Säkerhetsdatablad

Upphovsrätt,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:	41-7494-2	**Version:**	3.00
Datum (nytt eller omarbetat):	2026-07-03	**Föregående datum:**	2024-09-17
Version (avser transportinformation):			

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

NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1 Produktbeteckning
3M™ Scotch-Weld™ Flexible Acrylic Adhesive DP8610NS, Black, Kit

Produktidentifikationsnummer
62-2869-1445-2 62-2869-3630-7

7100232802 7100233359

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

Identifierade användningar
Lim

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

Denna produkt är ett kit eller en produkt som består av flera separat förpackade komponenter. Säkerhetsdatablad för respektive komponent följer med. Vänligen separera inte komponentbladen från detta försättsblad. Säkerhetsdatabladen till denna produkts komponenter har följande dokumentnummer:

41-7463-7, 41-7445-4

TRANSPORTATION INFORMATION

Se avsnitt 14 i kit-komponenterna för transportinformation

ETIKETT FÖR KIT

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen
CLP-förordningen (EG) nr 1272/2008

Klassificering:
Frätande/irriterande på huden, kategori 2 - Skin Irrit. 2; H315
Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2 - Eye Irrit. 2; H319
Hudsensiblisering, kategori - Skin Sens. 1; H317
Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 3 - Aquatic Chronic 3; H412

Se avsnitt 16 för faroangivelsernas (H) fullständiga lydelser.

2.2 Märkningsuppgifter
CLP-förordningen (EG) nr 1272/2008

Signalord
VARNING.

Farosymboler
GHS07 (Utropstecken) |

Faropiktogram



Innehåller
2-hydroxietylmetakrylat; Cyklohexylmetakrylat; DIETYLENGLYKOL, MONOMETAKRYLAT; 2,3-epoxipropylmetakrylat; metylmetakrylat; Fosforinnehållande metakrylatmonomer; Tert-butylperoxi-3,5,5-trimetylhexanoat.

Faroangivelser:

H315	Irriterar huden.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Skyddsangivelser

Förebyggande:

P280	Använd skyddshandskar och ögonskydd.

Åtgärder:

P305 + P351 + P338	VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
P333 + P313	Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.

För förpackningar <=125 ml kan följande faro- och skyddsangivelser användas:

<=125 ml Faroangivelser

H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

<=125 ml Skyddsangivelser

Förebyggande:

P280	Använd skyddshandskar och ögonskydd.

Åtgärder:

P333 + P313	Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.

Se säkerhetsdatablad för % okänd per komponent (3M.se/sdb).

Information om uppdateringar

Kit: Komponentdokumentnummer - information har modifierats.
Etikett: CLP Beståndsdelar - kitkomponenterna - information har modifierats.
Section 1: E-mail address - information har modifierats.
Avsnitt 2: <= 125 ml faroangivelser - information har modifierats.
Avsnitt 2: <= 125 ml skyddsangivelser, förebyggande - information har modifierats.
Avsnitt 2: <= 125 ml skyddsangivelser, åtgärder - information har modifierats.
Avsnitt 02: CLP faroangivelser, fysikaliska och hälso - information har modifierats.
Etikett: CLP-klassificering - information har modifierats.
Etikett: CLP Skyddsangivelser - Förebyggande - information har modifierats.
Etikett: CLP skyddsangivelser - Åtgärder - information har modifierats.
Label: Graphic - information har modifierats.
Etikett: Signalord - information har modifierats.

Säkerhetsdatablad

Upphovsrätt,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:	41-7445-4	**Version:**	3.00
Datum (nytt eller omarbetat):	2026-06-29	**Föregående datum:**	2025-01-20

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™ Scotch-Weld™ Flexible Acrylic Adhesive DP8610NS, Black, Part A

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

Identifierade användningar
Lim

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
Hudsensiblisering, kategori - Skin Sens. 1; H317
Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 3 - Aquatic Chronic 3; H412

Se avsnitt 16 för faroangivelsernas (H) fullständiga lydelser.

2.2 Märkningsuppgifter
CLP-förordningen (EG) nr 1272/2008

Signalord
VARNING.

Farosymboler
GHS07 (Utropstecken) |

Faropiktogram



Innehåll:

Beståndsdelar	Identifiering	EG-nr	Vikt-%
Tert-butylperoxi-3,5,5-trimetylhexanoat	13122-18-4	236-050-7	< 10

Faroangivelser:

H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Skyddsangivelser

Förebyggande:

P280	Använd skyddshandskar och ögonskydd.

Åtgärder:

P305 + P351 + P338	VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
P333 + P313	Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.

För förpackningar <=125 ml kan följande faro- och skyddsangivelser användas:

<=125 ml Faroangivelser

H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

<=125 ml Skyddsangivelser

Förebyggande:

P280	Använd skyddshandskar och ögonskydd.

Åtgärder:

P333 + P313	Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.

13% av blandningen utgörs av beståndsdelar med okänd akut oral toxicitet.

Innehåller 7% beståndsdelar vars farlighet för vattenmiljön är okänd.

2.3 Andra faror

Inga kända
Denna produkt innehåller inte några ämnen som har bedömts som PBT eller vPvB.

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
Dibensoatpropanol	(CAS-nr) 27138-31-4 (EG-nr) 248-258-5	45 - 65	Aquatic Chronic 3, H412
Styren, polymer med 1,3-butadien, butylakrylat och metylmetakrylat	(CAS-nr) 25101-28-4	10 - 30	Ämnet är inte klassificerat som farligt
di-aryl heterocyklisk förening	-	1 - 20	Acute Tox. 4, H302 Eye Irrit. 2, H319
reaktionsblandning av: cis-1,4-dimetylcyklohexyldibensoat	-	<= 13	Ämnet är inte klassificerat som farligt
Tert-butylperoxi-3,5,5-trimetylhexanoat	(CAS-nr) 13122-18-4 (EG-nr) 236-050-7	< 10	Org. Perox. CD, H242 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400,M=1 Aquatic Chronic 3, H412

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 symtomen och effekterna baserat på CLP klassificeringen inkluderar:
Allergisk hudreaktion (rodnad, svullnad, blåsor och klåda). Allvarlig ögonirritation (betydande rodnad, svullnad, smärta,

sönderrivning och nedsatt syn).

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

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
Ingen inneboende i denna produkt.

Farliga sönderdelnings- eller biprodukter

Ämne	Betingelser
kolmonoxid	Vid förbränning
Koldioxid	Vid förbränning
Irriterande gaser eller ångor	Vid förbränning

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal
Använd full skyddsutrustning/klädsel, inkluvise hjälm, friskluftsmask,särskild skyddsrock/byxor, förslutningsband runt armar, vrister 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 tryckluftsmatat 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
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. Undvik att andas in 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.)

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet
Skyddas från solljus. Förvaras inte i stark värme. Förvaras åtskilt från syror. Förvara åtskilt från starka baser. Förvara åtskilt från oxidationsmedel. Förvaras åtskilt från aminer.

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
Det finns inget hygieniskt gränsvärde för något av de ämnen som angives under avsnitt 3 i detta säkerhetsdatablad.

8.2 Begränsning av exponeringen

8.2.1 Lämpliga tekniska kontrollåtgärder
Använd allmänventilation och/eller punktutsug 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 polymerlaminathanskar 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: Filtrerande 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:	Pasta
Färg	Grå
Lukt	Milt kolväte
Lukttröskel	*Inga data tillgängliga*
Smältpunkt/fryspunkt	*Ej tillämpligt*
Kokpunkt/kokpunktsintervall	>=65,6 ºC
Brandfarlighet	Ej tillämpligt
Undre brännbarhets-/explosionsgräns	*Inga data tillgängliga*
Övre brännbarhets-/explosionsgräns	*Inga data tillgängliga*
Flampunkt	> 93,3 ºC [*Testmetod:*Closed Cup]
Självantändningstemperatur	*Inga data tillgängliga*
Sönderdelningstemperatur	*Inga data tillgängliga*
pH	*ämnet / blandningen är olöslig (i vatten)*
Kinematisk viskositet	18 520 mm2/s
Löslighet i vatten	Noll
Löslighet, ej vatten	*Inga data tillgängliga*
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	*Inga data tillgängliga*
Ångtryck	*Inga data tillgängliga*
Densitet	1,08 g/ml
Relativ densitet	1,08 [*Ref:*vatten=1]
Relativ ångdensitet	*Inga data tillgängliga*
Partikelegenskaper	*Ej tillämpligt*

9.2 Annan information

9.2.2 Andra säkerhetsegenskaper

EU Volatile Organic Compounds	*Inga data tillgängliga*
Avdunstningshastighet	*Inga data tillgängliga*
Molekylvikt	*Ej tillämpligt*
Flyktiga föreningar	*Inga data tillgängliga*

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 polymerisation sker ej

10.4 Förhållanden som ska undvikas
Värme
Gnistor och/eller flammor

10.5 Oförenliga material
Aminer
Starka syror
Starka baser
Starka oxidationsmedel

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 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.

