



Säkerhetsdatablad

Upphovsrätt, 2025, 3M Company. Samtliga rättigheter förbehållna. Kopiering och/eller nedladdning av denna information i syfte att tillgodogöra sig 3M:s produkter på tillbörligt sätt är tillåten under förutsättning att: (1) informationen kopieras i sin helhet utan några ändringar om inte 3M, i förväg lämnar skriftligt godkännande därtill, och (2) vare sig kopian eller originalet säljs vidare eller på annat sätt distribueras i vinstsyfte.

Dokumentnummer:	33-3054-5	Version:	9.00
Datum (nytt eller omarbetat):	2025-12-11	Föregående datum:	2024-11-15

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

Neoprene High Performance Rubber and Gasket Adhesive 1300L

Produktidentifikationsnummer

UU-0015-1017-9 UU-0015-1018-7

7100038274 7100036550

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 utifrån aspirationsfara är ej tillämplbart med anledning av denna produkts kinematiska viskositet.

Klassificering:

Brandfarliga vätskor, kategori 2 - Flam. Liq. 2; H225
Frätande/irriterande på huden, kategori 2 - Skin Irrit. 2; H315
Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2 - Eye Irrit. 2; H319

Specifik organotoxicitet- enstaka exponering, kategori 3 - STOT SE 3; H336
Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 2 - Aquatic Chronic 2; H411

Se avsnitt 16 för faroangivelsernas (H) fullständiga lydelser.

2.2 Märkningsuppgifter

CLP-förordningen (EG) nr 1272/2008

Signalord

FARA.

Farosymboler

GHS02 (Flamma) | GHS07 (Utropstecken) | GHS09 (Miljöfarligt) |

Faropiktogram



Innehåll:

Bestandsdelar	CAS-nr	EG-nr	Vikt-%
Kolväten, C7, n-alkaners, isoalkaner, cykliska butanon	78-93-3	927-510-4 201-159-0	< 25 10 - 25

Faroangivelser:

H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H315	Irriterar huden.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Skyddsangivelser

Förebyggande:

P210	Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
P261A	Undvik att andas in ångor.
P273	Undvik utsläpp till miljön.

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.
P370 + P378	Vid brand: Släck branden med brandbekämpningsmedel lämpligt för brandfarliga vätskor såsom pulver eller koldioxid.
P391	Samla upp spill.

Kompletterande information:

Kompletterande faroangivelser::

EUH208	Innehåller naturharts. Kan orsaka en allergisk reaktion.
--------	--

Innehåller 16% 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
butanon	(CAS-nr) 78-93-3 (EG-nr) 201-159-0 (REACH-Nr) 01-2119457290-43	10 - 25	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 EUH066
Kolväten, C7, n-alkaners, isoalkaner, cykliska	(EG-nr) 927-510-4 (REACH-Nr) 01-2119475515-33	< 25	Aquatic Chronic 2, H411 Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336
Formaldehyd, polymer med 4-(1,1-dimetyletyl)fenol, magnesiumoxidkomplex	(CAS-nr) 68037-42-3	10 - 20	Ämnet är inte klassificerat som farligt
Kolväten, C6, isoalkaner, < 5% n- hexan	(EG-nr) 931-254-9 (REACH-Nr) 01-2119484651-34	< 20	Aquatic Chronic 2, H411 Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336
Polykloropren	(CAS-nr) 9010-98-4	7 - 13	Ämnet är inte klassificerat som farligt
propylacetat	(CAS-nr) 109-60-4 (EG-nr) 203-686-1 (REACH-Nr) 01-2119484620-39	7 - 13	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 EUH066 Nota C
zinkoxid	(CAS-nr) 1314-13-2 (EG-nr) 215-222-5 (REACH-Nr) 01-2119463881-32	< 1	Aquatic Acute 1, H400,M=1 Aquatic Chronic 1, H410,M=1
naturharts	(CAS-nr) 8050-09-7 (EG-nr) 232-475-7	< 1	Skin Sens. 1B, H317
p-Cresol, reaktionsprodukt med dicyklopentadin och isobutylen	(CAS-nr) 68610-51-5 (EG-nr) 271-867-2 (REACH-Nr) 01-2119496062-39	< 0,5	Aquatic Chronic 4, H413 Repr. 2, H361d
Talk	(CAS-nr) 14807-96-6 (EG-nr) 238-877-9	< 0,25	Ämne med en nationell yrkesmässig exponeringsgräns

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.

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:

Irritation på huden (lokal rodnad, svullnad, klåda och torrhet). Allvarlig ögonirritation (betydande rodnad, svullnad, smärta, sönderrivning och nedsatt syn). Depression i centrala nervsystemet (huvudvärk, yrsel, dåsighet, koordinationssvårigheter, illamående, sluddrigt tal, upprymdhet och medvetslöshet).

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

Ej tillämbart.

Avsnitt 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Vid brand: Släck branden med brandbekämpningsmedel lämpligt för brandfarliga vätskor såsom pulver eller koldioxid.

