



Säkerhetsdatablad

Upphovsrätt, 2022, 3M Company. Samtliga rättigheter förbehållna. Kopiering och/eller nedladdning av denna information i syfte att tillgodogöra sig 3M:s produkter på tillbörligt sätt är tillåten under förutsättning att: (1) informationen kopieras i sin helhet utan några ändringar om inte 3M, i förväg lämnar skriftligt godkännande därtill, och (2) vare sig kopian eller originalet säljs vidare eller på annat sätt distribueras i vinstsyfte.

Dokumentnummer:	41-6597-3	Version:	1.00
Datum (nytt eller omarbetat):	2022-02-28	Föregående datum:	Första upplagan

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

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

1.1 Produktbeteckning

3M™ Screen Printable Pressure Sensitive Adhesive SP7202

Produktidentifikationsnummer

70-0075-4504-2

7100238539

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: nordicproductehsr@mmm.com
Hemsida: www.3M.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 – begär Giftinformation

Avsnitt 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

CLP-förordningen (EG) nr 1272/2008

Hälsa- och miljöklassificeringarna för detta material har härledts med hjälp av beräkningsmetoden, utom i de fall då testdata finns tillgängliga eller klassificeringen av den fysiska formen. Klassificering (er) baserade på testdata eller fysisk form anges nedan, om tillämpligt.

Klassificering:

Frätande/irriterande på huden, kategori 2 - Skin Irrit. 2; H315
Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2 - Eye Irrit. 2; H319
Hudsensibilisering, kategori - Skin Sens. 1; H317
Specifik organotoxicitet - enstaka exponering, kategori 3 - STOT SE 3; H335

Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 2 - Aquatic Chronic 2; H411

Se avsnitt 16 för faroangivelsernas (H) fullständiga lydelse.

2.2 Märkningsuppgifter

CLP-förordningen (EG) nr 1272/2008

Signalord

Varning.

Farosymboler

GHS07 (Utropstecken) | GHS09 (Miljöfarligt) |

Faropiktogram



Innehåll:

Beståndsdelar	CAS-nr	EG-nr	Vikt-%
Isobornylakrylat	5888-33-5	227-561-6	20 - 30
2-ethylhexylakrylat	103-11-7	203-080-7	< 20
Bensenättiksyra, a-oxo-, metylester	15206-55-0	239-263-3	1 - 5
fenylbis(2,4,6-trimetylbensoyl)fosfinoxid	162881-26-7	423-340-5	1 - 5
akrylsyra, monoester med propan-1,2-diol	25584-83-2	247-118-0	< 0,1
Reaktionsmassa av bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl)sebacat och metyl 1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidylsebacat		915-687-0	1 (typiskt1)

Faroangivelser:

H315	Irriterar huden.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Skyddsangivelser

Förebyggande:

P261A	Undvik att andas in ångor.
P273	Undvik utsläpp till miljön.
P280E	Använd skyddshandskar.

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.
P391	Samla upp spill.

47% av blandningen utgörs av beståndsdelar med okänd akut oral toxicitet.

Innehåller 53% 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	Identifikationsnummer	%	Klassificeringen i enighet med förordningen (EG) nr 1272/2008
2-Propesyra, 2-ethylhexyl ester, polymer med 1,2-propanediol mono-2-propenoat och rel-(1R,2R,4R)-1,7,7-trimetylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl 2-propenoat, N-[2-[(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]etyl]carbammat	-	40 - 50	Ämnet är inte klassificerat som farligt
Isobornylakrylat	(CAS-nr) 5888-33-5 (EG-nr) 227-561-6	20 - 30	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400,M=1 Aquatic Chronic 1, H410,M=1 Skin Sens. 1B, H317
2-ethylhexylakrylat	(CAS-nr) 103-11-7 (EG-nr) 203-080-7	< 20	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 STOT SE 3, H335 Nota D Aquatic Chronic 3, H412
Silan, diklordimetyl-, reaktionsprodukter med kiseldioxid	-	5 - 15	Ämnet är inte klassificerat som farligt
Bensenättiksyra, a-oxo-, metylester	(CAS-nr) 15206-55-0 (EG-nr) 239-263-3	1 - 5	Skin Sens. 1, H317
fenylbis(2,4,6-trimetylbensoyl)fosfinoxid	(CAS-nr) 162881-26-7 (EG-nr) ELINCS 423-340-5	1 - 5	Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Chronic 4, H413
akrylsyra, monoester med propan-1,2-diol	(CAS-nr) 25584-83-2 (EG-nr) 247-118-0	< 0,1	Acute Tox. 2, H310 Acute Tox. 3, H331 Acute Tox. 3, H301 Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1, H317 Nota C,D Aquatic Chronic 3, H412
Reaktionsmassa av bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl)sebacat och metyl 1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidylsebacat	(EG-nr) 915-687-0	1 (typiskt 1)	Aquatic Acute 1, H400,M=1 Aquatic Chronic 1, H410,M=1 Skin Sens. 1A, H317 Repr. 2, H361f

