



Säkerhetsdatablad

Upphovsrätt, 2021, 3M Company. Samtliga rättigheter förbehållna. Kopiering och/eller nedladdning av denna information i syfte att tillgodogöra sig 3M:s produkter på tillbörligt sätt är tillåten under förutsättning att: (1) informationen kopieras i sin helhet utan några ändringar om inte 3M, i förväg lämnar skriftligt godkännande därtill, och (2) vare sig kopian eller originalet säljs vidare eller på annat sätt distribueras i vinstsyfte.

Dokumentnummer:	34-5401-4	Version:	4.02
Datum (nytt eller omarbetat):	2021-07-09	Föregående datum:	2020-05-07

Säkerhetsdatabladet har sammanställts i enlighet med REACH (EG nr 1907/2006 med ändringar).

Avsnitt 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

3M™ Perfect-It™ Gelcoat Medium Cutting Compound + Wax, 36105, 36105E, 36106, 36106E, 36107

Produktidentifikationsnummer

UU-0063-2318-0 UU-0063-2353-7

7100094552 7100094557

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Identifierade användningar

Marin

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Adress: 3M Svenska AB, Herrjärva torg 4, 170 67 Solna
Telefon: 08-92 21 00
e-post: nordicproductehsr@mmm.com
Hemsida: www.3M.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 – begär Giftinformation

Avsnitt 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

CLP-förordningen (EG) nr 1272/2008

Aspirationsklassificering krävs inte på etiketten på grund av produktens viskositet.

Klassificering:

Denna produkt klassificeras inte som farlig enligt CLP-förordningen (EG) nr 1272/2008 med ändringar.

2.2 Märkningsuppgifter

CLP-förordningen (EG) nr 1272/2008

Ej tillämpligt

Kompletterande information:

Kompletterande faroangivelser::

EUH208

Innehåller 1,2-bensisotiazol-3(2H)-on. | reaktionsblandning av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG-nr 220-239-6] (3:1). Kan orsaka en allergisk reaktion.

Information i enlighet med EU-förordning 528/2012 om biocidprodukter:

Innehåller en biocidprodukt (konserveringsmedel): C (M) IT / MIT (3: 1).

2.3 Andra faror

Innehåller ett ämne som uppfyller kriterierna för PBT enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga XIII Innehåller ett ämne som uppfyller kriterierna för vPvB enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga XIII

Avsnitt 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Ämnen

Ej tillämpligt

3.2. Blandingar

Beståndsdelar	Identifikationsnummer	%	Klassificeringen i enlighet med förordningen (EG) nr 1272/2008
Vatten	(CAS-nr) 7732-18-5 (EG-nr) 231-791-2	30 - 60	Ämnet är inte klassificerat som farligt
Aluminiumoxid (icke fibrös)	(CAS-nr) 1344-28-1 (EG-nr) 215-691-6	10 - 30	Ämne med en nationell yrkesmässig exponeringsgräns
Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2 % aromater	(EG-nr) 926-141-6	5 - 15	Asp. Tox. 1, H304 EUH066
Polyetylenglykolsorbitanmonooleat	(CAS-nr) 9005-65-6	3 - 7	Ämnet är inte klassificerat som farligt
Aminoalkyl polysiloxan	-	1 - 5	Ämnet är inte klassificerat som farligt
Polyeten-polypropenglykol	(CAS-nr) 9003-11-6	1 - 5	Ämnet är inte klassificerat som farligt
Poly(dimetylsiloxan)	(CAS-nr) 63148-62-9	1 - 5	Ämnet är inte klassificerat som farligt
Vit mineralolja (petroleum)	(CAS-nr) 8042-47-5 (EG-nr) 232-455-8	0,5 - 1,5	Asp. Tox. 1, H304
Glycerin	(CAS-nr) 56-81-5 (EG-nr) 200-289-5	0,5 - 1,5	Ämne med en nationell yrkesmässig exponeringsgräns
1,2-bensisotiazol-3(2H)-on	(CAS-nr) 2634-33-5 (EG-nr) 220-120-9	< 0,02	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400,M=10
oktametylcyklotetrasiloxan	(CAS-nr) 556-67-2 (EG-nr) 209-136-7	< 0,014	Repr. 2, H361f Aquatic Chronic 1, H410,M=10 Flam. Liq. 3, H226

3M™ Perfect-It™ Gelcoat Medium Cutting Compound + Wax, 36105, 36105E, 36106, 36106E, 36107

reaktionsblandning av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG-nr 220-239-6] (3:1)	(CAS-nr) 55965-84-9 (EG-nr) 911-418-6	< 0,0014	EUH071 Acute Tox. 3, H301 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400,M=100 Aquatic Chronic 1, H410,M=100 Nota B Acute Tox. 2, H330 Acute Tox. 2, H310
--	--	----------	--

Varje post i kolumnen Identifierare som börjar med siffrorna 6, 7, 8 eller 9 är ett provisoriskt listnummer som tillhandahålls av ECHA i avvaktan på att det officiella EG-inventeringsnumret för ämnet offentliggörs.

Se avsnitt 16 för fullständiga lydelse av de faroangivelser (H) som det refereras till i detta avsnitt.

Tabellen visar klassificeringar fastställda inom EU samt kompletterande egenklassificeringar respektive klassificeringar från råvaruleverantörer.

Specifika koncentrationsgränser

Beståndsdelar	Identifikationsnummer	Specifika koncentrationsgränser
1,2-bensisotiazol-3(2H)-on	(CAS-nr) 2634-33-5 (EG-nr) 220-120-9	(C ≥ 0.05%) Skin Sens. 1, H317
reaktionsblandning av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG-nr 220-239-6] (3:1)	(CAS-nr) 55965-84-9 (EG-nr) 911-418-6	(C ≥ 0.6%) Skin Corr. 1C, H314 (0.06% ≤ C < 0.6%) Skin Irrit. 2, H315 (C ≥ 0.6%) Eye Dam. 1, H318 (0.06% ≤ C < 0.6%) Eye Irrit. 2, H319 (C ≥ 0.0015%) Skin Sens. 1A, H317

För information om beståndsdelars hygieniska gränsvärde eller PBT/vPvB-status, se avsnitt 8 och 12 av detta SDB.

Avsnitt 4: Åtgärder vid första hjälpen**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen****Inandning**

Kräver ingen första hjälpen åtgärd.

Hudkontakt

Tvätta med tvål och vatten. Om symptom uppstår, kontakta läkare.

Ögonkontakt

Skölj med stora mängder vatten. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Om symptom kvarstår, sök läkarhjälp.

Vid förtäring

Skölj munnen. Vid obehag, sök läkarhjälp.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inga kritiska symtom eller effekter. Se avsnitt 11.1, information om toxikologiska effekter.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Ej tillämpligt

Avsnitt 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Använd ett brandbekämpningsmedel som lämpar sig för angränsande material/eldsvåda.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Ingen inneboende i denna produkt.

