



Drošības Datu Lapa

Autortiesības, 2015, 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:	28-8422-9	Versijas nr.:	2.00
Pārskatīšanas datums:	07/12/2015	Aizvietošanas datums	08/12/2014

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

MC203, Motorcycle Leather Cleaner/Conditioner (20-175A): MC20306

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

Identificēta izmantošana

Motocikls

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@autopaleta.lv
Mājas lapa: http://www.autopaleta.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:

Šis materiāls netiek klasificēts kā bīstams saskaņā ar Regulu (EC) No. 1272/2008, kā izmainīts, klasifikācijai, marķēšanai, un vielu un maisījumu iepakojšanai.

2.2 Etiķetes elementi

CLP REGULA (EK) Nr. 1272/2008

Nav piemērojams

PAPILDUS INFORMĀCIJA

Papildus Bīstamības Nosacījumi:

EUH208

Satur: 3(2H)-izotiazolons,5-hloro-2-metil-, maisījums ar 2-metil-3(2H)-izotiazolonu.

Var izraisīt alerģisku reakciju.

Norāde uz marķējuma:

Regula (EK) Nr. 648/2004 par mazgāšanas līdzekļiem H304 uz etiķetes netiek prasīts, jo produkts ir viskozs. Sastāvs nepieciešams uz 648/2004: 15-30% Alifātiski ogļūdeņraži, <5% nejonu virsmaktīvās vielas. Sastāvs: Parfimērija, amilspirta cinamāls, Metilhloriazolinona un Metilizotiazolinona maisījums (3:1).
Nota N: CAS 64742-46-7 un 8009-03-8.

2.3 Citi apdraudējumi

Nav zināmi

3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

Sastāvdaļa	C.A.S. Nr.	ES inventarizācija	% pēc svara	Klasifikācija
Nesatur bīstamas sastāvdaļas	Maisījums		60 - 80	
Parafīna vasks	8002-74-2	EINECS 232-315-6	7 - 13	
BALTĀ MINERĀLEĻĻA (NAFTA)	8042-47-5	EINECS 232-455-8	7 - 13	Asp. Tox. 1, H304 (3M Klasificēts)
STEARĪNSKĀBE	57-11-4	EINECS 200-313-4	3 - 7	
Petrolatums	8009-03-8	EINECS 232-373-2	1 - 5	Nota N (CLP)
TRJETANOLAMĪNS	102-71-6	EINECS 203-049-8	1 - 5	
POLI(DIMETILSILOKSĀNS)	63148-62-9		1 - 5	
PEG SETARĀTS	9004-99-3		0,1 - 1	Aquatic Acute 1, H400,M=1; Aquatic Chronic 3, H412 (3M Klasificēts)
Izothimols	499-75-2	EINECS 207-889-6	< 0,15	Aquatic Chronic 2, H411 (3M Klasificēts)
KANĒĻALDEHĪDS, .ALFA.-PENTIL-	122-40-7	EINECS 204-541-5	< 0,15	Aquatic Acute 1, H400,M=1; Aquatic Chronic 2, H411 (3M Klasificēts)
CINKA OKSĪDS	1314-13-2	EINECS 215-222-5	< 0,025	Aquatic Acute 1, H400,M=10; Aquatic Chronic 1, H410,M=1 (CLP)
3(2H)-izotiazolons,5-hloro-2-metil-, maisījums ar 2-metil-3(2H)-izotiazolonu	55965-84-9		< 0,005	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

Mazgājiet ar ziepēm un ūdeni. Ja parādās pazīmes/simptomi, vērsieties pie ārsta.

Norādes gadījumā, ja viela nokļūst acīs:

Skalojiet acis ar lielu ūdens daudzumu. Izņem 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 līdzekli, kas piemērots uzliesmojošu šķidrumu nodzēšanai, piemēram, sausās ķīmiskālījas vai oglekļa dioksīdu

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Nekā raksturīga šim produktam.

Bīstami sadalīšanās vai blakus produkti

Viela

FORMALDEHĪDS

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 nejaušas noplūdes gadījumos

6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Izvēdiniet telpu, ielaižot tajā svaigu gaisu. Informāciju par fiziskajām briesmām, draudiem veselībai, elpošanas orgānu aizsardzību, ventilāciju un individuālo aizsargaprīkojumu skatīt citās drošības datu lapas sadaļās.

