



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:	42-2222-0	Version:	3.02
Datum (nytt eller omarbetat):	2026-07-10	Föregående datum:	2026-07-03
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 DP8625NS, Black, Kit

Produktidentifikationsnummer

62-2872-1445-6 62-2872-3630-1

7100244478 7100244477

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. Säkerhetsdatablad till denna produkts komponenter har följande dokumentnummer:

42-2212-1, 42-2216-2

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 1 - Eye Dam. 1; H318

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

FARA.

Farosymboler

GHS05 (Frätande) | GHS07 (Utropstecken) |

Faropiktogram



Innehåller

2-hydroxietylmetakrylat; Benzenmetanaminium, N,N,N-tributyl-, klorid; Cyklohexylmetakrylat; DIETYLENGLYKOL, MONOMETAKRYLAT; 2,3-epoxipropylmetakrylat; metylmetakrylat; Fosforinnehållande metakrylatmonomer; Tert-butylperoxi-3,5,5-trimetylhexanoat.

Faroangivelser:

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

H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
------	---

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.

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

Information om uppdateringar

Ingen information om uppdateringar finns tillgänglig.



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:	42-2216-2	Version:	5.00
Datum (nytt eller omarbetat):	2026-07-03	Föregående datum:	2025-12-10

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 DP8625NS, 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
Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 3 - Aquatic Chronic 3; H412

Se avsnitt 16 för faroangivelsernas (H) fullständiga lydelse.

2.2 Märkningsuppgifter

CLP-förordningen (EG) nr 1272/2008

Signalord

FARA.

Färosymboler

GHS05 (Frätande) | GHS07 (Utropstecken) |

Färopiktogram



Innehåll:

Beståndsdelar	Identifiering	EG-nr	Vikt-%
2-hydroxietylmetakrylat	868-77-9	212-782-2	4,8 - 15
Cyklohexylmetakrylat	101-43-9	202-943-5	4,9 - 15
Fosfatmetakrylat	1627542-04-4		< 3
Benzenmetanaminium, N,N,N-tributyl-, klorid	23616-79-7	245-787-3	< 2
Dietylglykol, monometakrylat	2351-43-1		< 0,4
metylmetakrylat	80-62-6	201-297-1	< 0,2
2,3-epoxipropylmetakrylat	106-91-2	203-441-9	<= 0,015

Färoangivelser:

H315	Irriterar huden.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

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 färo- och skyddsangivelser användas:

<=125 ml Färoangivelser

H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

<=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.

25% av blandningen utgörs av beståndsdelar med okänd akut oral toxicitet.

Innehåller 32% 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
Fyllmedel	(CAS-nr) 1332-58-7 (EG-nr) 310-194-1	7 - 30	Ämne med en nationell yrkesmässig exponeringsgräns
2-hydroxietylmetakrylat	(CAS-nr) 868-77-9 (EG-nr) 212-782-2	4,8 - 15	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Anmärkning D
Cyklohexylmetakrylat	(CAS-nr) 101-43-9 (EG-nr) 202-943-5	4,9 - 15	Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Skin Sens. 1, H317
Övrigt polymer	-	4 - 15	Ämnet är inte klassificerat som farligt
Butadien-akrylonitril polymer	(CAS-nr) 9003-18-3	1 - 15	Ämnet är inte klassificerat som farligt
Akrylsampolymer	-	0,1 - 10	Ämnet är inte klassificerat som farligt
Siloxaner och silikon, di-Me, reaktionsprodukter med kiseldioxid	(CAS-nr) 67762-90-7	1 - 5	Ämnet är inte klassificerat som farligt
Fosfatmetakrylat	(CAS-nr) 1627542-04-4	< 3	Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317
Benzenmetanaminium, N,N,N-tributyl-, klorid	(CAS-nr) 23616-79-7 (EG-nr) 245-787-3	< 2	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318

			STOT SE 3, H335
Kimrök	(CAS-nr) 1333-86-4 (EG-nr) 215-609-9	<= 0,9	Ämne med en nationell yrkesmässig exponeringsgräns
Dietylenglykol, monometakrylat	(CAS-nr) 2351-43-1	< 0,4	Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317
naftensyror, kopparsalter	(CAS-nr) 1338-02-9 (EG-nr) 215-657-0	< 0,25	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H302 Aquatic Acute 1, H400,M=10 Aquatic Chronic 1, H410,M=1
Kvarts	(CAS-nr) 14808-60-7 (EG-nr) 238-878-4	< 0,2	STOT RE 1, H372
metylmetakrylat	(CAS-nr) 80-62-6 (EG-nr) 201-297-1	< 0,2	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335 Anmärkning D
PHOSPHOROUS ACID, CYCLIC NEOPENTANETETRAYL BIS(2,4-DI-TERT-BUTYLPHENYL) ESTER	(CAS-nr) 26741-53-7 (EG-nr) 247-952-5	<= 0,15	Aquatic Chronic 1, H410,M=1
2,3-epoxipropylmetakrylat	(CAS-nr) 106-91-2 (EG-nr) 203-441-9	<= 0,015	Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Muta. 2, H341 Carc. 1B, H350 Repr. 1B, H360F STOT SE 3, H335 STOT RE 1, H372 Anmärkning D Skin Sens. 1A, H317
1,4-dihydroxibensen	(CAS-nr) 123-31-9 (EG-nr) 204-617-8	<= 0,015	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1B, H317 Muta. 2, H341 Carc. 2, H351 Aquatic Acute 1, H400,M=10 Aquatic Chronic 1, H410,M=1

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 symptomen 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

Ingen inneboende i denna produkt.

