



Säkerhetsdatablad

Upphovs rätt, 2026, 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:	20-6841-9	Version:	5.00
Datum (nytt eller omarbetat):	2026-01-20	Föregående datum:	2025-06-16

Detta säkerhetsdatablad har sammanställts i enlighet med REACH-förordningen (EG nr 1907/2006) uppdaterad genom förordning (EU) 2020/878

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

1.1 Produktbeteckning

3M(TM) Screen Printing UV Ink 9808, ogenomskinlig vit

Produktidentifikationsnummer

75-3470-5598-2

7000056070

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

Identifierade användningar

Tryckfärg

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:	ner-productstewardship@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

Hälso- och miljöklassificeringarna för detta material har tagits fram baserat på beräkningsmetoden, utom i de fall då testdata finns tillgängliga eller om den fysikaliska formen inverkar på klassificeringen. Klassificering(ar) baserad på testdata eller fysikalisk form anges nedan, där det är relevant.

Klassificering:

Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2 - Eye Irrit. 2; H319
Hudsensibilisering, kategori - Skin Sens. 1; H317
Reproduktionstoxicitet, kategori 1B - Repr. 1B; H360FD

Specifik organototoxicitet - upprepad exponering, kategori 1 - STOT RE 1; H372
 Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 2 - Aquatic Chronic 2; H411

Se avsnitt 16 för faroangivelsernas (H) fullständiga lydelser.

2.2 Märkningsuppgifter

CLP-förordningen (EG) nr 1272/2008

Signalord

FARA.

Farosymboler

GHS07 (Utropstecken) | GHS08 (Hälsfara) | GHS09 (Miljöfarligt) |

Faropiktogram



Innehåll:

Beståndsdelar	CAS-nr	EG-nr	Vikt-%
Fenoxietylakrylat	48145-04-6	256-360-6	10 - 30
Vinylkaprolaktam	2235-00-9	218-787-6	7 - 13
Poly(dimetylsiloxan)	63148-62-9		1 - 5
difenyl(2,4,6-trimetylbensoyl)fosfinoxid	75980-60-8	278-355-8	0,5 - 1,5
2-metyl-1-(4-metyltiofenyl)-2-morfolinopropan-1-on	71868-10-5	400-600-6	0,1 - 1
Dietylglykolyterakrylat	7328-17-8	230-811-7	< 1
.alfa.,.alfa',.alfa."-1,2,3- Propantriyltris[polypropylenglykolakrylat]	52408-84-1	500-114-5	< 0,5
Trimetylolpropanetoxylatriakrylat	28961-43-5	500-066-5	< 0,5
Poly[oxy(metyl-1,2-etandiy)], α,α' -(2,2-dimetyl-1,3- propanediy)bis[ω -(1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]-	84170-74-1	701-440-2	< 0,2

Faroangivelser:

H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H360FD	Kan skada fertiliteten. Kan skada det ofödda barnet.
H372	Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering: lever andningssystem.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Skyddsangivelser

Förebyggande:

P201	Inhämta särskilda instruktioner före användning.
P260A	Inandas inte ångor.
P273	Undvik utsläpp till miljön.
P280K	Använd skyddshandskar och andningsskydd.

Åtgärder:

P308 + P313
P333 + P313

Vid exponering eller misstanke om exponering: Sök läkarhjälp.
Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.

Kompletterande information:

Kompletterande skyddsangivelser:

Endast för yrkesmässigt bruk.

7% av blandningen utgörs av beståndsdelar med okänd akut oral toxicitet.

7% av blandningen utgörs av beståndsdelar med okänd akut dermal toxicitet.

Innehåller 7% beståndsdelar vars farlighet för vattenmiljön är okänd.

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	Identifiering	%	Klassificeringen i enighet med förordningen (EG) nr 1272/2008
Fenoxietylakrylat	(CAS-nr) 48145-04-6 (EG-nr) 256-360-6	10 - 30	Skin Sens. 1A, H317 Repr. 2, H361df Aquatic Chronic 2, H411
Titandioxid	(CAS-nr) 13463-67-7 (EG-nr) 236-675-5	10 - 30	Ämne med en nationell yrkesmässig exponeringsgräns
2-Propenoic acid, 2-methyl-, polymer with butyl 2-methyl-2-propenoate and methyl 2-methyl-2-propenoate	(CAS-nr) 28262-63-7	5 - 15	Ämnet är inte klassificerat som farligt
Vinylkaprolaktam	(CAS-nr) 2235-00-9 (EG-nr) 218-787-6	7 - 13	Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H302 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317 STOT RE 1, H372
Alifatisk uretanakrylat	-	5 - 10	Ämnet är inte klassificerat som farligt
Kalciumkarbonat	(CAS-nr) 471-34-1 (EG-nr) 207-439-9	3 - 7	Ämne med en nationell yrkesmässig exponeringsgräns
Poly(dimetylsiloxan)	(CAS-nr) 63148-62-9	1 - 5	Ämnet är inte klassificerat som farligt
Amorf kiseldioxid	(CAS-nr) 7631-86-9 (EG-nr) 231-545-4	1 - 5	Ämne med en nationell yrkesmässig exponeringsgräns
2-Hydroxi-2-metyl-1-fenyl-1-propanon	(CAS-nr) 7473-98-5 (EG-nr) 231-272-0	0,5 - 1,5	Aquatic Chronic 3, H412 Acute Tox. 4, H302

difenyl(2,4,6-trimetylbensoyl)fosfinoxid	(CAS-nr) 75980-60-8 (EG-nr) 278-355-8	0,5 - 1,5	Skin Sens. 1B, H317 Repr. 1B, H360Fd Aquatic Chronic 2, H411
Dietylenglykoletyleterakrylat	(CAS-nr) 7328-17-8 (EG-nr) 230-811-7	< 1	Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412
2-metyl-1-(4-metyltiofenyl)-2-morfolinopropan-1-on	(CAS-nr) 71868-10-5 (EG-nr) ELINCS 400-600-6	0,1 - 1	Acute Tox. 4, H302 Repr. 1B, H360FD Aquatic Chronic 2, H411
Trimetylolpropanetoxylatriakrylat	(CAS-nr) 28961-43-5 (EG-nr) 500-066-5	< 0,5	Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412
.alfa.,.alfa.',.alfa."-1,2,3-Propantriyltris[polypropylen glykolakrylat]	(CAS-nr) 52408-84-1 (EG-nr) 500-114-5	< 0,5	Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412
Poly[oxy(metyl-1,2-etandiy)]-, α,α' -(2,2-dimetyl-1,3-propanediyl)bis[ω -[(1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]-	(CAS-nr) 84170-74-1 (EG-nr) 701-440-2	< 0,2	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
oktametylcyklotetrasiloxan	(CAS-nr) 556-67-2 (EG-nr) 209-136-7	< 0,05	Repr. 2, H361f Aquatic Chronic 1, H410,M=10 Flam. Liq. 3, H226

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 lydelser av de faroangivelser (H) som det refereras till i detta avsnitt.

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

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

Flytta personen till frisk luft. Vid obehag, sök läkarhjälp.

Hudkontakt

Tvätta genast med tvål och vatten. Nedstänkta kläder tas av och tvättas innan de används igen. Sök läkarhjälp om några symptom uppstår.

Ögonkontakt

Skölj genast med stora mängder vatten. Ta ur kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Sök läkarhjälp.

Vid förtäring

Skölj munnen. Vid obehag, sök läkarhjälp.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

De viktigaste symptomen och effekterna baserat på CLP klassificeringen inkluderar:

Allergisk hudreaktion (rodnad, svullnad, blåsor och klåda). Allvarlig ögonirritation (betydande rodnad, svullnad, smärta, sönderrivning och nedsatt syn). Målorganeffekter. Se avsnitt 11 för ytterligare information.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs Ej tillämbart.

