISKAIS, ŠĶĪSTOŠAIS LIGROĪNS	Ieelpojot	kauli, zobi, nagi, un/vai mati asinis aknas muskuļi	Visi dati ir negatīvi	Žurka	NOAEL 5,6 mg/l	12 nedēļas
VIDĒJAIS, ALIFĀTISKAIS, ŠĶĪSTOŠAIS LIGROĪNS	Ieelpojot	sirds	Visi dati ir negatīvi	Daudzkārtēji dzīvnieku paraugi	NOAEL 1,3 mg/l	90 dienas
BALTĀ MINERĀLEIĻĀ (NAFTA)	Norīšana	hematopiskā sistēma	Daži noteikti dati ir, bet dati nav pietiekami klasificēti.	Žurka	NOAEL 1 381 mg/kg/day	90 dienas
BALTĀ MINERĀLEIĻĀ (NAFTA)	Norīšana	aknas imūnsistēma	Daži noteikti dati ir, bet dati nav pietiekami klasificēti.	Žurka	NOAEL 1 336 mg/kg/day	90 dienas
GLICERĪNS	Ieelpojot	elpošanas sistēma	Daži noteikti dati ir, bet dati nav pietiekami klasificēti.	Žurka	NOAEL 3,91 mg/l	14 dienas
GLICERĪNS	Ieelpojot	sirds aknas nieres un/vai urīnpūslis	Visi dati ir negatīvi	Žurka	NOAEL 3,91 mg/l	14 dienas
GLICERĪNS	Norīšana	endokrīnā sistēma hematopiskā sistēma aknas	Visi dati ir negatīvi	Žurka	NOAEL 10 000 mg/kg/day	2 gadu

M105, Ultra Cut Compound (21-29A): M10501, M10508, M10532

		nieres un/vai urīnpūslis				
TRIETANOLAMĪNS	ādas	nieres un/vai urīnpūslis	Daži noteikti dati ir, bet dati nav pietiekami klasificēti.	Daudzkārtēji dzīvnieku paraugi	NOAEL 2 000 mg/kg/day	2 gadu
TRIETANOLAMĪNS	ādas	aknas	Daži noteikti dati ir, bet dati nav pietiekami klasificēti.	Pele	NOAEL 4 000 mg/kg/day	13 nedēļas
TRIETANOLAMĪNS	Norišana	nieres un/vai urīnpūslis	Daži noteikti dati ir, bet dati nav pietiekami klasificēti.	Žurka	LOAEL 1 000 mg/kg/day	2 gadu
TRIETANOLAMĪNS	Norišana	aknas	Daži noteikti dati ir, bet dati nav pietiekami klasificēti.	Jūras cūciņa	NOAEL 1 600 mg/kg/day	24 nedēļas

Bīstams ieelpojot

Nosaukums	Vērtības
VIDĒJAIS, ALIFĀTISKAIS, ŠĶĪSTOŠAIS LIGROĪNS	Ieelpas bīstamība
BALTĀ MINERĀLEĻĻA (NAFTA)	Ieelpas bīstamība

Lūdzu, sazinieties pa tālruna numuru vai meklējiet norādītajā adresē, lai saņemtu papildus toksikoloģisko informāciju par šo materiālu un / vai tā sastāvdaļām.

12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

Zemāk sniegtā informācija var nesakrist ar ES materiāla klasifikāciju 2. daļā un/vai sastāvdaļu klasifikāciju 3.pantā, ja specifisko sastāvdaļu klasifikācijas ir pilnvarojusi kompetentā iestāde. Turklāt, pārskati un dati, kas uzrādīti 12.pantā, balstīti uz ANO GHS aprēķinu noteikumiem un klasifikācijām, kas iegūti no 3M novērtējumiem.

12.1 Toksicitāte

Nav pieejami produkta testu dati

Materiāls	Cas #	Organisms	Veids	Iedarbība	Testa nobeiguma punkts	Testa rezultāts
GLICERĪNS	56-81-5	Zelta zivtiņa	Eksperimentāls	24 stundas	50 % letālā koncentrācija	>5 000 mg/l
GLICERĪNS	56-81-5	Ūdens blusa.	Eksperimentāls	24 stundas	Koncentrācija, ka izraisa 50 %	>10 000 mg/l
VIDĒJAIS, ALIFĀTISKAIS, ŠĶĪSTOŠAIS LIGROĪNS	64742-88-7		Dati nav pieejami vai nepietiekami klasifikācijai			
PEG SETARĀTS	9004-99-3	Zaļās aļģes	Aprēķinātais	72 stundas	Koncentrācija, ka izraisa 50 %	0,64 mg/l
PEG SETARĀTS	9004-99-3	Ūdens blusa.	Aprēķinātais	48 stundas	Koncentrācija, ka izraisa 50 %	0,72 mg/l
PEG SETARĀTS	9004-99-3	Zebras Zivs	Aprēķinātais	96 stundas	50 % letālā koncentrācija	0,65 mg/l
PEG SETARĀTS	9004-99-3	Zaļās aļģes	Aprēķinātais	72 stundas	Koncentrācija bez efekta novērojuma	0,25 mg/l
TRIETANOLAMĪNS	102-71-6	Zelta zivtiņa	Eksperimentāls	24 stundas	50 % letālā koncentrācija	5 000 mg/l
TRIETANOLA	102-71-6	Ūdens blusa.	Eksperimentāls	48 stundas	Koncentrācija,	609,98 mg/l

