



Ohutusteave

Autoriõigus, 2026, Meguiar's Inc. Kõik õigused kaitstud. Selle teabe kopeerimine ja/või allalaadimine Meguiar's Inc. toodete nõuetekohaseks kasutamiseks on lubatud tingimusel, kui: (1) teave kopeeritakse täielikult ilma muudatusteta, välja arvatud juhul, kui Meguiar's Inc. on eelnevalt kirjalik nõusolek saanud, ja (2) ei koopiat ega originaali ei müüda edasi ega levitata muul viisil kasumi teenimise eesmärgil.

Dokumendigrupp: 45-7071-9
Parandamise 01/07/2026
kuupäev:

Versiooninumber: 3.00
Asendab 05/05/2026
kuupäeva:

See ohutusandmeleht on koostatud vastavalt REACH määrulese (1907/2006), mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

1. OSA: Aine/segu ja ettevõtte/ettevõtte identifitseerimine

1.1. Toote identifikaator

Matt ja vinüüli kaitsedetailer G2607 [G260724]

Toote identifitseerimisnumbrid

14-1001-6828-6

7100403642

1.2. Aine või segu asjakohased tuvastatud kasutusala ja soovitatud kasutusviisid

Tuvastatud kasutusala

Kohandatud komposiit

1.3. Ohutuslehe tarnija andmed Aadress: Telefon: E-post: Veebileht:

Benefit AS

Aadress: Härgmäe 22, 13525 Tallinn

Tel. +372 6713 270

e-mail: info@benefit.ee | www.benefit.eu

1.4. Hädaabitelefoninumber: 112

Mürgistuskeskuse telefoninumber: +372 6269 390 (lühinumber 16662)

2. OSA: Ohu tuvastamine

2.1. Aine või segu klassifikatsioon

CLP MÄÄRUS (EC) NR 1272/2008

KLASSIFIKATSIOON:

See materjal ei ole ohtlikuks klassifitseeritud vastavalt määruse (EÜ) nr 1272/2008 (muudetud), mis käsitleb ainete ja segude klassifitseerimist, märgistamist ja pakendamist.

2.2. Märgistuselemendid**CLP MÄÄRUS (EC) Nr 1272/2008**

Ei kehti

TÄIENDAV INFO:**Täiendavad ohukirjeldused:**

EUH210 ohutusandmeleht on saadaval soovi korral.

EUH208

Sisaldab reaktsioonimassi: 5-kloro-2-metüül-4-isotiasoliini-3-üks ja 2-metüül-4-isotiasool-3-üks (3:1). Võib põhjustada allergilist reaktsiooni.

Märkused märgistamise kohta

Uuendatud vastavalt määrusele (EÜ) nr 648/2004 pesuvahendite kohta.

Vajalikud koostisosad vastavalt 648/2004: Sisaldab: parfüüme, metüülkloroisotiazoliooni ja metüülisotiazoliooni segu (3:1)

2.3. Muud ohud

Ühtegi pole teada.

See materjal ei sisalda ühtegi ainet, mida hinnatakse PBT-ks või vPvB-ks

OSA 3: Koostis/teave koostisosade kohta**3.1. Ained**

Ei kehti

3.2. Segud

Koostisosa	Identifikaatori(d)	%	Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]
Mitteohtlikud koostisosad	Segu	80 - 100	Aine, mis ei ole klassifitseeritud ohtlikuks
Alkoholid, C12-16, etoksüülitud	(CAS-No.) 68551-12-2	< 1	Silmatamm. 1, H318 Vee-äge 1, H400,M=1 Vee-krooniline 2, H411
Reaktsioonimass: 5-kloro-2-metüül-4-isotiasoliini-3-üks ja 2-metüül-4-isotiasoliini-3-üks (3:1)	(CAS-No.) 55965-84-9 (EC-nr) 911-418-6	< 0,0015	EUH071 Äge toksikoloogia. 3, H301 Naha korr. 1C, H314 Silma mürgistus. 1, H318 Naha tundlikkus 1A, H317 Vee äge 1, H400,M=100 Vee-krooniline 1, H410,M=100 Nota B äge toksikoloogia. 2, H330 Äge toksikoloogia. 2, H310

Iga kirje identifikaatori veerus, mis algab numbritega 6, 7, 8 või 9, on ajutine nimekirjanumber, mille esitab ECHA kuni ametliku EK inventuurinumbri avaldamiseni.