Farliga sönderdelnings- eller biprodukter

Ämne

kolmonoxid

Koldioxid

väteklorid

Kväveoxider

Betingelser

Vid förbränning

Vid förbränning

Vid förbränning

Vid förbränning

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd full skyddsutrustning/klädsel, inklusive hjälm, friskluftsmask, särskild skyddsrock/byxor, förslutningsband runt armar, vrist 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 akutsatser 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. 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	Identifieringsnummer	Referens	Gränsvärde	Anm.
1,4-dihydroxibensen	123-31-9	AFS	NGV(8 h):0,5 mg/m ³ ; KGV(15 S ^H , V min):1,5 mg/m ³	
Damm – oorganiskt	1332-58-7	AFS	NGV (respirabel fraktion) (8 h): 2,5 mg/m ³ . NGV (inhalerbar fraktion) (8 h): 5 mg/m ³	
Damm – kol inkl. kimrök (inhalerbar fraktion)	1333-86-4	AFS	NGV (inhalerbar fraktion) (8h): 3 mg/m ³	
Kvarts	14808-60-7	AFS	NGV (respirabel fraktion) (8 h): 0.1 mg/m ³	C, M
metylmetakrylat	80-62-6	AFS	NGV(8 h):200 mg/m ³ (50 ppm); KGV:400 mg/m ³ (100 ppm)	M, S ^H

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:

Ansiktsskydd

Korgglasögon med indirekt ventilation.

Tillämpliga normer/standarder

Använd ögon-/ansiktsskydd 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.

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/frys punkt	Ej tillämpligt
Kokpunkt/kokpunktsintervall	>=37,8 °C
Brandfarlighet	Ej tillämpligt
Undre brännbarhets-/explosionsgräns	Inga data tillgängliga
Övre brännbarhets-/explosionsgräns	Inga data tillgängliga
Flampunkt	> 93,3 °C [Testmetod: Closed Cup]
Självantändningstemperatur	Inga data tillgängliga
Sönderdelningstemperatur	Inga data tillgängliga
pH	ämnet / blandningen är olöslig (i vatten)
Kinematisk viskositet	54 054 mm ² /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

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**

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.

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	Dermal		Ingen data tillgänglig; beräknad ATE >5 000 mg/kg
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-Propensyra, 2-metyl-, 2-(2-butoxyetoxy)etylester	Förtäring	Råtta	LD50 > 2 000 mg/kg
2-Propensyra, 2-metyl-, 2-(2-butoxyetoxy)etylester	Dermal	liknande hälsofaro r	LD50 beräknad att vara > 5 000 mg/kg
Fyllmedel	Dermal		LD50 beräknad att vara > 5 000 mg/kg
Fyllmedel	Förtäring	Människ a	LD50 > 15 000 mg/kg
2-hydroxietylmetakrylat	Dermal	Kanin	LD50 > 5 000 mg/kg
2-hydroxietylmetakrylat	Förtäring	Råtta	LD50 5 564 mg/kg
Cyklohexylmetakrylat	Dermal	Råtta	LD50 > 2 000 mg/kg
Cyklohexylmetakrylat	Förtäring	Råtta	LD50 12 900 mg/kg
Cyklohexylmetakrylat	Inandning-	liknande	LC50 beräknad att vara 20 - 50 mg/l

	ånga	föreninga r	
Butadien-akrylonitril polymer	Dermal	Kanin	LD50 > 15 000 mg/kg
Butadien-akrylonitril polymer	Förtäring	Råtta	LD50 > 30 000 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/dim ma (4 h)	Råtta	LC50 > 0,691 mg/l
Siloxaner och silikoner, di-Me, reaktionsprodukter med kiseldioxid	Förtäring	Råtta	LD50 > 5 110 mg/kg
Fosfatmetakrylat	Förtäring	Råtta	LD50 > 2 000 mg/kg
Fosfatmetakrylat	Dermal	liknande hälsofaro r	LD50 beräknad att vara 2 000 - 5 000 mg/kg
Benzenmetanaminium, N,N,N-tributyl-, klorid	Förtäring	Ej tillgängli g	LD50 500 mg/kg
Kimrök	Dermal	Kanin	LD50 > 3 000 mg/kg
Kimrök	Förtäring	Råtta	LD50 > 8 000 mg/kg
Dietylglykol, monometakrylat	Dermal	liknande föreninga r	LD50 > 5 000 mg/kg
Dietylglykol, monometakrylat	Förtäring	liknande föreninga r	LD50 5 564 mg/kg
naftensyror, kopparsalter	Dermal	liknande föreninga r	LD50 > 2 000 mg/kg
naftensyror, kopparsalter	Förtäring	liknande föreninga r	LD50 > 300, < 2,000 mg/kg
PHOSPHOROUS ACID, CYCLIC NEOPENTANETETRAYL BIS(2,4-DI-TERT-BUTYLPHENYL) ESTER	Dermal	Kanin	LD50 > 2 000 mg/kg
PHOSPHOROUS ACID, CYCLIC NEOPENTANETETRAYL BIS(2,4-DI-TERT-BUTYLPHENYL) ESTER	Förtäring	Råtta	LD50 > 5 000 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
Kvarts	Dermal		LD50 beräknad att vara > 5 000 mg/kg
Kvarts	Förtäring		LD50 beräknad att vara > 5 000 mg/kg
2,3-epoxipropylmetakrylat	Dermal	Kanin	LD50 480 mg/kg
2,3-epoxipropylmetakrylat	Förtäring	Råtta	LD50 597 mg/kg
1,4-dihydroxibensen	Dermal	Råtta	LD50 > 4 800 mg/kg
1,4-dihydroxibensen	Förtäring	Råtta	LD50 302 mg/kg

ATE=uppskattad akut toxicitet (acute toxicity estimate)