Avsnitt 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Vid brand: Släck branden med brandbekämpningsmedel lämpligt för vanligt brännbart material såsom vatten eller skum.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Tillslutna behållare som exponeras för värme vid brand kan explodera pga ökat tryck.

Farliga sönderdelnings- eller biprodukter

Ämne

Aldehyder
formaldehyd
kolmonoxid
Koldioxid

Betingelser

Vid förbränning
Vid förbränning
Vid förbränning
Vid förbränning

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Vatten kan vara otillräckligt som släckningsmedel men bör användas för att kyla ner brandexponerade behållare och ytor för att förhindra explosioner. Använd full skyddsutrustning/klädsel, inklusive hjälm, friskluftsmask, särskild skyddsrock/byxor, förslutningsband runt armar, vristar och ben, ansiktsmask och skyddande täckning av ev exponerade delar av huvudet.

Avsnitt 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Utrym området. Ventilera utrymmet. 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. Använd personlig skyddsutrustning baserat på resultat från en exponeringsbedömning. Se avsnitt 8 för rekommenderad personlig skyddsutrustning. Om förväntad exponering på grund av oavsiktligt utsläpp överskrider skyddskapaciteten för skyddsutrustningen som anges i avsnitt 8, eller om detta är okänt, ska skyddsutrustning som ger tillräcklig skyddsnivå väljas. Beakta; då både de fysikaliska och de kemiska farorna med materialet. Exempel på personlig skyddsutrustning för akutinsatser kan inkludera; att bära komplett skydd avsett för brandbekämpning vid utsläpp av brandfarligt ämne, att bära kemskyddskläder om spillet gäller material som är frätande, sensibiliserande, kraftigt hudirriterande, eller som kan absorberas genom skinnet, att bära tryckluftsmatad eller fläktassisterat andningsskydd om det gäller kemikalier med fara vid inandning. För information om fysikaliska faror och hälsofaror, se avsnitt 2 och 11 av säkerhetsdatabladet.

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

Samla spill. 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

Endast för industriell / yrkesmässig användning. Ej för konsumentförsäljning eller användning. Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna. Inandas inte damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej. Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta grundligt efter användning. Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen. Undvik utsläpp till miljön. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen. Undvik kontakt med oxiderande ämnen (t.ex. klor, kromsyra etc.) Använd föreskriven personlig skyddsutrustning (tex handskar, andningsskydd).

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Skyddas från solljus. Förvaras inte i stark värme. Förvara åtskilt från oxidationsmedel.

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.
Titandioxid	13463-67-7	AFS	NGV(totaldamm)(8 h):5 mg/m ³	
Vinylkaprolaktam	2235-00-9	Fastställt av tillverkaren	NGV(8 hours):0.1 ppm(0.57 mg/m ³)	
Damm – oorganiskt (inhalerbar fraktion)	471-34-1	AFS	NGV (respirabel fraktion) (8 tim): 2.5 mg/m ³ . NVG (inhalerbar fraktion) (8 tim): 5 mg/m ³	
Damm – oorganiskt (inhalerbar fraktion)	7631-86-9	AFS	NGV (respirabel fraktion) (8 tim): 2.5 mg/m ³ . NVG (inhalerbar fraktion) (8 tim): 5 mg/m ³	

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

Använd allmänventilation och/eller punktutslug så att halten luftföroreningar ligger under relevanta hygieniska gränsvärden och/eller för att kontrollera damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej. Om ventilationen inte är tillräcklig, använd andningsskydd.

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.

Korgglasögon med indirekt ventilation.

Tillämpliga normer/standarder

Använd ögonskydd som överensstämmer med EN 16321

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.

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

Om denna produkt används på sådant sätt som innebär högre potential för exponering (tex sprayning, hög risk för stänk, etc) så kan användning av skyddsförkläde vara nödvändigt. Se rekommendation för material i skyddshandskar för att fastställa lämpligt material i skyddsförkläde. Om handsmaterialet ej finns tillgängligt i form av förkläde, så är polymerlaminat en lämpligt möjlighet.

Andningsskydd

En exponeringsbedömning kan behövas för att avgöra om andningsskydd krävs. Baserat på resultatet från exponeringsbedömningen, välj bland följande andningsskyddstyp(er) för att reducera exponering genom inandning: Filtreerande andningsskydd, halv- eller helmask med filter som skyddar mot organiska ångor samt partiklar.

Rådgör med er leverantör av andningsskydd vid frågor om olika skyddsprodukters lämplighet i specifika applikationer.

Tillämpliga normer/standarder

Använd ett andningsskydd som överensstämmer med EN 140 eller EN 136: filtertyper A & P

Avsnitt 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd	Vätska
Specifik fysikalisk form:	Vätska
Färg	Vit
Lukt	Svag akrylat
Lukttröskel	Inga data tillgängliga
Smältpunkt/frys punkt	Ej tillämpligt
Kokpunkt/kokpunktsintervall	> 148,9 °C
Brandfarlighet	Ej tillämpligt
Undre brännbarhets-/explosionsgräns	Inga data tillgängliga
Övre brännbarhets-/explosionsgräns	Inga data tillgängliga
Flampunkt	> 93,3 °C [Testmetod: Pensky-Martens Closed Cup]
Självantändningstemperatur	Inga data tillgängliga
Sönderdelningstemperatur	Inga data tillgängliga
pH	ämnet / blandningen är olöslig (i vatten)
Kinematisk viskositet	Inga data tillgängliga
Löslighet i vatten	Försumbar

Löslighet, ej vatten	Inga data tillgängliga
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Inga data tillgängliga
Ångtryck	< 1.2 mmHg [vid 20 °C]
Densitet	Cirka 1,3 g/ml
Relativ densitet	Cirka 1,3 [Ref:vatten=1]
Relativ ångdensitet	Inga data tillgängliga
Partikelegenskaper	Ej tillämpligt

9.2 Annan information

9.2.2 Andra säkerhetsegenskaper

EU Volatile Organic Compounds

Avdunstningshastighet

Flyktiga föreningar

Inga data tillgängliga

< 1 [Ref:BUOAC=1]

1 - 5 vikt-%

Avsnitt 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Denna produkt kan vara reaktiv med vissa ämnen under vissa omständigheter - se övriga rubriker i detta avsnitt.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Farlig polymerisering kan ske Vid avgivning av initiatör eller vid exponering för värme.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Gnistor och/eller flammor

Värme

10.5 Oförenliga material

Starka oxidationsmedel

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ämne

Inga kända.

Betingelser

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 beståndsdelsklassificeringarna 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

Irritation i andningsvägarna: symptom kan vara hosta, nysningar, nästäppa, huvudvärk, heshet eller ont i näsa/hals. Kan orsaka andra hälsoeffekter (se nedan).

Hudkontakt

Kontakt med huden under produktens användning förväntas inte ge någon betydande irritation. Allergisk hudreaktion: symptom kan vara rodnad, svullnad, blåsbildning och klåda.

Ögonkontakt

Svår ögonirritation: symptom kan vara rodnad, svullnad, sveda, värk, tårögdhet, förgrumling av hornhinnan, nedsatt syn och möjligen permanent nedsatt syn.

Förtäring

Irritation i mag/tarmkanalen: symptom kan vara magsmärtor, upprörd mage, illamående, kräkning och diarré. Kan orsaka andra hälsoeffekter (se nedan).

Andra hälsoeffekter**Långvarig eller upprepad exponering kan orsaka effekter på målorgan**

Andningspåverkan: Tecken/symptom kan vara hosta, andnöd, tryck över bröstet, väsande, ökad hjärtfrekvens, blåaktig hud (cyanosis), upphostningar från nedre luftvägarna (sputum) och/eller förändringar vid lungprov.