Varje post i kolumnen Identifierare som börjar med siffrorna 6, 7, 8 eller 9 är ett provisoriskt listnummer som tillhandahålls

av ECHA i avvaktan på att det officiella EG-inventeringsnumret för ämnet offentliggörs.
Se avsnitt 16 för fullständiga lydelse av de faroangivelser (H) som det refereras till i detta avsnitt.
Tabellen visar klassificeringar fastställda inom EU samt kompletterande egenklassificeringar respektive klassificeringar från råvaruleverantörer.

Specifika koncentrationsgränser

Beståndsdelar	Identifikationsnummer	Specifika koncentrationsgränser
akrylsyra, monoester med propan-1,2-diol	(CAS-nr) 25584-83-2 (EG-nr) 247-118-0	(C >= 0.2%) Skin Sens. 1, H317
Isobornylakrylat	(CAS-nr) 5888-33-5 (EG-nr) 227-561-6	(C >= 10%) STOT SE 3, H335

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

Vid förtäring

Skölj munnen. Vid obehag, sök läkarhjälp.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

De viktigaste symptomen och effekterna baserat på CLP klassificeringen inkluderar:
Irriterande för andningsvägarna (hosta, nysningar, nästäppa, huvudvärk, heshet, och näsa och hals smärta). Irritation på huden (lokal rodnad, svullnad, klåda och torrhet). 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

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

Farliga sönderdelnings- eller biprodukter

Ämne

Aminföreningar
Isocyanater
kolmonoxid
Koldioxid
väteklorid
Giftig ånga, gas och partiklar

Betingelser

Vid förbränning
Vid förbränning
Vid förbränning
Vid förbränning
Vid förbränning
Vid förbränning

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

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

Avsnitt 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

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

6.2 Miljöskyddsåtgärder

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

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

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 insamlad 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

Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna. 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. Använd föreskriven personlig skyddsutrustning (tex handskar, andningsskydd).

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras inte i stark värme.

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.

Tillämpliga normer/standarder

Använd ögonskydd som överensstämmer med EN 166

Hud/handskydd

Gör en exponeringsbedömning för att avgöra om det finns risk för hudkontakt. Välj vid behov ut och använd skyddshandskar och/eller hudskydd som uppfyller lokala standarder. Valet ska baseras på faktorer såsom exponeringsnivå, koncentration av ämnet/blandningen, frekvens och varaktighet, fysikaliska ytterligheter såsom extrema temperaturer och andra användningsförhållanden. Konsultera tillverkare av skyddshandskar/skyddskläder för val av lämpligt hand/hudskydd. Observera: Nitrilhandskar kan sättas ovanpå polymerlaminathandskar för att förbättra fingerfärdigheten. Skyddshandskar av följande material rekommenderas:

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

Tillämpliga normer/standarder

Använd skyddshandskar som testats mot EN 374

Om denna produkt används på ett sätt som innebär en ökad risk för exponering (t. ex. sprejning, stor risk för stänk) kan användning av skyddsoverall vara nödvändigt. Gör en exponeringsbedömning och välj vid behov ut och använd skyddskläder för att förhindra kontakt. Följande material för skyddskläder rekommenderas: Förkläde av polymerlaminat.