Farliga sönderdelnings- eller biprodukter

<u>Ämne</u>	<u>Betingelser</u>
kolmonoxid	Vid förbränning
Koldioxid	Vid förbränning

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Inget behov av särskilda skyddsåtgärder för brandbekämpningspersonal förutses.

Avsnitt 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Utrym området. Stora spill eller spill i ett begränsat utrymme, ska förses med mekanisk ventilation för att sprida eller suga ut ångor i enlighet med god yrkeshygienisk praxis. Se under andra rubriker i detta säkerhetsdatablad för information om hälsorisker, ventilation och personlig skyddsutrustning.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön. Vid stora utsläpp, täck avlopp och valla in för att förhindra utsläpp i avloppssystem eller vattendrag.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Arbeta från kanterna på spillet och inåt. Täck med bentonit, vermikulit eller kommersiellt tillgängligt oorganiskt absorberande material. Blanda in absorbent tills det ser torrt ut. Kom ihåg att tillförsel av absorberande material inte tar bort en fysikaliska, hälso- eller miljöfara. Samla upp så mycket som möjligt av spillet. Placera i en förslutbar behållare. Städa upp rester med lämpligt lösningsmedel utvald av kvalificerad person. Ventilera med frisk luft. Läs och följ säkerhetsinformationen på lösningsmedlets etikett och säkerhetsdatablad. Förslut behållaren. Släng insamlat material så snart som möjligt i enlighet med gällande lokala/regionala/nationella regler.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 och avsnitt 13 för mer information.

Avsnitt 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Förvaras oåtkomligt för barn. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta grundligt efter användning. Undvik utsläpp till miljön.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Inga särskilda krav i samband med lagring.

7.3 Specifik slutanvändning

Se information i avsnitt 7.1 och 7.2 för rekommendationer kring hantering och förvaring. Se avsnitt 8 för rekommendationer avseende begränsning av exponering samt personlig skyddsutrustning.

Avsnitt 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Hygieniska gränsvärden

Om en beståndsdel finns med i avsnitt 3 men saknas i tabellen nedan, så finns inget hygieniskt gränsvärde för ämnet.

Beståndsdelar	CAS-nr	Referens	Gränsvärde	Anm.
Aluminiumoxid (icke fibrös)	1344-28-1	AFS	NGV(som Al respirabelt damm)(8 h):2 mg/m ³ ;NGV(som Al totaldamm)(8 h):5 mg/m ³	
Damm, oorganiskt	56-81-5	AFS	TWA (som respirerbart damm) (8 timmar): 5 mg/m ³ ; TWA (som inhalerbart damm) (8 timmar): 10 mg/m ³	
Oljedimma, inkl. oljerök	8042-47-5	AFS	NGV(som dimma)(8 h):1 mg/m ³ ; KGV(som dimma)(15 min):3 mg/m ³	V

AFS : Arbetsmiljöverkets föreskrift

NGV: Nivågränsvärde

KGV: Korttidsgränsvärde

Rekommenderade kontroller: Information om rekommenderad mätutrustning finns på Arbetsmiljöverkets hemsida (www.av.se)

8.2 Begränsning av exponeringen

8.2.1 Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Inga tekniska kontrollåtgärder krävs.

8.2.2 Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

Ögon/ansiktsskydd

Gör en exponeringsbedömning för att avgöra om det finns risk för ögonkontakt. Välj vid behov ut och använd ögon/ansiktsskydd för att förhindra ögonkontakt. Följande ögon/ansiktsskydd rekommenderas: Skyddsglasögon med sidoskydd.

Tillämpliga normer/standarder

Använd ögonskydd som överensstämmer med EN 166

Hud/handskydd

Gör en exponeringsbedömning för att avgöra om det finns risk för hudkontakt. Välj vid behov ut och använd skyddshandskar och/eller hudskydd som uppfyller lokala standarder. Valet ska baseras på faktorer såsom exponeringsnivå, koncentration av ämnet/blandningen, frekvens och varaktighet, fysikaliska ytterligheter såsom extrema temperaturer och andra användningsförhållanden. Konsultera tillverkare av skyddshandskar/skyddskläder för val av lämpligt hand/hudskydd. Enstaka/tillfällig kontakt - nitrilhandskar - När endast enstaka/tillfällig kontakt förväntas, kan alternativa handskmaterial användas. Om kontakt med handsken inträffar, tag genast av och ersätt med nya handskar. För enstaka/tillfällig kontakt rekommenderas nitrilhandskar. Observera: Nitrilhandskar kan sättas ovanpå polymerlaminathandskar för att förbättra fingerfärdigheten. Skyddshandskar av följande material rekommenderas:

Produkt/ämne	Tjocklek (mm)	Genombrottstid
Polymerlaminat	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga

Tillämpliga normer/standarder

Använd skyddshandskar som testats mot EN 374

Andningsskydd

Krävs ej.

Avsnitt 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd	Vätska
Specifik fysikalisk form:	Gel
Färg	Vit
Lukt	Svagt lösningsmedel
Lukttröskel	<i>Inga data tillgängliga</i>
Smältpunkt/frys punkt	<i>Inga data tillgängliga</i>
Kokpunkt/kokpunktsintervall	<i>Inga data tillgängliga</i>
Brandfarlighet (fast form, gas)	Ej tillämpligt
Undre brännbarhets-/explosionsgräns	<i>Inga data tillgängliga</i>
Övre brännbarhets-/explosionsgräns	<i>Inga data tillgängliga</i>
Flampunkt	Ingen flampunkt
Självantändningstemperatur	<i>Inga data tillgängliga</i>
Sönderdelningstemperatur	<i>Inga data tillgängliga</i>
pH	8,28 - 9,48
Kinematisk viskositet	16 806,7226890756 mm ² /s
Löslighet i vatten	<i>Inga data tillgängliga</i>
Löslighet, ej vatten	<i>Inga data tillgängliga</i>
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	<i>Inga data tillgängliga</i>
Ångtryck	<i>Inga data tillgängliga</i>
Densitet	1,1 - 1,2 kg/l
Relativ densitet	1,14 - 1,19 [Ref:vatten=1]
Relativ ångdensitet	<i>Inga data tillgängliga</i>

9.2 Annan information

9.2.2 Andra säkerhetsegenskaper

EU Volatile Organic Compounds	<i>Inga data tillgängliga</i>
Avdunstningshastighet	<i>Inga data tillgängliga</i>
Flyktiga föreningar	59,3 vikt-%

Avsnitt 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Detta material anses vara icke-reaktivt vid normal användning.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Farlig polymerisation sker ej

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Inga kända.

10.5 Oförenliga material

Inga kända.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ämne

Betingelser

Inga kända.

Se avsnitt 5.2 för farliga sönderdelningsprodukter vid förbränning.