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

Kolväten
kolmonoxid
Koldioxid
väteklorid

Betingelser

Vid förbränning
Vid förbränning
Vid förbränning
Vid förbränning

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

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

Avsnitt 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Utrym området. Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/heta ytor. - Rökning förbjuden. Använd endast verktyg som inte ger upphov till gnistor. 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. VARNING! En motor kan vara en antändningskälla som kan få brandfarliga gaser och ångor i spillområdet att börja brinna eller explodera. Använd personlig skyddsutrustning baserat på resultat från en exponeringsbedömning. Se avsnitt 8 för rekommenderad personlig skyddsutrustning. Om förväntad exponering på grund av oavsiktligt utsläpp överskrider skyddskapaciteten för skyddsutrustningen som anges i avsnitt 8, eller om detta är okänt, ska skyddsutrustning som ger tillräcklig skyddsnivå väljas. Beakta; då både de fysikaliska och de kemiska farorna med materialet. Exempel på personlig skyddsutrustning för akutinsatser kan inkludera; att bära komplett skydd avsett för brandbekämpning vid utsläpp av brandfarligt ämne, att bära kemskyddskläder om spillet gäller material som är frätande, sensibiliserande, kraftigt hudirriterande, eller som kan absorberas genom skinnet, att bära tryckluftsmatat eller fläktassisterat andningsskydd om det gäller kemikalier med fara vid inandning. För information om fysikaliska faror och hälsofaror, se avsnitt 2 och 11 av säkerhetsdatabladet.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

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

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Samla spill. Täck området med spill med ett brandsläckningsskum som är motståndskraftigt mot polära lösningsmedel. 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 med verktyg som ej orsakar gnistbildning. Placera i en metallbehållare. Städa upp rester med lämpligt lösningsmedel utvald av kvalificerad person. Ventilera med frisk luft. Läs och följ säkerhetsinformationen på lösningsmedlets etikett och säkerhetsdatablad. Förslut behållaren. Släng insamlat material så snart som möjligt i enlighet med gällande lokala/regionala/nationella regler.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 och avsnitt 13 för mer information.

Avsnitt 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Endast för industriell / yrkesmässig användning. Ej för konsumentförsäljning eller användning. Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna. Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/heta ytor. - Rökning förbjuden. Använd endast verktyg som inte ger upphov till gnistor. Vidta åtgärder mot statisk elektricitet. Inandas inte damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej. Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta grundligt efter användning. Undvik utsläpp till miljön. Undvik kontakt med oxiderande ämnen (t.ex. klor, kromsyra etc.) Använd skor som ej ger upphov till statisk elektricitet eller som är väl jordade. Använd föreskriven personlig skyddsutrustning (tex handskar, andningsskydd). För att minimera risken för antändning, fastställ lämpliga elektriska klassificeringar för den process där denna produkt används och välj specifik lokal processventilation för att undvika att brandfarlig ånga ackumuleras. Jorda/potentialförbind behållare och mottagarutrustning om det finns risk för ackumulering av statisk elektricitet vid överföring.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt. Behållaren ska vara väl tillsluten. Förvaras inte i stark värme. Förvaras åtskilt från syror. Förvara åtskilt från oxidationsmedel.

7.3 Specifik slutanvändning

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

Avsnitt 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Hygieniska gränsvärden

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

Beståndsdelar	CAS-nr	Referens	Gränsvärde	Anm.
propylacetat	109-60-4	AFS	NGV(8 h): 400 mg/m ³ (100 ppm);STEL (ca)(15 min):800 mg/m ³ (200 ppm)	Ungefärliga värden
zinkoxid	1314-13-2	AFS	NGV(totaldamm)(8 h):5 mg/m ³	
Talk	14807-96-6	AFS	NGV(som totaldamm)(8 h):2 mg/m ³ ; NGV (respirabel fraktion) (8 tim): 1 mg/m ³	
butanon	78-93-3	AFS	NGV(8 h):150 mg/m ³ (50 ppm); KGV: 900 mg/m ³ (300 ppm)	

AFS : Arbetsmiljöverkets föreskrift

NGV: Nivågränsvärde

KGV: Korttidsgränsvärde

Härledd nolleffektnivå (DNEL)

Beståndsdelar	Nedbrytn. prod.	Befolkn. grupp	Humana exponeringsmönster	DNEL
Kolväten, C6, isoalkaner, < 5% n- hexan		Arbetstagare	Långvarig hudexponering (8 tim), systemiska effekter	13 964 mg/kg kroppsvikt per dag
Kolväten, C6, isoalkaner, < 5% n- hexan		Arbetstagare	Långvarig inandning (8 tim), systemiska effekter	5 306 mg/m ³
Kolväten, C7, n-alkaners, isoalkaner, cykliska		Arbetstagare	Långvarig hudexponering (8 tim), systemiska effekter	13 964 mg/kg kroppsvikt per dag
Kolväten, C7, n-alkaners, isoalkaner, cykliska		Arbetstagare	Långvarig inandning (8 tim), systemiska effekter	5 306 mg/m ³
Kolväten, C6, isoalkaner, < 5% n- hexan		Arbetstagare	Långvarig hudexponering (8 tim), systemiska effekter	300 mg/kg kroppsvikt per dag
Kolväten, C6, isoalkaner, < 5% n- hexan		Arbetstagare	Långvarig inandning (8 tim), systemiska effekter	2 085 mg/m ³
Kolväten, C7, n-alkaners, isoalkaner, cykliska		Arbetstagare	Långvarig hudexponering (8 tim), systemiska effekter	300 mg/kg kroppsvikt per dag
Kolväten, C7, n-alkaners, isoalkaner, cykliska		Arbetstagare	Långvarig inandning (8 tim), systemiska effekter	2 085 mg/m ³
butanon		Arbetstagare	Långvarig hudexponering (8 tim), systemiska effekter	1 161 mg/kg kroppsvikt per dag
butanon		Arbetstagare	Långvarig inandning (8 tim), systemiska effekter	600 mg/m ³
zinkoxid		Arbetstagare	Långvarig hudexponering (8 tim), lokala effekter	622 mg/cm ²
zinkoxid		Arbetstagare	Dermal, kortvarig exponering, lokala effekter	6 223 mg/cm ²
zinkoxid		Arbetstagare	Långvarig inandning (8	1,2 mg/m ³