Andningsskydd

En exponeringsbedömning kan behövas för att avgöra om andningsskydd krävs. Baserat på resultatet från exponeringsbedömningen, välj bland följande andningsskyddstyp(er) för att reducera exponering genom inandning: Filtrande 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:	Viskös
Färg	Färglös
Lukt	Akrylat

Lukttröskel	<i>Inga data tillgängliga</i>
Smältpunkt/frys punkt	<i>Ej tillämpligt</i>
Kokpunkt/kokpunktsintervall	148,9 °C
Brandfarlighet (fast form, gas)	Ej tillämpligt
Undre brännbarhets-/explosionsgräns	<i>Inga data tillgängliga</i>
Övre brännbarhets-/explosionsgräns	<i>Inga data tillgängliga</i>
Flampunkt	> 93,3 °C [vid 101 325 Pa] [<i>Testmetod: Closed Cup</i>]
Självantändningstemperatur	<i>Inga data tillgängliga</i>
Sönderdelningstemperatur	<i>Inga data tillgängliga</i>
pH	<i>ämnet / blandningen är olöslig (i vatten)</i>
Kinematisk viskositet	<i>Inga data tillgängliga</i>
Löslighet i vatten	Noll
Löslighet, ej vatten	<i>Inga data tillgängliga</i>
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	<i>Inga data tillgängliga</i>
Ångtryck	666,6 Pa [vid 18,3 °C]
Densitet	0,9 g/ml
Relativ densitet	0,9 [Ref:vatten=1]
Relativ ångdensitet	<i>Inga data tillgängliga</i>

9.2 Annan information

9.2.2 Andra säkerhetsegenskaper

EU Volatile Organic Compounds	<i>Inga data tillgängliga</i>
Avdunstningshastighet	<i>Inga data tillgängliga</i>
Molekylvikt	<i>Ej tillämpligt</i>

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

Ljus

10.5 Oförenliga material

Inga kända.

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. Kan orsaka andra hälsoeffekter (se nedan).

Ögonkontakt

Ingen information tillgänglig.

Förtäring

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

Andra hälsoeffekter

Cancerogenitet

Innehåller kemikalie(r) som kan orsaka cancer.

Annan information

Hälsosafarorna med detta material är inte fullständigt kända. Följ skyddsanvisningar för säker hantering (som beskrivs i avsnitt 7 och 8) och vidta lämpliga åtgärder för första hjälpen om exponering sker (som beskrivs i avsnitt 4).

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 >5 000 mg/kg
Isobornylakrylat	Dermal	Kanin	LD50 > 5 000 mg/kg
Isobornylakrylat	Förtäring	Råtta	LD50 4 350 mg/kg
2-etylhexylakrylat	Dermal	Kanin	LD50 > 10 000 mg/kg
2-etylhexylakrylat	Förtäring	Råtta	LD50 4 430 mg/kg
Silan, diklordimetyl-, reaktionsprodukter med kiseldioxid	Dermal	Kanin	LD50 > 5 000 mg/kg
Silan, diklordimetyl-, reaktionsprodukter med kiseldioxid	Inandning-damm/dimma (4 h)	Råtta	LC50 > 0,691 mg/l
Silan, diklordimetyl-, reaktionsprodukter med kiseldioxid	Förtäring	Råtta	LD50 > 5 110 mg/kg
Bensenättiksyra, a-oxo-, metylester	Dermal	Råtta	LD50 > 2 000 mg/kg
Bensenättiksyra, a-oxo-, metylester	Förtäring	Råtta	LD50 > 6 810 mg/kg
fenylbis(2,4,6-trimetylbensoyl)fosfinoxid	Dermal	Råtta	LD50 > 2 000 mg/kg
fenylbis(2,4,6-trimetylbensoyl)fosfinoxid	Förtäring	Råtta	LD50 > 2 000 mg/kg
Reaktionsmassa av bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl)sebacat och metyl 1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidylsebacat	Dermal	Yrkesmässig bedömning	LD50 beräknad att vara 2 000 - 5 000 mg/kg
Reaktionsmassa av bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl)sebacat och metyl 1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidylsebacat	Förtäring	Råtta	LD50 3 125 mg/kg
akrylsyra, monoester med propan-1,2-diol	Inandning-damm/dimma		LC50 beräknad att vara 0,5 - 1 mg/l

	ma		
akrylsyra, monoester med propan-1,2-diol	Dermal	Kanin	LD50 117 mg/kg
akrylsyra, monoester med propan-1,2-diol	Förtäring	Råtta	LD50 820 mg/kg