Avsnitt 11: Toxikologisk information

Informationen nedan kanske inte överensstämmer med EU: s klassificering i avsnitt 2 och / eller beståndsdelklassificeringarna i avsnitt 3 om specifika ingrediensklassificeringar krävs av en behörig myndighet. Dessutom är uttalanden och data som presenteras i avsnitt 11 baserade på FN:s GHS-beräkningsregler och klassificeringar härrörande från interna riskbedömningar.

11.1. Information om faroklasser enligt definitionen i förordning (EG) nr 1272/2008

Symptom och tecken på exponering

Baserat på testdata och/eller information om ingående beståndsdelar, så kan denna produkt ge följande hälsoeffekter:

Inandning

Inga kända hälsoeffekter.

Hudkontakt

Mild hudirritation: Symptom kan inkludera lokal rodnad, svullnad, klåda eller torrhet.

Ögonkontakt

Mekanisk ögonirritation: symptom kan vara irritation, rodnad, repad hornhinna och tårbildning.

Förtäring

Irritation i mag/tarmkanalen: symptom kan vara magsmärtor, upprörd mage, illamående, kräkning och diarré.

Toxikologiska data

Om en beståndsdel finns angiven i avsnitt 3 men saknas i en tabell nedan, så innebär det antingen att det inte finns data tillgänglig eller att data är otillräcklig för klassificering.

Akut toxicitet

Namn	Exp.väg	Art	Värde
Produkten	Inandning- ånga(4 h)		Ingen data tillgänglig; beräknad ATE >50 mg/l
Produkten	Förtäring		Ingen data tillgänglig; beräknad ATE >5 000 mg/kg
Aluminiumoxid (icke fibrös)	Dermal		LD50 beräknad att vara > 5 000 mg/kg
Aluminiumoxid (icke fibrös)	Inandning- damm/dim ma (4 h)	Råtta	LC50 > 2,3 mg/l
Aluminiumoxid (icke fibrös)	Förtäring	Råtta	LD50 > 5 000 mg/kg
Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2 % aromater	Inandning- ånga	Yrkesmä ssig bedömn ing	LC50 beräknad att vara 20 - 50 mg/l
Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2 % aromater	Dermal	Kanin	LD50 > 5 000 mg/kg
Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2 % aromater	Förtäring	Råtta	LD50 > 5 000 mg/kg
Polyetylenglykolsorbitanmonooleat	Dermal	Ej tillgängli g	LD50 > 5 000 mg/kg
Polyetylenglykolsorbitanmonooleat	Inandning- damm/dim ma (4 h)	Råtta	LC50 > 5,1 mg/l
Polyetylenglykolsorbitanmonooleat	Förtäring	Råtta	LD50 20 000 mg/kg

3M™ Perfect-It™ Gelcoat Medium Cutting Compound + Wax, 36105, 36105E, 36106, 36106E, 36107

Polyeten-polypropenglykol	Dermal	Yrkesmässigt bedömnings	LD50 beräknad att vara > 5 000 mg/kg
Polyeten-polypropenglykol	Förtäring	Råtta	LD50 5 700 mg/kg
Poly(dimetylsiloxan)	Dermal	Kanin	LD50 > 19 400 mg/kg
Poly(dimetylsiloxan)	Förtäring	Råtta	LD50 > 17 000 mg/kg
Vit mineralolja (petroleum)	Dermal	Kanin	LD50 > 2 000 mg/kg
Vit mineralolja (petroleum)	Förtäring	Råtta	LD50 > 5 000 mg/kg
Glycerin	Dermal	Kanin	LD50 beräknad att vara > 5 000 mg/kg
Glycerin	Förtäring	Råtta	LD50 > 5 000 mg/kg
1,2-bensisotiazol-3(2H)-on	Dermal	Råtta	LD50 > 2 000 mg/kg
1,2-bensisotiazol-3(2H)-on	Förtäring	Råtta	LD50 454 mg/kg
oktametylcyclotetrasiloxan	Dermal	Råtta	LD50 > 2 400 mg/kg
oktametylcyclotetrasiloxan	Inandningsdamm/dimma (4 h)	Råtta	LC50 36 mg/l
oktametylcyclotetrasiloxan	Förtäring	Råtta	LD50 > 5 000 mg/kg
reaktionsblandning av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG-nr 220-239-6] (3:1)	Dermal	Kanin	LD50 87 mg/kg
reaktionsblandning av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG-nr 220-239-6] (3:1)	Inandningsdamm/dimma (4 h)	Råtta	LC50 0,33 mg/l
reaktionsblandning av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG-nr 220-239-6] (3:1)	Förtäring	Råtta	LD50 40 mg/kg

ATE=uppskattad akut toxicitet (acute toxicity estimate)

Frätande/irriterande på huden

Namn	Art	Värde
Aluminiumoxid (icke fibrös)	Kanin	Ingen signifikant irritation
Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2 % aromater	Kanin	Minimal irritation
Polyetylen glykolsorbitanmonooleat	Kanin	Ingen signifikant irritation
Poly(dimetylsiloxan)	Kanin	Ingen signifikant irritation
Vit mineralolja (petroleum)	Kanin	Ingen signifikant irritation
Glycerin	Kanin	Ingen signifikant irritation
1,2-bensisotiazol-3(2H)-on	Kanin	Ingen signifikant irritation
oktametylcyclotetrasiloxan	Kanin	Minimal irritation
reaktionsblandning av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG-nr 220-239-6] (3:1)	Kanin	Frätande

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Namn	Art	Värde
Aluminiumoxid (icke fibrös)	Kanin	Ingen signifikant irritation
Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2 % aromater	Kanin	Milt irriterande
Polyetylen glykolsorbitanmonooleat	Kanin	Ingen signifikant irritation
Poly(dimetylsiloxan)	Kanin	Ingen signifikant irritation
Vit mineralolja (petroleum)	Kanin	Milt irriterande
Glycerin	Kanin	Ingen signifikant irritation
1,2-bensisotiazol-3(2H)-on	Kanin	Frätande
oktametylcyclotetrasiloxan	Kanin	Ingen signifikant irritation
reaktionsblandning av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG-nr 220-239-6] (3:1)	Kanin	Frätande

Hudsensibilisering

Namn	Art	Värde
Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2 % aromater	Marsvin	Ej klassificerad
Polyetylen glykolsorbitanmonooleat	Marsvin	Ej klassificerad
Vit mineralolja (petroleum)	Marsvin	Ej klassificerad

3M™ Perfect-It™ Gelcoat Medium Cutting Compound + Wax, 36105, 36105E, 36106, 36106E, 36107

Glycerin	Marsvin	Ej klassificerad
1,2-bensisotiazol-3(2H)-on	Marsvin	Allergiframkallande
oktametylcyclotetrasiloxan	Human och djur	Ej klassificerad
reaktionsblandning av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG-nr 220-239-6] (3:1)	Human och djur	Allergiframkallande

Fotosensibilisering

Namn	Art	Värde
reaktionsblandning av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG-nr 220-239-6] (3:1)	Human och djur	Ej sensibiliserande

Luftvägssensibilisering

För beståndsdelen/beståndsdelarna, finns antingen ingen data tillgänglig eller så är data otillräcklig för klassificering.