Reproduktions/utvecklingstoxicitet

Innehåller kemikalie(r) som kan orsaka fosterskador eller andra reproduktionsskador.

Cancerogenitet

Innehåller kemikalie(r) som kan orsaka cancer.

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	Dermal		Ingen data tillgänglig; beräknad ATE >5 000 mg/kg
Produkten	Förtäring		Ingen data tillgänglig; beräknad ATE >5 000 mg/kg
Titandioxid	Dermal	Kanin	LD50 > 10 000 mg/kg
Titandioxid	Inandning-damm/dimma (4 h)	Råtta	LC50 > 5,09 mg/l
Titandioxid	Förtäring	Råtta	LD50 > 10 000 mg/kg
Fenoxietylakrylat	Dermal	Råtta	LD50 > 2 000 mg/kg
Fenoxietylakrylat	Förtäring	Råtta	LD50 > 5 000 mg/kg
2-Propenoic acid, 2-methyl-, polymer with butyl 2-methyl-2-propenoate and methyl 2-methyl-2-propenoate	Dermal		LD50 beräknad att vara > 5 000 mg/kg
2-Propenoic acid, 2-methyl-, polymer with butyl 2-methyl-2-propenoate and methyl 2-methyl-2-propenoate	Förtäring		LD50 beräknad att vara 2 000 - 5 000 mg/kg
Vinylkaprolaktam	Dermal	Kanin	LD50 1 700 mg/kg
Vinylkaprolaktam	Förtäring	Råtta	LD50 1 049 mg/kg
Kalciumkarbonat	Dermal	Råtta	LD50 > 2 000 mg/kg
Kalciumkarbonat	Inandning-damm/dimma (4 h)	Råtta	LC50 3 mg/l
Kalciumkarbonat	Förtäring	Råtta	LD50 6 450 mg/kg
Amorf kiseldioxid	Dermal	Kanin	LD50 > 5 000 mg/kg
Amorf kiseldioxid	Inandning-damm/dimma (4 h)	Råtta	LC50 > 0,691 mg/l
Amorf kiseldioxid	Förtäring	Råtta	LD50 > 5 110 mg/kg

Poly(dimetylsiloxan)	Dermal	Flera djurarter	LD50 > 2 000 mg/kg
Poly(dimetylsiloxan)	Förtäring	Råtta	LD50 > 5 000 mg/kg
difenyl(2,4,6-trimetylbensoyl)fosfinoxid	Dermal	Yrkesmässig bedömning	LD50 beräknad att vara > 5 000 mg/kg
difenyl(2,4,6-trimetylbensoyl)fosfinoxid	Förtäring	Råtta	LD50 > 5 000 mg/kg
2-Hydroxi-2-metyl-1-fenyl-1-propanon	Dermal	Råtta	LD50 6 929 mg/kg
2-Hydroxi-2-metyl-1-fenyl-1-propanon	Förtäring	Råtta	LD50 1 694 mg/kg
2-metyl-1-(4-metyltiofenyl)-2-morfolinopropan-1-on	Dermal	Råtta	LD50 > 2 000 mg/kg
2-metyl-1-(4-metyltiofenyl)-2-morfolinopropan-1-on	Förtäring	Råtta	LD50 967 mg/kg
Dietylenglykoletylaterakrylat	Dermal		LD50 beräknad att vara 1 000 - 2 000 mg/kg
Dietylenglykoletylaterakrylat	Förtäring	Råtta	LD50 1 860 mg/kg
.alfa.,.alfa.',.alfa."-1,2,3-Propantriyltris[polypropylenglykolakrylat]	Dermal	Kanin	LD50 > 2 000 mg/kg
.alfa.,.alfa.',.alfa."-1,2,3-Propantriyltris[polypropylenglykolakrylat]	Förtäring	Råtta	LD50 > 2 000 mg/kg
Trimetylolpropanetoxylattriakrylat	Dermal	Kanin	LD50 > 13 200 mg/kg
Trimetylolpropanetoxylattriakrylat	Förtäring	Råtta	LD50 > 2 000 mg/kg
Poly[oxy(metyl-1,2-etandiy)]-, α,α'-(2,2-dimetyl-1,3-propanediyl)bis[ω-[(1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]-	Dermal	Råtta	LD50 > 2 000 mg/kg
Poly[oxy(metyl-1,2-etandiy)]-, α,α'-(2,2-dimetyl-1,3-propanediyl)bis[ω-[(1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]-	Inandning-damm/dimma (4 h)	Råtta	LC50 > 2 mg/l
Poly[oxy(metyl-1,2-etandiy)]-, α,α'-(2,2-dimetyl-1,3-propanediyl)bis[ω-[(1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]-	Förtäring	Råtta	LD50 > 5 000 mg/kg
oktametylcyklotetrasiloxan	Dermal	Råtta	LD50 > 2 400 mg/kg
oktametylcyklotetrasiloxan	Inandning-damm/dimma (4 h)	Råtta	LC50 36 mg/l
oktametylcyklotetrasiloxan	Förtäring	Råtta	LD50 > 4 800 mg/kg

ATE=uppskattad akut toxicitet (acute toxicity estimate)

Frätande/irriterande på huden

Namn	Art	Värde
Titandioxid	Kanin	Ingen signifikant irritation
Fenoxietylakrylat	Kanin	Ingen signifikant irritation
Vinylkaprolaktam	Kanin	Minimal irritation
Kalciumkarbonat	Kanin	Ingen signifikant irritation
Amorf kiseldioxid	Kanin	Ingen signifikant irritation
Poly(dimetylsiloxan)	Human och djur	Ingen signifikant irritation
difenyl(2,4,6-trimetylbensoyl)fosfinoxid	Kanin	Ingen signifikant irritation
2-Hydroxi-2-metyl-1-fenyl-1-propanon	Kanin	Ingen signifikant irritation
2-metyl-1-(4-metyltiofenyl)-2-morfolinopropan-1-on	Kanin	Ingen signifikant irritation
Dietylenglykoletylaterakrylat	Kanin	Irriterande
.alfa.,.alfa.',.alfa."-1,2,3-Propantriyltris[polypropylenglykolakrylat]	Kanin	Minimal irritation
Trimetylolpropanetoxylattriakrylat	Kanin	Minimal irritation
Poly[oxy(metyl-1,2-etandiy)]-, α,α'-(2,2-dimetyl-1,3-propanediyl)bis[ω-[(1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]-	Kanin	Ingen signifikant irritation
oktametylcyklotetrasiloxan	Kanin	Ingen signifikant irritation

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Namn	Art	Värde
Titandioxid	Kanin	Ingen signifikant irritation
Fenoxietylakrylat	Kanin	Ingen signifikant irritation
Vinylkaprolaktam	Kanin	Mycket irriterande
Kalciumkarbonat	Kanin	Ingen signifikant irritation
Amorf kiseldioxid	Kanin	Ingen signifikant irritation
Poly(dimetylsiloxan)	Kanin	Ingen signifikant irritation

difenyl(2,4,6-trimetylbensoyl)fosfinoxid	Kanin	Ingen signifikant irritation
2-Hydroxi-2-metyl-1-fenyl-1-propanon	Kanin	Milt irriterande
2-metyl-1-(4-metyltiofenyl)-2-morfolinopropan-1-on	Kanin	Ingen signifikant irritation
Dietylenglykoletyleterakrylat	Kanin	Mycket irriterande
.alfa.,.alfa.',.alfa.'"-1,2,3-Propantriyltris[polypropylenglykolakrylat]	Kanin	Mycket irriterande
Trimetylolpropanetoxylattriakrylat	Kanin	Mycket irriterande
Poly[oxy(metyl-1,2-etandiyl)], α,α' -(2,2-dimetyl-1,3-propanediyl)bis[ω -[(1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]-	Kanin	Milt irriterande
oktametylcyklotetrasiloxan	Kanin	Ingen signifikant irritation

