



Drošības Datu Lapa

Autortiesības, 2023, 3M Company Visas tiesības aizsargātas. Informācijas kopēšana un / vai lejupielāde, ar mērķi, lai pareizi izmantotu 3M produktu, ir atļauta ar nosacījumu, ka: 1) informācija tiek pārkopēta pilnībā, bez izmaiņām, ja vien iepriekš netiek iegūta rakstiska piekrišana no 3M, un 2) ne kopija, ne oriģināls netiek pārdoti tālāk vai citādi izplatīti ar nolūku gūt peļņu.

Dokumenta grupa: 29-4187-0
Pārskatīšanas datums: 24/10/2023

Versijas nr.: 4.03
Aizvietošanas datums: 19/09/2023

Transportlīdzekļa versijas numurs: 1.00 (01/04/2015)

Šī drošības datu lapa ir sagatavota saskaņā ar REACH regulu (EK) 1907/2006 un tās izmaiņām.

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

1.1 Produkta identifikators

3M™ Beige Multi-Purpose Seam Sealer PN 50740

Produkta ID

FI-3000-0312-1

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

Identificēta izmantošana

Izsmidzināma laka

1.3 Sīkāka informācija par drošības datu lapas piegādātāju

ADRESE: 3M Deutschland GmbH, Carl-Schurz-Straße 1, 41453 Neuss, Deutschland
Tālr.: +48 71 702 14 95
E-pasts: productstewardship-gcs@mmm.com
Mājas lapa: www.3m.com

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

Šī materiāla veselības un vides klasifikācija ir iegūta ar aprēķinu metodi, izņemot gadījumus, kad bija pieejami testēšanas dati, vai fiziskās formas ietekmes klasifikācijas gadījumus. Ja piemērojams, klasifikācija, kuras pamatā ir testēšanas dati vai fiziskā forma, ir norādīta tālāk.

KLASIFIKĀCIJA:

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

nopietni acu bojājumi/acu kairinājums, 2. kategorija - Eye Irrit. 2; H319

Ūdens videi bīstama viela, hronisks toksiskums, 3. kategorija - Aquatic Chronic 3; H412

Pilnu H frāžu tekstu skatīt 16.nodaļā.

2.2 Etiķetes elementi CLP REGULA (EK) Nr. 1272/2008

SIGNĀLVĀRDS BRĪDINĀJUMS.

Simboli:
GHS07 (izsaukuma zīme) |

Piktogrammas



BRĪDINĀJUMA UZRAKSTI:

H315 Kairina ādu.
H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

DROŠĪBAS PRASĪBU APZĪMĒJUMS

Reakcija:

P305 + P351 + P338 SASKARĒ AR ACĪM: uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to ir viegli izdarīt. Turpināt skalot.

PAPILDUS INFORMĀCIJA:

Papildus Bīstamības Nosacījumi::

EUH208 Satur: VINILTRIMETOKSISILĀNS. Var izraisīt alerģisku reakciju.

16% maisījums sastāv no nezināmas izcelsmes akūtas orālas toksicitātes sastāvdaļām

Satur: 16% komponentu, par kuru bīstamību ūdens videi nav ziņu.

2.3 Citi apdraudējumi

Nav zināmi
Šis materiāls nesatur vielas, kuras uzskata par PBT vai vPvB

3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1. Vienas

Nav piemērojams

3.2. Maisījumi

Sastāvdaļa	Identifikators(-i)	%	Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]
KALĶĀKMENS	(CAS Nr.) 1317-65-3 (EK Nr.) 215-279-6	40 - 70	Viena nav klasificēta kā bīstama

Sililēts pre-polimērs	Konfidenciāla informācija	10 - 30	Vielā nav klasificēta kā bīstama
Destilāti (naftas), hidroattīrīti vieglie	(CAS Nr.) 64742-47-8 (EK Nr.) 265-149-8	5 - 10	Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336
VINILTRIMETOKSISILĀNS	(CAS Nr.) 2768-02-7 (EK Nr.) 220-449-8	< 0,8	Skin Sens. 1B, H317 Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H332
DIIZODECILFTALĀTS	(CAS Nr.) 26761-40-0 (EK Nr.) 247-977-1	5 - 7	Vielā nav klasificēta kā bīstama
KALCIJA OKSĪDS	(CAS Nr.) 1305-78-8 (EK Nr.) 215-138-9	< 3	EUH071 , H314 Eye Dam. 1, H318
BIS(2,2,6,6-TETRAMETIL-4-PIPERIDINIL)SEBACINĀTS	(CAS Nr.) 52829-07-9 (EK Nr.) 258-207-9	< 0,3	Acute Tox. 3, H331 Eye Dam. 1, H318 Repr. 2, H361f Aquatic Acute 1, H400,M=1 Aquatic Chronic 2, H411

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

Īpašie koncentrācijas ierobežojumi

Sastāvdaļa	Identifikators(-i)	Īpašie koncentrācijas ierobežojumi
KALCIJA OKSĪDS	(CAS Nr.) 1305-78-8 (EK Nr.) 215-138-9	(C ≥ 50%) EUH071 (C ≥ 50%) , H314 (10% ≤ C < 50%) Skin Irrit. 2, H315 (C ≥ 3%) Eye Dam. 1, H318 (1% ≤ C < 3%) Eye Irrit. 2, H319 (20% ≤ C < 50%) STOT SE 3, H335

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, vēršieties pie ārsta.