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
Skadligt vid 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	Förtäring		Ingen data tillgänglig; beräknad ATE >300 - =2 000 mg/kg
Dibensoatpropanol	Dermal	Råtta	LD50 > 2 000 mg/kg
Dibensoatpropanol	Inandning-damm/dimma (4 h)	Råtta	LC50 > 200 mg/l
Dibensoatpropanol	Förtäring	Råtta	LD50 3 295 mg/kg
Styren, polymer med 1,3-butadien, butylakrylat och metylmetakrylat	Dermal		LD50 beräknad att vara > 5 000 mg/kg
Styren, polymer med 1,3-butadien, butylakrylat och metylmetakrylat	Förtäring	Råtta	LD50 > 5 000 mg/kg
di-aryl heterocyklisk förening	Förtäring	Råtta	LD50 >300, <2000 mg/kg
Tert-butylperoxi-3,5,5-trimetylhexanoat	Dermal	Råtta	LD50 > 2 000 mg/kg
Tert-butylperoxi-3,5,5-trimetylhexanoat	Inandning-damm/dimma (4 h)	Råtta	LC50 > 0,8 mg/l
Tert-butylperoxi-3,5,5-trimetylhexanoat	Förtäring	Råtta	LD50 12 905 mg/kg

ATE=uppskattad akut toxicitet (acute toxicity estimate)

Frätande/irriterande på huden

Namn	Art	Värde
Dibensoatpropanol	Kanin	Ingen signifikant irritation
di-aryl heterocyklisk förening	In vitro data	Ingen signifikant irritation
Tert-butylperoxi-3,5,5-trimetylhexanoat	Kanin	Ingen signifikant irritation

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Namn	Art	Värde
Dibensoatpropanol	Kanin	Ingen signifikant irritation
di-aryl heterocyklisk förening	In vitro data	Mycket irriterande
Tert-butylperoxi-3,5,5-trimetylhexanoat	Kanin	Ingen signifikant irritation

Hudsensibilisering

Namn	Art	Värde
Dibensoatpropanol	Marsvin	Ej klassificerad
di-aryl heterocyklisk förening	Marsvin	Ej klassificerad
Tert-butylperoxi-3,5,5-trimetylhexanoat	Marsvin	Allergiframkallande

Luftvägssensibilisering

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

Mutagenitet i könsceller

Namn	Exp.väg	Värde
Dibensoatpropanol	In vitro	Ej mutagen
di-aryl heterocyklisk förening	In vitro	Ej mutagen

Cancerogenitet

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

Reproduktionstoxicitet

Reproduktions- och/eller utvecklingseffekter

Namn	Exp.väg	Värde	Art	Resultat	Expo.tid

Dibensoatpropanol	Förtäring	Klassificeras ej som reproduktionstoxisk (honlig)	Råtta	NOAEL 500 mg/kg/dag	2 generation
Dibensoatpropanol	Förtäring	Klassificeras ej som reproduktionstoxisk (hanlig)	Råtta	NOAEL 400 mg/kg/dag	2 generation
Dibensoatpropanol	Förtäring	Klassificeras ej som utvecklingstoxisk	Råtta	NOAEL 1 000 mg/kg/dag	under dräktighet

Målorg.

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Namn	Exp.väg	Målorg.	Värde	Art	Resultat	Expo.tid
di-aryl heterocyklisk förening	Inandning	irritation i luftvägarna	Data är ej tillräcklig för klassificering	liknande hälsofaro r	NOAEL Ej tillgänglig	

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Namn	Exp.väg	Målorg.	Värde	Art	Resultat	Expo.tid
Dibensoatpropanol	Förtäring	hematopoetiska systemet | lever	Ej klassificerad	Råtta	NOAEL 2 500 mg/kg/dag	90 dagar

Fara vid aspiration
För beståndsdelen/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	Identifiering	Organism	Typ	Exponering	Slutpunkt för testet	Resultat
Dibensoatpropanol	27138-31-4	Fisk (Fathead minnow)	Experimentell	96 h	LC50	3,7 mg/l
Dibensoatpropanol	27138-31-4	Grönalger	Experimentell	72 h	EL50	4,9 mg/l
Dibensoatpropanol	27138-31-4	Vattenloppa	Experimentell	48 h	EL50	19,31 mg/l
Dibensoatpropanol	27138-31-4	Grönalger	Experimentell	72 h	EC10	0,89 mg/l
Styren, polymer med 1,3-butadien, butylakrylat och metylmetakrylat	25101-28-4	N/A	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A
di-aryl heterocyklisk förening	-	Chinese rare minnow	Experimentell	96 h	LC50	>105 mg/l
di-aryl heterocyklisk förening	-	Grönalger	Experimentell	72 h	ErC50	>50 mg/l

di-aryl heterocyklisk förening	-	Vattenloppa	Experimentell	48 h	EC50	>50 mg/l
reaktionsblandning av: cis-1,4-dimetylcyklohexyldibensoat	-	Fisk (Fathead minnow)	Analog förening	96 h	LC50	3,7 mg/l
reaktionsblandning av: cis-1,4-dimetylcyklohexyldibensoat	-	Grönalger	Analog förening	72 h	EC50	4,9 mg/l
reaktionsblandning av: cis-1,4-dimetylcyklohexyldibensoat	-	Vattenloppa	Analog förening	48 h	EC50	19,31 mg/l
Tert-butylperoxi-3,5,5-trimetylhexanoat	13122-18-4	Grönalger	Experimentell	72 h	ErC50	0,51 mg/l
Tert-butylperoxi-3,5,5-trimetylhexanoat	13122-18-4	Regnbågsforell	Experimentell	96 h	LC50	7,03 mg/l
Tert-butylperoxi-3,5,5-trimetylhexanoat	13122-18-4	Vattenloppa	Experimentell	48 h	EC50	>100 mg/l
Tert-butylperoxi-3,5,5-trimetylhexanoat	13122-18-4	Grönalger	Experimentell	72 h	NOEC	0,125 mg/l
Tert-butylperoxi-3,5,5-trimetylhexanoat	13122-18-4	Vattenloppa	Experimentell	21 dagar	NOEC	0,22 mg/l
Tert-butylperoxi-3,5,5-trimetylhexanoat	13122-18-4	aktivt slam	Experimentell	3 h	EC50	327,02 mg/l

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkt/ämne	Identifiering	Typ av test	Varaktighet	Typ av studie	Resultat	Protokoll
Dibensoatpropanol	27138-31-4	Experimentell Biologisk nedbrytning	28 dagar	Koldioxidbildning	85 %CO2 evolution/THCO2 evolution	OECD 301B - Mod. Sturm or CO2
Styren, polymer med 1,3-butadien, butylakrylat och metylmetakrylat	25101-28-4	Data ej tillgänglig - otillräcklig	N/A	N/A	N/A	N/A
di-aryl heterocyklisk förening	-	Experimentell Biologisk nedbrytning	28 dagar	Biologisk syreförbrukning	21.46 %BOD/ThOD	OECD 301F - Manometric Respiro
reaktionsblandning av: cis-1,4-dimetylcyklohexyldibensoat	-	Analog förening Biologisk nedbrytning	28 dagar	Koldioxidbildning	85 %CO2 evolution/THCO2 evolution	OECD 301B - Mod. Sturm or CO2
Tert-butylperoxi-3,5,5-trimetylhexanoat	13122-18-4	Experimentell Biologisk nedbrytning	28 dagar	Biologisk syreförbrukning	72 %BOD/ThOD	OECD 301D - Closed Bottle Test
Tert-butylperoxi-3,5,5-trimetylhexanoat	13122-18-4	Experimentell Akvatisk Inneboende Biodegradering	56 dagar	Biologisk syreförbrukning	58 %BOD/ThOD	OECD 302A - Modifierat SCAS-test
Tert-butylperoxi-3,5,5-trimetylhexanoat	13122-18-4	Experimentell Hydrolys		Hydrolytisk half-life (pH 7)	51 timmar (t 1/2)	OECD 111 Hydrolysfunktion av pH