			tim), lokala effekter	
zinkoxid		Arbetstagare	Inandning, korttidsexponering, lokala effekter	6,2 mg/m ³
zinkoxid		Arbetstagare	Oralt, kortvarig exponering, lokala effekter	62,2 mg/kg kroppsvikt per dag
Kolväten, C6, isoalkaner, < 5% n- hexan		Arbetstagare	Långvarig hudexponering (8 tim), systemiska effekter	300 mg/kg kroppsvikt per dag
Kolväten, C6, isoalkaner, < 5% n- hexan		Arbetstagare	Långvarig inandning (8 tim), systemiska effekter	2 085 mg/m ³
Kolväten, C7, n-alkaners, isoalkaner, cykliska		Arbetstagare	Långvarig hudexponering (8 tim), systemiska effekter	300 mg/kg kroppsvikt per dag
Kolväten, C7, n-alkaners, isoalkaner, cykliska		Arbetstagare	Långvarig inandning (8 tim), systemiska effekter	2 085 mg/m ³

Uppskattad nolleffektkonc. (PNEC)

Beståndsdelar	Nedbrytn. prod.	Testmiljö	PNEC
butanon		Jordbruksjord	22,5 mg/kg d.w.
butanon		Sötvatten	55,8 mg/l
butanon		Sötvattensediment	284,7 mg/kg d.w.
butanon		Periodiskt utsläpp till vattnen	55,8 mg/l
butanon		Havsvatten	55,8 mg/l
butanon		Marint sediment	284,7 mg/kg d.w.
butanon		Avloppsreningsverk	709 mg/l
zinkoxid		Jordbruksjord	44,3 mg/kg d.w.
zinkoxid		Sötvatten	0,0256 mg/l
zinkoxid		Sötvattensediment	146 mg/kg d.w.
zinkoxid		Havsvatten	0,0076 mg/l
zinkoxid		Marint sediment	70,3 mg/kg d.w.
zinkoxid		Avloppsreningsverk	0,0647 mg/l
Kolväten, C6, isoalkaner, < 5% n- hexan		Jordbruksjord	0,53 mg/kg d.w.
Kolväten, C6, isoalkaner, < 5% n- hexan		Sötvatten	0,096 mg/l
Kolväten, C6, isoalkaner, < 5% n- hexan		Sötvattensediment	2,5 mg/kg d.w.
Kolväten, C6, isoalkaner, < 5% n- hexan		Havsvatten	0,096 mg/l
Kolväten, C6, isoalkaner, < 5% n- hexan		Marint sediment	2,5 mg/kg d.w.
Kolväten, C7, n-alkaners, isoalkaner, cykliska		Jordbruksjord	0,53 mg/kg d.w.
Kolväten, C7, n-alkaners, isoalkaner, cykliska		Sötvatten	0,096 mg/l
Kolväten, C7, n-alkaners, isoalkaner, cykliska		Sötvattensediment	2,5 mg/kg d.w.
Kolväten, C7, n-alkaners, isoalkaner, cykliska		Havsvatten	0,096 mg/l

isoalkaner, cykliska			
Kolväten, C7, n-alkaners, isoalkaner, cykliska		Marint sediment	2,5 mg/kg d.w.

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

8.2 Begränsning av exponeringen

Se även bilagan för mer information.

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. Använd explosionssäker ventilationsutrustning.

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
Polyvinylalkohol (PVA)	>.3	=> 8 timmar
Polymerlaminat	>.3	=> 8 timmar

Den handsldata som presenteras är baserad på det ämne som är dermaltoxiskt och de förhållanden som rådde vid testillfället. Genombrottstiden kan bli annorlunda när handsken utsätts för användningsförhållanden som ger ytterligare påfrestningar på handsken.

Tillämpliga normer/standarder

Använd skyddshandskar som testats mot EN 374

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

8.2.3 Begränsning av miljöexponeringen

Se bilaga.

Avsnitt 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd	Vätska
Färg	gul
Lukt	Svagt lösningsmedel
Lukttröskel	Inga data tillgängliga
Smältpunkt/frys punkt	Inga data tillgängliga
Kokpunkt/kokpunktsintervall	≥ 48 °C [Detaljer: Data för alifatiskt kolväte]
Brandfarlighet	Brandfarlig vätska: kategori 2.
Undre brännbarhets-/explosionsgräns	Inga data tillgängliga
Övre brännbarhets-/explosionsgräns	Inga data tillgängliga
Flampunkt	≤ 0 °C [Testmetod: Closed Cup] [Detaljer: Data för alifatiskt kolväte]
Självtändningstemperatur	Inga data tillgängliga
Sönderdelningstemperatur	Inga data tillgängliga
pH	ämnet / blandningen är olöslig (i vatten)
Kinematisk viskositet	353 mm ² /s
Löslighet i vatten	Inga data tillgängliga
Löslighet, ej vatten	Inga data tillgängliga
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Inga data tillgängliga
Ångtryck	Inga data tillgängliga
Densitet	Inga data tillgängliga
Relativ densitet	0,85 - 0,87 [Ref: vatten=1]
Relativ ångdensitet	Inga data tillgängliga
Partikelegenskaper	Ej tillämpligt

9.2 Annan information

9.2.2 Andra säkerhetsegenskaper

EU Volatile Organic Compounds	67,5 - 74,5 %
Avdunstningshastighet	Inga data tillgängliga
Flyktiga föreningar	67,5 - 74,5 vikt-%

Avsnitt 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

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

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Farlig polymerisation sker ej

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Värme
Gnistor och/eller flammor

10.5 Oförenliga material

Starka oxidationsmedel

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ämne

Inga kända.