ATE=uppskattad akut toxicitet (acute toxicity estimate)

Frätande/irriterande på huden

Namn	Art	Värde
Isobornylakrylat	Kanin	Minimal irritation
2-etylhexylakrylat	Kanin	Irriterande
Silan, diklordimetyl-, reaktionsprodukter med kiseldioxid	Kanin	Ingen signifikant irritation
Bensenättiksyra, a-oxo-, metylester	Kanin	Milt irriterande
fenylbis(2,4,6-trimetylbensoyl)fosfinoxid	Kanin	Ingen signifikant irritation
Reaktionsmassa av bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl)sebacat och metyl 1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidylsebacat	Kanin	Minimal irritation
akrylsyra, monoester med propan-1,2-diol	Ej tillgänglig	Frätande

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Namn	Art	Värde
Isobornylakrylat	Kanin	Milt irriterande
2-etylhexylakrylat	Kanin	Ingen signifikant irritation
Silan, diklordimetyl-, reaktionsprodukter med kiseldioxid	Kanin	Ingen signifikant irritation
Bensenättiksyra, a-oxo-, metylester	Kanin	Ingen signifikant irritation
fenylbis(2,4,6-trimetylbensoyl)fosfinoxid	Kanin	Ingen signifikant irritation
Reaktionsmassa av bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl)sebacat och metyl 1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidylsebacat	Kanin	Milt irriterande

Hudsensibilisering

Namn	Art	Värde
Isobornylakrylat	Mus	Allergiframkallande
2-etylhexylakrylat	Human och djur	Allergiframkallande
Silan, diklordimetyl-, reaktionsprodukter med kiseldioxid	Human och djur	Ej klassificerad
Bensenättiksyra, a-oxo-, metylester	In vitro data	Allergiframkallande
fenylbis(2,4,6-trimetylbensoyl)fosfinoxid	Marsvin	Allergiframkallande
Reaktionsmassa av bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl)sebacat och metyl 1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidylsebacat	Marsvin	Allergiframkallande
akrylsyra, monoester med propan-1,2-diol	Ej tillgänglig	Allergiframkallande

Luftvägssensibilisering

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

Mutagenitet i könseller

Namn	Exp.väg	Värde
Isobornylakrylat	In vitro	Ej mutagen
2-etylhexylakrylat	In vivo	Ej mutagen
2-etylhexylakrylat	In vitro	Data är ej tillräcklig för klassificering
Silan, diklordimetyl-, reaktionsprodukter med kiseldioxid	In vitro	Ej mutagen
Bensenättiksyra, a-oxo-, metylester	In vitro	Ej mutagen
fenylbis(2,4,6-trimetylbensoyl)fosfinoxid	In vitro	Ej mutagen
Reaktionsmassa av bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl)sebacat och metyl 1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidylsebacat	In vivo	Ej mutagen
Reaktionsmassa av bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl)sebacat och metyl 1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidylsebacat	In vitro	Data är ej tillräcklig för klassificering

1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidylsebacat		
---	--	--

Cancerogenitet

Namn	Exp.väg	Art	Värde
2-etylhexylakrylat	Dermal	Mus	Cancerogen
Silan, diklordimetyl-, reaktionsprodukter med kiseldioxid	Ej specificerade	Mus	Data är ej tillräcklig för klassificering