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkt/ämne	Identifiering	Typ av test	Varaktighet	Typ av studie	Resultat	Protokoll
Dibensoatpropanol	27138-31-4	Modellerad Biokoncentration		Bioackumuleringsfaktor	8	Catalogic™
Styren, polymer med 1,3-butadien, butylakrylat och metylmetakrylat	25101-28-4	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A
di-aryl heterocyklisk förening	-	Experimentell Biokoncentration		Log fördelningskoefficient oktanol/vatten	<0.3	OECD 117 log Kow HPLC-metod
reaktionsblandning av: cis-1,4-dimetylcyklohexyldibensoa	-	Modellerad BCF-Fisk		Bioackumuleringsfaktor	3.6	Catalogic™

t						
Tert-butylperoxi-3,5,5-trimetylhexanoat	13122-18-4	Modellerad Biokoncentration		Bioackumuleringsfaktor	380	Catalogic™
Tert-butylperoxi-3,5,5-trimetylhexanoat	13122-18-4	Experimentell Biokoncentration		Log fördelningskoefficient oktanol/vatten	5.16	OECD 117 log Kow HPLC-metod

12.4 Rörligheten i jord

Produkt/ämne	Identifiering	Typ av test	Typ av studie	Resultat	Protokoll
di-aryl heterocyklisk förening	-	Beräknad Rörlighet i jord	Koc	<270 l/kg	ACD/Labs ChemSketch™
reaktionsblandning av: cis-1,4-dimetylcyklohexyldibensoat	-	Modellerad Rörlighet i jord	Koc	290 l/kg	ACD/Labs ChemSketch™
Tert-butylperoxi-3,5,5-trimetylhexanoat	13122-18-4	Modellerad Rörlighet i jord	Koc	3 550 l/kg	Episuite™

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna produkt innehåller inte några ämnen som har bedömts som PBT eller vPvB.

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)
08 04 09* Lim och fogmassa som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen

Avsnitt 14: Transportinformation

Inte farligt för transport

	Vägtransport (ADR)	Flyg transport (IATA)	Sjötransport (IMDG)
14.1 UN-nummer eller id-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 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	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

Status i globala kemikalieregister
Kontakta 3M för mer information. 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
-

Seveso namngivna ämnen, Bilaga 1, Del 2
-

Förordning (EU) nr 649/2012
Inga kemikalier listade

Nationella föreskrifter:
Gränsvärden för luftvägsexponering i arbetsmiljön, AFS 2023:14 (med ändringar)

Risker i arbetsmiljön, AFS 2023:10 (med ändringar), avdelning V, Kemiska riskkällor

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)

H242	Brandfarligt vid uppvärmning.
H302	Skadligt vid förtäring.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Information om uppdateringar
Avsnitt 14 - Tabelldata - information har lagts till.
Avsnitt 14 - Tabellrubriker - information har lagts till.
Section 1: E-mail address - information har modifierats.
Avsnitt 2: <= 125 ml skyddsangivelser, förebyggande - information har modifierats.
CLP: Beståndsdelar tabell - information har modifierats.
Avsnitt 02: CLP faroangivelser, fysikaliska och hälso - information har modifierats.
Etikett: CLP-klassificering - information har modifierats.
Etikett: CLP % okänd - information har modifierats.
Etikett: CLP Skyddsangivelser - Förebyggande - information har modifierats.
Etikett: CLP skyddsangivelser - Åtgärder - information har modifierats.
Label: Graphic - information har modifierats.
Avsnitt 3: Sammansättning/information om beståndsdelar, tabell - information har modifierats.
Avsnitt 4: Första hjälpen - Symptom och effekter (CLP) - information har modifierats.
Avsnitt 4: Information om första hjälpen vid ögonkontakt - 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 ögonskydd - information har tagits bort.
Avsnitt 8: Information om ögon/ansiktsskydd - information har lagts till.
Avsnitt 8: Personlig skyddsutrustning; Information om skyddsförkläde - information har lagts till.
Avsnitt 8: Information om ögonskydd - information har lagts till.
Avsnitt 8: Information om andningsskydd - information har lagts till.
Avsnitt 8: Information om personlig skyddsutrustning - hud/kropp - information har tagits bort.
Avsnitt 8: Andningsskydd - rekommmenderad urvalsguide - information har lagts till.
Avsnitt 8: Information om rekommenderade andningsskydd - information har lagts till.
Avsnitt 8: Information om andningsskydd - information har tagits bort.
Avsnitt 8: Information om skyddskläder - information har tagits bort.
Avsnitt 9: Information om övre brännbarhets-/explosionsgräns - information har modifierats.
Avsnitt 9: Värde ångtryck - information har lagts till.
Avsnitt 9: Värde ångtryck - 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 - ögonkontakt - information har modifierats.
Avsnitt 11: Information om hälsoeffekter - förtäring - information har modifierats.
Avsnitt 11: Information om hälsoeffekter - inandning - 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 - upprepad, 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 14 Klassificeringskod-Huvudrubrik - information har tagits bort.
Avsnitt 14 Klassificeringskod-Reglementsdata - information har tagits bort.
Avsnitt 14 Kontrolltemperatur-Huvudrubrik - information har tagits bort.
Avsnitt 14 Kontrolltemperatur-Reglementsdata - information har tagits bort.
Avsnitt 14 Nödtemperatur-Huvudrubrik - information har tagits bort.
Avsnitt 14 Nödtemperatur-Reglementsdata - information har tagits bort.
Avsnitt 14 Faroklass + sekundärfara-Huvudrubrik - information har tagits bort.
Avsnitt 14 Faroklass + sekundärfara-Reglementsdata - information har tagits bort.
Avsnitt 14 Övrigt farligt gods - Huvudrubrik - information har tagits bort.
Avsnitt 14 Övrigt farligt gods - Reglementsdata - information har tagits bort.
Avsnitt 14 Förpackningsgrupp-Huvudrubrik - information har tagits bort.
Avsnitt 14 Förpackningsgrupp-Reglementsdata - information har tagits bort.
Avsnitt 14 Officiell transportbenämning - information har tagits bort.
Avsnitt 14 Lagstiftning - information har tagits bort.
Avsnitt 14 Segregeringskod-Reglementsdata - information har tagits bort.
Avsnitt 14 Segregeringskod-Huvudrubrik - information har tagits bort.
Avsnitt 14 Särskilda försiktighetsåtgärder-Huvudrubrik - information har tagits bort.
Avsnitt 14 Särskilda försiktighetsåtgärder-Reglementsdata - information har tagits bort.
Avsnitt 14 Transport i bulk-Reglementsdata - information har tagits bort.
Avsnitt 14 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument - information har tagits bort.
Avsnitt 14 UN-Nummer kolumndata - information har tagits bort.
Avsnitt 14 UN-nummer - information har tagits bort.
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.

Säkerhetsdatablad

Upphovsrätt,2025, 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:	41-7463-7	**Version:**	2.00
Datum (nytt eller omarbetat):	2025-06-25	**Föregående datum:**	2021-08-18

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™ Scotch-Weld™ Flexible Acrylic Adhesive DP8610NS, Black, Part B

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

Identifierade användningar
Lim

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:
Frätande/irriterande på huden, kategori 2 - Skin Irrit. 2; H315
Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 1 - Eye Dam. 1; H318
Hudsensiblisering, kategori - Skin Sens. 1; H317

Se avsnitt 16 för faroangivelsernas (H) fullständiga lydelser.