6.2 Vides drošības pasākumi

Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni 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 savākto 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. Izvairīties ieelpot/putekļus/tvaikus/gāzi/dūmus/ izgarojumus/smidzinājumu. Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā. Pēc rīkošanās kārtīgi nomazgāt. Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Aizsargāt no saules gaismas. Neglabājiet vielu karstumā.

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
CINKA OKSĪDS	1314-13-2	AER, Latvija	AER(8 st.):0.5 mg/m ³	
MINERĀLEĻĻA	8009-03-8	AER, Latvija	AER (8 h):5 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

Nav attiecināms.

Ādas/roku aizsardzībai

Ķīmikāliju aizsargcimdi nav nepieciešami.

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	Ādas smarža; Krēmīgs balts šķidrums.
Smaržas sākumpunkts	Nav pieejami dati.
pH	7,5 - 8,5
Viršanas punkts/viršanas temperatūras diapazons	100 °C
Kušanas punkts	Neattiecas uz šo vielu.
Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm)	Neattiecas uz šo vielu.
Sprāgstošas īpašības	Nav klasificēts
Oksidējošas īpašības	Nav klasificēts
Uzliesmošanas punkts	Neattiecas uz šo vielu.
Pašaizdeģšanās temperatūras	Neattiecas uz šo vielu.
Uzliesmojamības robežvērtības: zemākā ekspozīcijas robežvērtība (ZER)	Neattiecas uz šo vielu.
Uzliesmojamības robežvērtības: augstākā ekspozīcijas robežvērtība (AER)	Neattiecas uz šo vielu.
Tvaika spiediens	Nav pieejami dati.
Relatīvais blīvums	0,96 [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	25 Pa-s - 40 Pa-s
Blīvums	0,96 g/cm ³

9.2 Cita informācija

Molekulārais svars *Nav pieejami dati.*

10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

10.1 Reaģētspēja

Šis materiāls var reaģēt ar atsevišķām vielām noteiktos apstākļos - skatīt atlikušās pozīcijas šajā nodaļā.

10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Stabils

10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

Bīstama polimerizācija nenotiks.

10.4 Apstākļi, no kuriem jāvairās

Temperatūras virs vārīšanās temperatūras.
gaišs

10.5 Nesaderīgi materiāli

Nav zināmi.

10.6 Bīstami noārdīšanās produkti**Vielā****Stāvoklis**

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

Minimāla iespējamība, ka produkta saskare ar ādu varētu izraisīt nopietnu kairinājumu. Alerģiska ādas reakcija (nav foto inducēta). Tās simptomi/pazīmes var būt apsārtums, pietūkums, čulgas un nieze.

Norādes gadījumā, ja viela nokļūst acīs:

Minimāla iespējamība, ka, nokļūstot acīs produkta izmantošanas laikā, varētu rasties nopietns kairinājums.

Norišana:

Kuņģa - zarnu kairinājums. 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	Norišana		Nincs adat.; kalkulālt ATE >5 000 mg/kg
BALTĀ MINERĀLEĻĻA (NAFTA)	ādas	Trusis	LD50 > 2 000 mg/kg
BALTĀ MINERĀLEĻĻA (NAFTA)	Norišana	Žurka	LD50 > 5 000 mg/kg
Parafīna vasks	ādas	Trusis	LD50 > 5 000 mg/kg
Parafīna vasks	Norišana	Žurka	LD50 > 5 000 mg/kg
STEARĪNSKĀBE	ādas	Trusis	LD50 > 2 000 mg/kg
STEARĪNSKĀBE	Norišana	Žurka	LD50 > 5 000 mg/kg
Petrolatums	ādas		LD50 aprēķināts > 5 000 mg/kg
Petrolatums	Norišana	Žurka	LD50 > 5 000 mg/kg
POLI(DIMETILSILOKSĀNS)	ādas	Trusis	LD50 > 19 400 mg/kg
POLI(DIMETILSILOKSĀNS)	Norišana	Žurka	LD50 > 17 000 mg/kg

