



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: 30-0926-3
Parandamise 13/01/2026
kuupäev:

Versiooninumber: 2.00
Asendab 07/03/2024
kuupäeva:

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

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

1.1. Toote identifikaator

C2000, Mirror Glaze professionaalne detailide savi (õrn)

Toote identifitseerimisnumbrid
14-1001-5511-9

7100315406

1.2. Aine või segu asjakohased tuvastatud kasutusala ja soovitatud kasutusviisid

Tuvastatud kasutusala

Autotöööstus.

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

Selle materjali tervise- ja keskkonnaklassifikatsioonid on tuletatud arvutusmeetodi abil, välja arvatud juhul, kui testandmed on olemas või füüsiline vorm mõjutab klassifikatsiooni. Allpool on toodud klassifikatsioonid, mis põhinevad testandmetel või füüsilisel vormil, kui need on asjakohased.

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

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]
Kaltsiumkarbonaat	(CAS-nr.) 471-34-1 (EC-nr.) 207-439-9 (REACH-No.) 01-2119486795-18	30 - 70	Aine, millel on riiklik töölase kokkupuute piirang
Buteen, homopolümeer (tooted, mis on tuletatud kas või but-1-een/but-2-eenist)	(CAS-nr.) 9003-29-6 (EC-nr) 500-004-7	20 - 50	Aine, mis ei ole klassifitseeritud ohtlikuks
Ränidioksiid	(CAS-nr.) 7631-86-9 (EC-nr) 231-545-4	5 - 40	Aine, millel on riiklik töölase kokkupuute piirang
Talk	(CAS-nr.) 14807-96-6 (EC-nr) 238-877-9	5 - 40	Aine, millel on riiklik töölase kokkupuute piirang
Süsinikmust	(CAS-nr.) 1333-86-4 (EC-nr) 215-609-9	< 7	Aine, millel on riiklik töölase kokkupuute piirang
Pigmendid	Ärisaladus	< 7	Aine, mis ei ole klassifitseeritud ohtlikuks

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

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**

Viige inimene värskesse õhku. Kui tunned end halvasti, pöördu arsti poole.

Nahakontakt

Pese seebi ja veega. Kui ilmnevad märgid/sümptomid, pöördu arsti poole.

Silmside

Loputa suure koguse veega. Otsi Eemalda kontaktläätсед, kui see on Jätka loputamist. Kui märgid/sümptomid püsivad, arstiabi. lihtne.

Kui alla neelata

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

Tulekahju korral: kasuta kustutamiseks tulekustutusainet, mis sobib tavalistele põlevatele materjalidele nagu vesi või vaht.

5.2. Ainest 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

Kandke täielikku kaitseriietust, sealhulgas kiivrit, iseseisvat või positiivse rõhu nõudega hingamisaparaati, bunkrimantlit ja pükse, kää, vöökohta ja jalgade ümber olevaid paelu, näomaski ning kaitsekatet avatud pea piirkondadele.

PARAGRAHV 6: Kogemata vabastamise meetmed

6.1. Isiklikud ettevaatusabinõud, kaitsevahendid ja hädaolukorra protseduurid

Kasutage isikukaitsevahendeid kokkupuute hindamise tulemuste põhjal. IKV soovitude kohta vaadake jaotist 8. Kui juhusliku vabanemise tõttu tekkiv eeldatav kokkupuude ületab 8. jaotises loetletud isikukaitsevahendite kaitsevõimeid või on teadmata, valige isikukaitsevahendid, mis pakuvad sobivat kaitsetaset. Arvestage materjali füüsikaliste ja keemiliste ohtudega seda tehes. Näited isikukaitsevahendite komplektidest hädaolukordadele reageerimiseks võivad olla punkrivarustuse kandmine süttiva materjali lekkimise korral; keemilise kaitseriietuse kandmine, kui lekkinud materjal on söövitav, sensitifitseeriv, oluline nahaärritaja või võib naha kaudu imenduda; või positiivse rõhuga õhuga hingamisaparaadi kandmine sissehingamisohtlike kemikaalide jaoks. Füüsiliste ja terviseriskide kohta teabe saamiseks vaadake SDS paragrahve 2 ja 11. Järgige teiste osade ettevaatusabinõusid.