2.2 Märkningsuppgifter
CLP-förordningen (EG) nr 1272/2008

Signalord
FARA.

Farosymboler
GHS05 (Frätande) |GHS07 (Utropstecken) |

Faropiktogram



Innehåll:

Beståndsdelar	CAS-nr	EG-nr	Vikt-%
2-hydroxietylmetakrylat	868-77-9	212-782-2	5 - 20
Cyklohexylmetakrylat	101-43-9	202-943-5	1 - 15
mekinol	150-76-5	205-769-8	< 0,5
metylmetakrylat	80-62-6	201-297-1	< 0,5
Benzenmetanaminium, N,N,N-tributyl-, klorid	23616-79-7	245-787-3	<= 3
Poly [oxi (metyl-1,2-etandiyl)], a- (2-metyl-l-oxo-2-propenyl) -W- (fosfonooxi)	95175-93-2		< 3

Faroangivelser:

H315	Irriterar huden.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Skyddsangivelser

Förebyggande:

P280B	Använd skyddshandskar och ögonskydd/ansiktsskydd.

Åtgärder:

P305 + P351 + P338	VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
P310	Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN eller läkare.
P333 + P313	Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.

För förpackningar <=125 ml kan följande faro- och skyddsangivelser användas:

<=125 ml Faroangivelser

H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.

<=125 ml Skyddsangivelser

Förebyggande:

P280B	Använd skyddshandskar och ögonskydd/ansiktsskydd.

Åtgärder:

P305 + P351 + P338	VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
P310	Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN eller läkare.

P333 + P313 Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.

10% av blandningen utgörs av beståndsdelar med okänd akut oral toxicitet.

Innehåller 17% beståndsdelar vars farlighet för vattenmiljön är okänd.

2.3 Andra faror

Inga kända
Denna produkt innehåller inte några ämnen som har bedömts som PBT eller vPvB.

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
2-Propensyra, 2-metyl-, 2-(2-butoxyetoxy)etylester	(CAS-nr) 7328-22-5 (EG-nr) 230-813-8	10 - 30	Ämnet är inte klassificerat som farligt
Kaolin (porslinslera)	(CAS-nr) 1332-58-7 (EG-nr) 310-194-1	9 - 30	Ämne med en nationell yrkesmässig exponeringsgräns
2-hydroxietylmetakrylat	(CAS-nr) 868-77-9 (EG-nr) 212-782-2	5 - 20	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Nota D,D
Cyklohexylmetakrylat	(CAS-nr) 101-43-9 (EG-nr) 202-943-5	1 - 15	Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Skin Sens. 1, H317
Akrylonitrilbutadienpolymer	(CAS-nr) 9003-18-3	1 - 15	Ämnet är inte klassificerat som farligt
Polymer Metakrylat	-	0,1 - 11	Ämnet är inte klassificerat som farligt
Akryl-copolymer	-	0,6 - 10	Ämnet är inte klassificerat som farligt
metylmetakrylat	(CAS-nr) 80-62-6 (EG-nr) 201-297-1	< 0,5	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335 Nota D,D
mekinol	(CAS-nr) 150-76-5 (EG-nr) 205-769-8	< 0,5	Acute Tox. 4, H302 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412
Siloxaner och silikoner, di-Me, reaktionsprodukter med kiseldioxid	(CAS-nr) 67762-90-7	0,1 - 5	Ämnet är inte klassificerat som farligt
Poly [oxi (metyl-1,2-etandiyl)], a- (2-metyl-l-oxo-2-propenyl) -W-(fosfonooxi)	(CAS-nr) 95175-93-2	< 3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318
Benzenmetanaminium, N,N,N-tributyl-, klorid	(CAS-nr) 23616-79-7 (EG-nr) 245-787-3	<= 3	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1C, H314

			Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335
naftensyror, kopparsalter	(CAS-nr) 1338-02-9 (EG-nr) 215-657-0	<= 0,2	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H302 Aquatic Acute 1, H400,M=10 Aquatic Chronic 1, H410,M=1
Kimrök	(CAS-nr) 1333-86-4 (EG-nr) 215-609-9	< 1	Ämne med en nationell yrkesmässig exponeringsgräns

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 i minst 15 minuter. Ta ur kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Sök omedelbart läkarhjälp.

Vid förtäring
Skölj munnen. Vid obehag, sök läkarhjälp.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda
De viktigaste symtomen och effekterna baserat på CLP klassificeringen inkluderar:
Irritation på huden (lokal rodnad, svullnad, klåda och torrhet). Allergisk hudreaktion (rodnad, svullnad, blåsor och klåda).
Allvarlig ögonskada (grumhet i hornhinnan, svår smärta, sönderrivning, sår, och synskador eller synförlust).

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

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
Extrem värme kan orsaka termisk nedbrytning. Se vidare toxikologisk information.

Farliga sönderdelnings- eller biprodukter

Ämne	Betingelser
kolmonoxid	Vid förbränning
Koldioxid	Vid förbränning

väteklorid	Vid förbränning
vätefluorid	Vid förbränning
Kväveoxider	Vid förbränning

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal
Använd full skyddsutrustning/klädsel, inkluvise hjälm, friskluftsmask,särskild skyddsrock/byxor, förslutningsband runt armar, vrister 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
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 tryckluftsmatat 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. 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.

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
Undvik inandning av termiska nedbrytningsprodukter. Endast för industriell / yrkesmässig användning. Ej för konsumentförsäljning eller användning. Undvik att andas in 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.)

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet
Förvaras inte i stark värme. Förvaras åtskilt från syror. Förvara åtskilt från starka baser. Förvara åtskilt från oxidationsmedel. Förvaras åtskilt från aminer.

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.
CAS NO SEQ806382	1332-58-7	AFS	NGV(som respirabelt damm)(8 h):2.5 mg/m3; TWA (som inhalerbart damm) (8 timmar): 5mg/m3.	
Kimrök	1333-86-4	AFS	NGV (som inandningsbart damm) (8 timmar): 3 mg / m3; NGV (som inandningsbart damm och dimma) (8 timmar): 5 mg / m3	
metylmetakrylat	80-62-6	AFS	NGV(8 h):200 mg/m3(50 ppm); KGV:400mg/m3(100 ppm)	M, S

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
Vid sådana situationer där det är risk för att materialet utsätts för extrem överhettning pga felanvändning eller utrustningsfel, använd lämplig punktutsug som håller halten av termiska nedbrytningsprodukter under de hygieniska gränsvärdena. Använd allmänventilation och/eller punktutsug 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:
Ansiktsskydd
Korgglasögon med indirekt ventilation.

Tillämpliga normer/standarder
Använd ögon-/ansiktsskydd 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.
Observera: Nitrilhandskar kan sättas ovanpå polymerlaminathanskar 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 ett sätt som innebär en ökad risk för exponering (t. ex. sprejning, stor risk för stänk) kan användning av skyddsoverall vara nödvändigt. Gör en exponeringsbedömning och välj vid behov ut och använd skyddskläder för att förhindra kontakt. Följande material för skyddskläder rekommenderas: Förkläde av polymerlaminat.

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:
För de situationer där materialet kan utsättas för extrem överhettning på grund av felaktig användning eller fel på utrustningen, använd ett andningsskydd med övertrycksluft.
Filtrerande andningsskydd, halv- eller helmask med filter som skyddar mot organiska ångor samt partiklar.
Tryckluftsmatat andningsskydd, halv- eller helmask.