MC203, Motorcycle Leather Cleaner/Conditioner (20-175A): MC20306

TRIETANOLAMĪNS	ādas	Trusis	LD50 > 2 000 mg/kg
TRIETANOLAMĪNS	Norīšana	Žurka	LD50 9 000 mg/kg
CINKA OKSĪDS	ādas		LD50 aprēķināts > 5 000 mg/kg
CINKA OKSĪDS	Ieelpošana - putekļi/miglā (4 stundas)	Žurka	LC50 > 5,7 mg/l
CINKA OKSĪDS	Norīšana	Žurka	LD50 > 5 000 mg/kg
3(2H)-izotiazolons,5-hloro-2-metil-, maisījums ar 2-metil-3(2H)-izotiazolonu	ādas	Trusis	LD50 87 mg/kg
3(2H)-izotiazolons,5-hloro-2-metil-, maisījums ar 2-metil-3(2H)-izotiazolonu	Ieelpošana - putekļi/miglā (4 stundas)	Žurka	LC50 0,33 mg/l
3(2H)-izotiazolons,5-hloro-2-metil-, maisījums ar 2-metil-3(2H)-izotiazolonu	Norīšana	Žurka	LD50 40 mg/kg

ATE = Akūtās toksicitātes novērtējums

Ādas korozijs/kairinājums

Nosaukums	Suga	Vērtības
BALTĀ MINERĀLEĻĻA (NAFTA)	Trusis	Nenožīmīgs kairinājums
STEARĪNSKĀBE	Trusis	Viegli kairinošs
POLI(DIMETILSILOKSĀNS)	Trusis	Nenožīmīgs kairinājums
TRIETANOLAMĪNS	Trusis	Minimāls kairinājums
CINKA OKSĪDS	Cilvēki un dzīvnieki	Nenožīmīgs kairinājums
3(2H)-izotiazolons,5-hloro-2-metil-, maisījums ar 2-metil-3(2H)-izotiazolonu	Trusis	Kodīgs

Nopietni bojājumi acīm / acu kairinājums

Nosaukums	Suga	Vērtības
BALTĀ MINERĀLEĻĻA (NAFTA)	Trusis	Viegli kairinošs
STEARĪNSKĀBE	Profesionāls spriedums	Vidēji kairinošs
POLI(DIMETILSILOKSĀNS)	Trusis	Nenožīmīgs kairinājums
TRIETANOLAMĪNS	Trusis	Viegli kairinošs
CINKA OKSĪDS	Trusis	Viegli kairinošs
3(2H)-izotiazolons,5-hloro-2-metil-, maisījums ar 2-metil-3(2H)-izotiazolonu	Trusis	Kodīgs

Sensibilizācija, nonākot saskarē ar ādu

Nosaukums	Suga	Vērtības
BALTĀ MINERĀLEĻĻA (NAFTA)	Jūras cūciņa	Nav sensibilizējošs
TRIETANOLAMĪNS	Cilvēks	Daži noteikti dati ir, bet dati nav pietiekami klasificēti.
CINKA OKSĪDS	Jūras cūciņa	Daži noteikti dati ir, bet dati nav pietiekami klasificēti.
3(2H)-izotiazolons,5-hloro-2-metil-, maisījums ar 2-metil-3(2H)-izotiazolonu	Cilvēki un dzīvnieki	Sensibilizējošs

Fotosensibilizācija

Nosaukums	Suga	Vērtības
3(2H)-izotiazolons,5-hloro-2-metil-, maisījums 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
BALTĀ MINERĀLEĻĻA (NAFTA)	In Vitro	Neizraisa mutācijas
STEARĪNSKĀBE	In Vitro	Neizraisa mutācijas
TRJETANOLAMĪNS	In Vitro	Neizraisa mutācijas
TRJETANOLAMĪNS	In vivo	Neizraisa mutācijas
CINKA OKSĪDS	In Vitro	Daži noteikti dati ir, bet dati nav pietiekami klasificēti.
CINKA OKSĪDS	In vivo	Daži noteikti dati ir, bet dati nav pietiekami klasificēti.
3(2H)-izotiazolons,5-hloro-2-metil-, maisījums ar 2-metil-3(2H)-izotiazolonu	In vivo	Neizraisa mutācijas
3(2H)-izotiazolons,5-hloro-2-metil-, maisījums ar 2-metil-3(2H)-izotiazolonu	In Vitro	Daži noteikti dati ir, bet dati nav pietiekami klasificēti.