Palun vaata jaotist 16, et saada täistekst kõigis selles jaotises viidatud H-väidete kohta

Spetsiifilised kontsentratsioonipiirid

Koostisosa	Identifikaatori(d)	Spetsiifilised kontsentratsioonipiirid
Reaktsioonimass: 5-kloro-2-metüül-4-isotiasoliini-3-üks ja 2-metüül-4-isotiasoliini-3-üks (3:1)	(CAS-No.) 55965-84-9 (EC-nr) 911-418-6	(C >= 0,6%) Naha Corr. 1C, H314 (0,06% =< C < 0,6%) Nahaärritus. 2, H315 (C >= 0,6%) Silma Dam. 1, H318 (0,06% =< C < 0,6%) Silmaärritus. 2, H319 (C >= 0,0015%) Nahatunded 1A, H317

Koostisosade töölase kokkupuute piiride või PBT või vPvB staatuse kohta leiate teavet selle SDS jaotisest 8 ja 12

JAOTIS 4: Esmaabimeetmed

4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

Sissehingamine

Esmaabi ei ole oodata vajadust. Kui sümptomid ilmnevad, eemalda Mõjutatud inimene värskesse õhku. Otsi arstiabi.

Nahakontakt

Kui oled kokkupuutes, pese seebi ja veega. Kui ilmnevad sümptomid/sümptomid, pöördu arsti poole.

Silmside

Kui see on avatud, loputa silmi suure koguse veega. Eemalda kontaktläätsed, kui see on lihtne. Jätka loputamist. Kui Kui sümptomid tekivad, pöördu arsti poole.

Kui alla neelata

Ära põhjusta oksendamist. Loputa suu. Kui tunned end halvasti, pöördu arsti poole.

4.2. Kõige olulisemad sümptomid ja mõjud, nii ägedad kui ka hilinevad

Kriitilisi sümptomeid ega kõrvalmõjusid ei ole. Vaata jaotist 11.1, teavet toksikoloogiliste mõjude kohta.

4.3. Viivitamatu meditsiinilise abi ja eriravi märk

Ei kehti.

JAOTIS 5: Tuletõrjemeetmed

5.1. Kustutusvahendid

Materjal ei põle.

5.2. Aimest või segust tulenevad erilised ohud

Sellel tootel pole ühtegi oma.

Ohtlik lagunemine või kõrvalsaadused

Süsinikmonooksiid
Süsihappegaas.

Seisund

Põlemise ajal.
Põlemise ajal.

5.3. Nõuanded tuletõrjujatele

Tuletõrjujatele ei ole oodata erilisi kaitsemeetmeid.

PARAGRAHV 6: Kogemata vabastamise meetmed

6.1. Isiklikud ettevaatusabinõud, kaitsevahendid ja hädaolukorra protseduurid

Ventileerige ala värske õhuga. Suurte lekkete või kitsastes ruumides tekkivate lekkete korral tagada mehaaniline ventilatsioon, et aurud hajutada või välja lasta, vastavalt heale tööstushügieeni tavale. Kasutage isikukaitsevahendeid

vastavalt kokkupuute hindamise tulemustele. IKV-de soovitude saamiseks vaadake jaotist 8. Kui juhusliku vabastuse tõttu tekkinud kokkupuute ületab 8. jaotises loetletud isikukaitsevahendite kaitsevõimeid või on teadmata, valige isikukaitsevahendid, mis pakuvad sobivat kaitsetaset. Arvestage materjali füüsikaliste ja keemiliste ohtudega seda tehes. Näiteks IKV-komplektid hädalukorras võivad olla punkrivarustuse kandmine süttiva materjali lekkimiseks; keemilise kaitseriietuse kandmine, kui maha valatud materjal on söövitav, sensitifitseeriv, oluline nahaärritaja või võib naha kaudu imenduda; või positiivse rõhuga varustatud õhuga hingamisaparaadi kandmine sissehingamisohutlike kemikaalide jaoks. Füüsiliste ja terviseriskide kohta teabe saamiseks vaadake SDS-i paragrahve 2 ja 11.

6.2. Keskkonnavalased ettevaatusabinõud

Välgi keskkonnale vabanemist. Suuremate lekkete puhul kata äravoolud ja ehitajad, et takistada sisenemist Veekogud. kanalisatsioonisüsteemidesse või

6.3. Meetodid ja materjal kinnipidamiseks ja puhastamiseks

Piira lekkeid. Töötle lekke servadest sissepoole, kata bentoniidi, vermikuliidi või kaubanduslikult saadaoleva anorgaanilise imavaga materjaliga. Sega piisavalt imavainet, kuni see tundub kuiv. Pea meeles, et imava materjali lisamine ei kõrvalda füüsilist, tervise- ega keskkonnoohtu. Koguge võimalikult palju maha läinud materjali. Pange see suletud anumasse, mis on vastavate asutuste poolt transpordiks heaks kiidetud. Puhastage jäädgid veega. Sulgege anum. Hävitage kogutud materjal võimalikult kiiresti.