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
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:	Pasta
Färg	Svart
Lukt	Akrylat, mild
Lukttröskel	*Inga data tillgängliga*
Smältpunkt/fryspunkt	*Ej tillämpligt*
Kokpunkt/kokpunktsintervall	*Inga data tillgängliga*
Brandfarlighet	Ej tillämpligt
Undre brännbarhets-/explosionsgräns	*Inga data tillgängliga*
Övre brännbarhets-/explosionsgräns	*Inga data tillgängliga*
Flampunkt	> 93,3 ºC [*Testmetod:*Closed Cup]
Självantändningstemperatur	*Inga data tillgängliga*
Sönderdelningstemperatur	*Inga data tillgängliga*
pH	*ämnet / blandningen är olöslig (i vatten)*
Kinematisk viskositet	54 000 mm2/s
Löslighet i vatten	Noll
Löslighet, ej vatten	*Inga data tillgängliga*
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	*Inga data tillgängliga*
Ångtryck	*Inga data tillgängliga*
Densitet	1,11 g/ml
Relativ densitet	1,11 [*Ref:*vatten=1]
Relativ ångdensitet	*Inga data tillgängliga*
Partikelegenskaper	*Ej tillämpligt*

9.2 Annan information

9.2.2 Andra säkerhetsegenskaper

EU Volatile Organic Compounds	*Inga data tillgängliga*
Avdunstningshastighet	*Inga data tillgängliga*
Molekylvikt	*Ej tillämpligt*
Flyktiga föreningar	*Inga data tillgängliga*

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 polymerisation sker ej

10.4 Förhållanden som ska undvikas
Värme
Gnistor och/eller flammor

10.5 Oförenliga material
Aminer
Starka syror
Starka baser
Starka oxidationsmedel

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ämne	**Betingelser**
Inga kända.	

Se avsnitt 5.2 för farliga sönderdelningsprodukter vid förbränning.

Extrem värme från situationer såsom felanvändning eller utrustningsfel kan generera vätefluorid som nedbrytningsprodukt.

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
Inga hälsoeffekter förväntas.

Hudkontakt
Hudirritation: Symptom kan vara lokal rodnad, svullnad, klåda, torrhet, sprickbildning, sårbildning och värk. Allergisk hudreaktion: symptom kan vara rodnad, svullnad, blåsbildning och klåda.

Ögonkontakt
Kemiska frätskador på ögonen: symptom kan vara fördunkling av hornhinnan, frätskador, sveda, tårbildning, sårbildning, försämrad syn eller synbortfall.

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
2-hydroxietylmetakrylat	Dermal	Kanin	LD50 > 5 000 mg/kg
2-hydroxietylmetakrylat	Förtäring	Råtta	LD50 5 564 mg/kg
Kaolin (porslinslera)	Dermal		LD50 beräknad att vara > 5 000 mg/kg
Kaolin (porslinslera)	Förtäring	Människa	LD50 > 15 000 mg/kg
Cyklohexylmetakrylat	Dermal	Råtta	LD50 > 2 000 mg/kg
Cyklohexylmetakrylat	Förtäring	Råtta	LD50 12 900 mg/kg
Cyklohexylmetakrylat	Inandning-ånga	liknande föreningar	LC50 beräknad att vara 20 - 50 mg/l
Akrylonitrilbutadienpolymer	Dermal	Kanin	LD50 > 15 000 mg/kg
Akrylonitrilbutadienpolymer	Förtäring	Råtta	LD50 > 30 000 mg/kg
Poly [oxi (metyl-1,2-etandiyl)], a- (2-metyl-l-oxo-2-propenyl) - W- (fosfonooxi)	Förtäring	Råtta	LD50 > 5 000 mg/kg
Poly [oxi (metyl-1,2-etandiyl)], a- (2-metyl-l-oxo-2-propenyl) - W- (fosfonooxi)	Dermal	liknande hälsofaror	LD50 beräknad att vara > 5 000 mg/kg
Siloxaner och silikoner, di-Me, reaktionsprodukter med kiseldioxid	Dermal	Kanin	LD50 > 5 000 mg/kg
Siloxaner och silikoner, di-Me, reaktionsprodukter med kiseldioxid	Inandning-damm/dimma (4 h)	Råtta	LC50 > 0,691 mg/l
Siloxaner och silikoner, di-Me, reaktionsprodukter med kiseldioxid	Förtäring	Råtta	LD50 > 5 110 mg/kg
Benzenmetanaminium, N,N,N-tributyl-, klorid	Förtäring	Ej tillgänglig	LD50 500 mg/kg
Kimrök	Dermal	Kanin	LD50 > 3 000 mg/kg
Kimrök	Förtäring	Råtta	LD50 > 8 000 mg/kg
naftensyror, kopparsalter	Dermal	liknande föreningar	LD50 > 2 000 mg/kg
naftensyror, kopparsalter	Förtäring	liknande föreningar	LD50 >300, < 2,000 mg/kg
metylmetakrylat	Dermal	Kanin	LD50 > 5 000 mg/kg
metylmetakrylat	Inandning-ånga (4 h)	Råtta	LC50 29,8 mg/l
metylmetakrylat	Förtäring	Råtta	LD50 7 900 mg/kg
mekinol	Dermal	Råtta	LD50 > 2 000 mg/kg
mekinol	Förtäring	Råtta	LD50 1 630 mg/kg

ATE=uppskattad akut toxicitet (acute toxicity estimate)

Frätande/irriterande på huden

Namn	Art	Värde

2-hydroxietylmetakrylat	Kanin	Minimal irritation
Kaolin (porslinslera)	Yrkesmässig bedömning	Ingen signifikant irritation
Cyklohexylmetakrylat	Kanin	Minimal irritation
Akrylonitrilbutadienpolymer	Yrkesmässig bedömning	Ingen signifikant irritation
Poly [oxi (metyl-1,2-etandiyl)], a- (2-metyl-l-oxo-2-propenyl) -W- (fosfonooxi)	Ej tillgänglig	Irriterande
Siloxaner och silikoner, di-Me, reaktionsprodukter med kiseldioxid	Kanin	Ingen signifikant irritation
Benzenmetanaminium, N,N,N-tributyl-, klorid	Marsvin	Frätande
Kimrök	Kanin	Ingen signifikant irritation
naftensyror, kopparsalter	Kanin	Ingen signifikant irritation
metylmetakrylat	Kanin	Irriterande
mekinol	Kanin	Milt irriterande

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Namn	Art	Värde
2-hydroxietylmetakrylat	Kanin	Måttligt irriterande
Kaolin (porslinslera)	Yrkesmässig bedömning	Ingen signifikant irritation
Cyklohexylmetakrylat	In vitro data	Mycket irriterande
Akrylonitrilbutadienpolymer	Yrkesmässig bedömning	Ingen signifikant irritation
Poly [oxi (metyl-1,2-etandiyl)], a- (2-metyl-l-oxo-2-propenyl) -W- (fosfonooxi)	Ej tillgänglig	Frätande
Siloxaner och silikoner, di-Me, reaktionsprodukter med kiseldioxid	Kanin	Ingen signifikant irritation
Benzenmetanaminium, N,N,N-tributyl-, klorid	liknande hälsofaror	Frätande
Kimrök	Kanin	Ingen signifikant irritation
naftensyror, kopparsalter	In vitro data	Ingen signifikant irritation
metylmetakrylat	Kanin	Milt irriterande
mekinol	Kanin	Mycket irriterande

Hudsensibilisering

Namn	Art	Värde
2-hydroxietylmetakrylat	Human och djur	Allergiframkallande
Cyklohexylmetakrylat	Mus	Allergiframkallande
Siloxaner och silikoner, di-Me, reaktionsprodukter med kiseldioxid	Human och djur	Ej klassificerad
naftensyror, kopparsalter	Marsvin	Ej klassificerad
metylmetakrylat	Human och djur	Allergiframkallande
mekinol	Marsvin	Allergiframkallande

Luftvägssensibilisering

Namn	Art	Värde

metylmetakrylat	Människa	Ej klassificerad

Mutagenitet i könsceller

Namn	Exp.väg	Värde
2-hydroxietylmetakrylat	In vivo	Ej mutagen
2-hydroxietylmetakrylat	In vitro	Data är ej tillräcklig för klassificering
Cyklohexylmetakrylat	In vitro	Ej mutagen
Siloxaner och silikoner, di-Me, reaktionsprodukter med kiseldioxid	In vitro	Ej mutagen
Kimrök	In vitro	Ej mutagen
Kimrök	In vivo	Data är ej tillräcklig för klassificering
metylmetakrylat	In vivo	Ej mutagen
metylmetakrylat	In vitro	Data är ej tillräcklig för klassificering
mekinol	In vivo	Ej mutagen
mekinol	In vitro	Data är ej tillräcklig för klassificering