Betingelser

Se avsnitt 5.2 för farliga sönderdelningsprodukter vid förbränning.

Avsnitt 11: Toxikologisk information

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

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

Symptom och tecken på exponering

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

Inandning

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

Hudkontakt

Hudirritation: Symptom kan vara lokal rodnad, svullnad, klåda, torrhet, sprickbildning, sårbildning och värk.

Ögonkontakt

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

Förtäring

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

Andra hälsoeffekter

Enstaka exponering kan orsaka effekter på målorgan

Påverkan på centrala nervsystemet: Symptom kan vara huvudvärk, yrsel, sömnighet, koordinationssvårigheter, illamående, nedsatt reaktionsförmåga, sluddrigt tal, upprymdhet och medvetlöshet.

Långvarig eller upprepade exponering kan orsaka effekter på målorgan

Periferisk neuropati: Symptom kan vara stickningar eller domningar i kroppens yttersta delar, koordinationssvårigheter, svaghet i händer och fötter, darrningar och muskelförtvinning.

Cancerogenitet

Innehåller kemikalie(r) som kan orsaka cancer.

Toxikologiska data

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

Akut toxicitet

Namn	Exp.väg	Art	Värde
Produkten	Dermal		Ingen data tillgänglig; beräknad ATE >5 000 mg/kg
Produkten	Inandning- ånga (4 h)		Ingen data tillgänglig; beräknad ATE >20 - =50 mg/l
Produkten	Förtäring		Ingen data tillgänglig; beräknad ATE >5 000 mg/kg
butanon	Dermal	Kanin	LD50 > 8 050 mg/kg
butanon	Inandning- ånga (4 h)	Råtta	LC50 34,5 mg/l
butanon	Förtäring	Råtta	LD50 2 737 mg/kg
Kolväten, C7, n-alkaners, isoalkaner, cykliska	Dermal	Kanin	LD50 > 2 920 mg/kg
Kolväten, C7, n-alkaners, isoalkaner, cykliska	Dermal	Kanin	LD50 > 3 160 mg/kg
Kolväten, C7, n-alkaners, isoalkaner, cykliska	Dermal	Kanin	LD50 > 3 160 mg/kg
Kolväten, C7, n-alkaners, isoalkaner, cykliska	Dermal	Råtta	LD50 > 2 000 mg/kg
Kolväten, C7, n-alkaners, isoalkaner, cykliska	Inandning- ånga (4 h)	Råtta	LC50 > 14,7 mg/l
Kolväten, C7, n-alkaners, isoalkaner, cykliska	Inandning- ånga (4 h)	Råtta	LC50 > 23,3 mg/l
Kolväten, C7, n-alkaners, isoalkaner, cykliska	Inandning- ånga (4 h)	Råtta	LC50 > 5,61 mg/l
Kolväten, C7, n-alkaners, isoalkaner, cykliska	Förtäring	Råtta	LD50 > 5 000 mg/kg
Kolväten, C7, n-alkaners, isoalkaner, cykliska	Förtäring	Råtta	LD50 > 5 840 mg/kg
Kolväten, C7, n-alkaners, isoalkaner, cykliska	Förtäring	Råtta	LD50 > 5 000 mg/kg
Formaldehyd, polymer med 4-(1,1-dimetyletyl)fenol, magnesiumoxidkomplex	Dermal		LD50 beräknad att vara 2 000 - 5 000 mg/kg
Formaldehyd, polymer med 4-(1,1-dimetyletyl)fenol, magnesiumoxidkomplex	Förtäring		LD50 beräknad att vara 2 000 - 5 000 mg/kg
Kolväten, C6, isoalkaner, < 5% n- hexan	Dermal	Kanin	LD50 > 2 920 mg/kg
Kolväten, C6, isoalkaner, < 5% n- hexan	Dermal	Kanin	LD50 > 3 160 mg/kg
Kolväten, C6, isoalkaner, < 5% n- hexan	Dermal	Kanin	LD50 > 3 160 mg/kg
Kolväten, C6, isoalkaner, < 5% n- hexan	Dermal	Råtta	LD50 > 2 000 mg/kg
Kolväten, C6, isoalkaner, < 5% n- hexan	Inandning- ånga (4 h)	Råtta	LC50 > 14,7 mg/l
Kolväten, C6, isoalkaner, < 5% n- hexan	Inandning- ånga (4 h)	Råtta	LC50 > 23,3 mg/l
Kolväten, C6, isoalkaner, < 5% n- hexan	Inandning- ånga (4 h)	Råtta	LC50 > 5,61 mg/l
Kolväten, C6, isoalkaner, < 5% n- hexan	Förtäring	Råtta	LD50 > 5 000 mg/kg
Kolväten, C6, isoalkaner, < 5% n- hexan	Förtäring	Råtta	LD50 > 5 840 mg/kg
Kolväten, C6, isoalkaner, < 5% n- hexan	Förtäring	Råtta	LD50 > 5 000 mg/kg
Polykloropren	Dermal		LD50 beräknad att vara > 5 000 mg/kg
Polykloropren	Förtäring	Råtta	LD50 > 20 000 mg/kg
propylacetat	Dermal	Kanin	LD50 > 17 756 mg/kg
propylacetat	Inandning- ånga (4 h)	Råtta	LC50 > 16,7, < 33,4 mg/l
propylacetat	Förtäring	Råtta	LD50 8 700 mg/kg
zinkoxid	Dermal		LD50 beräknad att vara > 5 000 mg/kg
zinkoxid	Inandning- damm/dim ma (4 h)	Råtta	LC50 > 5,7 mg/l
zinkoxid	Förtäring	Råtta	LD50 > 5 000 mg/kg
naturharts	Dermal	Kanin	LD50 > 2 500 mg/kg
naturharts	Förtäring	Råtta	LD50 7 600 mg/kg
p-Cresol, reaktionsprodukt med dicyklopentadin och isobutylen	Dermal	Råtta	LD50 > 2 000 mg/kg
p-Cresol, reaktionsprodukt med dicyklopentadin och isobutylen	Förtäring	Råtta	LD50 > 5 000 mg/kg
Talk	Dermal		LD50 beräknad att vara > 5 000 mg/kg