6.4. Viide teistele osadele

Lisateabe saamiseks vaata paragrahve 8 ja 13

JAOTIS 7: Käitlemine ja ladustamine

7.1. Ohutu käsitsemise ettevaatusabinõud

Hoidke end laste käeulatuses eemal. Vältige lastmist keskkonda.

7.2. Ohutu hoiustamise tingimused, sealhulgas võimalikud sobimatused

Pole erilisi hoiustamisnõudeid.

7.3. Spetsiifilised lõppkasutus(ed)

Käsitsemise ja hoiustamise soovitude kohta vaata teavet jaotises 7.1 ja 7.2. Isikukaitse soovitudes.

Vaata jaotist 8 särituse kontrollide kohta ja

OSA 8: Kokkupuutekontrollid/isiklik kaitse

8.1 Juhtimisparameetrid

Töölase kokkupuute piirid

Ühegi selle ohutusandmelehe jaotises 3 loetletud komponendi jaoks puuduvad töölase kokkupuute piirväärtused.

Bioloogilised piirväärtused

Ühegi selle ohutuslehe 3. jaotises loetletud komponendi kohta bioloogilisi piirväärtusi ei ole.

8.2. Särituse kontrollid

8.2.1. Insenerikontrollid

Insenerikontrollid pole vaja.

8.2.2. Isikukaitsevahendid (IKV)

Silma/näo kaitse

Pole vaja.

Naha/käte kaitse

Keemilisi kaitsekindaid ei ole vaja.

Hingamiskaitse

Pole vaja.

JAOTIS 9: Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1. Teave põhiliste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Füüsikaline seisund Spetsiifiline
füüsikaline vorm: värv Lõhn
Lõhn Lävi
Sulamispunkt/külmumispunkt
Keemistemperatuur/keemisvahemik
Süttivus

Vedelik.
Emulsioonvalge
Andmeid pole
saadaval.
Andmeid pole.
Andmeid pole
saadaval.
Andmeid pole
saadaval. Ei kehti.

Tuleohtlikud piirid (LEL)
Tuleohtlikud piirid (UEL)
Põlemispunkt
Autosüttimistemperatuur
Lagunemistemperatuur pH
Kinemaatiline viskoossus Vees
lahustuvus Lahustuvus – mitte-vee
Jaotuskoefitsient: n-oktaanool/vee
Aururõhk Tihedus Suhteline tihedus
Suhteline aurutihedus Osakeste
omadused

Andmeid pole
saadaval. Andmeid
pole saadaval. Pole
kriisipunkti Andmeid
saadaval. Andmeid
pole saadaval.
7 - 8 Andmeid pole
saadaval. Täielik
Täielik Andmed
puuduvad. Andmed
puuduvad.

1 g/cm³
1 Andmeid pole
saadaval. Ei kehti.

9.2. Muud andmed

9.2.2 Muud ohutusomadused EL
lenduvad orgaanilised ühendid
Aurustumiskiirus

Andmeid pole
saadaval. Andmeid
pole saadaval.

JAOTIS 10: Stabiilsus ja reageerimisvõime

10.1 Reaktiivsus

See materjal võib teatud ainetega teatud tingimustel reageerida – vt selle jaotise ülejäänud pealkirju

10.2 Keemiline stabiilsus

Stabiilne.

10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalus

Ohtlikku polümerisatsiooni ei toimu.

10.4 Tingimused, mida vältida

Pole otsustatud

10.5 Kokkusobimatud materjalid

Pole otsustatud

10.6 Ohtlikud lagunemisained Aine**Seisund**

Ühtegi pole teada.

Vaata jaotist 5.2 ohtlike lagunemisproduktide kohta põlemise ajal.

JAOTIS 11: Toksikoloogiline teave

Alljärgnev teave ei pruugi ühtida ELi materjaliklassifikatsiooniga jaotises 2 ja/või koostisosade klassifikatsioonidega jaotises 3, kui spetsiifilised koostisosade klassifikatsioonid on pädeva asutuse poolt kohustuslikud. Lisaks põhinevad jaotises 11 esitatud väited ja andmed ÜRO GHS arvutusreeglitel ning sisemistest ohuhinnangutest tuletatud klassifikatsioonidel.