6.2. Keskkonnavalased ettevaatusabinõud

Välgi vabanemist keskkonda.

6.3. Meetodid ja materjal kinnipidamiseks ja puhastamiseks

Koguge võimalikult palju maha valatud materjali. Pange see suletud konteinerisse, mille on kinnitanud transpordiks sobivad ametiasutused. Puhastage jäägid. 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 käsitlemise ettevaatusabinõud

Väljaldi silmsidet. Hoia end laste käeulatuses eemal. Ära söö, joo ega suitseta selle toote kasutamisel. Pese korralikult Pärast käitlemist.

7.2. Ohutu hoiustamise tingimused, sealhulgas võimalikud sobimatused

Pole erilisi hoiustamisnõudeid.

7.3. Spetsiifilised lõppkasutus(ed)

Käsitlemise ja hoiustamise soovitusi kohta vaata teavet jaotises 7.1 ja 7.2. Isikukaitse soovitusi.

Vaata jaotist 8 särituse kontrollide kohta ja

OSA 8: Kokkupuutekontrollid/isiklik kaitse**8.1 Juhtimisparameetrid****Töölase kokkupuute piirid**

Kui komponent on avalikustatud jaotises 3, kuid see ei esine allolevas tabelis, ei ole selle komponendi jaoks töölase riski piirmäära saadaval.

Koostisosa	CAS Nbr	Agentuur	Piiratud tüüp	Lisakommentaariid
Süsinikmust	1333-86-4	Iirimaa OEL-id	TWA (sissehingata fraktsioon)(8 tundi):3 mg/m ³	
Talk	14807-96-6	Iirimaa OEL-id	TWA(Kogusissehingata tolm)(8 tundi):10 mg/m ³ ; TWA(hingata tolm)(8 tundi):0,8 mg/m ³	
Mittespetiifilised tolmut	471-34-1	Iirimaa OEL-id	TWA(Kogusissehingata tolm)(8 tundi):10 mg/m ³ ; TWA(hingata tolm)(8 tundi):4 mg/m ³	
Ränidioksiid	7631-86-9	Iirimaa OEL-id	TWA(Kogusissehingata tolm)(8 tundi):6 mg/m ³ ; TWA(hingata tolm)(8 tundi):2,4 mg/m ³	

Iirimaa OEL-id: Iirimaa. OEL-id
TWA: ajapõhine keskmine STEL:
lühiajaline kokkupuute piir CEL:
piir

Bioloogilised piirväärtused

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

Soovitatud jälgimisprotseduurid: Teavet soovitatud jälgimisprotseduuride kohta saab Industist. Inspeksioon/Ministeerium (IE)

8.2. Särituse kontrollid**8.2.1. Insenerikontrollid**

Ei kehti.

8.2.2. Isikukaitsevahendid (IKV)**Silma/näo kaitse**

Pole vaja.

Naha/käte kaitse

Valige ja kasutage kindaid ja/või kaitseriideid, mis on heaks kiidetud vastavate kohalike standardite järgi, et vältida

nahakontakti kokkupuute hindamise tulemuste põhjal. Valik peaks põhinema kasutusteguritel nagu kokkupuute tase, aine või segu kontsentratsioon, sagedus ja kestus, füüsilised väljakutsed nagu temperatuuri äärmused ning muud kasutustingimused. Konsulteerige oma kinnaste ja/või kaitseriiete tootjaga, et valida sobivad kindad/kaitseriided. Märkus: Nitrilkindaid võib kanda polümeerlaminaatkinnaste peal, et parandada osavust. Soovitatakse kasutada järgmisi materjale:

Materjal	Paksus (mm)	Läbimurde aeg
Polümeerlaminaat	Andmeid pole saadaval	Andmeid pole saadaval

Kui eeldatakse ainult juhuslikku kontakti, võib kasutada alternatiivseid kindamaterjale. Kui kindaga kontakt tekib, eemalda see kohe ja asenda uute kinnastega. Juhusliku kontakti korral võib kasutada järgmisi materjale: Nitrilkummist.