Talk	Förtäring		LD50 beräknad att vara > 5 000 mg/kg
------	-----------	--	--------------------------------------

ATE=uppskattad akut toxicitet (acute toxicity estimate)

Frätande/irriterande på huden

Namn	Art	Värde
butanon	Kanin	Minimal irritation
Kolväten, C7, n-alkaners, isoalkaner, cykliska	Kanin	Irriterande
Kolväten, C6, isoalkaner, < 5% n- hexan	Kanin	Irriterande
Polykloropren	Människa	Ingen signifikant irritation
propylacetat	Kanin	Ingen signifikant irritation
zinkoxid	Human och djur	Ingen signifikant irritation
naturharts	Kanin	Ingen signifikant irritation
p-Cresol, reaktionsprodukt med dicyklopentadin och isobutylen	Kanin	Ingen signifikant irritation
Talk	Kanin	Ingen signifikant irritation

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Namn	Art	Värde
butanon	Kanin	Mycket irriterande
Kolväten, C7, n-alkaners, isoalkaner, cykliska	Kanin	Ingen signifikant irritation
Kolväten, C7, n-alkaners, isoalkaner, cykliska	Kanin	Milt irriterande
Kolväten, C6, isoalkaner, < 5% n- hexan	Kanin	Ingen signifikant irritation
Kolväten, C6, isoalkaner, < 5% n- hexan	Kanin	Milt irriterande
Polykloropren	Yrkesmäs sig bedömnin g	Ingen signifikant irritation
propylacetat	Kanin	Måttligt irriterande
zinkoxid	Kanin	Milt irriterande
naturharts	Kanin	Milt irriterande
p-Cresol, reaktionsprodukt med dicyklopentadin och isobutylen	Kanin	Ingen signifikant irritation
Talk	Kanin	Ingen signifikant irritation

Hudsensibilisering

Namn	Art	Värde
Kolväten, C7, n-alkaners, isoalkaner, cykliska	Marsvin	Ej klassificerad
Kolväten, C6, isoalkaner, < 5% n- hexan	Marsvin	Ej klassificerad
propylacetat	liknande föreningar	Ej klassificerad
zinkoxid	Marsvin	Ej klassificerad
naturharts	Marsvin	Allergiframkallande
p-Cresol, reaktionsprodukt med dicyklopentadin och isobutylen	Marsvin	Ej klassificerad

Luftvägssensibilisering

Namn	Art	Värde
naturharts	Människa	Ej klassificerad
Talk	Människa	Ej klassificerad

Mutagenitet i könsceller

Namn	Exp.väg	Värde

butanon	In vitro	Ej mutagen
Kolväten, C7, n-alkaners, isoalkaner, cykliska	In vitro	Ej mutagen
Kolväten, C6, isoalkaner, < 5% n- hexan	In vitro	Ej mutagen
propylacetat	In vitro	Data är ej tillräcklig för klassificering
zinkoxid	In vitro	Data är ej tillräcklig för klassificering
zinkoxid	In vivo	Data är ej tillräcklig för klassificering
p-Cresol, reaktionsprodukt med dicyklopentadin och isobutylen	In vitro	Ej mutagen
Talk	In vitro	Ej mutagen
Talk	In vivo	Ej mutagen

Cancerogenitet

Namn	Exp.väg	Art	Värde
butanon	Inandning	Människ a	Ej cancerogen
Kolväten, C7, n-alkaners, isoalkaner, cykliska	Inandning	Mus	Data är ej tillräcklig för klassificering
Kolväten, C6, isoalkaner, < 5% n- hexan	Inandning	Mus	Data är ej tillräcklig för klassificering
Talk	Dermal	Människ a	Data är ej tillräcklig för klassificering
Talk	Inandning	Råtta	Cancerogen