Kancerogēna iedarbība

Nosaukums	Iedarbības ceļš	Suga	Vērtības
BALTĀ MINERĀLEĻĻA (NAFTA)	ādas	Pele	Nav kancerogēns
BALTĀ MINERĀLEĻĻA (NAFTA)	Ieelpojot	Daudzkārtēji dzīvnieku paraugi	Nav kancerogēns
STEARĪNSKĀBE	Norīšana	Žurka	Nav kancerogēns
TRJETANOLAMĪNS	ādas	Daudzkārtēji dzīvnieku paraugi	Nav kancerogēns
TRJETANOLAMĪNS	Norīšana	Pele	Daži noteikti dati ir, bet dati nav pietiekami klasificēti.
3(2H)-izotiazolons,5-hloro-2-metil-, maisījums ar 2-metil-3(2H)-izotiazolonu	ādas	Pele	Nav kancerogēns
3(2H)-izotiazolons,5-hloro-2-metil-, maisījums ar 2-metil-3(2H)-izotiazolonu	Norīšana	Žurka	Nav kancerogēns

Toksisks reproduktīvai sistēmai

Reproduktivitātes un/vai attīstības ietekme

Nosaukums	Iedarbības ceļš	Vērtības	Suga	Testa rezultāts	Iedarbības ilgums
BALTĀ MINERĀLEĻĻA (NAFTA)	Norīšana	Nav toksisks sievietes reprodukcijai	Žurka	NOAEL 4 350 mg/kg/day	13 nedēļas
BALTĀ MINERĀLEĻĻA (NAFTA)	Norīšana	Nav toksisks vīriešu reprodukcijai	Žurka	NOAEL 4 350 mg/kg/day	13 nedēļas
BALTĀ MINERĀLEĻĻA (NAFTA)	Norīšana	Nav toksisks attīstībai	Žurka	NOAEL 4 350 mg/kg/day	grūtniecības periodā
TRJETANOLAMĪNS	Norīšana	Nav toksisks attīstībai	Pele	NOAEL 1 125 mg/kg/day	organogēneses laikā
CINKA OKSĪDS	Norīšana	Eksistē pozitīvi reproduktīvie/attīstības dati, tomēr šie dati nav pietiekoši klasifikācijai.	Daudzkārtēji dzīvnieku paraugi	NOAEL 125 mg/kg/day	priekšlaicīgi un grūtniecības periodā
3(2H)-izotiazolons,5-hloro-2-metil-, maisījums ar 2-metil-3(2H)-izotiazolonu	Norīšana	Nav toksisks sievietes reprodukcijai	Žurka	NOAEL 10 mg/kg/day	2 paaudze
3(2H)-izotiazolons,5-hloro-2-metil-, maisījums ar 2-metil-3(2H)-izotiazolonu	Norīšana	Nav toksisks vīriešu reprodukcijai	Žurka	NOAEL 10 mg/kg/day	2 paaudze
3(2H)-izotiazolons,5-hloro-2-metil-, maisījums ar 2-metil-3(2H)-izotiazolonu	Norīšana	Nav toksisks attīstībai	Žurka	NOAEL 15 mg/kg/day	organogēneses laikā

Mērķorgāns(i)**Toksiska ietekme uz mērķorgānu – vienreizēja iedarbība**

Nosaukums	Iedarbības ceļš	Mērķorgāns(i)	Vērtības	Suga	Testa rezultāts	Iedarbības ilgums
STEARĪNSKĀBE	Ieelpojot	elpošanas sistēmas kairinājums	Daži noteikti dati ir, bet dati nav pietiekami klasificēti.		NOAEL nav pieejams	
3(2H)-izotiazolons,5-hloro-2-metil-, maisījums ar 2-metil-3(2H)-izotiazolonu	Ieelpojot	elpošanas sistēmas kairinājums	Daži noteikti dati ir, bet dati nav pietiekami klasificēti.	līdzīgs veselības risks	NOAEL nav pieejams	