Mutagenitet i könsceller

Namn	Exp.väg	Värde
Aluminiumoxid (icke fibrös)	In vitro	Ej mutagen
Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2 % aromater	In vitro	Ej mutagen
Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2 % aromater	In vivo	Ej mutagen
Polyetylen glykolsorbitanmonooleat	In vitro	Ej mutagen
Vit mineralolja (petroleum)	In vitro	Ej mutagen
1,2-bensisotiazol-3(2H)-on	In vivo	Ej mutagen
1,2-bensisotiazol-3(2H)-on	In vitro	Data är ej tillräcklig för klassificering
oktametylcyclotetrasiloxan	In vitro	Data är ej tillräcklig för klassificering
reaktionsblandning av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG-nr 220-239-6] (3:1)	In vivo	Ej mutagen
reaktionsblandning av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG-nr 220-239-6] (3:1)	In vitro	Data är ej tillräcklig för klassificering

Cancerogenitet

Namn	Exp.väg	Art	Värde
Aluminiumoxid (icke fibrös)	Inandning	Råtta	Ej cancerogen
Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2 % aromater	Ej specificerade	Ej tillgänglig	Ej cancerogen
Polyetylen glykolsorbitanmonooleat	Förtäring	Råtta	Data är ej tillräcklig för klassificering
Vit mineralolja (petroleum)	Dermal	Mus	Ej cancerogen
Vit mineralolja (petroleum)	Inandning	Flera djurarter	Ej cancerogen
Glycerin	Förtäring	Mus	Data är ej tillräcklig för klassificering
reaktionsblandning av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG-nr 220-239-6] (3:1)	Dermal	Mus	Ej cancerogen
reaktionsblandning av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG-nr 220-239-6] (3:1)	Förtäring	Råtta	Ej cancerogen

Reproduktionstoxicitet**Reproduktions- och/eller utvecklingseffekter**

Namn	Exp.väg	Värde	Art	Resultat	Expo.tid
Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2 % aromater	Ej specificerade	Klassificeras ej som reproduktionstoxisk (honlig)	Råtta	NOAEL Ej tillgänglig	1 generation
Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2 % aromater	Ej specificerade	Klassificeras ej som reproduktionstoxisk (hanlig)	Råtta	NOAEL Ej tillgänglig	1 generation
Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2 % aromater	Ej specificerade	Klassificeras ej som utvecklingstoxisk	Råtta	NOAEL Ej tillgänglig	1 generation
Polyetylen glykolsorbitanmonooleat	Förtäring	Klassificeras ej som reproduktionstoxisk (honlig)	Råtta	NOAEL 6 666	3 generation

3M™ Perfect-It™ Gelcoat Medium Cutting Compound + Wax, 36105, 36105E, 36106, 36106E, 36107

				mg/kg/day	
Polyetylen glykolsorbitanmonooleat	Förtäring	Klassificeras ej som reproduktionstoxisk (hanlig)	Råtta	NOAEL 6 666 mg/kg/day	3 generation
Polyetylen glykolsorbitanmonooleat	Förtäring	Klassificeras ej som utvecklingstoxisk	Råtta	NOAEL 5 000 mg/kg/day	under organbildning
Vit mineralolja (petroleum)	Förtäring	Klassificeras ej som reproduktionstoxisk (honlig)	Råtta	NOAEL 4 350 mg/kg/day	13 veckor
Vit mineralolja (petroleum)	Förtäring	Klassificeras ej som reproduktionstoxisk (hanlig)	Råtta	NOAEL 4 350 mg/kg/day	13 veckor
Vit mineralolja (petroleum)	Förtäring	Klassificeras ej som utvecklingstoxisk	Råtta	NOAEL 4 350 mg/kg/day	under dräktighet
Glycerin	Förtäring	Klassificeras ej som reproduktionstoxisk (honlig)	Råtta	NOAEL 2 000 mg/kg/day	2 generation
Glycerin	Förtäring	Klassificeras ej som reproduktionstoxisk (hanlig)	Råtta	NOAEL 2 000 mg/kg/day	2 generation
Glycerin	Förtäring	Klassificeras ej som utvecklingstoxisk	Råtta	NOAEL 2 000 mg/kg/day	2 generation
1,2-bensotiazol-3(2H)-on	Förtäring	Klassificeras ej som reproduktionstoxisk (honlig)	Råtta	NOAEL 112 mg/kg/day	2 generation
1,2-bensotiazol-3(2H)-on	Förtäring	Klassificeras ej som reproduktionstoxisk (hanlig)	Råtta	NOAEL 112 mg/kg/day	2 generation
1,2-bensotiazol-3(2H)-on	Förtäring	Klassificeras ej som utvecklingstoxisk	Råtta	NOAEL 112 mg/kg/day	2 generation
oktametylcyclotetrasiloxan	Inandning	Klassificeras ej som reproduktionstoxisk (hanlig)	Råtta	NOAEL 8,5 mg/l	2 generation
oktametylcyclotetrasiloxan	Förtäring	Reproduktionstoxisk (honlig)	Kanin	NOAEL 50 mg/kg/day	under organbildning
oktametylcyclotetrasiloxan	Inandning	Reproduktionstoxisk (honlig)	Råtta	NOAEL 3,6 mg/l	2 generation
reaktionsblandning av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG-nr 220-239-6] (3:1)	Förtäring	Klassificeras ej som reproduktionstoxisk (honlig)	Råtta	NOAEL 10 mg/kg/day	2 generation
reaktionsblandning av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG-nr 220-239-6] (3:1)	Förtäring	Klassificeras ej som reproduktionstoxisk (hanlig)	Råtta	NOAEL 10 mg/kg/day	2 generation
reaktionsblandning av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG-nr 220-239-6] (3:1)	Förtäring	Klassificeras ej som utvecklingstoxisk	Råtta	NOAEL 15 mg/kg/day	under organbildning

Målg.
Specifik organotoxicitet - enstaka exponering

Namn	Exp.väg	Målg.	Värde	Art	Resultat	Expo.tid
1,2-bensotiazol-3(2H)-on	Inandning	irritation i luftvägarna	Data är ej tillräcklig för klassificering	liknande hälsofaror	NOAEL Ej tillgänglig	
reaktionsblandning av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG-nr 220-239-6] (3:1)	Inandning	irritation i luftvägarna	Data är ej tillräcklig för klassificering	liknande hälsofaror	NOAEL Ej tillgänglig	

Specifik organotoxicitet - upprepad exponering

Namn	Exp.väg	Målg.	Värde	Art	Resultat	Expo.tid
------	---------	-------	-------	-----	----------	----------

3M™ Perfect-It™ Gelcoat Medium Cutting Compound + Wax, 36105, 36105E, 36106, 36106E, 36107