Kohaldatavad normid/standardid
Kasuta kindaid, mis on testitud
vastavalt EN 374-le

Hingamiskaitse
Pole vaja.

JAOTIS 9: Füüsilised ja keemilised omadused

9.1. Teave põhiliste füüsiliste ja keemiliste omaduste kohta

Füüsikaline seisund	Kindel.
Spetsiifiline füüsiline vorm:	Savi
Värv	Sinine
Lõhn	Nõrk nafta
Lõhna lävi	Andmeid pole saadaval.
Sulamispunkt/külmumispunkt	Andmeid pole saadaval.
Keemistemperatuur/keemisvahemik	Andmeid pole saadaval.
Süttivus	Ei kehti.
Tuleohtlikud piirid (LEL)	Andmeid pole saadaval.
Tuleohtlikud piirid (UEL)	Andmeid pole saadaval.
Pingepunkt	Ei mingit konflikti
Autosüttimistemperatuur	Andmeid pole saadaval.
Lagunemistemperatuur	Andmeid pole saadaval.
pH	aine/segu on lahustumatu (vees)
Kinemaatiline viskoossus	Andmeid pole saadaval.
Vee lahustuvus	Null
Lahustuvus – mitte-vee	Andmeid pole saadaval.
Jaotuskordaja: n-oktanol/vesi	Andmeid pole saadaval.
Aururõhk	Andmeid pole saadaval.
Tihedus	2 g/ml
Suhteline tihedus	2 [Viide Std:WATER=1]
Suhteline aurutihedus	Andmeid pole saadaval.
Osakeste omadused	Ei kehti.

9.2. Muud andmed

9.2.2 Muud ohutusomadused EL
lenduvad orgaanilised ühendid
Aurustumiskiirus

Andmeid pole
saadaval. Andmeid
pole saadaval.

Molekulmass
Protsent
lenduvus

Andmeid pole
saadaval. Andmeid
pole saadaval.

JAOTIS 10: Stabiilsus ja reageerimisvõime

10.1 Reaktiivsus

See materjal loetakse tavakasutuse tingimustes mittereageerivaks

10.2 Keemiline stabiilsus

Stabiilne.

10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalus

Ohtlikku polümeerisatsiooni ei toimu.

10.4 Tingimused, mida vältida

Ühtegi pole teada.

10.5 Kokkusobimatud materjalid

Ühtegi pole teada.

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 tervisemõjusid:

Sissehingamine

Tervisemõjusid pole teada.

Nahakontakt

Pikaajaline või korduv kokkupuude võib põhjustada: Dermal Sümptomiteks võivad olla lokaalne punetus, sügelus, rasva eemaldamine: naha kuivatamine ja pragunemine.

Silmside

Mehaaniline silmaärritus: Sümptomiteks võivad olla valu, punetus, pisarad ja sarvkesta kulumine.

Allaneelamine

Seedetrakti ärritus: Sümptomiteks võivad olla kõhuvalu, kõhuvalu, iiveldus, oksendamine ja kõhulahtisus.

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
Kaltsiumkarbonaat	Dermal	Rott	LD50 > 2 000 mg/kg
Kaltsiumkarbonaat	Sissehingamine – tolm/udu (4 tundi)	Rott	LC50 3 mg/l
Kaltsiumkarbonaat	Allaneelamine	Rott	LD50 6 450 mg/kg
Buteen, homopolümeer (tooted, mis on tuletatud kas või but-1-een/but-2-eenist)	Dermal	Rott	LD50 > 10 250 mg/kg
Buteen, homopolümeer (tooted, mis on tuletatud kas või but-1-een/but-2-eenist)	Allaneelamine	Rott	LD50 > 34 600 mg/kg
Talk	Dermal		LD50 hinnanguliselt > 5 000 mg/kg
Talk	Allaneelamine		LD50 hinnanguliselt > 5 000 mg/kg
Ränidioksiid	Dermal	Jänes	LD50 > 5 000 mg/kg
Ränidioksiid	Sissehingamine – tolm/udu (4 tundi)	Rott	LC50 > 0,691 mg/l
Ränidioksiid	Allaneelamine	Rott	LD50 > 5 110 mg/kg
Pigmendid	Dermal		LD50 hinnanguliselt > 5 000 mg/kg
Süsinikmust	Dermal	Jänes	LD50 > 3 000 mg/kg
Süsinikmust	Allaneelamine	Rott	LD50 > 8 000 mg/kg
Pigmendid	Allaneelamine	Rott	LD50 10 000 mg/kg