11.1. Teave ohuklasside kohta, nagu on määratletud määruses (EÜ) nr 1272/2008**Kokkupuute tunnused ja sümptomid**

Testiandmete ja/või komponentide info põhjal võib see materjal põhjustada järgmisi tervisehäiringuid:

Sissehingamine

Tervisehäiringud pole teada.

Nahakontakt

Naha kontakt toote kasutamise ajal ei põhjusta tõenäoliselt märkimisväärset ärritust.

Silmside

Silmadega kontakt toote kasutamise ajal ei põhjusta tõenäoliselt märkimisväärset ärritust.

Allaneelamine

Tervisehäiringud pole teada.

Toksikoloogilised andmed

Kui komponent on avaldatud jaotises 3, kuid ei esine allolevas tabelis, siis kas selle lõpp-punkti kohta andmeid ei ole saadaval või andmed ei ole klassifitseerimiseks piisavad.

Äge toksilisus

Nimi	Marsruut	Liigid	Väärtus
Üldine toode	Allaneelamine		Andmeid pole; arvutatud ATE >5 000 mg/kg
Reaktsioonimass: 5-kloro-2-metüül-4-isotiasoliini-3-üks ja 2-metüül-4-isotiasool-3-üks (3:1)	Dermal	Jänes	LD50 87 mg/kg
Reaktsioonimass: 5-kloro-2-metüül-4-isotiasoliini-3-üks ja 2-metüül-4-isotiasool-3-üks (3:1)	Sissehingamine – tolm/udu (4 tundi)	Rott	LC50 0,171 mg/l
Reaktsioonimass: 5-kloro-2-metüül-4-isotiasoliini-3-üks ja 2-metüül-4-isotiasool-3-üks (3:1)	Allaneelamine	Rott	LD50 40 mg/kg

ATE = ägeda toksilisuse hinnang

Naha korrosioon/ärritus

Nimi	Liigid	Väärtus
Alkoholid, C12-16, etoksüülitud	Rott	Ei mingit märkimisväärset ärritust
Reaktsioonimass: 5-kloro-2-metüül-4-isotiasoliini-3-üks ja 2-metüül-4-isotiasool-3-üks (3:1)	Jänes	Korrosiivne

Tõsine silmakahjustus/ärritus

Nimi	Liigid	Väärtus
Alkoholid, C12-16, etoksüülitud	Jänes	Korroosiivne
Reaktsioonimass: 5-kloro-2-metüül-4-isotiasoliini-3-üks ja 2-metüül-4-isotiasool-3-üks (3:1)	Jänes	Korroosiivne

Naha sensibiliseerimine

Nimi	Liigid	Väärtus
Alkoholid, C12-16, etoksüülitud	Inimene ja loom	Ei ole salastatud
Reaktsioonimass: 5-kloro-2-metüül-4-isotiasoliini-3-üks ja 2-metüül-4-isotiasool-3-üks (3:1)	Inimene ja loom	Sensibiliseerimine

Fotosensibiliseerimine

Nimi	Liigid	Väärtus
Reaktsioonimass: 5-kloro-2-metüül-4-isotiasoliini-3-üks ja 2-metüül-4-isotiasool-3-üks (3:1)	Inimene ja loom	Ei sensibiliseeri

Hingamissensibiliseerimine

Komponendi/komponentide puhul pole praegu andmeid saadaval või andmed ei ole klassifitseerimiseks piisavad.

Sugurakkude mutageensus

Nimi	Marsruut	Väärtus
Reaktsioonimass: 5-kloro-2-metüül-4-isotiasoliini-3-üks ja 2-metüül-4-isotiasool-3-üks (3:1)	In vivo	Ei ole mutageenne
Reaktsioonimass: 5-kloro-2-metüül-4-isotiasoliini-3-üks ja 2-metüül-4-isotiasool-3-üks (3:1)	In Vitro	Mõningaid positiivseid andmeid on olemas, kuid need andmed ei ole klassifitseerimiseks piisavad

Kantserogeensus

Nimi	Marsruut	Liigid	Väärtus
Alkoholid, C12-16, etoksüülitud	Allaneelamine	Rott	Ei ole kantserogeenne
Reaktsioonimass: 5-kloro-2-metüül-4-isotiasoliini-3-üks ja 2-metüül-4-isotiasool-3-üks (3:1)	Dermal	Hiir	Ei ole kantserogeenne
Reaktsioonimass: 5-kloro-2-metüül-4-isotiasoliini-3-üks ja 2-metüül-4-isotiasool-3-üks (3:1)	Allaneelamine	Rott	Ei ole kantserogeenne