Frätande/irriterande på huden

Namn	Art	Värde
2-Propensyra, 2-metyl-, 2-(2-butoxyetoxy)etylester	Kanin	Milt irriterande
Fyllmedel	Yrkesmäs sig bedömnin g	Ingen signifikant irritation
2-hydroxietylmetakrylat	Kanin	Minimal irritation
Cyklohexylmetakrylat	Kanin	Minimal irritation
Butadien-akrylonitril polymer	Yrkesmäs sig bedömnin g	Ingen signifikant irritation
Siloxaner och silikoner, di-Me, reaktionsprodukter med kiseldioxid	Kanin	Ingen signifikant irritation
Fosfatmetakrylat	Yrkesmäs sig	Ingen signifikant irritation

	bedömnin g	
Benzenmetanaminium, N,N,N-tributyl-, klorid	Marsvin	Frätande
Kimrök	Kanin	Ingen signifikant irritation
Dietylenglykol, monometakrylat	liknande föreninga r	Minimal irritation
naftensyror, kopparsalter	Kanin	Ingen signifikant irritation
PHOSPHOROUS ACID, CYCLIC NEOPENTANETETRAYL BIS(2,4-DI-TERT-BUTYLPHENYL) ESTER	Kanin	Ingen signifikant irritation
metylmetakrylat	Kanin	Irriterande
Kvarts	Yrkesmäs sig bedömnin g	Ingen signifikant irritation
2,3-epoxipropylmetakrylat	Kanin	Frätande
1,4-dihydroxibensen	Human och djur	Minimal irritation

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Namn	Art	Värde
2-Propensyra, 2-metyl-, 2-(2-butoxyetoxy)etylester	Kanin	Ingen signifikant irritation
Fyllmedel	Yrkesmäs sig bedömnin g	Ingen signifikant irritation
2-hydroxietylmetakrylat	Kanin	Måttligt irriterande
Cyklohexylmetakrylat	In vitro data	Mycket irriterande
Butadien-akrylonitril polymer	Yrkesmäs sig bedömnin g	Ingen signifikant irritation
Siloxaner och silikoner, di-Me, reaktionsprodukter med kiseldioxid	Kanin	Ingen signifikant irritation
Fosfatmetakrylat	Yrkesmäs sig bedömnin g	Frätande
Benzenmetanaminium, N,N,N-tributyl-, klorid	liknande hälsofaro r	Frätande
Kimrök	Kanin	Ingen signifikant irritation
Dietylenglykol, monometakrylat	liknande föreninga r	Måttligt irriterande
naftensyror, kopparsalter	In vitro data	Ingen signifikant irritation
PHOSPHOROUS ACID, CYCLIC NEOPENTANETETRAYL BIS(2,4-DI-TERT-BUTYLPHENYL) ESTER	Kanin	Milt irriterande
metylmetakrylat	Kanin	Milt irriterande
2,3-epoxipropylmetakrylat	Kanin	Frätande
1,4-dihydroxibensen	Människa	Frätande

Hudsensibilisering

Namn	Art	Värde
2-Propensyra, 2-metyl-, 2-(2-butoxyetoxy)etylester	Marsvin	Ej klassificerad
2-hydroxietylmetakrylat	Human och djur	Allergiframkallande
Cyklohexylmetakrylat	Mus	Allergiframkallande
Siloxaner och silikoner, di-Me, reaktionsprodukter med kiseldioxid	Human och djur	Ej klassificerad
Fosfatmetakrylat	Yrkesmäs sig	Allergiframkallande

	bedömnin g	
Dietylenglykol, monometakrylat	liknande föreninga r	Allergiframkallande
naftensyror, kopparsalter	Marsvin	Ej klassificerad
PHOSPHOROUS ACID, CYCLIC NEOPENTANETETRAYL BIS(2,4-DI-TERT-BUTYLPHENYL) ESTER	Marsvin	Ej klassificerad
metylmetakrylat	Human och djur	Allergiframkallande
2,3-epoxipropylmetakrylat	Human och djur	Allergiframkallande
1,4-dihydroxibensen	Marsvin	Allergiframkallande

Luftvägssensibilisering

Namn	Art	Värde
metylmetakrylat	Människa	Ej klassificerad

Mutagenitet i könsceller

Namn	Exp.väg	Värde
2-Propensyra, 2-metyl-, 2-(2-butoxyetoxy)etylester	In vitro	Ej mutagen
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
Fosfatmetakrylat	In vitro	Ej mutagen
Kimrök	In vitro	Ej mutagen
Kimrök	In vivo	Data är ej tillräcklig för klassificering
Dietylenglykol, monometakrylat	In vitro	Data är ej tillräcklig för klassificering
PHOSPHOROUS ACID, CYCLIC NEOPENTANETETRAYL BIS(2,4-DI-TERT-BUTYLPHENYL) ESTER	In vitro	Ej mutagen
PHOSPHOROUS ACID, CYCLIC NEOPENTANETETRAYL BIS(2,4-DI-TERT-BUTYLPHENYL) ESTER	In vivo	Ej mutagen
metylmetakrylat	In vivo	Ej mutagen
metylmetakrylat	In vitro	Data är ej tillräcklig för klassificering
Kvarts	In vitro	Data är ej tillräcklig för klassificering
Kvarts	In vivo	Data är ej tillräcklig för klassificering
2,3-epoxipropylmetakrylat	In vitro	Data är ej tillräcklig för klassificering
2,3-epoxipropylmetakrylat	In vivo	Mutagen
1,4-dihydroxibensen	In vitro	Data är ej tillräcklig för klassificering
1,4-dihydroxibensen	In vivo	Data är ej tillräcklig för klassificering

Cancerogenitet

Namn	Exp.väg	Art	Värde
Fyllmedel	Inandning	Flera djurarter	Ej cancerogen
Siloxaner och silikoner, di-Me, reaktionsprodukter med kiseldioxid	Ej specificer ade	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
Kvarts	Inandning	Human och djur	Cancerogen
2,3-epoxipropylmetakrylat	Förtäring	liknande föreninga r	Cancerogen
2,3-epoxipropylmetakrylat	Inandning	Flera djurarter	Cancerogen