Reproduktionstoxicitet**Reproduktions- och/eller utvecklingseffekter**

Namn	Exp.väg	Värde	Art	Resultat	Expo.tid
Isobornylakrylat	Förtäring	Klassificeras ej som reproduktionstoxisk (hanlig)	Råtta	NOAEL 500 mg/kg/day	31 dagar
Isobornylakrylat	Förtäring	Klassificeras ej som reproduktionstoxisk (honlig)	Råtta	NOAEL 100 mg/kg/day	-
Isobornylakrylat	Förtäring	Klassificeras ej som utvecklingstoxisk	Råtta	NOAEL 100 mg/kg/day	-
2-etylhexylakrylat	Inandning	Klassificeras ej som utvecklingstoxisk	Råtta	NOAEL 0,75 mg/l	under dräktighet
Silan, diklordimetyl-, reaktionsprodukter med kiseldioxid	Förtäring	Klassificeras ej som reproduktionstoxisk (honlig)	Råtta	NOAEL 509 mg/kg/day	1 generation
Silan, diklordimetyl-, reaktionsprodukter med kiseldioxid	Förtäring	Klassificeras ej som reproduktionstoxisk (hanlig)	Råtta	NOAEL 497 mg/kg/day	1 generation
Silan, diklordimetyl-, reaktionsprodukter med kiseldioxid	Förtäring	Klassificeras ej som utvecklingstoxisk	Råtta	NOAEL 1 350 mg/kg/day	under organbildning
Bensenättiksyra, a-oxo-, metylester	Förtäring	Klassificeras ej som reproduktionstoxisk (honlig)	Råtta	NOAEL 1 000 mg/kg/day	-
Bensenättiksyra, a-oxo-, metylester	Förtäring	Klassificeras ej som reproduktionstoxisk (hanlig)	Råtta	NOAEL 1 000 mg/kg/day	28 dagar
Bensenättiksyra, a-oxo-, metylester	Förtäring	Klassificeras ej som utvecklingstoxisk	Råtta	NOAEL 1 000 mg/kg/day	-
Reaktionsmassa av bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl)sebacat och metyl 1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidylsebacat	Förtäring	Klassificeras ej som reproduktionstoxisk (hanlig)	Råtta	NOAEL 1 493 mg/kg/day	29 dagar
Reaktionsmassa av bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl)sebacat och metyl 1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidylsebacat	Förtäring	Klassificeras ej som utvecklingstoxisk	Råtta	NOAEL 209 mg/kg/day	-
Reaktionsmassa av bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl)sebacat och metyl 1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidylsebacat	Förtäring	Reproduktionstoxisk (honlig)	Råtta	NOAEL 804 mg/kg/day	-

Målorg.**Specifik organtoxicitet - enstaka exponering**

Namn	Exp.väg	Målorg.	Värde	Art	Resultat	Expo.tid
2-etylhexylakrylat	Inandning	irritation i luftvägarna	Kan orsaka irritation i luftvägarna	Råtta	NOAEL Ej tillgänglig	
Bensenättiksyra, a-oxo-, metylester	Inandning	irritation i luftvägarna	Data är ej tillräcklig för klassificering	liknande hälsofaror	NOAEL Ej tillgänglig	

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Namn	Exp.väg	Målorg.	Värde	Art	Resultat	Expo.tid
Isobornylakrylat	Förtäring	mag/tarmkanalen immunsystem njure och/eller urinblåsa hjärta endokrina systemet	Ej klassificerad	Råtta	NOAEL 500 mg/kg/day	31 dagar

		hematopoetiska systemet lever nervsystem andningsorgan				
2-etylhexylakrylat	Inandning	endokrina systemet lever	Ej klassificerad	Råtta	NOAEL 0,75 mg/l	90 dagar
2-etylhexylakrylat	Inandning	luktsinne	Ej klassificerad	Råtta	NOAEL 0,08 mg/l	90 dagar
2-etylhexylakrylat	Inandning	andningsorgan	Ej klassificerad	Råtta	NOAEL 0,75 mg/l	90 dagar
Silan, diklordimetyl-, reaktionsprodukter med kiseldioxid	Inandning	andningsorgan silikos	Ej klassificerad	Människa	NOAEL Ej tillgänglig	yrkesmässig exponering
Bensenättiksyra, a-oxo-, metylester	Förtäring	hjärta njure och/eller urinblåsa endokrina systemet mag/tarmkanalen ben, tänder, naglar och/eller hår hematopoetiska systemet lever immunsystem muskler nervsystem ögon andningsorgan vaskulära systemet	Ej klassificerad	Råtta	NOAEL 1 000 mg/kg/day	28 dagar
Reaktionsmassa av bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl)sebacat och metyl 1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidylsebacat	Förtäring	ögon	Data är ej tillräcklig för klassificering	Råtta	NOAEL 300 mg/kg/day	28 dagar
Reaktionsmassa av bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl)sebacat och metyl 1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidylsebacat	Förtäring	mag/tarmkanalen lever immunsystem hjärta endokrina systemet hematopoetiska systemet nervsystem njure och/eller urinblåsa	Ej klassificerad	Råtta	NOAEL 1 493 mg/kg/day	29 dagar