Reproduktionstoxicitet

Reproduktions- och/eller utvecklingseffekter

Namn	Exp.väg	Värde	Art	Resultat	Expo.tid
butanon	Inandning	Klassificeras ej som utvecklingstoxisk	Råtta	LOAEL 8,8 mg/l	under dräktighet
Kolväten, C7, n-alkaners, isoalkaner, cykliska	Ej specificerade	Klassificeras ej som reproduktionstoxisk (honlig)	Råtta	NOAEL Ej tillgänglig	2 generation
Kolväten, C7, n-alkaners, isoalkaner, cykliska	Ej specificerade	Klassificeras ej som reproduktionstoxisk (hanlig)	Råtta	NOAEL Ej tillgänglig	2 generation
Kolväten, C7, n-alkaners, isoalkaner, cykliska	Ej specificerade	Klassificeras ej som utvecklingstoxisk	Råtta	NOAEL Ej tillgänglig	2 generation
Kolväten, C6, isoalkaner, < 5% n- hexan	Ej specificerade	Klassificeras ej som reproduktionstoxisk (honlig)	Råtta	NOAEL Ej tillgänglig	2 generation
Kolväten, C6, isoalkaner, < 5% n- hexan	Ej specificerade	Klassificeras ej som reproduktionstoxisk (hanlig)	Råtta	NOAEL Ej tillgänglig	2 generation
Kolväten, C6, isoalkaner, < 5% n- hexan	Ej specificerade	Klassificeras ej som utvecklingstoxisk	Råtta	NOAEL Ej tillgänglig	2 generation
propylacetat	Förtäring	Klassificeras ej som utvecklingstoxisk	Råtta	NOAEL 1 000 mg/kg/dag	under dräktighet
zinkoxid	Förtäring	Klassificeras ej som reproduktions- eller utvecklingstoxisk	Flera djurarter	NOAEL 125 mg/kg/dag	under/i anslutning till dräktighet
p-Cresol, reaktionsprodukt med dicyklopentadin och isobutylen	Förtäring	Klassificeras ej som utvecklingstoxisk	Kanin	NOAEL 15 mg/kg/dag	under dräktighet
Talk	Förtäring	Klassificeras ej som utvecklingstoxisk	Råtta	NOAEL 1 600 mg/kg	under organbildning

Målg.

Specifik organotoxicitet - enstaka exponering

Namn	Exp.väg	Målg.	Värde	Art	Resultat	Expo.tid
butanon	Inandning	hämning av centrala nervsystemet	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad	officiell klassificering	NOAEL Ej tillgänglig	

butanon	Inandning	irritation i luftvägarna	Data är ej tillräcklig för klassificering	Människ a	NOAEL Ej tillgänglig	
butanon	Förtäring	hämning av centrala nervsystemet	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad	Yrkesmä ssig bedömning	NOAEL Ej tillgänglig	
butanon	Förtäring	lever	Ej klassificerad	Råtta	NOAEL Ej tillgänglig	Ej tillämpligt
butanon	Förtäring	njure och/eller urinblåsa	Ej klassificerad	Råtta	LOAEL 1 080 mg/kg	Ej tillämpligt
Kolväten, C7, n-alkaners, isoalkaner, cykliska	Inandning	hämning av centrala nervsystemet	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad	Human och djur	NOAEL Ej tillgänglig	
Kolväten, C7, n-alkaners, isoalkaner, cykliska	Inandning	hämning av centrala nervsystemet	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad	Människ a	NOAEL Ej tillgänglig	
Kolväten, C7, n-alkaners, isoalkaner, cykliska	Inandning	irritation i luftvägarna	Data är ej tillräcklig för klassificering	liknande hälsofaro r	NOAEL Ej tillgänglig	
Kolväten, C7, n-alkaners, isoalkaner, cykliska	Inandning	irritation i luftvägarna	Data är ej tillräcklig för klassificering		NOAEL Ej tillgänglig	
Kolväten, C7, n-alkaners, isoalkaner, cykliska	Förtäring	hämning av centrala nervsystemet	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad	Yrkesmä ssig bedömning	NOAEL Ej tillgänglig	
Kolväten, C6, isoalkaner, < 5% n- hexan	Inandning	hämning av centrala nervsystemet	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad	Human och djur	NOAEL Ej tillgänglig	
Kolväten, C6, isoalkaner, < 5% n- hexan	Inandning	hämning av centrala nervsystemet	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad	Människ a	NOAEL Ej tillgänglig	
Kolväten, C6, isoalkaner, < 5% n- hexan	Inandning	irritation i luftvägarna	Data är ej tillräcklig för klassificering	liknande hälsofaro r	NOAEL Ej tillgänglig	
Kolväten, C6, isoalkaner, < 5% n- hexan	Inandning	irritation i luftvägarna	Data är ej tillräcklig för klassificering		NOAEL Ej tillgänglig	
Kolväten, C6, isoalkaner, < 5% n- hexan	Förtäring	hämning av centrala nervsystemet	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad	Yrkesmä ssig bedömning	NOAEL Ej tillgänglig	
propylacetat	Inandning	hämning av centrala nervsystemet	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad	Typ	NOAEL NA	
propylacetat	Inandning	irritation i luftvägarna	Data är ej tillräcklig för klassificering	Råtta	NOAEL Ej tillgänglig	
propylacetat	Inandning	nervsystem	Ej klassificerad	Råtta	NOAEL NA	4 h