Aluminiumoxid (icke fibrös)	Inandning	pneumokoniosis	Data är ej tillräcklig för klassificering	Människa	NOAEL Ej tillgänglig	yrkesmässig exponering
Aluminiumoxid (icke fibrös)	Inandning	lungfibrös	Ej klassificerad	Människa	NOAEL Ej tillgänglig	yrkesmässig exponering
Polyetylen glykolsorbitanmonooleat	Förtäring	hjärta endokrina systemet mag/tarmkanalen ben, tänder, naglar och/eller hår hematopoetiska systemet lever immunsystem nervsystem njure och/eller urinblåsa andningsorgan	Ej klassificerad	Rått	NOAEL 4 132 mg/kg/day	90 dagar
Vit mineralolja (petroleum)	Förtäring	hematopoetiska systemet	Ej klassificerad	Rått	NOAEL 1 381 mg/kg/day	90 dagar
Vit mineralolja (petroleum)	Förtäring	lever immunsystem	Ej klassificerad	Rått	NOAEL 1 336 mg/kg/day	90 dagar
Glycerin	Inandning	andningsorgan hjärta lever njure och/eller urinblåsa	Ej klassificerad	Rått	NOAEL 3,91 mg/l	14 dagar
Glycerin	Förtäring	endokrina systemet hematopoetiska systemet lever njure och/eller urinblåsa	Ej klassificerad	Rått	NOAEL 10 000 mg/kg/day	2 år
1,2-bensisotiazol-3(2H)-on	Förtäring	lever hematopoetiska systemet ögon njure och/eller urinblåsa andningsorgan	Ej klassificerad	Rått	NOAEL 322 mg/kg/day	90 dagar
1,2-bensisotiazol-3(2H)-on	Förtäring	hjärta endokrina systemet nervsystem	Ej klassificerad	Rått	NOAEL 150 mg/kg/day	28 dagar
oktametylcyclotetrasiloxan	Dermal	hematopoetiska systemet	Ej klassificerad	Kanin	NOAEL 960 mg/kg/day	3 veckor
oktametylcyclotetrasiloxan	Inandning	lever	Ej klassificerad	Rått	NOAEL 8,5 mg/l	13 veckor
oktametylcyclotetrasiloxan	Inandning	endokrina systemet immunsystem njure och/eller urinblåsa	Ej klassificerad	Rått	NOAEL 8,5 mg/l	2 generation
oktametylcyclotetrasiloxan	Inandning	hematopoetiska systemet	Ej klassificerad	Rått	NOAEL 8,5 mg/l	13 veckor
oktametylcyclotetrasiloxan	Förtäring	lever	Ej klassificerad	Rått	NOAEL 1 600 mg/kg/day	2 veckor

Fara vid aspiration

Namn	Värde
Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2 % aromater	Aspirationsfara
Vit mineralolja (petroleum)	Aspirationsfara

Vid frågor som gäller den toxikologiska informationen i detta SDB, vänligen se kontaktuppgifter på första sidan.

11.2. Information om andra faror

Detta material innehåller inga ämnen som bedöms vara hormonstörande för människors hälsa.

Avsnitt 12: Ekologisk information

Nedanstående information överensstämmer inte nödvändigtvis helt med produktens klassificering i avsnitt 2 och/eller klassificering av ingående ämnen i avsnitt 3 i de fall då det finns av myndighet fastställda ämnesklassificeringar. Dessutom baseras information och data i avsnitt 12 på UN GHS beräkningsregler och klassificeringar som härrör från 3M:s bedömningar.

12.1 Toxicitet

Inga testdata tillgängliga för produkten

Produkt/ämne	CAS #	Organism	Typ	Exponering	Slutpunkt för testet	Resultat
Aluminiumoxid (icke fibrös)	1344-28-1		Experimentell	96 h	LC50	>100 mg/l
Aluminiumoxid (icke fibrös)	1344-28-1	Grönalger	Experimentell	72 h	EC50	>100 mg/l
Aluminiumoxid (icke fibrös)	1344-28-1	Vattenloppa	Experimentell	48 h	LC50	>100 mg/l
Aluminiumoxid (icke fibrös)	1344-28-1	Grönalger	Experimentell	72 h	NOEC	>100 mg/l
Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2 % aromater	926-141-6	Grönalger	Experimentell	72 h	EL50	>1 000 mg/l
Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2 % aromater	926-141-6	Regnbågsforell	Experimentell	96 h	LL50	>1 000 mg/l
Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2 % aromater	926-141-6	Vattenloppa	Experimentell	48 h	EL50	>1 000 mg/l
Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2 % aromater	926-141-6	Grönalger	Experimentell	72 h	NOEL	1 000 mg/l
Polyetylen glykolsorbita nmonooleat	9005-65-6	Hoppkräftor	Beräknad	48 h	LL50	>10 000 mg/l
Polyetylen glykolsorbita nmonooleat	9005-65-6	Grönalger	Beräknad	72 h	EL50	58,84 mg/l
Polyetylen glykolsorbita nmonooleat	9005-65-6	Zebrafisk	Beräknad	96 h	LC50	>100 mg/l
Polyetylen glykolsorbita nmonooleat	9005-65-6	Grönalger	Beräknad	72 h	EC10	19,05 mg/l
Polyetylen glykolsorbita nmonooleat	9005-65-6	Vattenloppa	Beräknad	21 dagar	NOEL	10 mg/l
Poly(dimetylsiloxan)	63148-62-9		Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.			N/A
Polyeten-polypropenglykol	9003-11-6		Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.			N/A
Glycerin	56-81-5	Bakterie	Experimentell	16 h	NOEC	10 000 mg/l
Glycerin	56-81-5	Regnbågsforell	Experimentell	96 h	LC50	54 000 mg/l
Glycerin	56-81-5	Vattenloppa	Experimentell	48 h	LC50	1 955 mg/l
Vit mineralolja (petroleum)	8042-47-5	Vattenloppa	Beräknad	48 h	EL50	>100 mg/l
Vit mineralolja (petroleum)	8042-47-5	Bluegill	Experimentell	96 h	LL50	>100 mg/l
Vit mineralolja (petroleum)	8042-47-5	Grönalger	Beräknad	72 h	NOEL	100 mg/l
Vit mineralolja (petroleum)	8042-47-5	Vattenloppa	Beräknad	21 dagar	NOEL	>100 mg/l

3M™ Perfect-It™ Gelcoat Medium Cutting Compound + Wax, 36105, 36105E, 36106, 36106E, 36107