Toksiska ietekme uz mērķorgānu – atkārtota iedarbība

Nosaukums	Iedarbības ceļš	Mērķorgāns(i)	Vērtības	Suga	Testa rezultāts	Iedarbības ilgums
BALTĀ MINERĀLEĻĻA (NAFTA)	Norīšana	hematopiskā sistēma	Daži noteikti dati ir, bet dati nav pietiekami klasificēti.	Žurka	NOAEL 1 381 mg/kg/day	90 dienas
BALTĀ MINERĀLEĻĻA (NAFTA)	Norīšana	aknas imūnsistēma	Daži noteikti dati ir, bet dati nav pietiekami klasificēti.	Žurka	NOAEL 1 336 mg/kg/day	90 dienas
STEARĪNSKĀBE	Norīšana	asinis	Daži noteikti dati ir, bet dati nav pietiekami klasificēti.	Žurka	NOAEL nav pieejams	6 nedēļas
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	Norīšana	nieres un/vai urīnpūslis	Daži noteikti dati ir, bet dati nav pietiekami klasificēti.	Žurka	LOAEL 1 000 mg/kg/day	2 gadu
TRIETANOLAMĪNS	Norīšana	aknas	Daži noteikti dati ir, bet dati nav pietiekami klasificēti.	Jūras cūciņa	NOAEL 1 600 mg/kg/day	24 nedēļas
CINKA OKSĪDS	Norīšana	nervu sistēmas	Daži noteikti dati ir, bet dati nav pietiekami klasificēti.	Žurka	NOAEL 600 mg/kg/day	10 dienas
CINKA OKSĪDS	Norīšana	endokrīnā sistēma hematopiskā sistēma nieres un/vai urīnpūslis	Daži noteikti dati ir, bet dati nav pietiekami klasificēti.	Cits	NOAEL 500 mg/kg/day	6 mēneši

Bīstams ieelpojot

Nosaukums	Vērtības
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	Testa rezultāts
-----------	-------	-----------	-------	-----------	-------	-----------------

MC203, Motorcycle Leather Cleaner/Conditioner (20-175A): MC20306

					nobeiguma punkts	
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
TRIETANOLA MĪNS	102-71-6	Ūdens blusa.	Eksperimentāls	48 stundas	Koncentrācija, ka izraisa 50 %	609,98 mg/l
TRIETANOLA MĪNS	102-71-6	Fathead Minnow	Eksperimentāls	96 stundas	50 % letālā koncentrācija	11 800 mg/l
PEG SETARĀTS	9004-99-3	Zaļās aļģes	Aprēķinātais	72 stundas	Koncentrācija bez efekta novērojuma	0,25 mg/l
PEG SETARĀTS	9004-99-3	Zebras Zivs	Aprēķinātais	96 stundas	50 % letālā koncentrācija	0,65 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	Zaļās aļģes	Aprēķinātais	72 stundas	Koncentrācija, ka izraisa 50 %	0,64 mg/l
KANĒĻALDE HĪDS, .ALFA.-PENTIL-	122-40-7	Zaļās aļģes	Eksperimentāls	72 stundas	Koncentrācija bez efekta novērojuma	0,21 mg/l
KANĒĻALDE HĪDS, .ALFA.-PENTIL-	122-40-7	Zaļās aļģes	Eksperimentāls	72 stundas	Koncentrācija, ka izraisa 50 %	2,3 mg/l
KANĒĻALDE HĪDS, .ALFA.-PENTIL-	122-40-7	Ūdens blusa.	Eksperimentāls	21 dienas	Koncentrācija bez efekta novērojuma	0,014 mg/l
KANĒĻALDE HĪDS, .ALFA.-PENTIL-	122-40-7	Ūdens blusa.	Eksperimentāls	48 stundas	Koncentrācija, ka izraisa 50 %	0,28 mg/l
KANĒĻALDE HĪDS, .ALFA.-PENTIL-	122-40-7	ZiemeļAtlantijas zivs	Eksperimentāls	96 stundas	50 % letālā koncentrācija	0,91 mg/l
Nesatur bīstamas sastāvdaļas	Maisījums		Lauks		Koncentrācija bez efekta novērojuma	>1 001 mg/l
Nesatur bīstamas sastāvdaļas	Maisījums		Lauks		50 % letālā koncentrācija	>1 001 mg/l
CINKA OKSĪDS	1314-13-2	Karaliskais lasis	Eksperimentāls	96 stundas	50 % letālā koncentrācija	0,23 mg/l
CINKA OKSĪDS	1314-13-2	Ūdens blusa.	Eksperimentāls	48 stundas	Koncentrācija, ka izraisa 50 %	3,2 mg/l
CINKA OKSĪDS	1314-13-2	Zaļās aļģes	Eksperimentāls	72 stundas	Koncentrācija, ka izraisa 50 %	0,046 mg/l
CINKA OKSĪDS	1314-13-2	Zaļās aļģes	Eksperimentāls	72 stundas	Koncentrācija bez efekta novērojuma	0,021 mg/l
STEARĪNSKĀ BE	57-11-4	ZiemeļAtlantijas zivs	Eksperimentāls	96 stundas	50 % letālā koncentrācija	125 mg/l
Parafna vasks	8002-74-2		Modelēta - metode QSAR		Koncentrācija bez efekta	>1 000 mg/l