1,4-dihydroxibensen	Dermal	Mus	Ej cancerogen
1,4-dihydroxibensen	Förtäring	Flera djurarter	Data är ej tillräcklig för klassificering

Reproduktionstoxicitet

Reproduktions- och/eller utvecklingseffekter

Namn	Exp.väg	Värde	Art	Resultat	Expo.tid
2-Propensyra, 2-metyl-, 2-(2-butoxyetoxy)etyler	Förtäring	Klassificeras ej som reproduktionstoxisk (honlig)	Råtta	NOAEL 1 000 mg/kg/dag	-
2-Propensyra, 2-metyl-, 2-(2-butoxyetoxy)etyler	Förtäring	Klassificeras ej som reproduktionstoxisk (hanlig)	Råtta	NOAEL 1 000 mg/kg/dag	29 dagar
2-Propensyra, 2-metyl-, 2-(2-butoxyetoxy)etyler	Förtäring	Klassificeras ej som utvecklingstoxisk	Råtta	NOAEL 1 000 mg/kg/dag	-
2-hydroxietylmetakrylat	Förtäring	Klassificeras ej som reproduktionstoxisk (honlig)	Råtta	NOAEL 1 000 mg/kg/dag	under/i anslutning 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 anslutning 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 silikon, di-Me, reaktionsprodukter med kiseldioxid	Förtäring	Klassificeras ej som reproduktionstoxisk (honlig)	Råtta	NOAEL 509 mg/kg/dag	1 generation
Siloxaner och silikon, di-Me, reaktionsprodukter med kiseldioxid	Förtäring	Klassificeras ej som reproduktionstoxisk (hanlig)	Råtta	NOAEL 497 mg/kg/dag	1 generation
Siloxaner och silikon, di-Me, reaktionsprodukter med kiseldioxid	Förtäring	Klassificeras ej som utvecklingstoxisk	Råtta	NOAEL 1 350 mg/kg/dag	under organbildning
PHOSPHOROUS ACID, CYCLIC NEOPENTANETETRAYL BIS(2,4-DI-TERT-BUTYLPHENYL) ESTER	Förtäring	Klassificeras ej som utvecklingstoxisk	Råtta	NOAEL 1 000 mg/kg/dag	under dräktighet
PHOSPHOROUS ACID, CYCLIC NEOPENTANETETRAYL BIS(2,4-DI-TERT-BUTYLPHENYL) ESTER	Förtäring	Klassificeras ej som reproduktionstoxisk (honlig)	Råtta	NOAEL 500 ppm in the diet	1 generation
PHOSPHOROUS ACID, CYCLIC NEOPENTANETETRAYL BIS(2,4-DI-TERT-BUTYLPHENYL) ESTER	Förtäring	Klassificeras ej som reproduktionstoxisk (hanlig)	Råtta	NOAEL 500 ppm in the diet	1 generation
metylmetakrylat	Förtäring	Klassificeras ej som reproduktionstoxisk (honlig)	Råtta	NOAEL 400 mg/kg/dag	2 generation
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
2,3-epoxipropylmetakrylat	Förtäring	Klassificeras ej som utvecklingstoxisk	Råtta	NOAEL 100 mg/kg/dag	-
2,3-epoxipropylmetakrylat	Inandning	Klassificeras ej som utvecklingstoxisk	Kanin	NOAEL 0,058 mg/l	under dräktighet
2,3-epoxipropylmetakrylat	Förtäring	Klassificeras ej som reproduktionstoxisk (honlig)	Råtta	NOAEL 30 mg/kg/dag	-
2,3-epoxipropylmetakrylat	Förtäring	Reproduktionstoxisk (hanlig)	Råtta	NOAEL 30 mg/kg/dag	45 dagar

1,4-dihydroxibensen	Förtäring	Klassificeras ej som reproduktionstoxisk (honlig)	Råtta	NOAEL 150 mg/kg/dag	2 generation
1,4-dihydroxibensen	Förtäring	Klassificeras ej som reproduktionstoxisk (hanlig)	Råtta	NOAEL 150 mg/kg/dag	2 generation
1,4-dihydroxibensen	Förtäring	Klassificeras ej som utvecklingstoxisk	Råtta	NOAEL 100 mg/kg/dag	under organbildning

Målgorg.

Specifik organotoxicitet - enstaka exponering

Namn	Exp.väg	Målgorg.	Värde	Art	Resultat	Expo.tid
2-Propensyra, 2-metyl-, 2-(2-butoxyetoxy)etylerster	Inandning	irritation i luftvägarna	Data är ej tillräcklig för klassificering	liknande hälsofara	NOAEL Ej tillgänglig	
Cyklohexylmetakrylat	Inandning	irritation i luftvägarna	Kan orsaka irritation i luftvägarna	officiell klassificering	NOAEL Ej tillgänglig	
Fosfatmetakrylat	Inandning	irritation i luftvägarna	Data är ej tillräcklig för klassificering	liknande hälsofara	NOAEL Ej tillgänglig	
Benzenmetanaminium, N,N,N-tributyl-, klorid	Inandning	irritation i luftvägarna	Kan orsaka irritation i luftvägarna	liknande hälsofara	NOAEL Ej tillgänglig	
Dietylenglykol, monometakrylat	Inandning	irritation i luftvägarna	Data är ej tillräcklig för klassificering	liknande hälsofara	NOAEL Ej tillgänglig	
metylmetakrylat	Inandning	irritation i luftvägarna	Kan orsaka irritation i luftvägarna	Människa	NOAEL Ej tillgänglig	yrkesmässig exponering
2,3-epoxipropylmetakrylat	Inandning	irritation i luftvägarna	Kan orsaka irritation i luftvägarna	liknande hälsofara	NOAEL Ej tillgänglig	
1,4-dihydroxibensen	Inandning	irritation i luftvägarna	Data är ej tillräcklig för klassificering	liknande hälsofara	NOAEL Ej tillgänglig	
1,4-dihydroxibensen	Förtäring	nervsystem	Kan orsaka organskador	Råtta	NOAEL Ej tillgänglig	Ej tillämpligt
1,4-dihydroxibensen	Förtäring	njure och/eller urinblåsa	Ej klassificerad	Råtta	NOAEL 400 mg/kg	Ej tillämpligt