ATE = ägeda toksilisuse hinnang

Naha korrosioon/ärritus

Nimi	Liigid	Väärtus
Kaltsiumkarbonaat	Jänes	Ei mingit märkimisväärset ärritust
Buteen, homopolümeer (tooted, mis on tuletatud kas või but-1-een/but-2-eenist)	Jänes	Minimaalne ärritus
Ränidioksiid	Jänes	Ei mingit märkimisväärset ärritust
Talk	Jänes	Ei mingit märkimisväärset ärritust
Süsinikmust	Jänes	Ei mingit märkimisväärset ärritust
Pigmendid	Jänes	Ei mingit märkimisväärset ärritust

Tõsine silmakahjustus/ärritus

Nimi	Liigid	Väärtus
Kaltsiumkarbonaat	Jänes	Ei mingit märkimisväärset ärritust
Buteen, homopolümeer (tooted, mis on tuletatud kas või but-1-een/but-2-eenist)	Jänes	Kerge ärritaja
Ränidioksiid	Jänes	Ei mingit märkimisväärset ärritust
Talk	Jänes	Ei mingit märkimisväärset ärritust
Süsinikmust	Jänes	Ei mingit märkimisväärset ärritust
Pigmendid	Jänes	Ei mingit märkimisväärset ärritust

Naha sensibiliseerimine

Nimi	Liigid	Väärtus
Ränidioksiid	Inimene ja loom	Ei ole salastatud
Pigmendid	Inimene	Ei ole salastatud

Hingamissensibiliseerimine

Nimi	Liigid	Väärtus
Talk	Inimene	Ei ole salastatud

Sugurakkude mutageensus

Nimi	Marsruut	Väärtus
Ränidioksiid	In Vitro	Ei ole mutageenne
Talk	In Vitro	Ei ole mutageenne
Talk	In vivo	Ei ole mutageenne
Süsinikmust	In Vitro	Ei ole mutageenne
Süsinikmust	In vivo	Mõningaid positiivseid andmeid on olemas, kuid need andmed ei ole klassifitseerimiseks piisavad
Pigmentid	In Vitro	Ei ole mutageenne

Kantserogeensus

Nimi	Marsruut	Liigid	Väärtus
Ränidioksiid	Täpsustust ei ole.	Hiir	Mõningaid positiivseid andmeid on olemas, kuid need andmed ei ole klassifitseerimiseks piisavad
Talk	Dermal	Inimene	Mõningaid positiivseid andmeid on olemas, kuid need andmed ei ole klassifitseerimiseks piisavad
Talk	Sissehingamine	Rott	Kantserogeenne.
Süsinikmust	Dermal	Hiir	Ei ole kantserogeenne
Süsinikmust	Allaneelamine	Hiir	Ei ole kantserogeenne
Süsinikmust	Sissehingamine	Rott	Kantserogeenne.
Pigmentid	Allaneelamine	Hiir	Ei ole kantserogeenne