Norādes gadījumā, ja viela saskaras ar ādu

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

Norādes gadījumā, ja viela nokļūst acīs:

Nekavējoties skalot ar lielu daudzumu ūdens.

Norišanas gadījumā:

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

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Būtiskākie simptomi un iedarbība, pamatojoties uz CLP klasifikāciju, ietver:

Ādas kairinājums (lokāls apsārtums, tūska, nieze un sausums). Nopietns acu kairinājums (ievērojams apsārtums, tūska, sāpes, asarošana un redzes traucējumi).

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 uzliesmojošiem šķidrumiem un cietām vielām tādu kā sausu ķīmikātu vai oglekļa dioksīdu

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Noslēgtos konteineros, kas pakļauti ugunsgrēka karstumam, var uzkrāties spiediens, un šie konteineri var uzsprāgt.

Bīstami sadalīšanās vai blakus produkti

Vielas

oglekļa monoksīds
OGLEKĻA DIOKSĪDS

Stāvoklis

Degšanas laikā
Degšanas laikā

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Iespējams, ugunsgrēku neizdosies nodzēst tikai ar ūdeni, taču ūdens jāizmanto, lai uguns iedarbībai pakļautos konteinerus un citas virsmas uzturētu aukstas un novērstu sprādziena iespējamību. Valkājiet pilnu aizsargapģērbu, tajā skaitā aizsargķiveri, autonomu elpošanas aparātu ar pozitīvu gaisa spiedienu vai gaisa spiediena padeves vārstu, ugunsdzēsēja virsdrēbes un bikses, saites ap rokām, vidukli un kājām, sejas masku un apdraudējumam pakļauto galvas zonu aizsargus.

6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Evakuēt zonu. Nelietot vietās, kur ir sastopams karstums/dzirksteles/atklāta uguns/karstas virsmas.

Nesmēķēt. Izmantot instrumentus, kas nerada dzirksteles. 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. **BRĪDINĀJUMS!** Aizdeģšanās avots var būt arī motors. Tas var kļūt par iemeslu tam, ka viegli uzliesmojošās gāzes vai izgarojumi aizdegas vai uzsprāgst vietās, kur viela izšļakstījusies. 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

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 lielāku daudzumu izšļakstītās vielas, izmantojot instrumentus, kas nevar aizdegties. Novietojiet noslēgtā konteinerā, ko attiecīgās iestādes atzinušas par piemērotu transportēšanai. Savāciet vielas pārpalikumu ar atbilstošu šķīdinātāju, ko izvēlēties kvalificēts un pilnvarots speciālists. Izvēdiniet telpu, ielaižot tajā svaigu gaisu. Izlasiet un ievērojiet drošības norādījumus uz šķīdinātāja etiķetes un drošības datu lapā. Noslēgt konteineru. Iznīciniet savāktu materiālu pēc iespējas ātrāk saskaņā ar vietējiem/reģionālajiem/ nacionālajiem/ starptautiskajiem noteikumiem.

6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Skatīt 8. un 13. nodaļā plašākai informācijai

7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana

7.1 Piesardzība drošai lietošanai

Lietošanai tikai rūpniecības/darba vajadzībām. Nav paredzēts pārdošanai vai lietošanai patērētājiem. Neizmantojiet pirms nav izlasīti un saprasti visi apzīmējumi. Nelietot vietās, kur ir sastopams karstums/dzirksteles/atklāta uguns/karstas virsmas. Nesmēķēt. Neieelpot putekļus/dūmus/gāzi/miglu/izgarojumus/smīdinājumu. Nepieļaut iekļūšanu acīs, uz ādas vai uz apģērba. Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā. Pēc rīkošanās kārtīgi nomazgāt. Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē. Neļaujiet saskarties ar oksidētājiem (hlors, hromskābe u.c.). Izmantojot personisko aizsargaprīkojumu atbilstoši prasībām.

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Glabāt labi vēdināmās telpās. Turēt vēsumā. Uzglabāt cieši noslēgtu, lai novērstu saskarsmi ar ūdeni vai gaisu. Ja ir aizdomas par saskarsmi, tad trauks nav noslēgts. Neglabāiet vielu karstumā. Neglabāiet skābju tuvumā. Glabāt drošā attālumā no stiprām pamata vielām. Neglabāiet oksidētāju tuvumā.

7.3. Konkrēts(-i) galalietošanas 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
KALCIJA OKSĪDS	1305-78-8	AER, Latvija	AER (8 h): 1 mg/m ³ ; IER (15 minutes): 4 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: īslaicīga ekspozīcijas robežvērtība

MER: Maksimāla ekspozīcijas robežvērtība

Bioloģiskās robežvērtības

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

Ieteicamās kontroles procedūras: informāciju par ieteicamajām kontroles procedūrām: Valsts darba inspekcija (<http://www.vdi.gov.lv>).

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 šķīdumu 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:

Netieši atvērtas aizsargbrilles

Piemērojamās normas / Standarti

Izmantojiet acu aizsarglīdzekļus saskaņā ar EN 166

Ādas/roku aizsardzībai

Balstoties uz iedarbības novērtējumu, izvēlieties un lietojiet cimdus un/vai aizsargapģērbu, kas ir atbilstošs 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/aizsargapģērbu.