Reproduktiivtoksilisus**Reproduktiivsed ja/või arengulised mõjud**

Nimi	Marsruut	Väärtus	Liigid	Testitulemus	Kokkupuute kestus
Reaktsioonimass: 5-kloro-2-metüül-4-isotiasoliini-3-üks ja 2-metüül-4-isotiasoliini-3-üks (3:1)	Allaneelamine	Ei ole klassifitseeritud emaste paljunemiseks	Rott	NOAEL 10 mg/kg/päev	2. põlvkond
Reaktsioonimass: 5-kloro-2-metüül-4-isotiasoliini-3-üks ja 2-metüül-4-isotiasoliini-3-üks (3:1)	Allaneelamine	Ei ole klassifitseeritud isaste paljunemiseks	Rott	NOAEL 10 mg/kg/päev	2. põlvkond
Reaktsioonimass: 5-kloro-2-metüül-4-isotiasoliini-3-üks ja 2-metüül-4-isotiasoliini-3-üks (3:1)	Allaneelamine	Arendamiseks klassifitseerimata	Rott	NOAEL 15 mg/kg/päev	organogeneesi ajal

Sihtorgan(id)

spetsiifiline sihtorganite toksilisus – ühekordne kokkupuude

Nimi	Marsruut	Sihtorgan(id)	Väärtus	Liigid	Testitulemus	Kokkupuute kestus
Alkoholid, C12-16, etoksüülitud	Sissehingamine	Hingamisteede ärritus	Mõningaid positiivseid andmeid on olemas, kuid need andmed ei ole klassifitseerimiseks piisavad	Sarnased terviseriskid	NOAEL: Mitte saadaval.	
Reaktsioonimass: 5-kloro-2-metüül-4-isotiasoliini-3-üks ja 2-metüül-4-isotiasool-3-üks (3:1)	Sissehingamine	Hingamisteede ärritus	Võib põhjustada hingamisteede ärritust	Sarnased terviseriskid	NOAEL: Mitte saadaval	

Spetsiifiline sihtorganite toksilisus – korduv kokkupuude

Komponendi/komponentide puhul pole praegu andmeid saadaval või andmed ei ole klassifitseerimiseks piisavad.

Aspiratsioonioht

Komponendi/komponentide puhul pole praegu andmeid saadaval või andmed ei ole klassifitseerimiseks piisavad.

Palun võtke ühendust SDS-i esimesel lehel märgitud aadressi või telefoninumbriga, et saada täiendavat toksikoloogilist teavet selle materjali ja/või selle komponentide kohta.

11.2. Teave teiste ohtude kohta

See materjal ei sisalda aineid, mida hinnatakse inimeste tervisele endokriinset häirijat.

JAOTIS 12: Ökoloogiline info

Alljärgnev teave ei pruugi sobida ELi materjaliklassifikatsiooniga jaotises 2 ja/või koostisosade klassifikatsioonidega jaotises 3, kui konkreetseid koostisosade klassifikatsioone nõuab pädev asutus. Lisaks põhinevad jaotises 12 esitatud väited ja andmed ÜRO GHS arvutusreeglitel ja klassifikatsioonidel, mis on tuletatud 3M hindamistest.

12.1. Toksilisus

Tootetestide andmeid ei ole.

Materjal	Identifikaator(id)	Organism	Tüüp	Nähtavus	Testi lõpp-punkt	Testitulemus
Alkoholid, C12-16, etoksüülitud	68551-12-2	Vikerforell	Eksperimentaalne	96 tundi	LC50	1,1 mg/l
Alkoholid, C12-16, etoksüülitud	68551-12-2	Veekirp	Eksperimentaalne	48 tundi	EC50	0,7 mg/l
Alkoholid, C12-16, etoksüülitud	68551-12-2	Veekirp	Analoogne ühend	Puudub	EC10	0,082 mg/l
Alkoholid, C12-16, etoksüülitud	68551-12-2	Aktiveeritud muda	Eksperimentaalne	3 tundi	EC50	1 000 mg/l
Alkoholid, C12-16, etoksüülitud	68551-12-2	Punane uss	Eksperimentaalne	Puudub	NOEC	220 mg/kg (kuivkaal)
Reaktsioonimass: 5-kloro-2-metüül-4-isotiasoliini-3-üks ja 2-metüül-4-isotiasool-3-üks (3:1)	55965-84-9	Aktiveeritud muda	Eksperimentaalne	3 tundi	NOEC	0,91 mg/l
Reaktsioonimass: 5-kloro-2-metüül-4-isotiasoliini-3-üks ja 2-metüül-4-isotiasool-3-üks (3:1)	55965-84-9	Bakterid	Eksperimentaalne	16 tundi	EC50	5,7 mg/l
Reaktsioonimass: 5-kloro-2-metüül-4-isotiasoliini-3-üks ja 2-metüül-4-isotiasool-3-üks (3:1)	55965-84-9	Copepod	Eksperimentaalne	48 tundi	EC50	0,007 mg/l