MC203, Motorcycle Leather Cleaner/Conditioner (20-175A): MC20306

					novērojuma	
Parafna vasks	8002-74-2	Zaļās aļģes	Eksperimentāls	96 stundas	Koncentrācija, ka izraisa 50 %	>1 000 mg/l
Parafna vasks	8002-74-2	Ūdens blusa.	Eksperimentāls	48 stundas	Koncentrācija, ka izraisa 50 %	>10 000 mg/l
Parafna vasks	8002-74-2	Strauta forele	Eksperimentāls	96 stundas	50 % letālā koncentrācija	>1 000 mg/l
BALTĀ MINERĀLEĻĻA (NAFTA)	8042-47-5	Ūdens blusa.	Eksperimentāls	21 dienas	Koncentrācija bez efekta novērojuma	>100 mg/l
BALTĀ MINERĀLEĻĻA (NAFTA)	8042-47-5	Bluegill	Eksperimentāls	96 stundas	Letāls līmenis 50%	>100 mg/l
3(2H)-izotiazolons,5-hloro-2-metil-, maisījums ar 2-metil-3(2H)-izotiazolonu	55965-84-9	Kramaļģe	Eksperimentāls	72 stundas	Koncentrācija bez efekta novērojuma	0,01 mg/l
3(2H)-izotiazolons,5-hloro-2-metil-, maisījums 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-2-metil-, maisījums ar 2-metil-3(2H)-izotiazolonu	55965-84-9	Kramaļģe	Eksperimentāls	72 stundas	Koncentrācija, ka izraisa 50 %	0,021 mg/l
Izothimols	499-75-2		Modelēta - metode QSAR		Koncentrācija bez efekta novērojuma	3,1 mg/l
Izothimols	499-75-2	Fathead Minnow	Aprēķinātais	96 stundas	50 % letālā koncentrācija	3,1 mg/l
POLI(DIMETILSILOKSĀNS)	63148-62-9		Dati nav pieejami vai nepietiekami klasifikācijai			
Petrolatums	8009-03-8		Modelēta - metode QSAR		Koncentrācija bez efekta novērojuma	>1 000 mg/l
Petrolatums	8009-03-8	Strauta forele	Aprēķinātais	96 stundas	50 % letālā koncentrācija	>1 000 mg/l

12.2 Noturība un spēja noārdīties

Materiāls	CAS Nr.	Testa veids	Ilgums	Studiju Veida	Testa rezultāts	Protokols
Izothimols	499-75-2	Aprēķinātais Fotolīzes		Fotolītiskais pussabrukšanas periods (gaisā)	3.9 Stundas (t 1/2)	Citas metodes
Petrolatums	8009-03-8	Dati nav pieejami vai nepietiekami	nav pieejams	nav pieejams	nav pieejams	nav pieejams