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Namn	Exp.väg	Målorg.	Värde	Art	Resultat	Expo.tid
butanon	Dermal	nervsystem	Ej klassificerad	Marsvin	NOAEL Ej tillgänglig	31 veckor
butanon	Inandning	lever njure och/eller urinblåsa hjärta endokrina systemet mag/tarmkanalen ben, tänder, naglar och/eller hår hematopoetiska systemet immunsystem muskler	Ej klassificerad	Råtta	NOAEL 14,7 mg/l	90 dagar
butanon	Förtäring	lever	Ej klassificerad	Råtta	NOAEL Ej tillgänglig	7 dagar
butanon	Förtäring	nervsystem	Ej klassificerad	Råtta	NOAEL 173 mg/kg/dag	90 dagar
propylacetat	Inandning	andningsorgan	Ej klassificerad	Råtta	NOAEL 0,6 mg/l	90 dagar
propylacetat	Inandning	hjärta hud endokrina systemet mag/tarmkanalen ben, tänder, naglar	Ej klassificerad	Råtta	NOAEL 6,4 mg/l	90 dagar

		och/eller hår hematopoetiska systemet lever immunsystem muskler nervsystem ögon njure och/eller urinblåsa vaskulära systemet				
zinkoxid	Förtäring	nervsystem	Ej klassificerad	Rått	NOAEL 600 mg/kg/dag	10 dagar
zinkoxid	Förtäring	endokrina systemet hematopoetiska systemet njure och/eller urinblåsa	Ej klassificerad	Andra	NOAEL 500 mg/kg/dag	6 månader
p-Cresol, reaktionsprodukt med dicyklopentadin och isobutylen	Förtäring	endokrina systemet blod lever ögon	Ej klassificerad	Rått	NOAEL 289 mg/kg/dag	90 dagar
Talk	Inandning	pneumokoniosis	Upprepad och långvarig exponering för stora mängder talkdamm kan orsaka lungskador	Människ a	NOAEL Ej tillgänglig	yrkesmässig exponering
Talk	Inandning	lungfibros andningsorgan	Ej klassificerad	Rått	NOAEL 18 mg/m3	113 veckor

Fara vid aspiration

Namn	Värde
Kolväten, C7, n-alkaners, isoalkaner, cykliska	Aspirationsfara
Kolväten, C6, isoalkaner, < 5% n- hexan	Aspirationsfara

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

11.2. Information om andra faror

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

Avsnitt 12: Ekologisk information

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

12.1 Toxicitet

Inga testdata tillgängliga för produkten

Produkt/ämne	CAS #	Organism	Typ	Exponering	Slutpunkt för testet	Resultat
Kolväten, C7, n-alkaners, isoalkaner, cykliska	927-510-4	Grönalger	Analog förening	72 h	EL50	29 mg/l
Kolväten, C7, n-alkaners, isoalkaner, cykliska	927-510-4	Medaka	Analog förening	96 h	LC50	0,561 mg/l
Kolväten, C7, n-alkaners, isoalkaner, cykliska	927-510-4	Vattenloppa	Analog förening	48 h	EC50	0,4 mg/l
Kolväten, C7, n-alkaners, isoalkaner, cykliska	927-510-4	Fisk (Fathead minnow)	Beräknad	96 h	LL50	8,2 mg/l

Neoprene High Performance Rubber and Gasket Adhesive 1300L

Kolväten, C7, n-alkaners, isoalkaner, cykliska	927-510-4	Grönalger	Beräknad	72 h	EL50	3,1 mg/l
Kolväten, C7, n-alkaners, isoalkaner, cykliska	927-510-4	Grönalger	Beräknad	72 h	EL50	29 mg/l
Kolväten, C7, n-alkaners, isoalkaner, cykliska	927-510-4	Grönalger	Beräknad	72 h	EL50	55 mg/l
Kolväten, C7, n-alkaners, isoalkaner, cykliska	927-510-4	Vattenloppa	Beräknad	48 h	EL50	3 mg/l
Kolväten, C7, n-alkaners, isoalkaner, cykliska	927-510-4	Vattenloppa	Beräknad	48 h	EL50	4,5 mg/l
Kolväten, C7, n-alkaners, isoalkaner, cykliska	927-510-4	Vattenloppa	Beräknad	48 h	LC50	3,9 mg/l
Kolväten, C7, n-alkaners, isoalkaner, cykliska	927-510-4	Regnbågsforell	Experimentell	96 h	LL50	>13,4 mg/l
Kolväten, C7, n-alkaners, isoalkaner, cykliska	927-510-4	Grönalger	Analog förening	72 h	NOEL	6,3 mg/l
Kolväten, C7, n-alkaners, isoalkaner, cykliska	927-510-4	Vattenloppa	Analog förening	21 dagar	NOEC	0,17 mg/l
Kolväten, C7, n-alkaners, isoalkaner, cykliska	927-510-4	Grönalger	Beräknad	72 h	NOEL	0,5 mg/l
Kolväten, C7, n-alkaners, isoalkaner, cykliska	927-510-4	Grönalger	Beräknad	72 h	NOEL	6,3 mg/l
Kolväten, C7, n-alkaners, isoalkaner, cykliska	927-510-4	Grönalger	Beräknad	72 h	NOEL	30 mg/l
Kolväten, C7, n-alkaners, isoalkaner, cykliska	927-510-4	Vattenloppa	Beräknad	21 dagar	NOEL	1 mg/l
Kolväten, C7, n-alkaners, isoalkaner, cykliska	927-510-4	Vattenloppa	Beräknad	21 dagar	NOEL	2,6 mg/l
Kolväten, C7, n-alkaners, isoalkaner, cykliska	927-510-4	aktivt slam	Analog förening	15 h	IC50	29 mg/l
butanon	78-93-3	Fisk (Fathead minnow)	Experimentell	96 h	LC50	2 993 mg/l
butanon	78-93-3	Grönalger	Experimentell	96 h	ErC50	2 029 mg/l
butanon	78-93-3	Vattenloppa	Experimentell	48 h	EC50	308 mg/l
butanon	78-93-3	Grönalger	Experimentell	96 h	ErC10	1 289 mg/l
butanon	78-93-3	Vattenloppa	Experimentell	21 dagar	NOEC	100 mg/l
butanon	78-93-3	Bakterie	Experimentell	16 h	LOEC	1 150 mg/l
Formaldehyd, polymer med 4-(1,1-dimetyletyl)fenol, magnesiumoxidkomplex	68037-42-3	N/A	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	n/a
Kolväten, C6, isoalkaner, < 5% n-hexan	931-254-9	Grönalger	Analog förening	72 h	EL50	29 mg/l
Kolväten, C6, isoalkaner, < 5% n-hexan	931-254-9	Medaka	Analog förening	96 h	LC50	0,561 mg/l