Ieteicams izmantot sekojoša materiāla cimdus:

Materiāls	Biezums (mm)	Nodilšanas laiks
Neoprēns	>0.30	=>8 stundas

Sniegtie dati par cimdus ir balstīti uz vielas vadīšanas toksicitāti caur ādu un apstākļiem testēšanas laikā. Noplūdes laiks var mainīties, ja cimdus tiek pielietots apstākļos, kas piemēro papildus spiedienu uz cimdus.

Piemērojamās normas / Standarti

Izmantojiet cimdus, kuri testēti lai atbilstu EN 374

Elpošanas orgānu aizsardzība

Izgarojošo vielu novērtējums var būt nepieciešams, lai noteiktu, vai ir nepieciešams respirators. Ja respirators ir nepieciešams, lietojiet respiratoru vai pilnu sejas masku saskaņā ar nepieciešamās aizsardzības nosacījumiem. Pamatojoties uz izgarojošo vielu novērtējuma rezultātiem, izvēlieties attiecīgo respiratoru veidu lai samazinātu ieelpošanas risku:

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

Par atbilstības un specifiskiem pielietojuma jautājumiem kontaktējieties ar respiratora ražotāju.

Piemērojamās normas / Standarti

Izmantojiet respiratoru saskaņā ar EN 140 vai EN 136: filtru tipi A & P

9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1 Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām

Agregātstāvoklis	Šķidrums
Specifiska fiziskā forma:	Pasta
Krāsa	Bēša
Smarža	Viegla smarža
Smaržas sākumpunkts	Nav pieejami dati.
Kušanas/sasalšanas temperatūra	Nav pieejami dati.
Viršanas punkts/viršanas temperatūras diapazons	> 190 °C
Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm)	Neattiecas uz šo vielu.
Uzliesmojamības robežvērtības: zemākā ekspozīcijas robežvērtība (ZER)	Nav pieejami dati.
Uzliesmojamības robežvērtības: augstākā ekspozīcijas robežvērtība (AER)	Nav pieejami dati.
Uzliesmošanas punkts	> 70 °C
Pašaizdegšanās temperatūra	Nav pieejami dati.
Sadalīšanās temperatūra	Nav pieejami dati.
pH	viela/maisījums ir nešķīstošs (ūdenī)
Kinematiskā viskozitāte	Nav pieejami dati.
Šķīdība ūdenī	0
Šķīdība - nešķīst ūdenī	Nav pieejami dati.
Sadalījuma koeficients: šķīdības n-oktanolā attiecība pret šķīdību ūdenī	Nav pieejami dati.

Tvaika spiediens
 Blīvums
 Relatīvais blīvums
 Relatīvais tvaiku blīvums

Nav pieejami dati.
 1,66 g/ml [@ 20 °C]
 1,66 [Ref Std: WATER=1]
 Nav pieejami dati.

9.2 Cita informācija

9.2.2. Citi drošības raksturlielumi

Gaistošie organiskie savienojumi
 Iztvaikošanas rādītājs
 Iztvaikošanas procenti

Nav pieejami dati.
 Nav pieejami dati.
 8 %

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

Karstums
 Dzirksteles un/vai liesmas.

10.5 Nesaderīgi materiāli

Katalizatori
 Stipras skābes.
 Spēcīgas bāzes
 Spēcīgs oksidētājs.
 Atjaunojošie reaģenti
 Reakcija ar ūdeni, spirtu, un amīniem nav bīstama, ja konteiners saskaras ar atmosfēru, tad spiediens neveidojas.
 ŪDENS

10.6 Bīstami noārdīšanās produkti

Vielas

Stāvoklis

Nav zināmi.

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

11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

Informācija zemāk var neatbilst ES materiālu klasifikācijai 2. sadaļā un/vai sastāvdaļu klasifikācijai 3. sadaļā, ja kompetentā iestāde ir noteikusi īpašas sastāvdaļu klasifikācijas. Turklāt 11. sadaļā sniegtie paziņojumi un dati ir balstīti uz ANO GHS aprēķināšanas noteikumiem un klasifikācijām, kas iegūtas iekšējos bīstamības novērtējumos.

11.1. Informācija par ķīmisku vielu bīstamības klasēm, kā noteikts Regulā (EK) Nr. 1272/2008

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

Neliels acu kairinājums. Tā simptomi/pazīmes var būt lokāls apsārtums, pietūkums un nieze.

Norādes gadījumā, ja viela nokļūst acīs:

Spēcīgs acu kairinājums. Tā simptomi/pazīmes var būt: apsārtums, pietūkums, sāpes, acu asarošana, duļķaina radzene un pasliktināta redze.

Norišana:

Kuņģa - zarnu karinājums. Tā simptomi/pazīmes var būt vēdera sāpes, gremošanas traucējumi, nelabums, diareja un vemšana. Var izraisīt papildus ietekmi uz veselību (skatīt zemāk).

Papildus ietekme uz veselību:**Reproduktivitātes/attīstības toksicitātes:**

Satur ķīmisku vielu vai vielas, kas var ietekmēt augļa attīstību vai citādi nelabvēlīgi ietekmēt reproduktīvo veselību.