M105, Ultra Cut Compound (21-29A): M10501, M10508, M10532

MĪNS					ka izraisa 50 %	
TRIETANOLA MĪNS	102-71-6	Zaļās aļģes	Eksperimentāls	72 stundas	Koncentrācija, ka izraisa 50 %	216 mg/l
TRIETANOLA MĪNS	102-71-6	Ūdens blusa.	Eksperimentāls	21 dienas	Koncentrācija bez efekta novērojuma	16 mg/l
3(2H)- Izotiazolons, 5- hloro- 2metil-,sajauku mā ar 2-metil- 3(2H)- izotiazolonu	55965-84-9	Zaļās aļģes	Eksperimentāls	96 stundas	Koncentrācija, ka izraisa 50 %	0,062 mg/l
3(2H)- Izotiazolons, 5- hloro- 2metil-,sajauku mā ar 2-metil- 3(2H)- izotiazolonu	55965-84-9	Ūdens blusa.	Eksperimentāls	21 dienas	Koncentrācija bez efekta novērojuma	0,172 mg/l
3(2H)- Izotiazolons, 5- hloro- 2metil-,sajauku mā ar 2-metil- 3(2H)- izotiazolonu	55965-84-9	Ūdens blusa.	Eksperimentāls	48 stundas	Koncentrācija, ka izraisa 50 %	0,18 mg/l
3(2H)- Izotiazolons, 5- hloro- 2metil-,sajauku mā ar 2-metil- 3(2H)- izotiazolonu	55965-84-9	Strauta forele	Eksperimentāls	96 stundas	50 % letālā koncentrācija	0,07 mg/l
BALTĀ MINERĀLEJĻA (NAFTA)	8042-47-5	Bluegill	Eksperimentāls	96 stundas	Letāls līmenis 50%	>100 mg/l
BALTĀ MINERĀLEJĻA (NAFTA)	8042-47-5	Ūdens blusa.	Eksperimentāls	21 dienas	Koncentrācija bez efekta novērojuma	>100 mg/l
Alumīnija oksīds (bezšķiedru)	1344-28-1	Zivs	Eksperimentāls	96 stundas	50 % letālā koncentrācija	>100 mg/l
Alumīnija oksīds (bezšķiedru)	1344-28-1	Zaļās aļģes	Eksperimentāls	72 stundas	Koncentrācija, ka izraisa 50 %	>100 mg/l
Alumīnija oksīds (bezšķiedru)	1344-28-1	Ūdens blusa.	Eksperimentāls	48 stundas	Koncentrācija, ka izraisa 50 %	>100 mg/l
Alumīnija oksīds (bezšķiedru)	1344-28-1	Zaļās aļģes	Eksperimentāls	72 stundas	Koncentrācija bez efekta novērojuma	>100 mg/l

12.2 Noturība un spēja noārdīties

M105, Ultra Cut Compound (21-29A): M10501, M10508, M10532

Materiāls	CAS Nr.	Testa veids	Ilgums	Studiju Veida	Testa rezultāts	Protokols
VIDĒJAIS, ALIFĀTISKAI S, ŠĶĪSTOŠAIS LIGROĪNS	64742-88-7	Dati nav pieejami vai nepietiekami klasifikācijai	nav pieejams	nav pieejams	nav pieejams	nav pieejams
3(2H)-Izotiazolons, 5-hloro-2metil-,sajaukumā ar 2-metil-3(2H)-izotiazolonu	55965-84-9	Eksperimentāls Bionoārdīšanās	28 dienas	Oglekļa dioksīda izdalīšanās	48 % pēc svara	Citas metodes
PEG SETARĀTS	9004-99-3	Aprēķinātais Bionoārdīšanās	28 dienas	Oglekļa dioksīda izdalīšanās	85.3 % pēc svara	OECD 301B - Mod. Sturm or CO2
GLICERĪNS	56-81-5	Eksperimentāls Bionoārdīšanās	14 dienas	Bioloģiskā skābekļa Prasība	63 % pēc svara	OECD 301C - MITI (I)
TRJETANOLA MĪNS	102-71-6	Eksperimentāls Bionoārdīšanās	19 dienas	Izsīkstoša organiskā slāpekļa iztērēšana	96 % pēc svara	40CFR 796.3240-Mod. OECD Scree
Alumīnija oksīds (bezšķiedru)	1344-28-1	Dati nav pieejami vai nepietiekami klasifikācijai	nav pieejams	nav pieejams	nav pieejams	nav pieejams
BALTĀ MINERĀLEĻĻA (NAFTA)	8042-47-5	Eksperimentāls Bionoārdīšanās	28 dienas	Oglekļa dioksīda izdalīšanās	0 % pēc svara	OECD 301B - Mod. Sturm or CO2