1,2-bensisotiazol-3(2H)-on	2634-33-5	Grönalger	Experimentell	72 h	EC50	0,11 mg/l
1,2-bensisotiazol-3(2H)-on	2634-33-5	Stillahavsstron	Experimentell	48 h	EC50	0,062 mg/l
1,2-bensisotiazol-3(2H)-on	2634-33-5	Regnbågsforell	Experimentell	96 h	LC50	1,6 mg/l
1,2-bensisotiazol-3(2H)-on	2634-33-5	Vattenloppa	Experimentell	48 h	EC50	2,9 mg/l
1,2-bensisotiazol-3(2H)-on	2634-33-5	Grönalger	Experimentell	72 h	NOEC	0,0403 mg/l
1,2-bensisotiazol-3(2H)-on	2634-33-5	Bobwhite vaktel	Experimentell	14 dagar	LD50	617 mg per kg of bodyweight
oktametylcycloctetrasiloxan	556-67-2	Regnbågsforell	Experimentell	93 dagar	NOEC	0,0044 mg/l
oktametylcycloctetrasiloxan	556-67-2	Vattenloppa	Experimentell	21 dagar	NOEC	0,0079 mg/l
reaktionsblandning av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG-nr 220-239-6] (3:1)	55965-84-9	aktivt slam	Experimentell	3 h	NOEC	0,91 mg/l
reaktionsblandning av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG-nr 220-239-6] (3:1)	55965-84-9	Bakterie	Experimentell	16 h	EC50	5,7 mg/l
reaktionsblandning av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG-nr 220-239-6] (3:1)	55965-84-9	Hoppkräftor	Experimentell	48 h	EC50	0,007 mg/l
reaktionsblandning av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG-nr 220-239-6] (3:1)	55965-84-9	Kiselalg	Experimentell	72 h	EC50	0,0199 mg/l
reaktionsblandning av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG-nr 220-239-6] (3:1)	55965-84-9	Grönalger	Experimentell	72 h	EC50	0,027 mg/l
reaktionsblandning av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG-nr 220-239-6] (3:1)	55965-84-9	Regnbågsforell	Experimentell	96 h	LC50	0,19 mg/l
reaktionsblandning av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG-nr 220-239-6] (3:1)	55965-84-9	Sheepshead Minnow	Experimentell	96 h	LC50	0,3 mg/l
reaktionsblandning av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EG-nr 247-500-7] och 2-	55965-84-9	Vattenloppa	Experimentell	48 h	EC50	0,099 mg/l

3M™ Perfect-It™ Gelcoat Medium Cutting Compound + Wax, 36105, 36105E, 36106, 36106E, 36107

metyl-2H-isotiazol-3-on [EG-nr 220-239-6] (3:1)						
reaktionsblandning av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG-nr 220-239-6] (3:1)	55965-84-9	Kiselalg	Experimentell	48 h	NOEC	0,00049 mg/l
reaktionsblandning av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG-nr 220-239-6] (3:1)	55965-84-9	Fisk (Fathead minnow)	Experimentell	36 dagar	NOEL	0,02 mg/l
reaktionsblandning av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG-nr 220-239-6] (3:1)	55965-84-9	Grönalger	Experimentell	72 h	NOEC	0,004 mg/l
reaktionsblandning av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG-nr 220-239-6] (3:1)	55965-84-9	Vattenloppa	Experimentell	21 dagar	NOEC	0,004 mg/l

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkt/ämne	Cas-nr	Typ av test	Varaktighet	Typ av studie	Resultat	Protokoll
Aluminiumoxid (icke fibrös)	1344-28-1	Data ej tillgänglig - otillräcklig			N/A	
Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2 % aromater	926-141-6	Experimentell Biologisk nedbrytning	28 dagar	Biologisk syreförbrukning	69 % BOD/ThBOD	OECD 301F - Manometric Respiro
Polyetylen glykolsorbitanooleat	9005-65-6	Experimentell Biologisk nedbrytning	28 dagar	Koldioxidbildning	61 vikt-%	Icke-standardiserad metod
Poly(dimetylsiloxan)	63148-62-9	Data ej tillgänglig - otillräcklig			N/A	
Polyeten-polypropenglykol	9003-11-6	Data ej tillgänglig - otillräcklig			N/A	
Glycerin	56-81-5	Experimentell Biologisk nedbrytning	14 dagar	Biologisk syreförbrukning	63 % BOD/ThBOD	OECD 301C - MITI (I)
Vit mineralolja (petroleum)	8042-47-5	Experimentell Biologisk nedbrytning	28 dagar	Koldioxidbildning	0 vikt-%	OECD 301B - Mod. Sturm or CO2
1,2-bensisotiazol-3(2H)-on	2634-33-5	Experimentell Biologisk nedbrytning	28 dagar	Biologisk syreförbrukning	0 % BOD/ThBOD	OECD 301C - MITI (I)
oktametylcyclotetrasiloxan	556-67-2	Experimentell Fotolys		Fotolytisk halveringstid (i luft)	31 dagar (t 1/2)	Icke-standardiserad metod
oktametylcyclotetrasiloxan	556-67-2	Experimentell Hydrolys		Hydrolytisk halveringstid	69.3-144 timmar (t 1/2)	Icke-standardiserad metod
oktametylcyclotetrasiloxan	556-67-2	Experimentell Biologisk nedbrytning	28 dagar	Koldioxidbildning	3.7 vikt-%	OECD 310 CO2 Headspace
reaktionsblandning av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on	55965-84-9	Beräknad Fotolys		Fotolytisk halveringstid (i luft)	1.2 dagar (t 1/2)	Icke-standardiserad metod

3M™ Perfect-It™ Gelcoat Medium Cutting Compound + Wax, 36105, 36105E, 36106, 36106E, 36107

[EG-nr 220-239-6] (3:1) reaktionsblandning av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG-nr 220-239-6] (3:1)	55965-84-9	Experimentell Hydrolys		Hydrolytisk halveringstid	> 60 dagar (t 1/2)	Icke-standardiserad metod
reaktionsblandning av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG-nr 220-239-6] (3:1)	55965-84-9	Beräknad Biologisk nedbrytning	29 dagar	Koldioxidbildning	62 %CO2 evolution/THC O2 evolution (passerar ej 10-dagars fönstret)	OECD 301B - Mod. Sturm or CO2

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkt/ämne	Cas No.	Typ av test	Varaktighet	Typ av studie	Resultat	Protokoll
Aluminiumoxid (icke fibrös)	1344-28-1	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A
Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2 % aromater	926-141-6	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A
Polyetylen glykolsorbitamm onooleat	9005-65-6	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A
Poly(dimetylsiloxan)	63148-62-9	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A
Polyeten-polypropenglykol	9003-11-6	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A
Glycerin	56-81-5	Experimentell Biokoncentration		Log fördelningskoefficient oktanol/vatten	-1.76	Icke-standardiserad metod
Vit mineralolja (petroleum)	8042-47-5	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A
1,2-bensisotiazol-3(2H)-on	2634-33-5	Experimentell BCF - Bluegill	56 dagar	Bioackumuleringsfaktor	6.62	liknande OECD 305
1,2-bensisotiazol-3(2H)-on	2634-33-5	Experimentell Biokoncentration		Log fördelningskoefficient oktanol/vatten	1.45	OECD 107 log Kow shke flask mtd
oktametylcyclohexasiloxan	556-67-2	Experimentell BCF - Fathead Minnow	28 dagar	Bioackumuleringsfaktor	12400	Icke-standardiserad metod
reaktionsblandning av: 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG-nr 220-239-6] (3:1)	55965-84-9	Beräknad BCF - Bluegill	28 dagar	Bioackumuleringsfaktor	54	OECD 305E-Bioaccum Fl-thru fis