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	Norišana		Nincs adat.; kalkulāts ATE >5 000 mg/kg
KALĶAKMENS	ādas	Žurka	LD50 > 2 000 mg/kg
KALĶAKMENS	Ieelpošana - putekļi/migl a (4 stundas)	Žurka	LC50 3 mg/l
KALĶAKMENS	Norišana	Žurka	LD50 6 450 mg/kg
Destilāti (naftas), hidroattīrīti vieglie	Ieelpošana - izgarojumi	Profesionāls spriedums	LC50 aprēķināts 20 - 50 mg/l
Destilāti (naftas), hidroattīrīti vieglie	Ieelpošana - putekļi/migl a (4 stundas)	Žurka	LC50 > 3 mg/l
Destilāti (naftas), hidroattīrīti vieglie	Norišana	Žurka	LD50 > 5 000 mg/kg
Destilāti (naftas), hidroattīrīti vieglie	ādas	līdzīgas sastāvdaļas	LD50 > 2 000 mg/kg
DIIZODECILFTALĀTS	ādas	Trusis	LD50 > 3 160 mg/kg
DIIZODECILFTALĀTS	Ieelpošana - putekļi/migl a (4 stundas)	Žurka	LC50 > 12,5 mg/l
DIIZODECILFTALĀTS	Norišana	Žurka	LD50 > 9 700 mg/kg
KALCIJA OKSĪDS	Norišana	Žurka	LD50 > 2 500 mg/kg
KALCIJA OKSĪDS	ādas	līdzīgas sastāvdaļas	LD50 > 2 500 mg/kg
VINILTRIMETOKSISILĀNS	ādas	Trusis	LD50 3 260 mg/kg
VINILTRIMETOKSISILĀNS	Ieelpošana - izgarojumi (4 stundas)	Žurka	LC50 16,8 mg/l

VINILTRIMETOKSISILĀNS	Norīšana	Žurka	LD50 7 120 mg/kg
BIS(2,2,6,6-TETRAMETIL-4-PIPERIDINIL)SEBACINĀTS	ādas	Žurka	LD50 > 3 170 mg/kg
BIS(2,2,6,6-TETRAMETIL-4-PIPERIDINIL)SEBACINĀTS	Ieelpošana - putekļi/migla (4 stundas)	Žurka	LC50 0,5 mg/l
BIS(2,2,6,6-TETRAMETIL-4-PIPERIDINIL)SEBACINĀTS	Norīšana	Žurka	LD50 3 700 mg/kg

ATE = Akūtās toksicitātes novērtējums

Ādas korozija/kairinājums

Nosaukums	Suga	Vērtības
KALKAKMENS	Trusis	Nenožīmīgs kairinājums
Destilāti (naftas), hidroattīrīti vieglie	Trusis	Viegli kairinošs
DIIZODECILFTALĀTS	Trusis	Minimāls kairinājums
KALCIJA OKSĪDS	Cilvēks	Kodīgs
VINILTRIMETOKSISILĀNS	Trusis	Minimāls kairinājums
BIS(2,2,6,6-TETRAMETIL-4-PIPERIDINIL)SEBACINĀTS	Trusis	Nenožīmīgs kairinājums

Nopietni bojājumi acīm / acu kairinājums

Nosaukums	Suga	Vērtības
KALKAKMENS	Trusis	Nenožīmīgs kairinājums
Destilāti (naftas), hidroattīrīti vieglie	Trusis	Viegli kairinošs
DIIZODECILFTALĀTS	Trusis	Viegli kairinošs
KALCIJA OKSĪDS	Trusis	Kodīgs
VINILTRIMETOKSISILĀNS	Trusis	Nenožīmīgs kairinājums
BIS(2,2,6,6-TETRAMETIL-4-PIPERIDINIL)SEBACINĀTS	Trusis	Kodīgs

Sensibilizācija, nonākot saskarē ar ādu

Nosaukums	Suga	Vērtības
Destilāti (naftas), hidroattīrīti vieglie	Jūras cūciņa	Nav klasificēts
DIIZODECILFTALĀTS	Jūras cūciņa	Nav klasificēts
VINILTRIMETOKSISILĀNS	Jūras cūciņa	Daži noteikti dati ir, bet dati nav pietiekami klasificēti.
BIS(2,2,6,6-TETRAMETIL-4-PIPERIDINIL)SEBACINĀTS	Jūras cūciņa	Nav klasificēts

Fotosensibilizācija

Nosaukums	Suga	Vērtības
BIS(2,2,6,6-TETRAMETIL-4-PIPERIDINIL)SEBACINĀTS	Jūras cūciņa	Nav sensibilizējošs

Sensibilizācija ieelpojot

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

Cilmes šūnu mutagenitāte

Nosaukums	Iedarbības ceļš	Vērtības
Destilāti (naftas), hidroattīrīti vieglie	In Vitro	Neizraisa mutācijas
DIIZODECILFTALĀTS	In Vitro	Neizraisa mutācijas
DIIZODECILFTALĀTS	In vivo	Neizraisa mutācijas
KALCIJA OKSĪDS	In Vitro	Neizraisa mutācijas
VINILTRIMETOKSISILĀNS	In vivo	Neizraisa mutācijas
VINILTRIMETOKSISILĀNS	In Vitro	Daži noteikti dati ir, bet dati nav pietiekami klasificēti.
BIS(2,2,6,6-TETRAMETIL-4-PIPERIDINIL)SEBACINĀTS	In Vitro	Neizraisa mutācijas

Kancerogēna iedarbība

Nosaukums	Iedarbības ceļš	Suga	Vērtības
Destilāti (naftas), hidroattīrīti vieglie	ādas	Pele	Daži noteikti dati ir, bet dati nav pietiekami klasificēti.