Hudsensibilisering

Namn	Art	Värde
Titandioxid	Marsvin	Ej klassificerad
Fenoxietylakrylat	Marsvin	Allergiframkallande
Vinylkaprolaktam	Mus	Allergiframkallande
Amorf kiseldioxid	Human och djur	Ej klassificerad
Poly(dimetylsiloxan)	Human och djur	Ej klassificerad
difenyl(2,4,6-trimetylbensoyl)fosfinoxid	Mus	Allergiframkallande
Dietylenglykoletyleterakrylat	Marsvin	Allergiframkallande
.alfa.,.alfa.',.alfa.'"-1,2,3-Propantriyltris[polypropylenglykolakrylat]	Mus	Allergiframkallande
Trimetylolpropanetoxylattriakrylat	Marsvin	Allergiframkallande
Poly[oxy(metyl-1,2-etandiyl)], α,α' -(2,2-dimetyl-1,3-propanediyl)bis[ω -[(1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]-	Flera djurarter	Allergiframkallande
oktametylcyklotetrasiloxan	Human och djur	Ej klassificerad

Luftvägssensibilisering

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

Mutagenitet i könsceller

Namn	Exp.väg	Värde
Vinylkaprolaktam	In vitro	Ej mutagen
Amorf kiseldioxid	In vitro	Ej mutagen
Poly(dimetylsiloxan)	In vitro	Ej mutagen
Poly(dimetylsiloxan)	In vivo	Ej mutagen
difenyl(2,4,6-trimetylbensoyl)fosfinoxid	In vitro	Ej mutagen
.alfa.,.alfa.',.alfa.'"-1,2,3-Propantriyltris[polypropylenglykolakrylat]	In vitro	Data är ej tillräcklig för klassificering
Trimetylolpropanetoxylattriakrylat	In vivo	Ej mutagen
Trimetylolpropanetoxylattriakrylat	In vitro	Data är ej tillräcklig för klassificering
Poly[oxy(metyl-1,2-etandiyl)], α,α' -(2,2-dimetyl-1,3-propanediyl)bis[ω -[(1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]-	In vitro	Ej mutagen
oktametylcyklotetrasiloxan	In vivo	Ej mutagen
oktametylcyklotetrasiloxan	In vitro	Data är ej tillräcklig för klassificering

Cancerogenitet

Namn	Exp.väg	Art	Värde
Titandioxid	Inandning	Råtta	Cancerogen
Amorf kiseldioxid	Ej specificerad	Mus	Data är ej tillräcklig för klassificering
Poly(dimetylsiloxan)	Dermal	Mus	Ej cancerogen
Poly(dimetylsiloxan)	Förtäring	Mus	Ej cancerogen
oktametylcyklotetrasiloxan	Inandning	Råtta	Data är ej tillräcklig för klassificering

Reproduktionstoxicitet

Reproduktions- och/eller utvecklingseffekter

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

Fenoxietylakrylat	Förtäring	Klassificeras ej som reproduktionstoxisk (hanlig)	Råtta	NOAEL 800 mg/kg/dag	43 dagar
Fenoxietylakrylat	Förtäring	Reproduktionstoxisk (honlig)	Råtta	NOAEL 300 mg/kg/dag	-
Fenoxietylakrylat	Förtäring	Utvecklingstoxisk	Råtta	NOAEL 300 mg/kg/dag	-
Kalciumkarbonat	Förtäring	Klassificeras ej som utvecklingstoxisk	Råtta	NOAEL 625 mg/kg/dag	under/i anslutning till dräktighet
Amorf kiseldioxid	Förtäring	Klassificeras ej som reproduktionstoxisk (honlig)	Råtta	NOAEL 509 mg/kg/dag	1 generation
Amorf kiseldioxid	Förtäring	Klassificeras ej som reproduktionstoxisk (hanlig)	Råtta	NOAEL 497 mg/kg/dag	1 generation
Amorf kiseldioxid	Förtäring	Klassificeras ej som utvecklingstoxisk	Råtta	NOAEL 1 350 mg/kg/dag	under organbildning
Poly(dimetylsiloxan)	Förtäring	Klassificeras ej som utvecklingstoxisk	Råtta	NOAEL 3 800 mg/kg/dag	under organbildning
Poly(dimetylsiloxan)	Dermal	Klassificeras ej som utvecklingstoxisk	Kanin	NOAEL 1 000 mg/kg/dag	under organbildning
difenyl(2,4,6-trimetylbensoyl)fosfinoxid	Förtäring	Utvecklingstoxisk	Råtta	NOAEL 150 mg/kg/dag	under dräktighet
difenyl(2,4,6-trimetylbensoyl)fosfinoxid	Förtäring	Reproduktionstoxisk (honlig)	Råtta	NOAEL 200 mg/kg/dag	-
difenyl(2,4,6-trimetylbensoyl)fosfinoxid	Förtäring	Reproduktionstoxisk (hanlig)	Råtta	NOAEL 60 mg/kg/dag	85 dagar
2-metyl-1-(4-metyltiofenyl)-2-morfolinopropan-1-on	Förtäring	Reproduktionstoxisk (honlig)	Råtta	LOAEL 40 mg/kg/dag	1 generation
2-metyl-1-(4-metyltiofenyl)-2-morfolinopropan-1-on	Förtäring	Utvecklingstoxisk	Råtta	LOAEL 40 mg/kg/dag	1 generation
.alfa.,.alfa.',.alfa.'"-1,2,3-Propantriyltris[polypropylenglykolakrylat]	Förtäring	Klassificeras ej som reproduktionstoxisk (honlig)	Råtta	NOAEL 750 mg/kg/dag	-
.alfa.,.alfa.',.alfa.'"-1,2,3-Propantriyltris[polypropylenglykolakrylat]	Förtäring	Klassificeras ej som reproduktionstoxisk (hanlig)	Råtta	NOAEL 750 mg/kg/dag	29 dagar
.alfa.,.alfa.',.alfa.'"-1,2,3-Propantriyltris[polypropylenglykolakrylat]	Förtäring	Klassificeras ej som utvecklingstoxisk	Råtta	NOAEL 1 000 mg/kg/dag	under organbildning
Trimetylolpropanetoxylatriakrylat	Förtäring	Klassificeras ej som reproduktionstoxisk (honlig)	Råtta	NOAEL 1 000 mg/kg/dag	-
Trimetylolpropanetoxylatriakrylat	Förtäring	Klassificeras ej som reproduktionstoxisk (hanlig)	Råtta	NOAEL 1 000 mg/kg/dag	29 dagar
Trimetylolpropanetoxylatriakrylat	Förtäring	Klassificeras ej som utvecklingstoxisk	Råtta	NOAEL 1 000 mg/kg/dag	under organbildning
oktametylcyklotetrasiloxan	Inandning	Klassificeras ej som reproduktionstoxisk (hanlig)	Råtta	NOAEL 8,5 mg/l	2 generation
oktametylcyklotetrasiloxan	Inandning	Klassificeras ej som utvecklingstoxisk	Kanin	NOAEL 6 mg/l	under organbildning
oktametylcyklotetrasiloxan	Förtäring	Klassificeras ej som utvecklingstoxisk	Kanin	NOAEL 100 mg/kg	under organbildning
oktametylcyklotetrasiloxan	Inandning	Reproduktionstoxisk (honlig)	Råtta	NOAEL 3,6 mg/l	2 generation