Reaktsioonimass: 5-kloro-2-metüül-4-isotiasoliin-3-üks ja 2-metüül-4-isotiasool-3-üks (3:1)	55965-84-9	Diatom	Eksperimentaalne	72 tundi	ErC50	0,0199 mg/l
Reaktsioonimass: 5-kloro-2-metüül-4-isotiasoliin-3-üks ja 2-metüül-4-isotiasool-3-üks (3:1)	55965-84-9	Rohelised vetikad	Eksperimentaalne	72 tundi	ErC50	0,027 mg/l
Reaktsioonimass: 5-kloro-2-metüül-4-isotiasoliin-3-üks ja 2-metüül-4-isotiasool-3-üks (3:1)	55965-84-9	Vikerforell	Eksperimentaalne	96 tundi	LC50	0,19 mg/l
Reaktsioonimass: 5-kloro-2-metüül-4-isotiasoliin-3-üks ja 2-metüül-4-isotiasool-3-üks (3:1)	55965-84-9	Sheepshead Minnow	Eksperimentaalne	96 tundi	LC50	0,3 mg/l
Reaktsioonimass: 5-kloro-2-metüül-4-isotiasoliin-3-üks ja 2-metüül-4-isotiasool-3-üks (3:1)	55965-84-9	Veekirp	Eksperimentaalne	48 tundi	EC50	0,099 mg/l
Reaktsioonimass: 5-kloro-2-metüül-4-isotiasoliin-3-üks ja 2-metüül-4-isotiasool-3-üks (3:1)	55965-84-9	Diatom	Eksperimentaalne	48 tundi	NOEC	0,00049 mg/l
Reaktsioonimass: 5-kloro-2-metüül-4-isotiasoliin-3-üks ja 2-metüül-4-isotiasool-3-üks (3:1)	55965-84-9	Paksupea minnow	Eksperimentaalne	36 päeva	NOEL	0,02 mg/l
Reaktsioonimass: 5-kloro-2-metüül-4-isotiasoliin-3-üks ja 2-metüül-4-isotiasool-3-üks (3:1)	55965-84-9	Rohelised vetikad	Eksperimentaalne	72 tundi	NOEC	0,004 mg/l
Reaktsioonimass: 5-kloro-2-metüül-4-isotiasoliin-3-üks ja 2-metüül-4-isotiasool-3-üks (3:1)	55965-84-9	Veekirp	Eksperimentaalne	21 päeva	NOEC	0,004 mg/l

12.2. Püsivus ja lagunemine

Materjal	Identifikaatori(d)	Testitüüp	Kestus	Uuringu tüüp	Testitulemus	Protokoll
Alkoholid, C12-16, etoksüülitud	68551-12-2	Analoogne ühendbiodegradatsioon	28 päeva	CO2 evolutsioon	74% CO2 evolutsioon/THC O2 evolutsioon	OECD 301B – muudetud sturm ehk CO2
Reaktsioonimass: 5-kloro-2-metüül-4-isotiasoliini-3-üks ja 2-metüül-4-isotiasool-3-üks (3:1)	55965-84-9	Analoogne ühendbiodegradatsioon	29 päeva	CO2 evolutsioon	62% CO2 evolutsioon/THC O2 evolutsioon (ei ületa 10-päevast akent)	OECD 301B – muudetud sturm ehk CO2
Reaktsioonimass: 5-kloro-2-metüül-4-isotiasoliini-3-üks ja 2-metüül-4-isotiasool-3-üks (3:1)	55965-84-9	Eksperimentaalne hüdroolüüs		Hüdroolüütiline poolestusaeg (pH 7)	> 60 päeva (t 1/2)	

12.3 : Biokumulatiivse potentsiaali

Materjal	Identifikaator(id)	Testitüüp	Kestus	Uuringu tüüp	Testitulemus	Protokoll
----------	--------------------	-----------	--------	--------------	--------------	-----------