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

Nosaukums	Iedarbības ceļš	Vērtības	Suga	Testa rezultāts	Iedarbības ilgums
KALĶĀKMENS	Norīšana	Neietekmē attīstību	Žurka	NOAEL 625 mg/kg/diena	priekšlaicīgi un grūtniecības periodā
DIIZODECILFTALĀTS	Norīšana	Neietekmē sieviešu reprodukcijas funkciju	Žurka	NOAEL 927 mg/kg/diena	2 paaudze
DIIZODECILFTALĀTS	Norīšana	Neietekmē vīriešu reprodukcijas funkciju	Žurka	NOAEL 929 mg/kg/diena	2 paaudze
DIIZODECILFTALĀTS	Norīšana	Toksiska ietekme uz attīstību	Žurka	NOAEL 38 mg/kg/diena	2 paaudze
VINILTRIMETOKSISILĀNS	Norīšana	Neietekmē vīriešu reprodukcijas funkciju	Žurka	NOAEL 1 000 mg/kg/diena	nelietot zīdīšanas periodā
VINILTRIMETOKSISILĀNS	Norīšana	Neietekmē attīstību	Žurka	NOAEL 1 000 mg/kg/diena	nelietot zīdīšanas periodā
VINILTRIMETOKSISILĀNS	Norīšana	Neietekmē sieviešu reprodukcijas funkciju	Žurka	NOAEL 1 000 mg/kg/diena	nelietot zīdīšanas periodā
VINILTRIMETOKSISILĀNS	Ieelpojot	Neietekmē attīstību	Žurka	NOAEL 1,8 mg/l	organoģenēzes laikā
BIS(2,2,6,6-TETRAMETIL-4-PIPERIDINIL)SEBACINĀTS	Norīšana	Neietekmē vīriešu reprodukcijas funkciju	Žurka	NOAEL 430 mg/kg/diena	2 paaudze
BIS(2,2,6,6-TETRAMETIL-4-PIPERIDINIL)SEBACINĀTS	Norīšana	Neietekmē attīstību	Žurka	NOAEL 130 mg/kg/diena	2 paaudze
BIS(2,2,6,6-TETRAMETIL-4-PIPERIDINIL)SEBACINĀTS	Norīšana	Toksiska ietekme uz sieviešu reprodukciju	Žurka	NOAEL 130 mg/kg/diena	2 paaudze

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

Nosaukums	Iedarbības ceļš	Mērķorgāns(i)	Vērtības	Suga	Testa rezultāts	Iedarbības ilgums
KALĶĀKMENS	Ieelpojot	elpošanas sistēma	Nav klasificēts	Žurka	NOAEL 0,812 mg/l	90 min
Destilāti (naftas), hidroattīrīti vieglie	Ieelpojot	centrālās nervu sistēmas pazemināšanās	Var radīt miegainību un reiboni.	Cilvēki un dzīvnieki	NOAEL nav pieejams	
Destilāti (naftas), hidroattīrīti vieglie	Ieelpojot	elpošanas sistēmas kairinājums	Daži noteikti dati ir, bet dati nav pietiekami klasificēti.		NOAEL nav pieejams	
Destilāti (naftas), hidroattīrīti vieglie	Norīšana	centrālās nervu sistēmas pazemināšanās	Var radīt miegainību un reiboni.	Profesionāls spriedums	NOAEL Nav pieejams.	
KALCIJA OKSĪDS	Ieelpojot	elpošanas sistēmas kairinājums	Var radīt elpošanas orgānu kairinājumu.	nav pieejams	NOAEL nav pieejams	profesionālam pielietojumam
BIS(2,2,6,6-TETRAMETIL-4-PIPERIDINIL)SEBACINĀTS	ādas	photoirritation	Nav klasificēts	Pele	NOAEL nav pieejams	

BIS(2,2,6,6-TETRAMETIL-4-PIPERIDINIL)SEBACINĀTS	Ieelpojot	elpošanas sistēmas kairinājums	Daži noteikti dati ir, bet dati nav pietiekami klasificēti.	Ļīdzīgs veselības risks	NOAEL nav pieejams	
---	-----------	--------------------------------	---	-------------------------	--------------------	--

Toksiska ietekme uz mērķorgānu – atkārtota iedarbība

Nosaukums	Iedarbības ceļš	Mērķorgāns(i)	Vērtības	Suga	Testa rezultāts	Iedarbības ilgums
KALĶĀKMENS	Ieelpojot	elpošanas sistēma	Nav klasificēts	Cilvēks	NOAEL nav pieejams	profesionāla m pielietojuma m
DIIZODECILFTALĀTS	Ieelpojot	elpošanas sistēma hematopiskā sistēma aknas nierēs un/vai urīnpūslis	Nav klasificēts	Žurka	NOAEL 0,5 mg/l	2 nedēļas
DIIZODECILFTALĀTS	Norišana	endokrīnā sistēma	Nav klasificēts	Žurka	NOAEL 686 mg/kg/diena	90 dienas
DIIZODECILFTALĀTS	Norišana	aknas nierēs un/vai urīnpūslis sirds	Nav klasificēts	Žurka	NOAEL 500 mg/kg/diena	90 dienas
DIIZODECILFTALĀTS	Norišana	hematopiskā sistēma	Nav klasificēts	Suns	NOAEL 320 mg/kg/diena	90 dienas
VINILTRIMETOKSISILĀNS	Ieelpojot	nierēs un/vai urīnpūslis	Nav klasificēts	Žurka	NOAEL mg/l	14 nedēļas
VINILTRIMETOKSISILĀNS	Ieelpojot	hematopiskā sistēma acis	Nav klasificēts	Žurka	NOAEL 2,4 mg/l	14 nedēļas
VINILTRIMETOKSISILĀNS	Norišana	nierēs un/vai urīnpūslis	Daži noteikti dati ir, bet dati nav pietiekami klasificēti.	Žurka	NOAEL 250 mg/kg/diena	40 dienas
VINILTRIMETOKSISILĀNS	Norišana	endokrīnā sistēma hematopiskā sistēma aknas imūnsistēma	Nav klasificēts	Žurka	NOAEL 1 000 mg/kg/diena	40 dienas
BIS(2,2,6,6-TETRAMETIL-4-PIPERIDINIL)SEBACINĀTS	Norišana	sirds āda endokrīnā sistēma kuņģa-zarnu trakta kauli, zobi, nagi, un/vai mati hematopiskā sistēma aknas imūnsistēma muskuļi nervu sistēmas acis nierēs un/vai urīnpūslis elpošanas sistēma asinsrites sistēma	Nav klasificēts	Žurka	NOAEL 261 mg/kg/diena	90 dienas