Specifik organotoxicitet - upprepad exponering

Namn	Exp.väg	Målgorg.	Värde	Art	Resultat	Expo.tid
2-Propensyra, 2-metyl-, 2-(2-butoxyetoxy)etylerster	Förtäring	hjärta hematopoetiska systemet immunsystem nervsystem njure och/eller urinblåsa	Ej klassificerad	Råtta	NOAEL 1 000 mg/kg/dag	29 dagar
Fyllmedel	Inandning	pneumokoniosis	Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering:	Människa	NOAEL NA	yrkesmässig exponering
Fyllmedel	Inandning	lungfibros	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
PHOSPHOROUS ACID, CYCLIC NEOPENTANETETRAYL BIS(2,4-DI-TERT-	Förtäring	hematopoetiska systemet hjärta hud endokrina systemet	Ej klassificerad	Råtta	NOAEL 78 mg/kg/dag	90 dagar

BUTYLPHENYL) ESTER		mag/tarmkanalen lever immunsystem muskler nervsystem ögon njure och/eller urinblåsa andningsorgan vaskulära systemet				
metylmetakrylat	Dermal	perifera nervsystemet	Ej klassificerad	Människ a	NOAEL Ej tillgänglig	yrkesmässig exponering
metylmetakrylat	Inandning	luktsinne	Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering:	Människ a	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	Människ a	NOAEL Ej tillgänglig	yrkesmässig exponering
metylmetakrylat	Förtäring	njure och/eller urinblåsa hjärta hud endokrina systemet mag/tarmkanalen hematopoetiska systemet lever muskler nervsystem andningsorgan	Ej klassificerad	Råtta	NOAEL 90,3 mg/kg/dag	2 år
Kvarts	Inandning	silikos	Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering:	Människ a	NOAEL Ej tillgänglig	yrkesmässig exponering
2,3-epoxipropylmetakrylat	Inandning	andningsorgan	Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering:	Kanin	NOAEL 0,012 mg/l	13 dagar
2,3-epoxipropylmetakrylat	Förtäring	endokrina systemet njure och/eller urinblåsa	Ej klassificerad	Råtta	NOAEL 100 mg/kg/dag	45 dagar
2,3-epoxipropylmetakrylat	Förtäring	mag/tarmkanalen	Ej klassificerad	Råtta	NOAEL 10 mg/kg/dag	45 dagar
1,4-dihydroxibensen	Förtäring	blod	Ej klassificerad	Råtta	NOAEL Ej tillgänglig	40 dagar
1,4-dihydroxibensen	Förtäring	benmärg lever	Ej klassificerad	Råtta	NOAEL Ej tillgänglig	9 veckor
1,4-dihydroxibensen	Förtäring	njure och/eller urinblåsa	Ej klassificerad	Råtta	LOAEL 50 mg/kg/dag	15 månader
1,4-dihydroxibensen	Ögon	ögon	Ej klassificerad	Människ a	NOAEL Ej tillgänglig	yrkesmässig exponering

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	Identifiering	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
Fyllmedel	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
Butadien-akrylonitril polymer	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
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
Fosfatmetakrylat	1627542-04-4	Karp	Experimentell	96 h	LC50	>100 mg/l
Fosfatmetakrylat	1627542-04-4	Grönalger	Experimentell	72 h	EC50	90 mg/l
Fosfatmetakrylat	1627542-04-4	Vattenloppa	Experimentell	48 h	EC50	>100 mg/l
Benzenmetanaminium, N,N,N-tributyl-, klorid	23616-79-7	N/A	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A

3M™ Scotch-Weld™ Flexible Acrylic Adhesive DP8625NS, Black, Part B

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
Dietylenglykol, monometakrylat	2351-43-1	Fisk (Fathead minnow)	Analog förening	96 h	LC50	227 mg/l
Dietylenglykol, monometakrylat	2351-43-1	Grönalger	Analog förening	72 h	EC50	710 mg/l
Dietylenglykol, monometakrylat	2351-43-1	Vattenloppa	Analog förening	48 h	EC50	380 mg/l
Dietylenglykol, monometakrylat	2351-43-1	Grönalger	Analog förening	72 h	NOEC	160 mg/l
Dietylenglykol, monometakrylat	2351-43-1	Vattenloppa	Analog förening	21 dagar	NOEC	24,1 mg/l
Dietylenglykol, monometakrylat	2351-43-1	N/A	Analog förening	16 h	NOEC	>3 000 mg/l
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)
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)
Kvarts	14808-60-7	Grönalger	Beräknad	72 h	EC50	440 mg/l