Målg.**Specifik organtoxicitet - enstaka exponering**

Namn	Exp.väg	Målg.	Värde	Art	Resultat	Expo.tid
Vinylkaprolaktam	Inandning	irritation i luftvägarna	Data är ej tillräcklig för klassificering	Råtta	NOAEL Ej tillgänglig	
Kalciumkarbonat	Inandning	andningsorgan	Ej klassificerad	Råtta	NOAEL 0,812 mg/l	90 min
.alfa.,.alfa.',.alfa.'"-1,2,3-	Inandning	irritation i	Data är ej tillräcklig för	liknande	NOAEL Ej	

Propantriyltris[polypropylene glykolakrylat]		luftvägarna	klassificering	hälsofarr	tillgänglig	
Trimetylolpropanetoxylatriakrylat	Inandning	irritation i luftvägarna	Data är ej tillräcklig för klassificering	liknande hälsofarr	NOAEL Ej tillgänglig	

Specifik organotoxicitet - upprepad exponering

Namn	Exp.väg	Målorg.	Värde	Art	Resultat	Expo.tid
Vinylkaprolaktam	Inandning	andningsorgan	Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering:	Råtta	NOAEL 0,001 mg/l	28 dagar
Vinylkaprolaktam	Inandning	blod lever njure och/eller urinblåsa ögon	Ej klassificerad	Råtta	NOAEL 0,18 mg/l	90 dagar
Vinylkaprolaktam	Förtäring	lever	Ej klassificerad	Råtta	NOAEL 260 mg/kg/dag	3 månader
Kalciumkarbonat	Inandning	andningsorgan	Ej klassificerad	Människa	NOAEL Ej tillgänglig	yrkesmässig exponering
Amorf kiseldioxid	Inandning	andningsorgan silikos	Ej klassificerad	Människa	NOAEL Ej tillgänglig	yrkesmässig exponering
Poly(dimetylsiloxan)	Förtäring	ögon	Ej klassificerad	Råtta	NOAEL 10% in the diet	90 dagar
Poly(dimetylsiloxan)	Förtäring	andningsorgan	Ej klassificerad	Råtta	NOAEL 1%	90 dagar
Poly(dimetylsiloxan)	Förtäring	mag/tarmkanalen	Ej klassificerad	Flera djurarter	NOAEL 10% in the diet	90 dagar
Poly(dimetylsiloxan)	Förtäring	hematopoetiska systemet	Ej klassificerad	Råtta	NOAEL 10% in the diet	90 dagar
Poly(dimetylsiloxan)	Förtäring	hjärta lever njure och/eller urinblåsa vaskulära systemet	Ej klassificerad	Råtta	NOAEL 1%	90 dagar
difenyl(2,4,6-trimetylbensoyl)fosfinoxid	Förtäring	hud blod lever njure och/eller urinblåsa nervsystem	Ej klassificerad	Råtta	NOAEL 1 000 mg/kg/dag	90 dagar
2-metyl-1-(4-metyltiofenyl)-2-morfolinopropan-1-on	Förtäring	perifera nervsystemet ögon	Data är ej tillräcklig för klassificering	Råtta	NOAEL 75 mg/kg/dag	90 dagar
.alfa.,.alfa',.alfa."-1,2,3-Propantriyltris[polypropylene glykolakrylat]	Dermal	hjärta	Ej klassificerad	Kanin	NOAEL 500 mg/kg/dag	2 veckor
.alfa.,.alfa',.alfa."-1,2,3-Propantriyltris[polypropylene glykolakrylat]	Dermal	hud	Ej klassificerad	Kanin	LOAEL 500 mg/kg/dag	2 veckor
.alfa.,.alfa',.alfa."-1,2,3-Propantriyltris[polypropylene glykolakrylat]	Dermal	lever nervsystem njure och/eller urinblåsa andningsorgan	Ej klassificerad	Kanin	NOAEL 500 mg/kg/dag	2 veckor
.alfa.,.alfa',.alfa."-1,2,3-Propantriyltris[polypropylene glykolakrylat]	Förtäring	lever njure och/eller urinblåsa	Ej klassificerad	Råtta	NOAEL 750 mg/kg/dag	29 dagar
.alfa.,.alfa',.alfa."-1,2,3-Propantriyltris[polypropylene glykolakrylat]	Förtäring	mag/tarmkanalen	Ej klassificerad	Råtta	NOAEL 150 mg/kg/dag	90 dagar
.alfa.,.alfa',.alfa."-1,2,3-Propantriyltris[polypropylene glykolakrylat]	Förtäring	immunsystem	Ej klassificerad	Råtta	NOAEL 750 mg/kg/dag	29 dagar
.alfa.,.alfa',.alfa."-1,2,3-Propantriyltris[polypropylene glykolakrylat]	Förtäring	endokrina systemet hematopoetiska systemet nervsystem ögon	Ej klassificerad	Råtta	NOAEL 375 mg/kg/dag	90 dagar
Trimetylolpropanetoxylatriakrylat	Förtäring	mag/tarmkanalen	Ej klassificerad	Råtta	NOAEL 100 mg/kg/dag	29 dagar
Trimetylolpropanetoxylatriakrylat	Förtäring	endokrina systemet hematopoetiska systemet lever immunsystem nervsystem njure och/eller urinblåsa	Ej klassificerad	Råtta	NOAEL 1 000 mg/kg/dag	29 dagar

oktametylcyklotetrasiloxan	Dermal	hematopoetiska systemet	Ej klassificerad	Kanin	NOAEL 960 mg/kg/dag	3 veckor
oktametylcyklotetrasiloxan	Inandning	lever	Ej klassificerad	Råtta	NOAEL 8,5 mg/l	13 veckor
oktametylcyklotetrasiloxan	Inandning	endokrina systemet immunsystem njure och/eller urinblåsa	Ej klassificerad	Råtta	NOAEL 8,5 mg/l	2 generation
oktametylcyklotetrasiloxan	Inandning	hematopoetiska systemet	Ej klassificerad	Råtta	NOAEL 8,5 mg/l	13 veckor
oktametylcyklotetrasiloxan	Förtäring	lever	Ej klassificerad	Råtta	NOAEL 1 600 mg/kg/dag	2 veckor

Fara vid aspiration

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

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
Fenoxietylakrylat	48145-04-6	aktivt slam	Experimentell	3 h	EC50	177 mg/l
Fenoxietylakrylat	48145-04-6	Golden Orfe	Experimentell	96 h	LC50	10 mg/l
Fenoxietylakrylat	48145-04-6	Grönalger	Experimentell	72 h	EC50	4,4 mg/l
Fenoxietylakrylat	48145-04-6	Vattenloppa	Experimentell	48 h	EC50	1,21 mg/l
Fenoxietylakrylat	48145-04-6	Grönalger	Experimentell	72 h	EC10	0,71 mg/l
Titandioxid	13463-67-7	aktivt slam	Experimentell	3 h	NOEC	1 000 mg/l
Titandioxid	13463-67-7	Guldfisk	Experimentell	96 h	Ingen toxicitetsobservation vid gränsen för vattenlöslighet	>100 mg/l
Titandioxid	13463-67-7	Grönalger	Experimentell	72 h	Ingen toxicitetsobservation vid gränsen för vattenlöslighet	>100 mg/l
Titandioxid	13463-67-7	Vattenloppa	Experimentell	48 h	Ingen toxicitetsobservation vid gränsen för vattenlöslighet	>100 mg/l
Titandioxid	13463-67-7	Grönalger	Experimentell	72 h	Ingen toxicitetsobservation	>100 mg/l