Bīstams ieelpojot

Nosaukums	Vērtības
Destilāti (naftas), hidroattīrītī vieglie	Ieelpas bīstamība

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

11.2. Informācija par citu apdraudējumu

Šis materiāls nesatur vielas, kas ir atzītas par “endokrīno sistēmu ietekmējošām vielām”, kuras ietekmē cilvēku veselību.

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, parskati 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

Materials	CAS #	Organisms	Veids	Iedarbība	Testa nobeiguma punkts	Testa rezultāts
KALĶĀKMENS	1317-65-3	Zaļās aļģes	Aprēķinātais	72 stundas	EC50	>100 mg/l
KALĶĀKMENS	1317-65-3	Strauta forele	Aprēķinātais	96 stundas	LC50	>100 mg/l
KALĶĀKMENS	1317-65-3	Ūdens blusa.	Aprēķinātais	48 stundas	EC50	>100 mg/l
KALĶĀKMENS	1317-65-3	Zaļās aļģes	Aprēķinātais	72 stundas	EC10	>100 mg/l
Destilāti (naftas), hidroattīrīti vieglie	64742-47-8	Zaļās aļģes	Aprēķinātais	72 stundas	EC50	1 mg/l
Destilāti (naftas), hidroattīrīti vieglie	64742-47-8	Strauta forele	Aprēķinātais	96 stundas	LL50	2 mg/l
Destilāti (naftas), hidroattīrīti vieglie	64742-47-8	Ūdens blusa.	Aprēķinātais	48 stundas	EL50	1,4 mg/l
Destilāti (naftas), hidroattīrīti vieglie	64742-47-8	Zaļās aļģes	Aprēķinātais	72 stundas	NOEL	1 mg/l
Destilāti (naftas), hidroattīrīti vieglie	64742-47-8	Ūdens blusa.	Aprēķinātais	21 dienas	NOEL	0,48 mg/l
VINILTRIMETOKSISI LĀNS	2768-02-7	Baktērijas	Eksperimentāls	5 stundas	EC10	1,1 mg/l
VINILTRIMETOKSISI LĀNS	2768-02-7	Zaļās aļģes	Eksperimentāls	72 stundas	EC50	>957 mg/l
VINILTRIMETOKSISI LĀNS	2768-02-7	Strauta forele	Eksperimentāls	96 stundas	LC50	191 mg/l
VINILTRIMETOKSISI LĀNS	2768-02-7	Ūdens blusa.	Eksperimentāls	48 stundas	EC50	169 mg/l
VINILTRIMETOKSISI LĀNS	2768-02-7	Zaļās aļģes	Eksperimentāls	72 stundas	NOEC	957 mg/l
VINILTRIMETOKSISI LĀNS	2768-02-7	Ūdens blusa.	Eksperimentāls	21 dienas	NOEC	28 mg/l
DIIZODECILFTALĀT S	26761-40-0	Zaļās aļģes	Aprēķinātais	96 stundas	EC50	>100 mg/l
DIIZODECILFTALĀT S	26761-40-0	Strauta forele	Aprēķinātais	96 stundas	LC50	>100 mg/l
DIIZODECILFTALĀT S	26761-40-0	Ūdens blusa.	Aprēķinātais	48 stundas	EC50	>100 mg/l
DIIZODECILFTALĀT S	26761-40-0	Zaļās aļģes	Aprēķinātais	96 stundas	NOEC	100 mg/l
DIIZODECILFTALĀT S	26761-40-0	Ūdens blusa.	Aprēķinātais	21 dienas	NOEC	100 mg/l
BIS(2,2,6,6- TETRAMETIL-4- PIPERIDINIL)SEBACI NĀTS	52829-07-9	Bluegill	Eksperimentāls	96 stundas	LC50	4,4 mg/l
BIS(2,2,6,6- TETRAMETIL-4- PIPERIDINIL)SEBACI NĀTS	52829-07-9	Zaļās aļģes	Eksperimentāls	72 stundas	EC50	0,705 mg/l
BIS(2,2,6,6- TETRAMETIL-4- PIPERIDINIL)SEBACI NĀTS	52829-07-9	Ūdens blusa.	Eksperimentāls	48 stundas	EC50	8,58 mg/l
BIS(2,2,6,6- TETRAMETIL-4- PIPERIDINIL)SEBACI NĀTS	52829-07-9	Zaļās aļģes	Eksperimentāls	72 stundas	EC10	0,188 mg/l
BIS(2,2,6,6- TETRAMETIL-4-	52829-07-9	Ūdens blusa.	Eksperimentāls	21 dienas	NOEC	0,23 mg/l