Fara vid aspiration

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

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

11.2. Information om andra faror

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

Avsnitt 12: Ekologisk information

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

12.1 Toxicitet

Inga testdata tillgängliga för produkten

Produkt/ämne	CAS #	Organism	Typ	Exponering	Slutpunkt för	Resultat
--------------	-------	----------	-----	------------	---------------	----------

					testet	
2-Propesyra, 2-ethylhexyl ester, polymer med 1,2-propanediol mono-2-propenoat och rel-(1R,2R,4R)-1,7,7-trimetylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl 2-propenoat, N-[2-[(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]etyl]carbammat	-		Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.			N/A
Isobornylakrylat	5888-33-5	Grönalger	Experimentell	72 h	EC50	1,98 mg/l
Isobornylakrylat	5888-33-5	Zebrafisk	Experimentell	96 h	LC50	0,704 mg/l
Isobornylakrylat	5888-33-5	Grönalger	Experimentell	72 h	NOEC	0,405 mg/l
Isobornylakrylat	5888-33-5	Vattenloppa	Experimentell	21 dagar	NOEC	0,092 mg/l
2-ethylhexylakrylat	103-11-7	aktivt slam	Experimentell	30 min	EC20	>1 000 mg/l
2-ethylhexylakrylat	103-11-7	Grönalger	Experimentell	72 h	EC50	1,71 mg/l
2-ethylhexylakrylat	103-11-7	Regnbågsforell	Experimentell	96 h	LC50	1,81 mg/l
2-ethylhexylakrylat	103-11-7	Vattenloppa	Experimentell	48 h	EC50	1,3 mg/l
2-ethylhexylakrylat	103-11-7	Vattenloppa	Beräknad	21 dagar	NOEC	0,136 mg/l
2-ethylhexylakrylat	103-11-7	Grönalger	Experimentell	72 h	NOEC	0,45 mg/l
Silan, diklordimetyl-, reaktionsprodukter med kiseldioxid	-		Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.			N/A
Bensenättiksyra, a-oxo-, metylester	15206-55-0	aktivt slam	Experimentell	3 h	EC10	390 mg/l
Bensenättiksyra, a-oxo-, metylester	15206-55-0	Grönalger	Experimentell	72 h	EC50	68,6 mg/l
Bensenättiksyra, a-oxo-, metylester	15206-55-0	Vattenloppa	Experimentell	48 h	EC50	>39,6 mg/l
Bensenättiksyra, a-oxo-, metylester	15206-55-0	Zebrafisk	Experimentell	96 h	LC50	>54,6 mg/l
Bensenättiksyra, a-oxo-, metylester	15206-55-0	Grönalger	Experimentell	72 h	EC10	39,4 mg/l
fenylbis(2,4,6-trimetylbensoyl)fosfinoxid	162881-26-7	aktivt slam	Experimentell	3 h	EC50	>100 mg/l
fenylbis(2,4,6-trimetylbensoyl)fosfinoxid	162881-26-7	Grönalger	Experimentell	72 h	EC50	>100 mg/l
fenylbis(2,4,6-trimetylbensoyl)fosfinoxid	162881-26-7	Zebrafisk	Experimentell	96 h	LC50	>100 mg/l
fenylbis(2,4,6-trimetylbensoyl)fosfinoxid	162881-26-7	Grönalger	Experimentell	72 h	NOEC	>100 mg/l
akrylsyra, monoester med propan-1,2-diol	25584-83-2	aktivt slam	Experimentell	30 min	EC50	>1 000 mg/l
akrylsyra, monoester med propan-1,2-diol	25584-83-2	Fisk (Fathead minnow)	Experimentell	96 h	LC50	3,1 mg/l
akrylsyra, monoester med propan-1,2-diol	25584-83-2	Grönalger	Experimentell	72 h	EC50	6,98 mg/l
akrylsyra, monoester med propan-1,2-diol	25584-83-2	Vattenloppa	Experimentell	48 h	EC50	24 mg/l
akrylsyra, monoester med propan-1,2-diol	25584-83-2	Vattenloppa	Beräknad	21 dagar	NOEC	0,48 mg/l