					on vid gränsen för vattenlöslighet	
Titandioxid	13463-67-7	Vattenloppa	Experimentell	21 dagar	Ingen toxicitetsobservation vid gränsen för vattenlöslighet	>100 mg/l
Titandioxid	13463-67-7	Zebrafisk	Experimentell	23 dagar	Ingen toxicitetsobservation vid gränsen för vattenlöslighet	>100 mg/l
2-Propenoic acid, 2-methyl-, polymer with butyl 2-methyl-2-propenoate and methyl 2-methyl-2-propenoate	28262-63-7	N/A	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A
Vinylkaprolaktam	2235-00-9	Bakterie	Experimentell	17 h	EC50	622 mg/l
Vinylkaprolaktam	2235-00-9	Grönalger	Experimentell	72 h	ErC50	>100 mg/l
Vinylkaprolaktam	2235-00-9	Vattenloppa	Experimentell	48 h	EC50	>100 mg/l
Vinylkaprolaktam	2235-00-9	Zebrafisk	Experimentell	96 h	LC50	307 mg/l
Vinylkaprolaktam	2235-00-9	Grönalger	Experimentell	72 h	NOEC	25 mg/l
Kalciumkarbonat	471-34-1	Grönalger	Experimentell	72 h	EC50	>100 mg/l
Kalciumkarbonat	471-34-1	Regnbågsforell	Experimentell	96 h	LC50	>100 mg/l
Kalciumkarbonat	471-34-1	Vattenloppa	Experimentell	48 h	EC50	>100 mg/l
Kalciumkarbonat	471-34-1	Grönalger	Experimentell	72 h	EC10	100 mg/l
Poly(dimetylsiloxan)	63148-62-9	N/A	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A
Amorf kiseldioxid	7631-86-9	N/A	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A
difenyl(2,4,6-trimetylbensoyl)fosfinoxid	75980-60-8	aktivt slam	Experimentell	3 h	EC20	>1 000 mg/l
difenyl(2,4,6-trimetylbensoyl)fosfinoxid	75980-60-8	Karp	Experimentell	96 h	LC50	1,4 mg/l
difenyl(2,4,6-trimetylbensoyl)fosfinoxid	75980-60-8	Grönalger	Experimentell	72 h	EC50	>2,01 mg/l
difenyl(2,4,6-trimetylbensoyl)fosfinoxid	75980-60-8	Vattenloppa	Experimentell	48 h	EC50	3,53 mg/l
difenyl(2,4,6-trimetylbensoyl)fosfinoxid	75980-60-8	Grönalger	Experimentell	72 h	EC10	1,56 mg/l
2-Hydroxi-2-metyl-1-fenyl-1-propanon	7473-98-5	aktivt slam	Experimentell	180 min	EC50	>1 000 mg/l
2-Hydroxi-2-metyl-1-fenyl-1-propanon	7473-98-5	Grönalger	Experimentell	72 h	ErC50	1,95 mg/l
2-Hydroxi-2-metyl-1-fenyl-1-propanon	7473-98-5	Vattenloppa	Experimentell	48 h	EC50	>119 mg/l
2-Hydroxi-2-metyl-1-fenyl-1-propanon	7473-98-5	Grönalger	Experimentell	72 h	NOEC	0,194 mg/l
2-metyl-1-(4-metyltiofenyl)-2-morfolinopropan-1-on	71868-10-5	aktivt slam	Experimentell	3 h	EC50	>100 mg/l
2-metyl-1-(4-metyltiofenyl)-2-morfolinopropan-1-on	71868-10-5	Grönalger	Experimentell	72 h	ErC50	1,6 mg/l

2-metyl-1-(4-metyltiofenyl)-2-morfolinopropan-1-on	71868-10-5	Vattenloppa	Experimentell	24 h	EC50	15,3 mg/l
2-metyl-1-(4-metyltiofenyl)-2-morfolinopropan-1-on	71868-10-5	Zebrafisk	Experimentell	96 h	LC50	9 mg/l
2-metyl-1-(4-metyltiofenyl)-2-morfolinopropan-1-on	71868-10-5	Grönalger	Experimentell	72 h	ErC10	0,92 mg/l
2-metyl-1-(4-metyltiofenyl)-2-morfolinopropan-1-on	71868-10-5	Vattenloppa	Experimentell	21 dagar	EC10	1,75 mg/l
Dietylenglykoyleterakrylat	7328-17-8	Golden Orfe	Experimentell	96 h	LC50	10 mg/l
Dietylenglykoyleterakrylat	7328-17-8	Grönalger	Experimentell	72 h	ErC50	3,2 mg/l
Dietylenglykoyleterakrylat	7328-17-8	Vattenloppa	Experimentell	48 h	EC50	10,56 mg/l
Dietylenglykoyleterakrylat	7328-17-8	Grönalger	Experimentell	72 h	NOEC	<1 mg/l
Dietylenglykoyleterakrylat	7328-17-8	aktivt slam	Experimentell	3 h	EC50	770 mg/l
.alfa.,.alfa.',.alfa."-1,2,3-Propantriyltris[polypropylenglykolakrylat]	52408-84-1	aktivt slam	Experimentell	3 h	EC20	507 mg/l
.alfa.,.alfa.',.alfa."-1,2,3-Propantriyltris[polypropylenglykolakrylat]	52408-84-1	Grönalger	Experimentell	72 h	ErC50	12,2 mg/l
.alfa.,.alfa.',.alfa."-1,2,3-Propantriyltris[polypropylenglykolakrylat]	52408-84-1	Vattenloppa	Experimentell	48 h	EC50	91,4 mg/l
.alfa.,.alfa.',.alfa."-1,2,3-Propantriyltris[polypropylenglykolakrylat]	52408-84-1	Zebrafisk	Experimentell	96 h	LC50	5,74 mg/l
.alfa.,.alfa.',.alfa."-1,2,3-Propantriyltris[polypropylenglykolakrylat]	52408-84-1	Grönalger	Experimentell	72 h	NOEC	0,921 mg/l
Trimetylolpropanetoxylattriakrylat	28961-43-5	Grönalger	Experimentell	72 h	ErC50	2,2 mg/l
Trimetylolpropanetoxylattriakrylat	28961-43-5	Vattenloppa	Experimentell	48 h	EC50	70,7 mg/l
Trimetylolpropanetoxylattriakrylat	28961-43-5	Zebrafisk	Experimentell	96 h	LC50	1,95 mg/l
Trimetylolpropanetoxylattriakrylat	28961-43-5	Grönalger	Experimentell	72 h	ErC10	0,323 mg/l
Trimetylolpropanetoxylattriakrylat	28961-43-5	aktivt slam	Experimentell	3 h	EC20	292 mg/l
Poly[oxy(metyl-1,2-etandiy)], α,α' -(2,2-dimetyl-1,3-propanediyl)bis[ω -[(1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]-	84170-74-1	Grönalger	Experimentell	72 h	ErC50	11 mg/l
Poly[oxy(metyl-1,2-etandiy)], α,α' -(2,2-dimetyl-1,3-propanediyl)bis[ω -[(1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]-	84170-74-1	Vattenloppa	Experimentell	48 h	EC50	37 mg/l
Poly[oxy(metyl-1,2-etandiy)], α,α' -(2,2-dimetyl-1,3-propanediyl)bis[ω -[(1-	84170-74-1	Zebrafisk	Experimentell	96 h	LC50	2,7 mg/l

oxo-2-propen-1-yl)oxy]-						
Poly[oxy(metyl-1,2-etandiy)], α, α' -(2,2-dimetyl-1,3-propanediy)bis[ω -[(1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]-	84170-74-1	Grönalger	Experimentell	72 h	ErC10	2,3 mg/l
oktametylcyklotetrasiloxan	556-67-2	Svartmask	Experimentell	28 dagar	NOEC	0,73 mg/kg (Dry Weight)
oktametylcyklotetrasiloxan	556-67-2	Mygga	Experimentell	14 dagar	LC50	>170 mg/kg (Dry Weight)
oktametylcyklotetrasiloxan	556-67-2	-	Experimentell	96 h	LC50	>0,0091 mg/l
oktametylcyklotetrasiloxan	556-67-2	Regnbågsforell	Experimentell	96 h	LC50	>0,022 mg/l
oktametylcyklotetrasiloxan	556-67-2	Vattenloppa	Experimentell	48 h	EC50	>0,015 mg/l
oktametylcyklotetrasiloxan	556-67-2	Regnbågsforell	Experimentell	93 dagar	NOEC	0,0044 mg/l
oktametylcyklotetrasiloxan	556-67-2	Vattenloppa	Experimentell	21 dagar	NOEC	0,015 mg/l
oktametylcyklotetrasiloxan	556-67-2	aktivt slam	Experimentell	3 h	EC50	>10 000 mg/l