PIPERIDINIL)SEBACINĀTS						
BIS(2,2,6,6-TETRAMETIL-4-PIPERIDINIL)SEBACINĀTS	52829-07-9	Aktīvās dūņas	Eksperimentāls	3 stundas	IC50	>100
KALCIJA OKSĪDS	1305-78-8	Karpa	Eksperimentāls	96 stundas	LC50	1 070 mg/l

12.2 Noturība un spēja noārdīties

Materiāls	CAS Nr.	Testa veids	Ilgums	Studiju Veida	Testa rezultāts	Protokols
KAĻĶAKMENS	1317-65-3	Dati nav pieejami vai nepietiekami	nav pieejams	nav pieejams	nav pieejams	nav pieejams
Destilāti (naftas), hidroattīrīti vieglie	64742-47-8	Dati nav pieejami vai nepietiekami	nav pieejams	nav pieejams	nav pieejams	nav pieejams
VINILTRIMETOKSISILĀNS	2768-02-7	Eksperimentāls Bionoārdīšanās	28 dienas	Bioloģiskā skābekļa Prasība	51 %BOD/ThO D	OECD 301F - Manometrisks Elpošanas
DIHODECILFTALĀTS	26761-40-0	Aprēķinātais Bionoārdīšanās	28 dienas	Bioloģiskā skābekļa Prasība	74 %BOD/ThO D	OECD 301F - Manometrisks Elpošanas
BIS(2,2,6,6-TETRAMETIL-4-PIPERIDINIL)SEBACINĀTS	52829-07-9	Eksperimentāls Bionoārdīšanās	28 dienas	Samazinājuma procents	24 % CO2 izdalīšanās / THCO2 evolūcija	OECD 301B - Mod. Sturm or CO2
BIS(2,2,6,6-TETRAMETIL-4-PIPERIDINIL)SEBACINĀTS	52829-07-9	Eksperimentāls Hidrolīze		Hidrolītiskais pusperiods (pH 7)	56.6 dienas (t 1/2)	OECD 111 Hydrolysis func of pH
KALCIJA OKSĪDS	1305-78-8	Dati nav pieejami vai nepietiekami	nav pieejams	nav pieejams	nav pieejams	nav pieejams

12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Materiāls	Cas No.	Testa veids	Ilgums	Studiju Veida	Testa rezultāts	Protokols
KAĻĶAKMENS	1317-65-3	Dati nav pieejami vai nepietiekami klasifikācijai	nav pieejams	nav pieejams	nav pieejams	nav pieejams
Destilāti (naftas), hidroattīrīti vieglie	64742-47-8	Dati nav pieejami vai nepietiekami klasifikācijai	nav pieejams	nav pieejams	nav pieejams	nav pieejams
VINILTRIMETOKSISILĀNS	2768-02-7	Aprēķinātais Bio-koncentrācija		Oktanola/ūdens sadalījuma koeficients	-2	
DIHODECILFTALĀTS	26761-40-0	Eksperimentāls BKK (biokoncentrācijas faktors) — zivs	56 dienas	Bio-akumulācijas Faktors	<14.4	OECD305-Biokoncentrācija
BIS(2,2,6,6-TETRAMETIL-4-PIPERIDINIL)SEBACINĀTS	52829-07-9	Eksperimentāls Bio-koncentrācija		Oktanola/ūdens sadalījuma koeficients	0.35	OECD 107 log Kow shke flsk mtd
KALCIJA OKSĪDS	1305-78-8	Dati nav pieejami vai nepietiekami klasifikācijai	nav pieejams	nav pieejams	nav pieejams	nav pieejams

12.4 Mobilitāte augsnē

Materiāls	Cas No.	Testa veids	Studiju Veida	Testa rezultāts	Protokols
VINILTRIMETOKSISILĀNS	2768-02-7	Aprēķinātais Mobilitāte augsnē	Koc	650 l/kg	Episuite™
BIS(2,2,6,6-	52829-07-9	Eksperimentāls	Koc	780-16000 l/kg	OECD 106 Adsorbcija-

TETRAMETIL-4-PIPERIDINIL)SEBACINĀ TS		Mobilitāte augsnē			desorbēcija ar kratīšanas līdzsvaru
--------------------------------------	--	-------------------	--	--	-------------------------------------

12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Šis materiāls nesatur vielas, kuras uzskata par PBT vai vPvB

12.6. Endokrīno sistēmu ietekmējošas īpašības

Šis materiāls nesatur vielas, kas ir atzītas par “endokrīno sistēmu ietekmējošām vielām”, kuras ietekmē apkārtējo vidi

12.7. Cita nelabvēlīga ietekme

Nav pieejama informācija.

13. IEDAĻA. Apsvērumi, kas saistīti ar apsaimniekošanu

13.1 Atkritumu apstrādes metodes

Atbrīvojoties no satura/iepakojuma saskaņā ar vietējiem / reģionālajiem / valsts / starptautiskajiem noteikumiem.