12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Materiāls	CAS Nr.	Testa veids	Ilgums	Studiju Veida	Testa rezultāts	Protokols
VIDĒJAIS, ALIFĀTISKAI S, ŠĶĪSTOŠAIS LIGROĪNS	64742-88-7	Dati nav pieejami vai nepietiekami klasifikācijai	nav pieejams	nav pieejams	nav pieejams	nav pieejams
PEG SETARĀTS	9004-99-3	Aprēķinātais Bio-koncentrācija		Bio-akumulācijas Faktors	5.5	Est: biokoncentrācijas faktors
GLICERĪNS	56-81-5	Eksperimentāls Bio-koncentrācija		Oktanola/ūdens sadalījuma koeficients	-1.76	Citas metodes
TRJETANOLA MĪNS	102-71-6	Eksperimentāls 13.4 Bioakumulācijas potenciāls		Oktanola/ūdens sadalījuma koeficients	-2.3	Est: Sadalīšanās koeficients (K o/w)
3(2H)-Izotiazolons, 5-hloro-2metil-,sajaukumā ar 2-metil-3(2H)-	55965-84-9	Aprēķinātais Bio-koncentrācija		Oktanola/ūdens sadalījuma koeficients	0.5	Citas metodes

M105, Ultra Cut Compound (21-29A): M10501, M10508, M10532

izotiazolonu						
Alumīnija oksīds (bezšķiedru)	1344-28-1	Dati nav pieejami vai nepietiekami klasifikācijai	nav pieejams	nav pieejams	nav pieejams	nav pieejams
BALTĀ MINERĀLEĻĻA (NAFTA)	8042-47-5	Dati nav pieejami vai nepietiekami klasifikācijai	nav pieejams	nav pieejams	nav pieejams	nav pieejams

12.4 Mobilitāte augsnē

Sīkākai informācijai sazinieties ar 3M.

12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Nav pieejama informācija. Sīkākai informācijai sazinieties ar 3M.

12.6 Citas nelabvēlīgas ietekmes

Nav pieejama informācija.

13. IEDAĻA. Apsvērumi, kas saistīti ar apsaimniekošanu**13.1 Atkritumu apstrādes metodes**

Skatīt 11.1. informāciju par toksikoloģisko ietekmi.

Ražošanas atkritumus iznīciniet atļautajās ķīmisko atkritumu izgāztuvēs. Vēl viena iespēja, kā vielu iznīcināt, ir to sadedzināt rūpnieciskās vai komerciālās atkritumu dedzinātavās. Pareiza destrukūrizācija var prasīt papildus degvielas daudzumu, kas nepieciešams sadedzināšanas procesā. Tukšas mucas/ tilpnes/ konteinerus, kurus izmanto bīstamu ķīmisku vielu (ķīmiskas substances, maisījumi, mikstūras, sagataves, kas tiek klasificētas kā bīstamas saskaņā ar attiecīgām regulām) pārvadāšanai, ir jāuzglabā, jāpārvieta un jāiznīcina kā bīstami atkritumi, ja vien uz tiem neattiecas citas bīstamo atkritumu pārstrādes regulas. Konsultējieties ar attiecīgām institūcijām par precīzu to pārstrādi un saistītiem uzglabāšanas noteikumiem.

Preces Iepakojuma materiāla veidi ir kodēti saskaņā ar klienta - iepircēja pārskatiem. Tā kā klientu sagatavotie izlietotā iepakojuma pārskati ir ārpus 3M kontroles, 3M nepiešķir produktiem izlietotā iepakojuma kodus. Izlietotā iepakojuma materiāla kodus precizējiet saskaņā ar normatīviem: European Waste Code (EWC - 2000/532/CE un to pielikumiem). Kodēšanai ir jāatbilst katras valsts nacionālajiem un reģionālajiem standartiem.