Reproduktiivtoksilisus**Reproduktiivsed ja/või arengulised mõjud**

Nimi	Marsruut	Väärtus	Liigid	Testitulemus	Kokkupuute kestus
Kaltsiumkarbonaat	Allaneelamine	Arendamiseks klassifitseerimata	Rott	NOAEL 625 mg/kg/päev	Premääritud ja raseduse ajal
Ränidioksiid	Allaneelamine	Ei ole klassifitseeritud emaste paljunemiseks	Rott	NOAEL 509 mg/kg/päev	1 põlvkond
Ränidioksiid	Allaneelamine	Ei ole klassifitseeritud isaste paljunemiseks	Rott	NOAEL 497 mg/kg/päev	1 põlvkond
Ränidioksiid	Allaneelamine	Arendamiseks klassifitseerimata	Rott	NOAEL 1 350 mg/kg/päevas	organogeneesi ajal
Talk	Allaneelamine	Arendamiseks klassifitseerimata	Rott	NOAEL 1 600 mg/kg	organogeneesi ajal
Pigmentid	Allaneelamine	Ei ole klassifitseeritud emaste paljunemiseks	Rott	NOAEL 1 000 mg/kg/päev	Eelpaaritumine imetamiseks
Pigmentid	Allaneelamine	Ei ole klassifitseeritud isaste paljunemiseks	Rott	NOAEL 1 000 mg/kg/päev	42 päeva
Pigmentid	Allaneelamine	Arendamiseks klassifitseerimata	Rott	NOAEL 1 000 mg/kg/päev	Eelpaaritumine imetamiseks

Sihtorgan(id)**Spetsiifiline sihtorganite toksilisus – ühekordne kokkupuude**

Nimi	Marsruut	Sihtorgan(id)	Väärtus	Liigid	Testitulemus	Kokkupuute kestus
Kaltsiumkarbonaat	Sissehingamine	Hingamissüsteem	Ei ole salastatud	Rott	NOAEL 0,812 mg/l	90 minutit

Spetsiifiline sihtorganite toksilisus – korduv kokkupuude

Nimi	Marsruut	Sihtorgan(id)	Väärtus	Liigid	Testitulemus	Kokkupuute kestus
Kaltsiumkarbonaat	Sissehingamine	Hingamissüsteem	Ei ole salastatud	Inimene	NOAEL: Mitte	Amet

C2000, Mirror Glaze professionaalne detailide savi (õrn)

					saadaval	Kokkupuude
Buteen, homopolümeer (tooted, mis on tuletatud kas või but-1-een/but-2-eenist)	Sissehingamine	Hingamissüsteem	Mõningaid positiivseid andmeid on olemas, kuid need andmed ei ole klassifitseerimiseks piisavad	Rott	NOAEL 0.07 mg/l	2 nädalat
Buteen, homopolümeer (tooted, mis on tuletatud kas või but-1-een/but-2-eenist)	Sissehingamine	Maks	Ei ole salastatud	Rott	NOAEL 0.7 mg/l	2 nädalat
Ränidioksiid	Sissehingamine	hingamissüsteem silikoosis	Ei ole salastatud	Inimene	NOAEL: Mitte saadaval	Töölane kokkupuude
Talk	Sissehingamine	Pneumokonioos	Korduv ja pikaajaline kokkupuude suures koguses talkitolmuga võib põhjustada kopsukahjustusi	Inimene	NOAEL: Mitte saadaval	Töölane kokkupuude
Talk	Sissehingamine	kopsufibroos hingamissüsteem	Ei ole salastatud	Rott	NOAEL 18 mg/m³	113 nädalat
Süsinikmust	Sissehingamine	Pneumokonioos	Ei ole salastatud	Inimene	NOAEL: Mitte saadaval	Töölane kokkupuude
Pigmentid	Allaneelamine	endokriinsüsteem hematopoeetiline süsteem hingamissüsteem	Ei ole salastatud	Rott	NOAEL 1 000 mg/kg/päev	28 päeva
Pigmentid	Allaneelamine	Neer ja/või põis	Ei ole salastatud	Mitmed loomaliigid	NOAEL: Mitte saadaval	Pole saadaval

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	CAS #	Organism	Tüüp	Nähtavus	Testi lõpp-punkt	Testitulemus
Kaltsiumkarbonaat	471-34-1	Rohelised vetikad	Eksperimentaalne	72 tundi	EC50	>100 mg/l
Kaltsiumkarbonaat	471-34-1	Vikerforell	Eksperimentaalne	96 tundi	LC50	>100 mg/l
Kaltsiumkarbonaat	471-34-1	Veekirp	Eksperimentaalne	48 tundi	EC50	>100 mg/l
Kaltsiumkarbonaat	471-34-1	Rohelised vetikad	Eksperimentaalne	72 tundi	EC10	100 mg/l
Buteen, homopolümeer (tooted, mis on tuletatud kas või but-1-een/but-2-eenist)	9003-29-6	Aktiveeritud muda	Eksperimentaalne	Puudub	IC50	>25 mg/l
Buteen, homopolümeer (tooted, mis on saadud	9003-29-6	Puudub	Andmed puuduvad või ebapiisavad	Puudub	Puudub	Puudub