Sadedziniet atļautajās bīstamo atkritumu dedzinātavās. Pareiza destrukurizācija var prasīt papildus degvielas daudzumu, kas nepieciešams sadedzināšanas procesā. Vēl viena iespēja, kā vielu iznīcināt, ir to nogādāt atļautajās bīstamo atkritumu izgāztuvēs. 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

080409* Adhezīvu un hermētiku atkritumi, kuri satur organiskos šķīdinātājus vai citas vielas

14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

FI-3000-0312-1

Nav bīstams pārvadāšanai

nav bīstams transportēšanai.

	Transportēšana pa sauszemi (ADR)	Transportēšana pa gaisu (IATA)	Transportēšana pa jūru (IMDG)
14.1 ANO numurs vai ID numurs	Nav pieejami dati.	Nav pieejami dati.	Nav pieejami dati.
14.2. Oficiālais ANO sūtīšanas nosaukums	Nav pieejami dati.	Nav pieejami dati.	Nav pieejami dati.

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)	Nav pieejami dati.	Nav pieejami dati.	Nav pieejami dati.
14.4. Iepakojuma grupa	Nav pieejami dati.	Nav pieejami dati.	Nav pieejami dati.
14.5. Vides apdraudējumi	Nav pieejami dati.	Nav pieejami dati.	Nav pieejami dati.
14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem	Papildu informāciju skatiet citās DDL iedaļās.	Papildu informāciju skatiet citās DDL iedaļās.	Papildu informāciju skatiet citās DDL iedaļās.
14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem	Nav pieejami dati.	Nav pieejami dati.	Nav pieejami dati.
Kontroles temperatūra	Nav pieejami dati.	Nav pieejami dati.	Nav pieejami dati.
Temperatūra ārkārtas gadījumā	Nav pieejami dati.	Nav pieejami dati.	Nav pieejami dati.
ADR klasifikācijas kods	Nav pieejami dati.	Nav pieejami dati.	Nav pieejami dati.
IMDG segregācijas kods	Nav pieejami dati.	Nav pieejami dati.	Nav pieejami dati.

Lai iegūtu papildu informāciju par materiāla transportēšanu/piegādi pa dzelzceļu (RID) vai iekšzemes ūdensceļiem (ADN), lūdzu, sazinieties ar mums, izmantojot adresi vai telefona numuru SDS pirmajā lappusē.

15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu

15.1. Drošības, veselības un vides aizsardzības noteikumi / tiesību akti specifiskai vielai vai maisījumam

Ierobežojumi saistībā ar ražošanu, laišanu tirgū un lietošanu:

Uz tālāk minētajām šajā izstrādājumā iekļautajām vielām attiecas REACH regulas XVII pielikums par ražošanas, laišanas tirgū un izmantošanas ierobežojumiem, ja attiecīgās vielas ir atrodamas noteiktās bīstamās vielās, maisījumos un precēs. Šī izstrādājuma lietotājiem ir jāievēro iepriekš minētajos noteikumos norādītie ierobežojumi.

Sastāvdaļa

DIIZODECILFTALĀTS

C.A.S. Nr.

26761-40-0

Ierobežojumu statuss: norādīts REACH regulas XVII pielikumā

Ierobežota lietošana: ierobežojumus skatiet Regulas (EK) Nr. 1907/2006 XVII pielikumā

Starptautiskais produkta statuss noliktavā

Stikākam informācijai sazinieties ar 3M.

DIREKTĪVA 2012/18/ES

Seveso bīstamības kategorijas, 1. pielikums, 1. daļa

Nav

Seveso nosauktās bīstamās vielas, 1. pielikums, 2. daļa

Bīstamās vielas	Identifikators(-i)	Kvalificējošais daudzums (tonnās), kas piemērojams	
		Zemāka bīstamības līmeņa prasības	Augstāka bīstamības līmeņa prasības
KALCIJA OKSĪDS	1305-78-8	100	200

Regula (ES) Nr. 649/2012

Ķīmiskās vielas nav norādītas

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 saskaņā 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

Ķīmiskās drošības novērtējums vielai/maisījumam nav veikts saskaņā ar EK Regulu Nr.1907/2006 un tās labojumiem.

16. IEDAĻA. Cita informācija

Būtiskāko risku paziņojumu saraksts

EUH071	Kodīgs elpceļiem.
H226	Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H304	Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
H314	Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
H315	Kairina ādu.
H317	Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H318	Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H319	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H331	Toksisks ieelpojot.
H332	Kaitīgs ieelpojot.
H336	Var radīt miegainību un reiboni.
H361f	Ir aizdomas, ka negatīvi ietekmē auglību.
H400	Ļoti toksisks ūdens organismiem.
H411	Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
H412	Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Pārējā informācija:

- 1. IEDAĻA. Adrese - Informācija tika labota.
- Kompānijas tālrunis - Informācija tika labota.
- 1. IEDAĻA. E-pasts - Informācija tika labota.
- Etiķete: signālvārds - Informācija tika labota.
- 15. iedaļa: Seveso vielas, teksts - Informācija tika pievienota.
- 16. IEDAĻA. Mājas lapa - 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 konkrētajiem produkta lietošanas apstākļiem un veikt visus nepieciešamos drošības pasākumus lietojot šo produktu. Turklāt šī DDL tiek nodrošināta, lai nodotu veselības un drošības informāciju. Ja jūs esat šī izstrādājuma reģistrētais importētājs Eiropas Savienībā, jūs esat atbildīgs par visām normatīvajām prasībām, tostarp, bet ne tikai, izstrādājuma reģistrāciju/paziņojumiem, vielu daudzuma reģistrēšanu un potenciālo vielu reģistrēšanu.

3M Latvia DDL ir pieejami www.3m.com