		klasifikācijai				
Izothimols	499-75-2	Aprēķinātais Bionoārdīšanās	28 dienas	Bioloģiskā skābekļa Prasība	11 % pēc svara	OECD 301C - MITI (I)
3(2H)-izotiazolons,5-hloro-2-metil-, maisījums ar 2-metil-3(2H)-izotiazolonu	55965-84-9	Dati nav pieejami vai nepietiekami klasifikācijai	nav pieejams	nav pieejams	nav pieejams	nav pieejams
Parafina vasks	8002-74-2	Aprēķinātais Bionoārdīšanās	28 dienas	Bioloģiskā skābekļa Prasība	40 % pēc svara	OECD 301F - Manometrisks Elpošanas
STEARĪNSKĀ BE	57-11-4	Eksperimentāls Bionoārdīšanās	28 dienas	Oglekļa dioksīda izdalīšanās	89 % pēc svara	OECD 301B - Mod. Sturm or CO2
Nesatur bīstamas sastāvdaļas	Maisījums	Dati nav pieejami vai nepietiekami klasifikācijai	nav pieejams	nav pieejams	nav pieejams	nav pieejams
TRIETANOLA MĪNS	102-71-6	Eksperimentāls Bionoārdīšanās	19 dienas	Izsīkstoša organiskā slāpekļa iztērēšana	96 % pēc svara	OECD 301E ir izmainīta
KANĒĻALDE HĪDS, .ALFA.-PENTIL-	122-40-7	Eksperimentāls Bionoārdīšanās	28 dienas	Bioloģiskā skābekļa Prasība	90 % pēc svara	OECD 301F - Manometrisks Elpošanas
PEG SETARĀTS	9004-99-3	Aprēķinātais Bionoārdīšanās	28 dienas	Oglekļa dioksīda izdalīšanās	85.3 % pēc svara	OECD 301B - Mod. Sturm or CO2
POLI(DIMETILSILOKSĀNS)	63148-62-9	Dati nav pieejami vai nepietiekami klasifikācijai	nav pieejams	nav pieejams	nav pieejams	nav pieejams
CINKA OKSĪDS	1314-13-2	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
KANĒĻALDE HĪDS, .ALFA.-PENTIL-	122-40-7	Aprēķinātais Fotolīzes		Fotolītiskais pussabrukšanas periods (gaisā)	17 dienas (t 1/2)	Citas metodes

12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Materiāls	CAS Nr.	Testa veids	Ilgums	Studiju Veida	Testa rezultāts	Protokols
3(2H)-izotiazolons,5-hloro-2-metil-, maisījums ar 2-metil-3(2H)-izotiazolonu	55965-84-9	Dati nav pieejami vai nepietiekami klasifikācijai	nav pieejams	nav pieejams	nav pieejams	nav pieejams
Petrolatums	8009-03-8	Dati nav	nav pieejams	nav pieejams	nav pieejams	nav pieejams

		pieejami vai nepietiekami klasifikācijai				
POLI(DIMETILSILOKSĀNS)	63148-62-9	Dati nav pieejami vai nepietiekami klasifikācijai	nav pieejams	nav pieejams	nav pieejams	nav pieejams
Nesatur bīstamas sastāvdaļas	Maisījums	Dati nav pieejami vai nepietiekami klasifikācijai	nav pieejams	nav pieejams	nav pieejams	nav pieejams
BALTĀ MINERĀLEĻĀ (NAFTA)	8042-47-5	Dati nav pieejami vai nepietiekami klasifikācijai	nav pieejams	nav pieejams	nav pieejams	nav pieejams
CINKA OKSĪDS	1314-13-2	Eksperimentāls BCF - karpa	56 dienas	Bio-akumulācijas Faktors	<217	OECD 305E-Bioaccum Fl-thru fis
KANĒĻALDEHĪDS, ALFA-PENTIL-	122-40-7	Aprēķinātais Bio-koncentrācija		Bio-akumulācijas Faktors	705	Est: biokoncentrācijas faktors
Izothimols	499-75-2	Eksperimentāls Bio-koncentrācija		Oktanola/ūdens sadalījuma koeficients	3.49	Citas metodes
Parafīna vasks	8002-74-2	Aprēķinātais Bio-koncentrācija		Oktanola/ūdens sadalījuma koeficients	10.2	Est: Sadalīšanās koeficients (K o/w)
STEARĪNSKĀBE	57-11-4	Eksperimentāls Bio-koncentrācija		Oktanola/ūdens sadalījuma koeficients	8.23	Citas metodes
TRITANOLAMĪNS	102-71-6	Eksperimentāls Bio-koncentrācija		Oktanola/ūdens sadalījuma koeficients	-1	Citas metodes
PEG SETARĀTS	9004-99-3	Aprēķinātais Bio-koncentrācija		Bio-akumulācijas Faktors	5.5	Est: biokoncentrācijas faktors