akrylsyra, monoester med propan-1,2-diol	25584-83-2	Grönalger	Experimentell	72 h	NOEC	0,625 mg/l
Reaktionsmassa av bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl)sebacat och metyl 1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidylsebacat	915-687-0	aktivt slam	Experimentell	3 h	IC50	>=100 mg/l
Reaktionsmassa av bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl)sebacat och metyl 1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidylsebacat	915-687-0	Grönalger	Experimentell	72 h	EC50	1,68 mg/l
Reaktionsmassa av bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl)sebacat och metyl 1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidylsebacat	915-687-0	Zebrafisk	Experimentell	96 h	LC50	0,9 mg/l
Reaktionsmassa av bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl)sebacat och metyl 1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidylsebacat	915-687-0	Grönalger	Experimentell	72 h	NOEC	0,22 mg/l
Reaktionsmassa av bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl)sebacat och metyl 1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidylsebacat	915-687-0	Vattenloppa	Experimentell	21 dagar	NOEC	1 mg/l

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkt/ämne	Cas-nr	Typ av test	Varaktighet	Typ av studie	Resultat	Protokoll
2-Propesyra, 2-etylhexyl ester, polymer med 1,2-propanediol mono-2-propenoat och rel-(1R,2R,4R)-1,7,7-trimetylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl 2-propenoat, N-[2-[(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]etyl]carbammat	-	Data ej tillgänglig - otillräcklig			N/A	
Isobornylakrylat	5888-33-5	Experimentell Biologisk nedbrytning	28 dagar	Koldioxidbildning	57 vikt-%	OECD 310 CO2 Headspace
2-etylhexylakrylat	103-11-7	Experimentell Biologisk nedbrytning	28 dagar	Biologisk syreförbrukning	70-80 % BOD/ThBOD	Icke-standardiserad metod
Silan, diklordimetyl-, reaktionsprodukter med kiseldioxid	-	Data ej tillgänglig - otillräcklig			n/a	
Bensenättiksyra, a-oxo-, metylester	15206-55-0	Experimentell Hydrolys		Hydrolytisk halveringstid	3.2 timmar (t 1/2)	Icke-standardiserad metod
Bensenättiksyra, a-oxo-, metylester	15206-55-0	Experimentell Biologisk nedbrytning	28 dagar	Koldioxidbildning	90-100 %CO2 evolution/THC O2 evolution	OECD 301B - Mod. Sturm or CO2
fenylbis(2,4,6-trimetylbensoyl)fosfinoxid	162881-26-7	Experimentell Biologisk nedbrytning	28 dagar	Koldioxidbildning	1 vikt-%	OECD 301B - Mod. Sturm or CO2

akrylsyra, monoester med propan-1,2-diol	25584-83-2	Experimentell Biologisk nedbrytning	14 dagar	Dissolv. Organic Carbon Deplete	90-100 vikt-%	OECD 301A - DOC Die Away Test
Reaktionsmassa av bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl)sebacat och metyl 1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidylsebacat	915-687-0	Beräknad Biologisk nedbrytning	28 dagar	Dissolv. Organic Carbon Deplete	38 vikt-%	OECD 301E - Modif. OECD Screen

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkt/ämne	Cas No.	Typ av test	Varaktighet	Typ av studie	Resultat	Protokoll
2-Propesyra, 2-ethylhexyl ester, polymer med 1,2-propanediol mono-2-propenoat och rel-(1R,2R,4R)-1,7,7-trimetylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl 2-propenoat, N-[2-[(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]etyl]carbamat	-	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A
Isobornylakrylat	5888-33-5	Beräknad BCF - Andra	56 h	Bioackumuleringsfaktor	37	OECD 305E-Bioaccum Fl-thru fis
2-ethylhexylakrylat	103-11-7	Beräknad Biokoncentration		Bioackumuleringsfaktor	270	Beräkn. Biokoncentrationsfaktor
Silan, diklordimetyl-, reaktionsprodukter med kiseldioxid	-	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A
Bensenättiksyra, a-oxo-, metylester	15206-55-0	Experimentell Biokoncentration		Log fördelningskoefficient oktanol/vatten	1.9	Icke-standardiserad metod
fenylbis(2,4,6-trimetylbensoyl)fosfinoxid	162881-26-7	Experimentell BCF - Carp	28 dagar	Bioackumuleringsfaktor	<5	OECD 305E-Bioaccum Fl-thru fis
akrylsyra, monoester med propan-1,2-diol	25584-83-2	Experimentell Biokoncentration		Log fördelningskoefficient oktanol/vatten	0.2	Icke-standardiserad metod
Reaktionsmassa av bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl)sebacat och metyl 1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidylsebacat	915-687-0	Beräknad BCF - Carp	56 dagar	Bioackumuleringsfaktor	31.4	