12.4 Rörligheten i jord

Produkt/ämne	Cas No.	Typ av test	Typ av studie	Resultat	Protokoll
Glycerin	56-81-5	Beräknad Rörlighet i jord	Koc	<1 l/kg	Episuite™
1,2-bensisotiazol-3(2H)-on	2634-33-5	Experimentell Rörlighet i jord	Koc	ERROR: Length cannot be greater than the length of the string.	OECD 121 estimat av Koc via HPLC

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Beståndsdelar	CAS-nr	PBT/vPvB status
oktametylcyclohexasiloxan	556-67-2	Möter REACH PBT-kriterier

3M™ Perfect-It™ Gelcoat Medium Cutting Compound + Wax, 36105, 36105E, 36106, 36106E, 36107

oktametylcyklotetrasiloxan	556-67-2	Möter REACH vPvB-kriterier
oktametylcyklotetrasiloxan	556-67-2	Möter REACH PBT-kriterier
oktametylcyklotetrasiloxan	556-67-2	Möter REACH vPvB-kriterier

12.6. Endokrinstyrande egenskaper

Detta material innehåller inga ämnen som bedöms vara hormonstyrande för miljöpåverkan

12.7. Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig

Avsnitt 13: Avfallshantering**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Kassera innehållet / behållaren i enlighet med lokala / regionala / nationella / internationella föreskrifter.

Avfallskoden (EWC) baseras på vilken källa som givit upphov till avfallet. För bestämning av lämplig avfallskod i varje enskilt fall se Avfallsförordningen (SFS 2011:927 med ändringar) bilaga 4. Säkerställ även att eventuella ytterligare nationella och/eller regionala krav efterlevs. Samverka endast med godkända avfallshämtare.

Avfallskod (produkt i överlåtet skick)

08 01 12 Annat färg- och lackavfall än det som anges i 08 01 11

Förpackningsmaterial

3M Svenska AB är anslutet till FTI (Förpacknings- och tidningsinsamlingen). Kunder kan därför lämna våra tomma förpackningar utan kostnad. För information om närmaste lämningsställe ring 0200-880310.

Avsnitt 14: Transportinformation

Inte farligt för transport

	Vägtransport (ADR)	Flyg transport (IATA)	Sjötransport (IMDG)
14.1 UN-nummer	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga
14.2 Officiell transportbenämning	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga
14.3 Faroklass för transport	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga
14.4 Förpackningsgrupp	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga
14.5 Miljöfaror	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga
14.6 Särskilda skyddsåtgärder	Se de andra avsnitten i säkerhetsdatabladet för mer information	Se de andra avsnitten i säkerhetsdatabladet för mer information	Se de andra avsnitten i säkerhetsdatabladet för mer information

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga
Kontrolltemperatur	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga
Nödtemperatur	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga
ADR-tunnelkod	Inga data tillgängliga	Ej tillämpligt	Inga data tillgängliga
ADR klassificeringskod	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga
ADR Transportkategori	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga
ADR Multiplikator (Värdeberäknad mängd)	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga
IMDG Segregeringskod	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga

Vänligen kontakta adressen eller telefonnumret som anges på första sidan i säkerhetsdatabladet för ytterligare information om transport / transport av materialet med järnväg (RID) eller inre vattenvägar (ADN).

Avsnitt 15: Gällande föreskrifter

15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning:

Följande ämnen i denna produkt omfattas av bilaga XVII i REACH-förordningen för begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning när det finns närvarande i vissa farliga ämnen, blandningar och föremål. Användare av den här produkten är skyldiga att följa de restriktioner som anges i ovannämnda bestämmelse.

<u>Beståndsdelar</u>	<u>CAS-nr</u>
oktametylcyclotetrasiloxan	556-67-2

Begränsningsstatus: Upptagen i REACH bilaga XVII

Begränsade användningsområden: Se bilaga XVII till förordning (EG) nr 1907/2006 om villkor för begränsning

Auktoriseringsstatus enligt REACH:

Följande ämnen i denna produkt kan vara eller är föremål för godkännande enligt REACH:

<u>Beståndsdelar</u>	<u>CAS-nr</u>
oktametylcyclotetrasiloxan	556-67-2

Auktoriseringsstatus: Upptagen i kandidatlistan över särskilt farliga ämnen (SVHC).

Status i globala kemikalieregister

Kontakta 3M för mer information. Produktens beståndsdelar möter kraven i Korea Chemical Control Act. Vissa begränsningar kan förekomma. Kontakta 3M vid behov av närmare information. Produktens beståndsdelar möter kraven i Australia National Industrial Chemical Notification and Assessment Scheme (NICNAS). Vissa begränsningar kan förekomma. Kontakta 3M vid behov av närmare information. Produktens beståndsdelar möter Philippines RA 6969 requirements. Vissa begränsningar kan förekomma. Kontakta 3M vid behov av närmare information. Produktens

beståndsdelar möter CEPA:s krav på New Substance Notification. Denna produkt uppfyller "Measures on Environmental Management of New Chemical Substances" Samtliga ingående ämnen finns listade på eller är undantagna från China IECSC inventory. Komponenterna i denna produkt överensstämmer med de kemiska anmälningskraven för TSCA. Alla erforderliga komponenter i denna produkt är listade på den aktiva delen av TSCA-förteckningen.

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsbedömning har ej genomförts för detta ämne/denna blandning i enlighet med förordning (EG) nr 1907/2006, med ändringar.