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. Ja nav pieejamas citas pārstrādes iespējas, ražošanas atkritumus var glabāt pildizgāztuvē, kas speciāli piemērota rūpnieciskiem atkritumiem 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, jāpārvieto 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 reģinātajiem standartiem.

Eiropas atkritumu kods

200130 Citi Mazgāšanas līdzekļi nekā norādīts 20 01 29

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 ir saskaņā ar Korejas tiesību aktiem (Korean Toxic Chemical Control Law). Var būt attiecināmi konkrēti ierobežojumi. Lai iegūtu papildus informāciju, lūdz sazināties ar 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 Japānas tiesību aktiem (Japan Chemical Substance Control Law). 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 ķīmikāliju prasībām.

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

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.
H317	Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H331	Toksisks ieelpojot.

H400	Ļoti toksisks ūdens organismiem.
H410	Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
H411	Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
H412	Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Pārējā informācija:

- 2. IEDAĻA. Norāde uz marķējuma, Sastāvs nepieciešams uz 648/2004. - Informācija tika dzēsta.
- 2. IEDAĻA. Simboli - Informācija tika dzēsta.
- 2. IEDAĻA. Norāda bīstamību - Informācija tika dzēsta.
- Marķējums: CLP drošības prasību apzīmējums - vispārējs - Informācija tika dzēsta.
- 2. IEDAĻA. Etiķetes elementi - Informācija tika dzēsta.
- 2. IEDAĻA. Norāde uz marķējuma: - Informācija tika dzēsta.
- 2. IEDAĻA. atsauces: Riska frāzes - Informācija tika dzēsta.
- Piezīme (teikums) - Informācija tika dzēsta.
- Riska frāzes - Informācija tika dzēsta.
- Drošības frāzes - Informācija tika dzēsta.
- 3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām - Informācija tika labota.
- 3. IEDAĻA.: Atsauce uz H formulējuma paskaidrojumu 016 nodaļā. - Informācija tika pievienota.
- 3. IEDAĻA. Lūdzu skatīt 16.nodaļu pilnu informāciju par R frāzēm un H paziņojumiem, kas attiecināmi uz šo nodaļu. - teikums - Informācija tika dzēsta.
- 3. IEDAĻA. Atsauces: 15. IEDAĻA. - Nota informācija - Informācija tika dzēsta.
- 5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības līdzekļi - Informācija tika labota.
- 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. - Informācija tika labota.
- 9. IEDAĻA. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām - Informācija tika pievienota.
- 9. IEDAĻA. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām - Informācija tika dzēsta.
- 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. PBT/vPvB: Nav pieejama informācija. - Informācija tika pievienota.
- 12. IEDAĻA.: PBT/vPvB tabula, līnija - Informācija tika dzēsta.
- 12. IEDAĻA. Noturība un spēja noārdīties - Informācija tika labota.
- 12. IEDAĻA. Bioakumulācijas potenciāls - Informācija tika labota.
- 13. IEDAĻA Eiropas atkritumu kods informācija - Informācija tika labota.
- 13. IEDAĻA. Apsvērumi, kas saistīti ar apsaimniekošanu - Informācija tika labota.
- 16. IEDAĻA: 2. un 3. nodaļās minētā ķīmiskās vielas iedarbības raksturojuma (R frāžu) pilns teksts - Informācija tika dzēsta.
- 16. IEDAĻA. 2. un 3. nodaļās minētā ķīmiskās vielas iedarbības raksturojuma (R frāžu) pilns teksts - Informācija tika dzēsta.
- Skatīt 8. un 13. nodaļā plašākai informācijai. - Informācija tika labota.
- 16. IEDAĻA. Informācija par regulējumu - Informācija tika labota.
- Būtiskāko risku paziņojumu saraksts - Informācija tika labota.

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 konkrētajam 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