Alkoholid, C12-16, etoksüülitud	68551-12-2	Analoogne ühend BCF - Kala	72 tundi	Bioakumulatsiooni tegur	237	
Reaktsioonimass: 5-kloro-2-metüül-4-isotiasoliini-3-üks ja 2-metüül-4-isotiasool-3-üks (3:1)	55965-84-9	Analoogne ühend BCF - Kala	28 päeva	Bioakumulatsiooni tegur	54	OECD305-Biokontsentratsioon
Reaktsioonimass: 5-kloro-2-metüül-4-isotiasoliini-3-üks ja 2-metüül-4-isotiasool-3-üks (3:1)	55965-84-9	Analoogne ühendbiokontsentratsioon		Log Kow	0.4	

12.4. Liikuvus mullas

Materjal	Identifikaatorid	Testitüüp	Uuringu tüüp	Testitulemus	Protokoll
Alkoholid, C12-16, etoksüülitud	68551-12-2	Eksperimentaalne liikuvus mullas	Koc	19 612 l/kg	
Reaktsioonimass: 5-kloro-2-metüül-4-isotiasoliini-3-üks ja 2-metüül-4-isotiasool-3-üks (3:1)	55965-84-9	Eksperimentaalne liikuvus mullas	Koc	10 l/kg	OECD 106 Adsp-Desb partiivõrk

12.5. PBT ja vPvB hindamise tulemused

See materjal ei sisalda ühtegi ainet, mida hinnatakse PBT-ks või vPvB-ks

12.6. Endokriinsed häirivad omadused

See materjal ei sisalda ühtegi ainet, mida hinnatakse keskkonnamõjude endokriinse häirijaks

12.7. Muud kõrvaltoimed

Teavet puudub.

PARAGRAHV 13: Utiliseerimise kaalutlused

13.1 Jäätmekäitlemise meetodid

Sisu/konteiner tuleb kõrvaldada vastavalt kohalikele/regionaalsetele/riiklikele/rahvusvahelistele regulatsioonidele.

Enne kõrvaldamist konsulteerige kõigi asjakohaste ametiasutuste ja määrustega, et tagada korrektne klassifikatsioon. Jäätmed kõrvaldage lubatud tööstusjäätmete rajatistes. Tühjad ja puhtad tootekonteinerid võidakse kõrvaldada mitteohtliku jäätmena. Konsulteerige oma konkreetsete regulatsioonide ja teenusepakkujatega, et leida saadaval olevad võimalused ja nõuded.

Jäätmevoo kodeerimine põhineb tarbija poolt toote rakendamisel. Kuna see ei ole tootja kontrolli all, ei anta pärast kasutamist toodetele jäätmekoodi. Palun vaadake Euroopa jäätmekoodeksi (EWC - 2000/532/CE ja muudatused), et määrata teie jäätmevoole õige jäätmekood. Veenduge, et riiklikud ja/või piirkondlikud regulatsioonid järgitakse ning kasutage alati litsentseeritud jäätmete töövõtjat

EL-i jäätmekood (toode müügil)

20 01 30 Pesuvahendid, välja arvatud 20 01 29.

JAOTIS 14: Transporditeave

Ei ole transpordiks ohtlik.

	Maa (ADR)	Transport	Lennutransport (IATA)	Merevägi Transport (IMDG)

14.1 - ÜRO number või ID number	Andmeid pole saadaval.	Andmeid pole saadaval.	Andmeid pole saadaval.
14.2 ÜRO ametlik laevanimi	Andmeid pole saadaval.	Andmeid pole saadaval.	Andmeid pole saadaval.
14.3 Transpordiohu klass(id)	Andmeid pole saadaval.	Andmeid pole saadaval.	Andmeid pole saadaval.
14.4 Pakkimisgrupp	Andmeid pole saadaval.	Andmeid pole saadaval.	Andmeid pole saadaval.
14.5 Keskkonnaohud	Andmeid pole saadaval.	Andmeid pole saadaval.	Andmeid pole saadaval.
14.6 Erimeetmed kasutajale	Lisateabe saamiseks vaadake palun SDS-i teisi osi.	Lisateabe saamiseks vaadake palun SDS-i teisi osi.	Lisateabe saamiseks vaadake palun SDS-i teisi osi.
14.7 Meretranspordi hulgi vastavalt IMO instrumentidele	Andmeid pole saadaval.	Andmeid pole saadaval.	Andmeid pole saadaval.
Temperatuuri kontroll	Andmeid pole saadaval.	Andmeid pole saadaval.	Andmeid pole saadaval.
Hädaolukorra temperatuur	Andmeid pole saadaval.	Andmeid pole saadaval.	Andmeid pole saadaval.
ADR klassifikatsioonikood	Andmeid pole saadaval.	Andmeid pole saadaval.	Andmeid pole saadaval.
IMDG eralduskood	Andmeid pole saadaval.	Andmeid pole saadaval.	Andmeid pole saadaval.