C2000, Mirror Glaze professionaalne detailide savi (õrn)

kas/või aga-1-ene/aga-2-ene)			Klassifikatsioon			
Ränidioksiid	7631-86-9	Puudub	Andmed pole saadaval või ebapiisavad klassifitseerimiseks	Puudub	Puudub	Puudub
Talk	14807-96-6	Puudub	Andmed pole saadaval või ebapiisavad klassifitseerimiseks	Puudub	Puudub	Puudub
Süsinikmust	1333-86-4	Rohelised vetikad	Eksperimentaalne	72 tundi	Vee Sol juures ei ole mingeid toksikoloogiuuringuid	>100 mg/l
Süsinikmust	1333-86-4	Sebrakala	Eksperimentaalne	96 tundi	Vee Sol juures ei ole mingeid toksikoloogiuuringuid	>100 mg/l
Süsinikmust	1333-86-4	Rohelised vetikad	Eksperimentaalne	72 tundi	Vee Sol juures ei ole mingeid toksikoloogiuuringuid	100 mg/l
Süsinikmust	1333-86-4	Aktiveeritud muda	Eksperimentaalne	3 tundi	NOEC	>800 mg/l
Pigmendid	Ärisaladus	Rohelised vetikad	Lõpp-punkti pole saavutatud	72 tundi	ErC50	>100 mg/l
Pigmendid	Ärisaladus	Harilik karp	Eksperimentaalne	96 tundi	Vee Sol juures ei ole mingeid toksikoloogiuuringuid	>100 mg/l
Pigmendid	Ärisaladus	Veekirp	Eksperimentaalne	48 tundi	Vee Sol juures ei ole mingeid toksikoloogiuuringuid	>100 mg/l
Pigmendid	Ärisaladus	Rohelised vetikad	Lõpp-punkti pole saavutatud	72 tundi	ErC10	>100 mg/l
Pigmendid	Ärisaladus	Veekirp	Eksperimentaalne	21 päeva	Vee Sol juures ei ole mingeid toksikoloogiuuringuid	>100 mg/l
Pigmendid	Ärisaladus	Aktiveeritud muda	Analoogne ühend	30 minutit	EC20	750 mg/l
Pigmendid	Ärisaladus	Punane uss	Analoogne ühend	14 päeva	LC50	>1 000 mg/kg (kuivkaal)

12.2. Püsivus ja lagunemine

Materjal	CAS Nbr	Testitüüp	Kestus	Uuringu tüüp	Testitulemus	Protokoll
Kaltsiumkarbonaat	471-34-1	Andmed puuduvad – ebapiisavad	Puudub	Puudub	Puudub	Puudub
Buteen, homopolümeer (tooted, mis on tuletatud kas või but-1-een/but-2-eenist)	9003-29-6	Andmed puuduvad – ebapiisavad	Puudub	Puudub	Puudub	Puudub
Ränidioksiid	7631-86-9	Andmed puuduvad – ebapiisavad	Puudub	Puudub	Puudub	Puudub
Talk	14807-96-6	Andmed puuduvad – ebapiisavad	Puudub	Puudub	Puudub	Puudub
Süsinikmust	1333-86-4	Andmed puuduvad – ebapiisavad	Puudub	Puudub	Puudub	Puudub
Pigmendid	Ärisaladus	Eksperimentaalne biodegradatsioon	28 päeva	KEHA	<1 %BOD/ThO D	sarnane OECD 301F-le