Kvarts	14808-60-7	Vattenloppa	Beräknad	48 h	EC50	7 600 mg/l
Kvarts	14808-60-7	Zebrafisk	Beräknad	96 h	LC50	5 000 mg/l
Kvarts	14808-60-7	Grönalger	Beräknad	72 h	NOEC	60 mg/l
PHOSPHOROUS ACID, CYCLIC NEOPENTANETETR AYL BIS(2,4-DI- TERT- BUTYLPHENYL) ESTER	26741-53-7	Grönalger	Experimentell	72 h	ErC50	97 mg/l
PHOSPHOROUS ACID, CYCLIC NEOPENTANETETR AYL BIS(2,4-DI- TERT- BUTYLPHENYL) ESTER	26741-53-7	Zebrafisk	Experimentell	96 h	LC50	70,7 mg/l
PHOSPHOROUS ACID, CYCLIC NEOPENTANETETR AYL BIS(2,4-DI- TERT- BUTYLPHENYL) ESTER	26741-53-7	Grönalger	Experimentell	72 h	ErC10	15,4 mg/l
PHOSPHOROUS ACID, CYCLIC NEOPENTANETETR AYL BIS(2,4-DI- TERT- BUTYLPHENYL) ESTER	26741-53-7	Vattenloppa	Experimentell	21 dagar	NOEC	0,1 mg/l
PHOSPHOROUS ACID, CYCLIC NEOPENTANETETR AYL BIS(2,4-DI- TERT- BUTYLPHENYL) ESTER	26741-53-7	aktivt slam	Experimentell	3 h	EC50	>1 000 mg/l
PHOSPHOROUS ACID, CYCLIC NEOPENTANETETR AYL BIS(2,4-DI- TERT- BUTYLPHENYL) ESTER	26741-53-7	Rödmask	Experimentell	14 dagar	LC50	>1 000 mg/kg (Dry Weight)
2,3- epoxipropylmetakrylat	106-91-2	Grönalger	Experimentell	72 h	EC50	9,2 mg/l
2,3- epoxipropylmetakrylat	106-91-2	Medaka	Experimentell	96 h	LC50	2,8 mg/l
2,3- epoxipropylmetakrylat	106-91-2	Vattenloppa	Experimentell	48 h	EC50	24,9 mg/l
2,3- epoxipropylmetakrylat	106-91-2	Grönalger	Experimentell	72 h	NOEC	2,4 mg/l
2,3- epoxipropylmetakrylat	106-91-2	Vattenloppa	Experimentell	21 dagar	NOEC	1,02 mg/l
1,4-dihydroxibensen	123-31-9	aktivt slam	Experimentell	2 h	IC50	71 mg/l
1,4-dihydroxibensen	123-31-9	Grönalger	Experimentell	72 h	ErC50	0,053 mg/l
1,4-dihydroxibensen	123-31-9	Regnbågsforell	Experimentell	96 h	LC50	0,044 mg/l
1,4-dihydroxibensen	123-31-9	Vattenloppa	Experimentell	48 h	EC50	0,061 mg/l
1,4-dihydroxibensen	123-31-9	Fisk (Fathead minnow)	Experimentell	32 dagar	NOEC	>=0,066 mg/l

1,4-dihydroxibensen	123-31-9	Grönalger	Experimentell	72 h	NOEC	0,0015 mg/l
1,4-dihydroxibensen	123-31-9	Vattenloppa	Experimentell	21 dagar	NOEC	0,0029 mg/l

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkt/ämne	Identifiering	Typ av test	Varaktighet	Typ av studie	Resultat	Protokoll
2-Propensyra, 2-metyl-, 2-(2-butoxyetoxy)etyler	7328-22-5	Experimentell Biologisk nedbrytning	28 dagar	Koldioxidbildning	91 %CO2 evolution/THC O2 evolution	OECD 301B - Mod. Sturm or CO2
Fyllmedel	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
Butadien-akrylonitril polymer	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/THC O2 evolution	OECD 310 CO2 Headspace
Siloxaner och silikoner, di- Me, reaktionsprodukter med kiseldioxid	67762-90-7	Data ej tillgänglig - otillräcklig	N/A	N/A	N/A	N/A
Fosfatmetakrylat	1627542-04-4	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/Th OD	OECD 301C - MITI (I)
Kimrök	1333-86-4	Data ej tillgänglig - otillräcklig	N/A	N/A	N/A	N/A
Dietylenglykol, monometakrylat	2351-43-1	Analog förening Biologisk nedbrytning	28 dagar	Biologisk syreförbrukning	95 %BOD/ThO D	OECD 301C - MITI (I)
naftensyror, kopparsalter	1338-02-9	Data ej tillgänglig - otillräcklig	N/A	N/A	N/A	N/A
metylmetakrylat	80-62-6	Experimentell Biologisk nedbrytning	14 dagar	Biologisk syreförbrukning	94 %BOD/ThO D	OECD 301C - MITI (I)
Kvarts	14808-60-7	Data ej tillgänglig - otillräcklig	N/A	N/A	N/A	N/A
PHOSPHOROUS ACID, CYCLIC NEOPENTANETETRAYL BIS(2,4-DI-TERT- BUTYLPHENYL) ESTER	26741-53-7	Experimentell Biologisk nedbrytning	28 dagar	Koldioxidbildning	0 %CO2 evolution/THC O2 evolution	OECD 301B - Mod. Sturm or CO2
2,3-epoxipropylmetakrylat	106-91-2	Experimentell Biologisk nedbrytning	28 dagar	Biologisk syreförbrukning	94 %BOD/ThO D	OECD 301C - MITI (I)
2,3-epoxipropylmetakrylat	106-91-2	Experimentell Hydrolys		Hydrolytisk half- life (pH 7)	3.66 dagar (t 1/2)	OECD 111 Hydrolysfunktion av pH
1,4-dihydroxibensen	123-31-9	Experimentell Biologisk nedbrytning	14 dagar	Biologisk syreförbrukning	70 %BOD/ThO D	OECD 301C - MITI (I)