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkt/ämne	Cas-nr	Typ av test	Varaktighet	Typ av studie	Resultat	Protokoll
Fenoxietylakrylat	48145-04-6	Experimentell Biologisk nedbrytning	28 dagar	Biologisk syreförbrukning	22.3 %BOD/Th OD	OECD 301D - Closed Bottle Test
Fenoxietylakrylat	48145-04-6	Beräknad Fotolys		Fotolytisk halveringstid (i luft)	9.7 timmar (t 1/2)	
Titandioxid	13463-67-7	Data ej tillgänglig - otillräcklig	N/A	N/A	N/A	N/A
2-Propenoic acid, 2-methyl-, polymer with butyl 2-methyl-2-propenoate and methyl 2-methyl-2-propenoate	28262-63-7	Data ej tillgänglig - otillräcklig	N/A	N/A	N/A	N/A
Vinylkaprolaktam	2235-00-9	Experimentell Biologisk nedbrytning	28 dagar	Dissolv. Organic Carbon Deplete	30-40 % removal of DOC	OECD 301A - DOC Die Away Test
Vinylkaprolaktam	2235-00-9	Experimentell Biologisk nedbrytning		Dissolv. Organic Carbon Deplete	98 % removal of DOC	OECD 302B Zahn-Wellens/EVPA
Vinylkaprolaktam	2235-00-9	Experimentell Hydrolys		Hydrolytisk half-life (pH 7)	>1 år (t 1/2)	OECD 111 Hydrolysfunktion av pH
Vinylkaprolaktam	2235-00-9	Experimentell Hydrolys		Hydrolytisk halveringstid surt pH	6.5 timmar (t 1/2)	OECD 111 Hydrolysfunktion av pH
Kalciumkarbonat	471-34-1	Data ej tillgänglig - otillräcklig	N/A	N/A	N/A	N/A
Poly(dimetylsiloxan)	63148-62-9	Data ej tillgänglig - otillräcklig	N/A	N/A	N/A	N/A
Amorf kiseldioxid	7631-86-9	Data ej tillgänglig - otillräcklig	N/A	N/A	N/A	N/A
difenyl(2,4,6-trimetylbensoyl)fosfinoxid	75980-60-8	Experimentell Biologisk nedbrytning	28 dagar	Biologisk syreförbrukning	≤10 %BOD/Th OD	OECD 301F - Manometric Respiro
2-Hydroxi-2-metyl-1-fenyl-1-propanon	7473-98-5	Experimentell Biologisk nedbrytning	28 dagar	Koldioxidbildning	90 %CO2 evolution/THC O2 evolution	OECD 301B - Mod. Sturm or CO2
2-metyl-1-(4-metyltiofenyl)-2-morfolinopropan-1-on	71868-10-5	Experimentell Biologisk nedbrytning	28 dagar	Koldioxidbildning	≤1 %CO2 evolution/THC O2 evolution	OECD 301B - Mod. Sturm or CO2
Dietylenglykoyleterakryl	7328-17-8	Experimentell	28 dagar	Koldioxidbildning	98 %CO2	OECD 301B - Mod. Sturm or

at		Biologisk nedbrytning			evolution/THC O2 evolution	CO2
Dietylenglykoyleterakrylat	7328-17-8	Experimentell Hydrolys		Hydrolytisk half-life (pH 7)	313 dagar (t 1/2)	OECD 111 Hydrolysfunktion av pH
Dietylenglykoyleterakrylat	7328-17-8	Experimentell Hydrolys		Hydrolytic half-life basic pH	4.65 dagar (t 1/2)	OECD 111 Hydrolysfunktion av pH
.alfa.,.alfa.',.alfa."-1,2,3-Propantriytris[polypropylen glykolakrylat]	52408-84-1	Experimentell Biologisk nedbrytning	28 dagar	Koldioxidbildning	72-85 %CO2 evolution/THC O2 evolution	OECD 301B - Mod. Sturm or CO2
Trimetylolpropanetoxylatriakrylat	28961-43-5	Experimentell Biologisk nedbrytning	28 dagar	Koldioxidbildning	60 %CO2 evolution/THC O2 evolution	OECD 301B - Mod. Sturm or CO2
Poly[oxy(metyl-1,2-etandyl)], α,α' -(2,2-dimetyl-1,3-propanedyl)bis[ω -[(1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]-	84170-74-1	Experimentell Biologisk nedbrytning	28 dagar	Biologisk syreförbrukning	41 %BOD/ThO D	OECD 301D - Closed Bottle Test
oktametylcyklotetrasiloxan	556-67-2	Experimentell Biologisk nedbrytning	29 dagar	Koldioxidbildning	3.7 %CO2 evolution/THC O2 evolution	OECD 310 CO2 Headspace
oktametylcyklotetrasiloxan	556-67-2	Experimentell Fotolys		Fotolytisk halveringstid (i luft)	31 dagar (t 1/2)	
oktametylcyklotetrasiloxan	556-67-2	Experimentell Hydrolys		Hydrolytisk half-life (pH 7)	69.3-144 timmar (t 1/2)	OECD 111 Hydrolysfunktion av pH

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkt/ämne	Cas No.	Typ av test	Varaktighet	Typ av studie	Resultat	Protokoll
Fenoxietylakrylat	48145-04-6	Experimentell Biokoncentration		Log fördelningskoefficient oktanol/vatten	2.58	
Titandioxid	13463-67-7	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A
2-Propenoic acid, 2-methyl-, polymer with butyl 2-methyl-2-propenoate and methyl 2-methyl-2-propenoate	28262-63-7	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A
Vinylkaprolaktam	2235-00-9	Experimentell Biokoncentration		Log fördelningskoefficient oktanol/vatten	1.2	Liknande OECD 107
Kalciumkarbonat	471-34-1	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
Amorf kiseldioxid	7631-86-9	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A
difenyl(2,4,6-trimetylbensoyl)fosfinoxid	75980-60-8	Experimentell BCF-Fisk	56 dagar	Bioackumuleringsfaktor	≤ 40	
2-Hydroxi-2-metyl-1-fenyl-1-propanon	7473-98-5	Experimentell Biokoncentration		Log fördelningskoefficient oktanol/vatten	1.62	OECD 107 log Kow shke flsk mtd
2-metyl-1-(4-metyltiofenyl)-2-morfolinopropan-1-on	71868-10-5	Experimentell BCF-Fisk	56 dagar	Bioackumuleringsfaktor	< 10	
2-metyl-1-(4-metyltiofenyl)-2-morfolinopropan-1-on	71868-10-5	Experimentell Biokoncentration		Log fördelningskoefficient oktanol/vatten	3.09	
Dietylenglykoyleterakrylat	7328-17-8	Experimentell Biokoncentration		Log fördelningskoefficient oktanol/vatten	1.105	OECD 117 log Kow HPLC-metod
.alfa.,.alfa.',.alfa."-1,2,3-Propantriytris[polypropyle	52408-84-1	Experimentell Biokoncentration		Log fördelningskoefficient oktanol/vatten	2.52	OECD 107 log Kow shke flsk mtd