12.3 : Biokumulatiivse potentsiaali

Materjal	Cas No.	Testitüüp	Kestus	Uuringu tüüp	Testitulemus	Protokoll
Kaltsiumkarbonaat	471-34-1	Andmed pole saadaval või ebapiisavad klassifitseerimiseks	Puudub	Puudub	Puudub	Puudub
Buteen, homopolümeer (tooted, mis on tuletatud kas või but-1-een/but-2-eenist)	9003-29-6	Hinnanguline biokontsentratsioon		Bioakumulatsiooni tegur	<=78	
Ränidioksiid	7631-86-9	Andmed pole saadaval või ebapiisavad klassifitseerimiseks	Puudub	Puudub	Puudub	Puudub
Talk	14807-96-6	Andmed pole saadaval või ebapiisavad klassifitseerimiseks	Puudub	Puudub	Puudub	Puudub

C2000, Mirror Glaze professionaalne detailide savi (õrn)

Süsinikmust	1333-86-4	Andmed pole saadaval või ebapiisavad klassifitseerimiseks	Puudub	Puudub	Puudub	Puudub
Pigmendid	Ärisaladus	Ekspérimentaalne BCF - Kala	42 päeva	Bioakumulatsiooni tegur	≤ 11	OECD305-Biokontsentratsioon
Pigmendid	Ärisaladus	Ekspérimentaalne biokontsentratsioon		Log Kow	-1	

12.4. Liikuvus mullas

Materjal	Cas No.	Testitüüp	Uuringu tüüp	Testitulemus	Protokoll
Pigmendid	Ärisaladus	Mudeldatud liikuvus mullas	Koc	10 000 000 000 l/kg	Episuite™

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 regulatsioonidega, et tagada korrektne klassifikatsioon. Jäätmed kõrvaldada lubatud tööstusjäätmete rajatistes. Alternatiivina põletada see lubatud jäätmepõletusrajatistes. Õige hävitamine võib nõuda täiendava kütuse kasutamist põletamisprotsesside ajal. Kui muid kõrvaldamisvõimalusi pole, võib jäätmed paigutada tööstusjäätmete jaoks nõuetekohaselt projekteeritud prügilasse. Tühjad ja puhtad tootekonteinerid võidakse kõrvaldada mitteohtliku jäätmena. Konsulteerige oma konkreetsete regulatsioonide ja teenusepakkujatega, et selgitada välja olemasolevad 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)

120199 Jäätmed, mis pole muul määral määratletud

JAOTIS 14: Transporditeave

Ei ole transpordiks ohtlik.

	Maapealne transport (ADR)	Lennutransport (IATA)	Meretransport (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	Lisatebe saamiseks vaadake palun SDS-i teisi osi.	Lisatebe saamiseks vaadake palun SDS-i teisi osi.	Lisatebe 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

Kantserogeensuse koostisosa

	<u>CAS Nbr</u>	<u>Klassifikatsioon</u>	<u>Regulatsioon</u>
Süsinikmust	1333-86-4	Grp. 2B: Võimalik inimeste Carc.	rahvusvaheline agentuur vähiuuringute eest
Ränidioksiid	7631-86-9	Gr. 3: Ei saa klassifitseerida	Rahvusvaheline agentuur vähiuuringute eest
Talk	14807-96-6	Grp. 2A: Tõenäoline Inimese kark.	Rahvusvaheline agentuur vähiuuringute eest

Ülemaailmne inventuuri staatus

Lisainfo saamiseks võta ühendust tootjaga. Selle toote komponendid vastavad TSCA keemilise teavitamise nõuetele. Kõik selle toote nõutavad 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

Parandusinfo:

1. jaotis: Aadressiinfot muudeti.
1. jaotis: E-posti aadressi andmeid muudeti.
3. peatükk: Koostisosade koostis/info Tabeli infot muudeti. 6. paragrahv: Juhusliku vabastuse isikuandmeid muudeti. 8. peatükk: Töölase kokkupuute piiritabeli infot muudeti. 9. peatükk: Süttivuse (tahke, gaas) info kustutati. Paragrahv 09: Süttivuse info lisati.

Paragrahv 09: Lõhnainfot muudeti.

Paragrahv 11: Kantserogeensuse tabeli info on muudetud.

Paragrahv 12: Komponentide ökotoksilisuse info info muudeti. Paragrahv 12:

Püsivuse ja lagunetavuse info muudeti. Paragrahv 12: Biokumulatiivse

potentsiaali info muudeti. Paragrahv 15: Kantserogeensuse info info muudeti.

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