12.4 Rörligheten i jord

Produkt/ämne	Cas No.	Typ av test	Typ av studie	Resultat	Protokoll
akrylsyra, monoester med propan-1,2-diol	25584-83-2	Beräknad Rörlighet i jord	Koc	1,5 l/kg	Episuite™
Reaktionsmassa av bis(1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidyl)sebacat och metyl 1,2,2,6,6-pentametyl-4-piperidylsebacat	915-687-0	Beräknad Rörlighet i jord	Koc	200 000 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 innehålla halogensyror (HCl/HF/HBr). Anläggningen måste kunna hantera halogenerat material.

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

Avfallskod (produkt i överlåtet skick)

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

Förpackningsmaterial

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

Avsnitt 14: Transportinformation

	Vägtransport (ADR)	Flyg transport (IATA)	Sjötransport (IMDG)
14.1 UN-nummer	UN3082	UN3082	UN3082
14.2 Officiell transportbenämning	MILJÖFARLIGT ÄMNE, VÄTSKA, N.O.S. (ISOBORNYLAKRYLAT)	MILJÖFARLIGT ÄMNE, VÄTSKA, N.O.S. (ISOBORNYLAKRYLAT)	MILJÖFARLIGT ÄMNE, VÄTSKA, N.O.S. (ISOBORNYLAKRYLAT)
14.3 Faroklass för transport	9	9	9
14.4 Förpackningsgrupp	III	III	III
14.5 Miljöfaror	Icke miljöfarligt	Ej tillämpligt	Inte en marin förorening
14.6 Särskilda skyddsåtgärder	Se de andra avsnitten i säkerhetsdatabladet för mer information	Se de andra avsnitten i säkerhetsdatabladet för mer information	Se de andra avsnitten i säkerhetsdatabladet för mer information
14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga
Kontrolltemperatur	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga
Nödtemperatur	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga

ADR klassificeringskod	M6	Ej tillämpligt	Ej tillämpligt
IMDG Segregeringskod	Ej tillämpligt	Ej tillämpligt	-

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

Avsnitt 15: Gällande föreskrifter

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

Cancerogenitet

Beståndsdelar

2-etylhexylakrylat

CAS-nr

103-11-7

Klassificering

Grupp 2B: Möjlig
cancerogen för
människor

Källa

IARC

Status i globala kemikalieregister

Kontakta 3M för mer information. Denna produkt uppfyller "Measures on Environmental Management of New Chemical Substances" Samtliga ingående ämnen finns listade på eller är undantagna från China IECSC inventory.

Direktiv 2012/18/EU

Seveso farokategorier, Bilaga 1, Del 1

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

Seveso namngivna ämnen, Bilaga 1, Del 2

Farliga ämnen	Identifikationsnummer	Tröskelvärden (i ton) för de farliga ämnen som avses för tillämpning av	
		Krav för lägre nivå	Krav för högre nivå
2-etylhexylakrylat	103-11-7	200	500
akrylsyra, monoester med propan-1,2-diol	25584-83-2	50	200
Isobornylakrylat	5888-33-5	200	500

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsbedömning har ej genomförts för denna blandning. Kemikaliesäkerhetsbedömning för de ingående ämnena kan ha genomförts av registranterna för ämnena i enlighet med förordning (EG) nr 1907/2006, med ändringar.

Avsnitt 16: Annan information

Förteckning över ingående ämnens faroangivelser (H)

H301 Giftigt vid förtäring.
H310 Dödligt vid hudkontakt.

H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H331	Giftigt vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H361f	Misstänks kunna skada fertiliteten.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
H413	Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.

Information om uppdateringar

Ingen information om uppdateringar finns tillgänglig.

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.