Palun võtke ühendust SDS-i esimesel lehel märgitud aadressi või telefoninumbriga, et saada lisateavet materjali raudtee (RID) või siseveeteede (ADN) transpordi/saatmise kohta.

PARAGRAHV 15: Regulatiivsed andmed

15.1. Aine või segu ohutus-, tervise- ja keskkonnaregulatsioonid/õigusaktid, mis on spetsiifilised

Tootmise, turule toomise ja kasutamise piirangud:

Järgmised aine(d), mis sisalduvad selles tootes, on REACH määruse lisa XVII alusel allutatud tootmisele, turule toomisele ja kasutamisele teatud ohtlikes ainetes, segudes ja toodetes. Selle toote kasutajad peavad järgima eelmainitud sätte poolt kehtestatud piiranguid.

Koostisosade identifikaator(id)

Reaktsioonimass: 5-kloro-2-metüül-4-55965-84-9 isotiasooliin-3-üks ja 2-metüül-4-isotiasoliini-3-üks (3:1) Piiratud staatus: loetletud REACH lisas XVII Piiratud kasutusvõimalused: vt määruse (EÜ) nr 1907/2006 lisa XVII piiramise tingimuste kohta

Ülemaailmne inventuuri staatus

Selle toote komponendid vastavad TSCA keemilise teavitamise nõuetele. Kõik selle toote vajalikud komponendid on loetletud TSCA aktiivses osas.

DIREKTIIV 2012/18/EL

Seveso ohukategooriad, Lisa 1, osa 1

Puudub

Seveso nimetatud ohtlikud ained, Lisa 1, osa 2

Puudub

Määrus (EL) nr 649/2012

Kemikaale pole märgitud

15.2. Keemilise ohutuse hindamine

Selle aine/segu keemilise ohutuse hindamist ei ole tehtud vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006, mida on muudetud.

PARAGRAHV 16: Muu teave

Asjakohaste H-väidete nimekiri

EUH071	Söövitav hingamisteedele.
H301	Mürgine, kui alla neelata.
H310	Surmav kokkupuutel nahaga.
H314	Põhjustab tõsiseid nahapõletusi ja silmakahjustusi.
H317	Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
H318	Põhjustab tõsiseid silmakahjustusi.
H330	Surmav, kui sisse hingata.
H400	Väga mürgine veelustikule.
H410	Väga mürgine veelustikule, millel on pikaajaline mõju.
H411	Mürgine veelustikule, millel on pikaajaline mõju.

Asjakohaste Notade nimekiri

Nota B	Mõned ained (happed, alused jne) on turule pandud veelahustes erinevates kontsentratsioonides, mistõttu vajavad need lahused erinevat klassifikatsiooni ja märgistust, kuna ohud varieeruvad erinevates kontsentratsioonides. 3. osas on märkusega B kirjetel üldine tähistus järgmiselt: 'lämmastikhape ... %'. Sellisel juhul peab tarnija märgistama lahuse protsendikontsentratsiooni etiketil. Kui pole teisiti märgitud, eeldatakse, et protsentuaalne kontsentratsioon arvutatakse kaalu/kaalu alusel.
--------	---

Parandusinfo:

9. jaotis: Lisati aururõhu väärtuse info. 9. jaotis: Aururõhu väärtuse info kustutati.

VASTUTUSEST LOOBUMINE: Selle ohutusandmelehe info põhineb meie kogemustel ja on meie parima teadmise kohaselt korrektne avaldamise kuupäeval, kuid me ei võta mingit vastutust selle kasutamisest tingitud kaotuse, kahjustuse või vigastuse eest (välja arvatud seadusega nõutud juhtudel). Teave ei pruugi kehtida ühegi kasutuse puhul, mida selles andmelehes ei mainita, ega toote kasutamiseks koos teiste materjalidega. Nendel põhjustel on oluline, et kliendid teeksid oma testi, et veenduda toote sobivuses oma kavandatud rakendusteks. Lisaks on see SDS kättesaadav tervise- ja ohutusteabe edastamiseks. Kui olete selle toote registreeritud importija Euroopa Liitu, vastutate kõigi regulatiivsete nõuete eest, sealhulgas, kuid mitte ainult, toote registreerimiste/teavituste, ainete mahu jälgimise ja võimaliku ainete registreerimise eest.

Meguiar's, Inc. Ireland SDS-id on saadaval aadressil www.3M.com