nglykolakrylat]				ent oktanol/vatten		
Trimetylolpropanetoxylatriakrylat	28961-43-5	Experimentell Biokoncentration		Log fördelningskoefficient oktanol/vatten	2.89	OECD 107 log Kow shke flsk mtd
Poly[oxy(metyl-1,2-etandiy)], α,α' -(2,2-dimetyl-1,3-propanediy)]bis[ω -(1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]-	84170-74-1	Experimentell Biokoncentration		Log fördelningskoefficient oktanol/vatten	<3.87	OECD 117 log Kow HPLC-metod
oktametylcyklotetrasiloxan	556-67-2	Experimentell BCF-Fisk	28 dagar	Bioackumuleringsfaktor	12400	40CFR 797.1520-Fish Bioaccum
oktametylcyklotetrasiloxan	556-67-2	Experimentell Biokoncentration		Log fördelningskoefficient oktanol/vatten	6.49	OECD 123 log Kow långsam omrörning

12.4 Rörligheten i jord

Produkt/ämne	Cas No.	Typ av test	Typ av studie	Resultat	Protokoll
Fenoxietylakrylat	48145-04-6	Beräknad Rörlighet i jord	Koc	220 l/kg	Episuite™
Vinylkaprolaktam	2235-00-9	Modellerad Rörlighet i jord	Koc	47 l/kg	Episuite™
2-Hydroxi-2-metyl-1-fenyl-1-propanon	7473-98-5	Modellerad Rörlighet i jord	Koc	40 l/kg	Episuite™
2-metyl-1-(4-metyltiofenyl)-2-morfolinopropan-1-on	71868-10-5	Experimentell Rörlighet i jord	Koc	626 l/kg	OECD 121 estimat av Koc via HPLC
Dietylenglykoletylakrylat	7328-17-8	Experimentell Rörlighet i jord	Koc	<17.8 l/kg	OECD 121 estimat av Koc via HPLC
.alfa.,.alfa.',.alfa."-1,2,3-Propantriytris[polypropylene glykolakrylat]	52408-84-1	Experimentell Rörlighet i jord	Koc	100 l/kg	OECD 121 estimat av Koc via HPLC
Poly[oxy(metyl-1,2-etandiy)], α,α' -(2,2-dimetyl-1,3-propanediy)]bis[ω -(1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]-	84170-74-1	Modellerad Rörlighet i jord	Koc	<200 l/kg	Episuite™
oktametylcyklotetrasiloxan	556-67-2	Experimentell Rörlighet i jord	Koc	16 600 l/kg	OECD 106 Adsp-Desb Batch Equil

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

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

12.6. Endokrinstörande egenskaper

Detta material innehåller inga ämnen som bedöms vara hormonstörande 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)

20 01 27* Färg, tryckfärg, lim och hartser som innehåller farliga ämnen

Avsnitt 14: Transportinformation

	Vägtransport (ADR)	Flyg transport (IATA)	Sjötransport (IMDG)
14.1 UN-nummer eller id-nummer	UN3082	UN3082	UN3082
14.2 Officiell transportbenämning	MILJÖFARLIGT ÄMNE, VÄTSKA, N.O.S. (FENOXYETYLAKRYLAT)	MILJÖFARLIGT ÄMNE, VÄTSKA, N.O.S. (FENOXYETYLAKRYLAT)	MILJÖFARLIGT ÄMNE, VÄTSKA, N.O.S. (FENOXYETYLAKRYLAT)
14.3 Faroklass för transport	9	9	9
14.4 Förpackningsgrupp	III	III	III
14.5 Miljöfaror	Miljöfarligt	Ej tillämpligt	Marinförorening
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 till sjöss enligt IMO:s instrument	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 klassificeringskod	M6	Ej tillämpligt	Ej tillämpligt
IMDG Segregeringskod	Ej tillämpligt	Ej tillämpligt	-

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****Cancerogenitet**

<u>Beståndsdelar</u>	<u>CAS-nr</u>	<u>Klassificering</u>	<u>Källa</u>
Amorf kiseldioxid	7631-86-9	Grupp 3: Ej klassificerbar	IARC
Titandioxid	13463-67-7	Grupp 2B: Möjligen cancerogen för människor	IARC

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>
2-metyl-1-(4-metyltiofenyl)-2-morfolinopropan-1-on	71868-10-5
difenyl(2,4,6-trimetylbensoyl)fosfinoxid	75980-60-8
oktametylcyclotetrasiloxan	556-67-2

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

Status i globala kemikalieregister

Kontakta 3M för mer information. 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.

Direktiv 2012/18/EU

Seveso farokategorier, Bilaga 1, Del 1

Farokategorier	Tröskelvärden (i ton) för de farliga ämnen som avses för tillämpning av	
	Krav för lägre nivå	Krav för högre nivå
E2 Farligt för vattenmiljön	200	500

Seveso namngivna ämnen, Bilaga 1, Del 2

-

Förordning (EU) nr 649/2012

Inga kemikalier listade

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)**

H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H302	Skadligt vid förtäring.

H312	Skadligt vid hudkontakt.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H360FD	Kan skada fertiliteten. Kan skada det ofödda barnet.
H360Fd	Kan skada fertiliteten. Misstänks kunna skada det ofödda barnet.
H361df	Misstänks kunna skada fertiliteten. Misstänks kunna skada det ofödda barnet.
H361f	Misstänks kunna skada fertiliteten.
H372	Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering:
H372	Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering: lever andningssystem.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Information om uppdateringar

CLP: Beståndsdelar tabell - information har modifierats.

Etikett: CLP-klassificering - information har modifierats.

Etikett: CLP % okänd - information har modifierats.

Etikett: CLP Kompletterande faroangivelser - information har tagits bort.

Avsnitt 3: Sammansättning/information om beståndsdelar, tabell - information har modifierats.

Avsnitt 5: Tabell Farliga sönderdelningsprodukter - information har modifierats.

Avsnitt 6: Personalinformation vid oavsiktligt utsläpp - information har modifierats.

Avsnitt 7: Information om säker hantering - information har modifierats.

Avsnitt 8: Information om ögon/ansiktsskydd - information har modifierats.

Avsnitt 8: Gränsvärden, tabell - information har modifierats.

Avsnitt 8: Personlig skyddsutrustning - Skyddsförklade, information - information har lagts till.

Avsnitt 8: Information om personlig skyddsutrustning - hud/kropp - information har tagits bort.

Avsnitt 8: Information om skyddskläder - information har tagits bort.

Avsnitt 9: Värde ångtryck - information har modifierats.

Avsnitt 11: Akut toxicitet, tabell - information har modifierats.

Avsnitt 11: Cancerogenitet, tabell - information har modifierats.

Avsnitt 11: Mutagenitet i könsceller, tabell - information har modifierats.

Avsnitt 11: Information om hälsoeffekter - inandning - information har modifierats.

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: Ekotoxinfo för komponent - information har modifierats.

Avsnitt 12: Information om mobilitet i mark - information har modifierats.

Avsnitt 12: Information om persistens och nedbrytbarhet - information har modifierats.

Avsnitt 12: Information ang bioackumuleringspotential - information har modifierats.

Avsnitt 15: Information om cancerogenitet - information har modifierats.

Avsnitt 15: Förordningar - förteckningar - information har modifierats.

Avsnitt 15: Seveso Farokategoritext - information har lagts till.

Two-column table displaying the unique list of H Codes and statements (std phrses) for all components of the given material.
- information har modifierats.

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.