Cancerogenitet

Namn	Exp.väg	Art	Värde
Kaolin (porslinslera)	Inandning	Flera djurarter	Ej cancerogen
Siloxaner och silikoner, di-Me, reaktionsprodukter med kiseldioxid	Ej specificerade	Mus	Data är ej tillräcklig för klassificering
Kimrök	Dermal	Mus	Ej cancerogen
Kimrök	Förtäring	Mus	Ej cancerogen
Kimrök	Inandning	Råtta	Cancerogen
metylmetakrylat	Förtäring	Råtta	Ej cancerogen
metylmetakrylat	Inandning	Human och djur	Ej cancerogen
mekinol	Dermal	Flera djurarter	Ej cancerogen
mekinol	Förtäring	Flera djurarter	Data är ej tillräcklig för klassificering

Reproduktionstoxicitet

Reproduktions- och/eller utvecklingseffekter

Namn	Exp.väg	Värde	Art	Resultat	Expo.tid
2-hydroxietylmetakrylat	Förtäring	Klassificeras ej som reproduktionstoxisk (honlig)	Råtta	NOAEL 1 000 mg/kg/dag	under/i anslutnig till dräktighet
2-hydroxietylmetakrylat	Förtäring	Klassificeras ej som reproduktionstoxisk (hanlig)	Råtta	NOAEL 1 000 mg/kg/dag	49 dagar
2-hydroxietylmetakrylat	Förtäring	Klassificeras ej som utvecklingstoxisk	Råtta	NOAEL 1 000 mg/kg/dag	under/i anslutnig till dräktighet
Cyklohexylmetakrylat	Förtäring	Klassificeras ej som reproduktionstoxisk (honlig)	Råtta	NOAEL 1 000 mg/kg/dag	-
Cyklohexylmetakrylat	Förtäring	Klassificeras ej som reproduktionstoxisk (hanlig)	Råtta	NOAEL 1 000 mg/kg/dag	15 veckor
Cyklohexylmetakrylat	Förtäring	Klassificeras ej som utvecklingstoxisk	Kanin	NOAEL 500 mg/kg/dag	under dräktighet
Siloxaner och silikoner, di-Me, reaktionsprodukter med kiseldioxid	Förtäring	Klassificeras ej som reproduktionstoxisk (honlig)	Råtta	NOAEL 509 mg/kg/dag	1 generation
Siloxaner och silikoner, di-Me, reaktionsprodukter med kiseldioxid	Förtäring	Klassificeras ej som reproduktionstoxisk (hanlig)	Råtta	NOAEL 497 mg/kg/dag	1 generation
Siloxaner och silikoner, di-Me, reaktionsprodukter med kiseldioxid	Förtäring	Klassificeras ej som utvecklingstoxisk	Råtta	NOAEL 1 350 mg/kg/dag	under organbildning
metylmetakrylat	Förtäring	Klassificeras ej som reproduktionstoxisk	Råtta	NOAEL 400	2 generation

		(honlig)		mg/kg/dag	
metylmetakrylat	Förtäring	Klassificeras ej som reproduktionstoxisk (hanlig)	Råtta	NOAEL 400 mg/kg/dag	2 generation
metylmetakrylat	Förtäring	Klassificeras ej som utvecklingstoxisk	Kanin	NOAEL 450 mg/kg/dag	under dräktighet
metylmetakrylat	Inandning	Klassificeras ej som utvecklingstoxisk	Råtta	NOAEL 8,3 mg/l	under organbildning
mekinol	Förtäring	Klassificeras ej som reproduktionstoxisk (honlig)	Råtta	NOAEL 300 mg/kg/dag	-
mekinol	Förtäring	Klassificeras ej som reproduktionstoxisk (hanlig)	Råtta	NOAEL 300 mg/kg/dag	28 dagar
mekinol	Förtäring	Klassificeras ej som utvecklingstoxisk	Råtta	NOAEL 200 mg/kg/dag	under dräktighet

Målorg.

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Namn	Exp.väg	Målorg.	Värde	Art	Resultat	Expo.tid
Cyklohexylmetakrylat	Inandning	irritation i luftvägarna	Kan orsaka irritation i luftvägarna	officiell klassificering	NOAEL Ej tillgänglig	
Poly [oxi (metyl-1,2-etandiyl)], a- (2-metyl-l-oxo-2-propenyl) -W-(fosfonooxi)	Inandning	irritation i luftvägarna	Data är ej tillräcklig för klassificering	liknande hälsofaror	NOAEL Ej tillgänglig	
Benzenmetanaminium, N,N,N-tributyl-, klorid	Inandning	irritation i luftvägarna	Kan orsaka irritation i luftvägarna	liknande hälsofaror	NOAEL Ej tillgänglig	
metylmetakrylat	Inandning	irritation i luftvägarna	Kan orsaka irritation i luftvägarna	Människa	NOAEL Ej tillgänglig	yrkesmässig exponering
mekinol	Inandning	irritation i luftvägarna	Data är ej tillräcklig för klassificering	liknande hälsofaror	NOAEL Ej tillgänglig	

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Namn	Exp.väg	Målorg.	Värde	Art	Resultat	Expo.tid
Kaolin (porslinslera)	Inandning	pneumokoniosis	Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering:	Människa	NOAEL NA	yrkesmässig exponering
Kaolin (porslinslera)	Inandning	lungfribros	Ej klassificerad	Råtta	NOAEL Ej tillgänglig	
Cyklohexylmetakrylat	Förtäring	endokrina systemet | hematopoetiska systemet | lever | njure och/eller urinblåsa | nervsystem | ögon	Ej klassificerad	Råtta	NOAEL 1 000 mg/kg/dag	15 veckor
Siloxaner och silikoner, di-Me, reaktionsprodukter med kiseldioxid	Inandning	andningsorgan | silikos	Ej klassificerad	Människa	NOAEL Ej tillgänglig	yrkesmässig exponering
Kimrök	Inandning	pneumokoniosis	Ej klassificerad	Människa	NOAEL Ej tillgänglig	yrkesmässig exponering
metylmetakrylat	Dermal	perifera nervsystemet	Ej klassificerad	Människa	NOAEL Ej tillgänglig	yrkesmässig exponering
metylmetakrylat	Inandning	luktsinne	Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering:	Människa	NOAEL Ej tillgänglig	yrkesmässig exponering
metylmetakrylat	Inandning	njure och/eller urinblåsa	Ej klassificerad	Flera djurarter	NOAEL Ej tillgänglig	14 veckor
metylmetakrylat	Inandning	lever	Ej klassificerad	Mus	NOAEL 12,3 mg/l	14 veckor
metylmetakrylat	Inandning	andningsorgan	Ej klassificerad	Människa	NOAEL Ej tillgänglig	yrkesmässig exponering
metylmetakrylat	Förtäring	njure och/eller urinblåsa | hjärta | hud | endokrina systemet | mag/tarmkanalen |	Ej klassificerad	Råtta	NOAEL 90,3 mg/kg/dag	2 år

		hematopoetiska systemet | lever | muskler | nervsystem | andningsorgan				
mekinol	Förtäring	mag/tarmkanalen	Ej klassificerad	Råtta	LOAEL 300 mg/kg/dag	28 dagar
mekinol	Förtäring	lever | immunsystem	Ej klassificerad	Råtta	NOAEL 300 mg/kg/dag	28 dagar
mekinol	Förtäring	njure och/eller urinblåsa	Ej klassificerad	Råtta	LOAEL 300 mg/kg/dag	28 dagar
mekinol	Förtäring	hjärta | endokrina systemet | hematopoetiska systemet | nervsystem | andningsorgan	Ej klassificerad	Råtta	NOAEL 300 mg/kg/dag	28 dagar