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkt/ämne	Identifiering	Typ av test	Varaktighet	Typ av studie	Resultat	Protokoll
2-Propensyra, 2-metyl-, 2-(2-butoxyetoxy)etyler	7328-22-5	Experimentell Biokoncentration		Log fördelningskoeffici- ent oktanol/vatten	3.1	
Fyllmedel	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
Butadien-akrylonitril polymer	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	
Siloxaner och silikon, di- Me, reaktionsprodukter med kiseldioxid	67762-90-7	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A
Fosfatmetakrylat	1627542-04-4	Experimentell Biokoncentration		Log fördelningskoeffici ent oktanol/vatten	3.7	
Benzenmetanaminium, N,N,N-tributyl-, klorid	23616-79-7	Beräknad Biokoncentration		Bioackumuleringsf aktor	31.7	
Kimrök	1333-86-4	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A
Dietylenglykol, monometakrylat	2351-43-1	Modellerad Biokoncentration		Bioackumuleringsf aktor	2.5	Catalogic™
Dietylenglykol, monometakrylat	2351-43-1	Modellerad Biokoncentration		Log fördelningskoeffici ent oktanol/vatten	0.03	Episuite™
naftensyror, kopparsalter	1338-02-9	Analog förening BCF-Fisk	42 dagar	Bioackumuleringsf aktor	≤27	OECD305-Bioconcentration
metylmetakrylat	80-62-6	Experimentell Biokoncentration		Log fördelningskoeffici ent oktanol/vatten	1.38	OECD 107 log Kow shke flsk mtd
Kvarts	14808-60-7	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A
PHOSPHOROUS ACID, CYCLIC NEOPENTANETETRAYL BIS(2,4-DI-TERT- BUTYLPHENYL) ESTER	26741-53-7	Modellerad Biokoncentration		Log fördelningskoeffici ent oktanol/vatten	11	Episuite™
2,3-epoxipropylmetakrylat	106-91-2	Experimentell Biokoncentration		Log fördelningskoeffici ent oktanol/vatten	0.96	OECD 107 log Kow shke flsk mtd
1,4-dihydroxibensen	123-31-9	Experimentell Biokoncentration		Log fördelningskoeffici ent oktanol/vatten	0.59	

12.4 Rörligheten i jord

Produkt/ämne	Identifiering	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™
Fosfatmetakrylat	1627542-04-4	Experimentell Rörlighet i jord	Koc	135 l/kg	
Dietylenglykol, monometakrylat	2351-43-1	Modellerad Rörlighet i jord	Koc	10 l/kg	Episuite™
metylmetakrylat	80-62-6	Experimentell Rörlighet i jord	Koc	8.7-72 l/kg	
PHOSPHOROUS ACID, CYCLIC NEOPENTANETETRAYL BIS(2,4-DI-TERT- BUTYLPHENYL) ESTER	26741-53-7	Modellerad Rörlighet i jord	Koc	10 000 000 000 l/kg	Episuite™
2,3-epoxipropylmetakrylat	106-91-2	Modellerad Rörlighet i jord	Koc	20 l/kg	Episuite™

1,4-dihydroxibensen	123-31-9	Modellerad Rörlighet i jord	Koc	40 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.

Förbränningsprodukter kommer att inkludera halogenvätesyra (HCl/HF/HBr). Anläggningen måste kunna hantera halogenerade 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)

16 05 06* Laboratoriekemikalier som består av eller som innehåller farliga ämnen, även blandningar av laboratoriekemikalier

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

<u>Beståndsdelar</u>	<u>Identifiering</u>	<u>Klassificering</u>	<u>Källa</u>
Kimrök	1333-86-4	Grupp 2B: Möjligen cancerogen för människor Carc. 1B	IARC
2,3-epoxipropylmetakrylat	106-91-2		Förordning (EG) nr 1272/2008, tabell 3.1 (= CLP-klassning)
2,3-epoxipropylmetakrylat	106-91-2	Grupp 2A: Sannolikt cancerogen för människor Carc. 2	IARC
1,4-dihydroxibensen	123-31-9		Förordning (EG) nr 1272/2008, tabell 3.1 (= CLP-klassning)
1,4-dihydroxibensen	123-31-9	Grupp 3: Ej klassificerbar	IARC
metylmetakrylat	80-62-6	Grupp 3: Ej klassificerbar	IARC
Kvarts	14808-60-7	Grupp 1: Cancerogen för människor	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

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)

H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H302	Skadligt vid förtäring.
H311	Giftigt vid hudkontakt.
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.
H341	Misstänks kunna orsaka genetiska defekter.
H350	Kan orsaka cancer.
H351	Misstänks kunna orsaka cancer.
H360F	Kan skada fertiliteten.
H372	Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering:
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Förteckning över relevanta noter

Anmärkning D	Vissa ämnen som lätt genomgår spontan polymerisering eller sönderfall släpps vanligen ut på marknaden i stabiliserad form. Det är i denna form som de förtecknas i del 3. Ibland släpps dock sådana ämnen ut på marknaden i icke-stabiliserad form. I sådana fall ska leverantören på etiketten ange ämnets namn, följt av "ej stabiliserad".
--------------	---

Information om uppdateringar

Avsnitt 14 - Tabelldata - information har lagts till.

Avsnitt 14 - Tabellrubriker - information har lagts till.

CLP: Beståndsdelar tabell - information har modifierats.

Etikett: CLP % okänd - information har modifierats.

Label: Graphic - information har modifierats.

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

Avsnitt 8: Gränsvärden, tabell - information har modifierats.

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: Cancerogenitet, tabell - information har modifierats.
Avsnitt 11: Mutagenitet i könsceller, tabell - 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 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 13: Avfallskod - 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.
Avsnitt 15: Information om cancerogenitet - 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 16: Tvåkolumnstabell med förteckning över noter för alla ingående komponenter. - 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.