Eiropas atkritumu kods

200113* Šķīdinātāji

14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

ADR/IMDG/IATA: Nav ierobežojumu transportlīdzekļa vadīšanai

15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu**15.1. Drošības, veselības un vides aizsardzības noteikumi / tiesību akti specifiskai vielai vai maisījumam****Kancerogēna iedarbība**

Sastāvdaļa
TRIETANOLAMĪNS

C.A.S. Nr.
102-71-6

Klasifikācija
3. Gr.: Nav klasificējams

Noteikumi
Starptautiskā Vēža
Izpētes Aģentūra

Starptautiskais produkta statuss noliktavā

Plašākai informācijai sazinieties ar ražotāju. Šī materiāla sastāvdaļas atbilst Korejas Ķīmiskās Kontroles Likuma noteikumiem. Var tikt attiecināti noteikti ierobežojumi. Papildus informācijai sazinieties ar vietējo pārdošanas nodaļu. Šī materiāla sastāvdaļas ir saskaņā ar Austrālijas tiesību aktiem (Australia National Industrial Chemical Notification and Assessment Scheme (NICNAS)). Var būt attiecināmi konkrēti ierobežojumi. Lai iegūtu papildus informāciju, lūdz sazināties ar pārdošanas nodaļu. Šī materiāla sastāvdaļas ir saskaņā ar Filipīnu tiesību aktiem (Philippines RA 6969 requirements). Var būt attiecināmi konkrēti ierobežojumi. Lai iegūtu papildus informāciju, lūdz sazināties ar pārdošanas nodaļu. Šī produkta sastāvdaļas atbilst CEPA jauno vielu paziņošanas prasībām. Šī produkta sastāvdaļas atbilst TSCA ķimikāliju prasībām. Šis produkts atbilst Jaunu ķīmisku vielu vides pārvaldības pasākumu prasībām. Visas sastāvdaļas ir uzskaitītas Ķīnas IECSC reģistrā vai atbrīvotas no reģistrācijas šajā reģistrā.

Normatīvie akti:

MK noteikumi Nr.107 "Ķīmisko vielu un ķīmisko produktu klasificēšanas, marķēšanas un iepakojšanas kārtība" ("LV", 42 (2617), 15.03.2002; MK noteikumi Nr.325 "Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās" ("LV", 80 (3656), 18.05.2007.); MK noteikumi Nr.674 "Bīstamo kravu pārvadājumu noteikumi" ("LV", 144 (3302), 09.09.2005.).

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Nav piemērojams

16. IEDAĻA. Cita informācija**Būtiskāko risku paziņojumu saraksts**

H226	Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H301	Toksisks norijot.
H304	Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
H311	Toksisks, nonākot saskarē ar ādu.
H314	Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
H315	Kairina ādu.
H317	Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H331	Toksisks ieelpojot.
H372	Izraisa orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.
H400	Ļoti toksisks ūdens organismiem.
H410	Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
H412	Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Pārējā informācija:

Marķējums: CLP drošības prasību apzīmējums - vispārējs - Informācija tika labota.

Sesibilizējošo vielu saraksts - Informācija tika labota.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām - Informācija tika labota.

6. IEDAĻA. Pasākumi nejausas noplūdes gadījumos - Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām - Informācija tika labota.

9. IEDAĻA. Viskozitāte informācija - Informācija tika labota.

11. IEDAĻA: Akūts toksiskums - tabula - Informācija tika labota.

11. IEDAĻA. Kancerogēna iedarbība - tabula - Informācija tika labota.

11. IEDAĻA. Cilmes šūnu mutagenitāte - tabula - Informācija tika labota.

Fotosensibilizācija tabula - Informācija tika labota.

11. IEDAĻA. Toksisks reproduktīvai sistēmai - tabula - Informācija tika labota.

11. IEDAĻA. Nopietni bojājumi acīm / acu kairinājums - tabula - Informācija tika labota.

11. IEDAĻA. Ādas korozija/kairinājums - tabula - Informācija tika labota.

11. IEDAĻA. Sensibilizācija, nonākot saskarē ar ādu - tabula - Informācija tika labota.

11. IEDAĻA. Mērķorgāns(i) - vienreizēja iedarbība - tabula - Informācija tika labota.

12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija - Informācija tika labota.

12. IEDAĻA. Noturība un spēja noārdīties - Informācija tika labota.

12. IEDAĻA. Bioakumulācijas potenciāls - Informācija tika labota.

15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu - saraksts - Informācija tika labota.

M105, Ultra Cut Compound (21-29A): M10501, M10508, M10532
--

Šajā drošības datu lapā sniegtā informācija ir balstīta uz produkta ražotāja sniegtajiem datiem, tomēr ne produkta importētājs, ne tā ražotājs neuzņemas atbildību par sekām, kādas var radīt šīs informācijas izmantošana. Paša produkta lietotāja atbildība ir izvērtēt šeit sniegtās ziņas, to piemērotību konkrētajiem produkta lietošanas apstākļiem un veikt visus nepieciešamos drošības pasākumus lietojot šo produktu.

Meguiar's, Inc. Latvia MSDS (materiālu datu drošības lapas) ir pieejamas www.autopalete.lv