Fara vid aspiration
För beståndsdelen/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
2-Propensyra, 2-metyl-, 2-(2-butoxyetoxy)etylester	7328-22-5	Grönalger	Experimentell	72 h	EC50	95 mg/l
2-Propensyra, 2-metyl-, 2-(2-butoxyetoxy)etylester	7328-22-5	Regnbågsforell	Experimentell	96 h	LC50	22,36 mg/l
2-Propensyra, 2-metyl-, 2-(2-butoxyetoxy)etylester	7328-22-5	Vattenloppa	Experimentell	48 h	EC50	94,7 mg/l
2-Propensyra, 2-metyl-, 2-(2-butoxyetoxy)etylester	7328-22-5	Vattenloppa	Beräknad	21 dagar	EC10	7,51 mg/l
2-Propensyra, 2-metyl-, 2-(2-butoxyetoxy)etylester	7328-22-5	Grönalger	Experimentell	72 h	EC10	34 mg/l
Kaolin (porslinslera)	1332-58-7	Vattenloppa	Experimentell	48 h	LC50	>1 100 mg/l
2-hydroxietylmetakrylat	868-77-9	Piggvar	Analog förening	96 h	LC50	833 mg/l
2-hydroxietylmetakrylat	868-77-9	Fisk (Fathead minnow)	Experimentell	96 h	LC50	227 mg/l

2-hydroxietylmetakrylat	868-77-9	Grönalger	Experimentell	72 h	EC50	710 mg/l
2-hydroxietylmetakrylat	868-77-9	Vattenloppa	Experimentell	48 h	EC50	380 mg/l
2-hydroxietylmetakrylat	868-77-9	Grönalger	Experimentell	72 h	NOEC	160 mg/l
2-hydroxietylmetakrylat	868-77-9	Vattenloppa	Experimentell	21 dagar	NOEC	24,1 mg/l
2-hydroxietylmetakrylat	868-77-9	N/A	Experimentell	16 h	ECO	>3 000 mg/l
2-hydroxietylmetakrylat	868-77-9	N/A	Experimentell	18 h	LD50	<98 mg per kg of bodyweight
Akrylonitrilbutadienpolymer	9003-18-3	N/A	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A
Cyklohexylmetakrylat	101-43-9	aktivt slam	Experimentell	30 min	EC50	900 mg/l
Cyklohexylmetakrylat	101-43-9	Grönalger	Experimentell	72 h	EC50	12,5 mg/l
Cyklohexylmetakrylat	101-43-9	Vattenloppa	Experimentell	48 h	EC50	33,9 mg/l
Cyklohexylmetakrylat	101-43-9	Zebrafisk	Experimentell	96 h	LC50	590 mg/l
Cyklohexylmetakrylat	101-43-9	Zebrafisk	Beräknad	35 dagar	NOEC	9,4 mg/l
Cyklohexylmetakrylat	101-43-9	Grönalger	Experimentell	72 h	EC10	5,49 mg/l
mekinol	150-76-5	Ciliated protozoer	Experimentell	40 h	IC50	171,4 mg/l
mekinol	150-76-5	Grönalger	Experimentell	72 h	ErC50	54,7 mg/l
mekinol	150-76-5	Regnbågsforell	Experimentell	96 h	LC50	28,5 mg/l
mekinol	150-76-5	Vattenloppa	Experimentell	48 h	EC50	2,2 mg/l
mekinol	150-76-5	Grönalger	Experimentell	72 h	NOEC	2,96 mg/l
mekinol	150-76-5	Vattenloppa	Experimentell	21 dagar	NOEC	0,68 mg/l
metylmetakrylat	80-62-6	Grönalger	Experimentell	72 h	EC50	>110 mg/l
metylmetakrylat	80-62-6	Regnbågsforell	Experimentell	96 h	LC50	>79 mg/l
metylmetakrylat	80-62-6	Vattenloppa	Experimentell	48 h	EC50	69 mg/l
metylmetakrylat	80-62-6	Grönalger	Experimentell	72 h	NOEC	110 mg/l
metylmetakrylat	80-62-6	Vattenloppa	Experimentell	21 dagar	NOEC	37 mg/l
metylmetakrylat	80-62-6	aktivt slam	Experimentell	30 min	EC20	150 mg/l
metylmetakrylat	80-62-6	Jordmikrober	Experimentell	28 dagar	NOEC	>1 000 mg/kg (Dry Weight)
Siloxaner och silikoner, di-Me, reaktionsprodukter med kiseldioxid	67762-90-7	N/A	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A
Benzenmetanaminium, N,N,N-tributyl-, klorid	23616-79-7	N/A	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A
Poly [oxi (metyl-1,2-etandiyl)], a- (2-metyl-l-oxo-2-propenyl) -W-(fosfonooxi)	95175-93-2	N/A	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A
naftensyror, kopparsalter	1338-02-9	Grönalger	Beräknad	72 h	ErC50	0,629 mg/l

naftensyror, kopparsalter	1338-02-9	Vattenloppa	Beräknad	48 h	EC50	0,0756 mg/l
naftensyror, kopparsalter	1338-02-9	Zebrafisk	Beräknad	96 h	LC50	0,07 mg/l
naftensyror, kopparsalter	1338-02-9	Fisk (Fathead minnow)	Beräknad	32 dagar	EC10	0,0354 mg/l
naftensyror, kopparsalter	1338-02-9	Grönalger	Beräknad	N/A	NOEC	0,132 mg/l
naftensyror, kopparsalter	1338-02-9	Sediment Worm	Beräknad	28 dagar	NOEC	110 mg/kg (Dry Weight)
naftensyror, kopparsalter	1338-02-9	Vattenloppa	Beräknad	7 dagar	NOEC	0,02 mg/l
naftensyror, kopparsalter	1338-02-9	aktivt slam	Beräknad	N/A	EC50	42 mg/l
naftensyror, kopparsalter	1338-02-9	Barley	Beräknad	4 dagar	NOEC	96 mg/kg (Dry Weight)
naftensyror, kopparsalter	1338-02-9	Rödmask	Beräknad	56 dagar	NOEC	60 mg/kg (Dry Weight)
naftensyror, kopparsalter	1338-02-9	Jordmikrober	Beräknad	4 dagar	NOEC	72 mg/kg (Dry Weight)
naftensyror, kopparsalter	1338-02-9	Springtail	Beräknad	28 dagar	NOEC	167 mg/kg (Dry Weight)
Kimrök	1333-86-4	Grönalger	Experimentell	72 h	Ingen toxicitetsobservation vid gränsen för vattenlöslighet	>100 mg/l
Kimrök	1333-86-4	Zebrafisk	Experimentell	96 h	Ingen toxicitetsobservation vid gränsen för vattenlöslighet	>100 mg/l
Kimrök	1333-86-4	Grönalger	Experimentell	72 h	Ingen toxicitetsobservation vid gränsen för vattenlöslighet	100 mg/l
Kimrök	1333-86-4	aktivt slam	Experimentell	3 h	NOEC	>800 mg/l

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkt/ämne	Cas-nr	Typ av test	Varaktighet	Typ av studie	Resultat	Protokoll
2-Propensyra, 2-metyl-, 2-(2-butoxyetoxy)etylester	7328-22-5	Experimentell Biologisk nedbrytning	28 dagar	Koldioxidbildning	91 %CO2 evolution/THCO2 evolution	OECD 301B - Mod. Sturm or CO2
Kaolin (porslinslera)	1332-58-7	Data ej tillgänglig - otillräcklig	N/A	N/A	N/A	N/A
2-hydroxietylmetakrylat	868-77-9	Experimentell Biologisk nedbrytning	28 dagar	Biologisk syreförbrukning	84 % BOD/COD	OECD 301D - Closed Bottle Test
2-hydroxietylmetakrylat	868-77-9	Experimentell Hydrolys		Hydrolytic half-life basic pH	10.9 dagar (t 1/2)	OECD 111 Hydrolysfunktion av pH
Akrylonitrilbutadienpolymer	9003-18-3	Data ej tillgänglig - otillräcklig	N/A	N/A	N/A	N/A
Cyklohexylmetakrylat	101-43-9	Experimentell Biologisk nedbrytning	28 dagar	Koldioxidbildning	70-80 %CO2 evolution/THCO2 evolution	OECD 310 CO2 Headspace
Polymer Metakrylat	-	Data ej tillgänglig - otillräcklig	N/A	N/A	N/A	N/A
mekinol	150-76-5	Experimentell Biologisk nedbrytning - Anaerob	28 dagar	Procent sönderdelat	>90 Procent sönderdelat	
mekinol	150-76-5	Experimentell Biologisk nedbrytning	28 dagar	Biologisk syreförbrukning	86 %BOD/ThOD	OECD 301C - MITI (I)
metylmetakrylat	80-62-6	Experimentell Biologisk nedbrytning	14 dagar	Biologisk syreförbrukning	94 %BOD/ThOD	OECD 301C - MITI (I)