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:	42-2212-1	Version:	4.00
Datum (nytt eller omarbetat):	2026-07-02	Föregående datum:	2024-07-15

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 Adh DP8625NS, 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
Hudsensibilisering, 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	0,1 - 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.

12% av blandningen utgörs av beståndsdelar med okänd akut oral toxicitet.

Innehåller 6% 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. Blandningar

Beståndsdelar	Identifiering	%	Klassificeringen i enighet med förordningen (EG) nr 1272/2008
Dibensoatpropanol	(CAS-nr) 27138-31-4	45 - 65	Aquatic Chronic 3, H412

	(EG-nr) 248-258-5		
Akrylatpolymer	-	10 - 30	Ämnet är inte klassificerat som farligt
di-aryl heterocyklisk förening	-	1 - 20	Acute Tox. 4, H302 Eye Irrit. 2, H319
Bensoatestrar	(CAS-nr) 32686-95-6	< 13	Ämnet är inte klassificerat som farligt
Tert-butylperoxi-3,5,5-trimetylhexanoat	(CAS-nr) 13122-18-4 (EG-nr) 236-050-7	0,1 - 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 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).

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
Koldioxid

Vid förbränning
Vid förbränning

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd full skyddsutrustning/klädsel, inkludera hjälm, friskluftsmask, särskild skyddsrock/byxor, förslutningsband runt armar, vrist och ben, ansiktsmask och skyddande täckning av 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.

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. 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

Det finns inget hygieniskt gränsvärde för något av de ämnen som anges 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 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: 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	Vit
Lukt	Milt kolväte
Lukttröskel	<i>Inga data tillgängliga</i>
Smältpunkt/frys punkt	<i>Ej tillämpligt</i>
Kokpunkt/kokpunktsintervall	$\geq 65,6$ °C
Brandfarlighet	<i>Ej tillämpligt</i>
Undre brännbarhets-/explosionsgräns	<i>Inga data tillgängliga</i>
Övre brännbarhets-/explosionsgräns	<i>Inga data tillgängliga</i>
Flampunkt	$> 93,3$ °C [Testmetod: Closed Cup]
Självantändningstemperatur	<i>Inga data tillgängliga</i>
Sönderdelningstemperatur	<i>Inga data tillgängliga</i>
pH	<i>ämnet / blandningen är olöslig (i vatten)</i>
Kinematisk viskositet	$18\,519$ mm ² /s
Löslighet i vatten	Noll
Löslighet, ej vatten	<i>Inga data tillgängliga</i>
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	<i>Inga data tillgängliga</i>
Ångtryck	<i>Inga data tillgängliga</i>
Densitet	$1,08$ g/ml
Relativ densitet	$1,08$ [Ref: vatten=1]
Relativ ångdensitet	<i>Inga data tillgängliga</i>
Partikelegenskaper	<i>Ej tillämpligt</i>

9.2 Annan information

9.2.2 Andra säkerhetsegenskaper

EU Volatile Organic Compounds	<i>Inga data tillgängliga</i>
Avdunstningshastighet	<i>Inga data tillgängliga</i>
Molekylvikt	<i>Ej tillämpligt</i>
Flyktiga föreningar	< 6 %

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

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.

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
Akrylatpolymer	Dermal		LD50 beräknad att vara > 5 000 mg/kg
Akrylatpolymer	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 könseller

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 organotoxicitet - 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 hälsofaror	NOAEL Ej tillgänglig	

Specifik organotoxicitet - upprepad exponering

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

					mg/kg/dag	
--	--	--	--	--	-----------	--

Fara vid aspiration

För beståndsdelar/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
Akrylatpolymer	-	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
Bensoatestrar	32686-95-6	Fisk (Fathead minnow)	Analog förening	96 h	LC50	3,7 mg/l
Bensoatestrar	32686-95-6	Grönalger	Analog förening	72 h	EC50	4,9 mg/l
Bensoatestrar	32686-95-6	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 %CO ₂ evolution/THC O ₂ evolution	OECD 301B - Mod. Sturm or CO ₂
Akrylatpolymer	-	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/T hOD	OECD 301F - Manometric Respiro
Bensoatestrar	32686-95-6	Analog förening Biologisk nedbrytning	28 dagar	Koldioxidbildning	85 %CO ₂ evolution/THC O ₂ evolution	OECD 301B - Mod. Sturm or CO ₂
Tert-butylperoxi-3,5,5- trimetylhexanoat	13122-18-4	Experimentell Biologisk nedbrytning	28 dagar	Biologisk syreförbrukning	72 %BOD/ThO D	OECD 301D - Closed Bottle Test
Tert-butylperoxi-3,5,5- trimetylhexanoat	13122-18-4	Experimentell Akvatisk Inneboende Biodegradering	56 dagar	Biologisk syreförbrukning	58 %BOD/ThO D	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		Bioackumuleringsf aktor	8	Catalogic™
Akrylatpolymer	-	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A
di-aryl heterocyklisk förening	-	Experimentell Biokoncentration		Log fördelningskoeffici ent oktanol/vatten	<0.3	OECD 117 log Kow HPLC- metod
Bensoatestrar	32686-95-6	Modellerad BCF- Fisk		Bioackumuleringsf aktor	3.6	Catalogic™
Tert-butylperoxi-3,5,5- trimetylhexanoat	13122-18-4	Modellerad Biokoncentration		Bioackumuleringsf aktor	380	Catalogic™
Tert-butylperoxi-3,5,5- trimetylhexanoat	13122-18-4	Experimentell Biokoncentration		Log fördelningskoeffici ent 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™
Bensoatestrar	32686-95-6	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
20 01 27* Färg, tryckfärg, lim och hartser som innehåller 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 anmälningsskraven 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 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 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 - rekommenderad 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 - upprepade, 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 13: Information om avfallskod (produkt i överlåtet skick) - 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.