Avsnitt 16: Annan information

Förteckning över ingående ämnens faroangivelser (H)

EUH066	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
EUH071	Frätande på luftvägarna.
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H301	Giftigt vid förtäring.
H302	Skadligt vid förtäring.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H310	Dödligt vid hudkontakt.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H330	Dödligt vid inandning.
H361f	Misstänks kunna skada fertiliteten.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Information om uppdateringar

EU-avsnitt 9: pH-information - information har lagts till.
Avsnitt 1: Telefonnummer för nödsituationer - information har modifierats.
Avsnitt 1: Produktnamn - information har modifierats.
Avsnitt 02: CLP-klassificeringsförklaringar - information har lagts till.
CLP Anmärkning (fras) - information har tagits bort.
Etikett: CLP-klassificering - information har tagits bort.
Avsnitt 2: Andra faror fras - information har modifierats.
Avsnitt 3: Sammansättningstabell% Kolumnrubrik - information har lagts till.
Avsnitt 3: Sammansättning/information om beståndsdelar, tabell - information har modifierats.
Avsnitt 3: SCL-tabell - information har lagts till.
Avsnitt 3: Ämnet är inte tillämpligt - information har lagts till.
Avsnitt 4: Information om toxikologiska effekter - information har modifierats.
Avsnitt 5: Information om släckmedel - information har modifierats.
Avsnitt 6: Information om rengöring vid oavsiktligt utsläpp - information har modifierats.
Avsnitt 6: Personalinformation vid oavsiktligt utsläpp - information har modifierats.
Avsnitt 7: Information om säker hantering - information har modifierats.
Avsnitt 8: Gränsvärden, tabell - information har modifierats.
Avsnitt 8: Information om hud/handskydd - information har modifierats.
Avsnitt 08: Hudskydd - tillfällig/enstaka kontakt text - information har tagits bort.
Avsnitt 08: Hudskydd - tillfällig/enstaka kontakt - information har tagits bort.
Avsnitt 9: Information om avdunstningshastighet - information har tagits bort.
Avsnitt 9: Information om explosiva egenskaper - information har tagits bort.
Avsnitt 9: Kinematisk viskositetsinformation - information har lagts till.
Avsnitt 9: Information om smältpunkt - information har modifierats.
Avsnitt 9: Information om oxiderande egenskaper - information har tagits bort.

- Avsnitt 9: pH-information - information har tagits bort.
Avsnitt 9: Information om viskositet - information har tagits bort.
Avsnitt 11: Akut toxicitet, tabell - information har modifierats.
Avsnitt 11: Mutagenitet i könsceller, tabell - information har modifierats.
Avsnitt 11: Information om hälsoeffekter - hudkontakt - information har modifierats.
Avsnitt 11: Ingen information om hormonstörande information finns - information har lagts till.
Avsnitt 11: Reproduktionstoxicitet, tabell - information har modifierats.
Avsnitt 11: Allvarlig ögonskada/ögonirritation, tabell - information har modifierats.
Avsnitt 11: Frätande/irriterande på huden, tabell - information har modifierats.
Avsnitt 11: Hudsensibilisering, tabell - information har modifierats.
Avsnitt 11: Målorgan - enstaka, tabell - information har modifierats.
Avsnitt 12: 12.6. Endokrina störande egenskaper - information har lagts till.
Avsnitt 12: 12.7. Andra skadliga effekter - information har modifierats.
Avsnitt 12: Ekotoxinfo för komponent - information har modifierats.
Avsnitt 12: Information om mobilitet i mark - information har lagts till.
Avsnitt 12: Ingen information om hormonstörande information finns - information har lagts till.
Avsnitt 12: Varning att ingen PBT/vPv information tillgänglig - information har tagits bort.
Avsnitt 12: PBT/vPvB tabellrad - information har lagts till.
Avsnitt 12: Information ang bioackumuleringspotential - information har modifierats.
Avsnitt 14 Klassificeringskod-Huvudrubrik - information har lagts till.
Avsnitt 14 Klassificeringskod-Reglementsdata - information har lagts till.
Avsnitt 14 Kontrolltemperatur-Huvudrubrik - information har lagts till.
Avsnitt 14 Kontrolltemperatur-Reglementsdata - information har lagts till.
Avsnitt 14 Ansvarsfriskrivning - information har lagts till.
Avsnitt 14 Nödtemperatur-Huvudrubrik - information har lagts till.
Avsnitt 14 Nödtemperatur-Reglementsdata - information har lagts till.
Avsnitt 14 Faroklass + sekundärfara-Huvudrubrik - information har lagts till.
Avsnitt 14 Faroklass + sekundärfara-Reglementsdata - information har lagts till.
Avsnitt 14 Farligt / Inte farligt för transport - information har lagts till.
Avsnitt 14 Multiplikator (Värdeberäknad mängd)-Huvudrubrik - information har lagts till.
Avsnitt 14 Multiplikator (Värdeberäknad mängd)-Reglementsdata - information har lagts till.
Avsnitt 14 Övrigt farligt gods - Huvudrubrik - information har lagts till.
Avsnitt 14 Övrigt farligt gods - Reglementsdata - information har lagts till.
Avsnitt 14 Förpackningsgrupp-Huvudrubrik - information har lagts till.
Avsnitt 14 Förpackningsgrupp-Reglementsdata - information har lagts till.
Avsnitt 14 Officiell transportbenämning - information har lagts till.
Avsnitt 14 Lagstiftning - information har lagts till.
Avsnitt 14 Segregeringskod-Reglementsdata - information har lagts till.
Avsnitt 14 Segregeringskod-Huvudrubrik - information har lagts till.
Avsnitt 14 Särskilda försiktighetsåtgärder-Huvudrubrik - information har lagts till.
Avsnitt 14 Särskilda försiktighetsåtgärder-Reglementsdata - information har lagts till.
Avsnitt 14 Transportkategori-Huvudrubrik - information har lagts till.
Avsnitt 14 Transportkategori-Reglementsdata - information har lagts till.
Avsnitt 14 Transport i bulk-Reglementsdata - information har lagts till.
Avsnitt 14 Transport i bulk enligt bilaga II av Marpol och IBC koden-Huvudrubrik - information har lagts till.
Avsnitt 14 Tunnelkod - Huvudrubrik - information har lagts till.
Avsnitt 14 Tunnelkod - Reglementsdata - information har lagts till.
Avsnitt 14 UN-Nummer kolumndata - information har lagts till.
Avsnitt 14 UN-nummer - information har lagts till.
Avsnitt 15: Godkännande status under REACH: SVHC Information om ingrediens för godkännande - information har lagts till.
Avsnitt 15: Förordningar - förteckningar - information har lagts till.
Avsnitt 15: Begränsningar av information om tillverkningsingredienser - information har lagts till.

FRISKRIVNING: Informationen i detta säkerhetsdatablad är baserad på vår erfarenhet och är, så vitt vi känner till, korrekt vid tidpunkten för dess publicering, men vi åtar oss inget ansvar för någon ekonomisk, sak- eller personskada som uppstår till

följd av användning av informationen (med förbehåll för vad som är föreskrivet i lag). Informationen kan inte tillämpas i fråga om sådan användning som inte anges i detta säkerhetsdatablad eller användning av produkten i kombination med andra material. Av dessa skäl är det viktigt att kunder genomför egna tester för att fastställa att produkten passar det av kunden tilltänkta användningsområdet. I tillägg, detta säkerhetsdatablad är framtaget för att förmedla hälso- och säkerhetsinformation. Om ni är importör av denna produkt till Europeiska Unionen, är ni ansvarig för samtliga regulatoriska krav inklusive, men inte begränsat till, produktregistreringar/notifieringar, bevakning av ämnens volym, och potentiell ämnesregistrering

Se www.3M.se/sdb för 3M Svenska AB:s säkerhetsdatablad.