Siloxaner och silikoner, di-Me, reaktionsprodukter med kiseldioxid	67762-90-7	Data ej tillgänglig - otillräcklig	N/A	N/A	N/A	N/A
Benzenmetanaminium, N,N,N-tributyl-, klorid	23616-79-7	Beräknad Biologisk nedbrytning	28 dagar	Biologisk syreförbrukning	3.9 %BOD/ThOD	OECD 301C - MITI (I)
Poly [oxi (metyl-1,2-etandiyl)], a- (2-metyl-l-oxo-2-propenyl) -W-(fosfonooxi)	95175-93-2	Data ej tillgänglig - otillräcklig	N/A	N/A	N/A	N/A
naftensyror, kopparsalter	1338-02-9	Data ej tillgänglig - otillräcklig	N/A	N/A	N/A	N/A
Kimrök	1333-86-4	Data ej tillgänglig - otillräcklig	N/A	N/A	N/A	N/A

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkt/ämne	Cas No.	Typ av test	Varaktighet	Typ av studie	Resultat	Protokoll
2-Propensyra, 2-metyl-, 2-(2-butoxyetoxy)etylester	7328-22-5	Experimentell Biokoncentration		Log fördelningskoeffici ent oktanol/vatten	3.1	
Kaolin (porslinslera)	1332-58-7	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A
2-hydroxietylmetakrylat	868-77-9	Experimentell Biokoncentration		Log fördelningskoeffici ent oktanol/vatten	0.42	OECD 107 log Kow shke flsk mtd
Akrylonitrilbutadienpolymer	9003-18-3	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A
Cyklohexylmetakrylat	101-43-9	Experimentell Biokoncentration		Log fördelningskoeffici ent oktanol/vatten	3.9	
Polymer Metakrylat	-	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A
mekinol	150-76-5	Experimentell Biokoncentration		Log fördelningskoeffici ent oktanol/vatten	1.58	
metylmetakrylat	80-62-6	Experimentell Biokoncentration		Log fördelningskoeffici ent oktanol/vatten	1.38	OECD 107 log Kow shke flsk mtd
Siloxaner och silikoner, di-Me, reaktionsprodukter med kiseldioxid	67762-90-7	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A
Benzenmetanaminium, N,N,N-tributyl-, klorid	23616-79-7	Beräknad Biokoncentration		Bioackumuleringsfaktor	31.7	
Poly [oxi (metyl-1,2-etandiyl)], a- (2-metyl-l-oxo-2-propenyl) -W-(fosfonooxi)	95175-93-2	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A
naftensyror, kopparsalter	1338-02-9	Analog förening BCF-Fisk	42 dagar	Bioackumuleringsfaktor	≤27	OECD305-Bioconcentration
Kimrök	1333-86-4	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A

12.4 Rörligheten i jord

Produkt/ämne	Cas No.	Typ av test	Typ av studie	Resultat	Protokoll
2-Propensyra, 2-metyl-, 2-(2-butoxyetoxy)etylester	7328-22-5	Beräknad Rörlighet i jord	Koc	80 l/kg	Episuite™
2-hydroxietylmetakrylat	868-77-9	Experimentell Rörlighet i jord	Koc	42,7 l/kg	
Cyklohexylmetakrylat	101-43-9	Beräknad Rörlighet i jord	Koc	190 l/kg	Episuite™

mekinol	150-76-5	Experimentell Rörlighet i jord	Koc	55,7 l/kg	
metylmetakrylat	80-62-6	Experimentell Rörlighet i jord	Koc	8.7-72 l/kg	

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna produkt innehåller inte några ämnen som har bedömts som PBT eller vPvB.

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.

Förbränningsprodukter kommer att innehålla halogensyror (HCl/HF/HBr). Anläggningen måste kunna hantera halogenerat material.

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)
080411* Lim- och fogmasseslam som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen

Avsnitt 14: Transportinformation

Inte farligt för transport

	Vägtransport (ADR)	Flyg transport (IATA)	Sjötransport (IMDG)
14.1 UN-nummer eller id-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 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	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

Cancerogenitet

Beståndsdelar	CAS-nr	Klassificering	Källa
Kimrök	1333-86-4	Grupp 2B: Möjligen cancerogen för människor	IARC
metylmetakrylat	80-62-6	Grupp 3: Ej klassificerbar	IARC

Status i globala kemikalieregister
Kontakta 3M för mer information.

Direktiv 2012/18/EU
Seveso farokategorier, Bilaga 1, Del 1
-

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)

H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H302	Skadligt vid förtäring.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Information om uppdateringar

Section 1: E-mail address - information har modifierats.
Avsnitt 2: <= 125 ml faroangivelser - information har modifierats.
Avsnitt 2: <= 125 ml skyddsangivelser, förebyggande - information har modifierats.
Avsnitt 2: <= 125 ml skyddsangivelser, åtgärder - information har modifierats.
CLP: Beståndsdelar tabell - information har modifierats.
Avsnitt 02: CLP faroangivelser, fysikaliska och hälso - information har modifierats.
Etikett: CLP-klassificering - information har modifierats.
Etikett: CLP % okänd - information har modifierats.
Etikett: CLP Skyddsangivelser - Förebyggande - information har modifierats.
Etikett: CLP skyddsangivelser - Åtgärder - information har modifierats.
Label: Graphic - information har modifierats.
Etikett: Signalord - information har modifierats.
Avsnitt 3: Sammansättning/information om beståndsdelar, tabell - information har modifierats.
Avsnitt 4: Första hjälpen - Symptom och effekter (CLP) - information har modifierats.
Avsnitt 4: Information om första hjälpen vid ögonkontakt - information har modifierats.
Avsnitt 5: Information om särskilda faror - 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 lämplig begränsning av exponering - information har modifierats.
Avsnitt 8: Information om ögon/ansiktsskydd - information har modifierats.
Avsnitt 8: Gränsvärden, tabell - information har modifierats.
Avsnitt 8: Information om andningsskydd - information har modifierats.
Avsnitt 8: Information om rekommenderade andningsskydd - information har modifierats.
Avsnitt 9: Information om brandfarlighet (fast form, gas) - information har tagits bort.
Avsnitt 9: Information om brandfarlighet - information har lagts till.
Avsnitt 09: Lukt - information har modifierats.
Avsnitt 9: Partikelegenskaper N/A - information har lagts till.
Avsnitt 10: Information om farliga nedbrytningsprodukter - information har lagts till.
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 - ögonkontakt - information har modifierats.
Avsnitt 11: Information om hälsoeffekter - inandning - information har modifierats.
Avsnitt 11: Information om hälsoeffekter - hudkontakt - 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 lagts till.
Avsnitt 11: Målorgan - enstaka, tabell - information har tagits bort.
Avsnitt 11: Målorgan - upprepad, 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.
Section 13: Swedish packaging material statement - information har tagits bort.
Avsnitt 14 Multiplikator (Värdeberäknad mängd)-Huvudrubrik - information har tagits bort.
Avsnitt 14 Multiplikator (Värdeberäknad mängd)-Reglementsdata - information har tagits bort.
Avsnitt 14 Transportkategori-Huvudrubrik - information har tagits bort.
Avsnitt 14 Transportkategori-Reglementsdata - information har tagits bort.
Avsnitt 14 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument - information har modifierats.
Avsnitt 14 Tunnelkod - Huvudrubrik - information har tagits bort.
Avsnitt 14 Tunnelkod – Reglementsdata - information har tagits bort.
Avsnitt 14 UN-nummer - information har modifierats.
Two-column table displaying the unique list of H Codes and statements (std phrses) for all components of the given material. - information har modifierats.
Avsnitt 2: Varning att ingen PBT/vPv information tillgänglig - 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.