Neoprene High Performance Rubber and Gasket Adhesive 1300L

Kolväten, C6, isoalkaner, < 5% n-hexan	931-254-9	Vattenloppa	Analog förening	48 h	EC50	0,4 mg/l
Kolväten, C6, isoalkaner, < 5% n-hexan	931-254-9	Fisk (Fathead minnow)	Beräknad	96 h	LL50	8,2 mg/l
Kolväten, C6, isoalkaner, < 5% n-hexan	931-254-9	Grönalger	Beräknad	72 h	EL50	3,1 mg/l
Kolväten, C6, isoalkaner, < 5% n-hexan	931-254-9	Grönalger	Beräknad	72 h	EL50	29 mg/l
Kolväten, C6, isoalkaner, < 5% n-hexan	931-254-9	Grönalger	Beräknad	72 h	EL50	55 mg/l
Kolväten, C6, isoalkaner, < 5% n-hexan	931-254-9	Vattenloppa	Beräknad	48 h	EL50	3 mg/l
Kolväten, C6, isoalkaner, < 5% n-hexan	931-254-9	Vattenloppa	Beräknad	48 h	EL50	4,5 mg/l
Kolväten, C6, isoalkaner, < 5% n-hexan	931-254-9	Vattenloppa	Beräknad	48 h	LC50	3,9 mg/l
Kolväten, C6, isoalkaner, < 5% n-hexan	931-254-9	Regnbågsforell	Experimentell	96 h	LL50	>13,4 mg/l
Kolväten, C6, isoalkaner, < 5% n-hexan	931-254-9	Grönalger	Analog förening	72 h	NOEL	6,3 mg/l
Kolväten, C6, isoalkaner, < 5% n-hexan	931-254-9	Vattenloppa	Analog förening	21 dagar	NOEC	0,17 mg/l
Kolväten, C6, isoalkaner, < 5% n-hexan	931-254-9	Grönalger	Beräknad	72 h	NOEL	0,5 mg/l
Kolväten, C6, isoalkaner, < 5% n-hexan	931-254-9	Grönalger	Beräknad	72 h	NOEL	6,3 mg/l
Kolväten, C6, isoalkaner, < 5% n-hexan	931-254-9	Grönalger	Beräknad	72 h	NOEL	30 mg/l
Kolväten, C6, isoalkaner, < 5% n-hexan	931-254-9	Vattenloppa	Beräknad	21 dagar	NOEL	1 mg/l
Kolväten, C6, isoalkaner, < 5% n-hexan	931-254-9	Vattenloppa	Beräknad	21 dagar	NOEL	2,6 mg/l
Kolväten, C6, isoalkaner, < 5% n-hexan	931-254-9	aktivt slam	Analog förening	15 h	IC50	29 mg/l
propylacetat	109-60-4	aktivt slam	Experimentell	16 h	IC50	>1 000 mg/l
propylacetat	109-60-4	Fisk (Fathead minnow)	Experimentell	96 h	LC50	56 mg/l
propylacetat	109-60-4	Grönalger	Experimentell	72 h	EC50	672 mg/l
propylacetat	109-60-4	Vattenloppa	Experimentell	48 h	EC50	91,5 mg/l
propylacetat	109-60-4	Grönalger	Experimentell	72 h	NOEC	83,2 mg/l
Polykloropren	9010-98-4	N/A	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A
naturharts	8050-09-7	Grönalger	Experimentell	72 h	Ingen toxicitetsobservation vid gränsen för vattenlöslighet	>100 mg/l

naturharts	8050-09-7	Zebrafisk	Experimentell	96 h	LL50	>1 mg/l
naturharts	8050-09-7	Grönalger	Experimentell	72 h	Ingen toxicitetsobservation vid gränsen för vattenlöslighet	>100 mg/l
naturharts	8050-09-7	aktivt slam	Experimentell	3 h	EC50	>10 000 mg/l
naturharts	8050-09-7	Bakterie	Experimentell	N/A	EC50	76,1 mg/l
zinkoxid	1314-13-2	aktivt slam	Beräknad	3 h	EC50	6,5 mg/l
zinkoxid	1314-13-2	Grönalger	Beräknad	72 h	EC50	0,052 mg/l
zinkoxid	1314-13-2	Regnbågsforell	Beräknad	96 h	LC50	0,21 mg/l
zinkoxid	1314-13-2	Vattenloppa	Beräknad	48 h	EC50	0,07 mg/l
zinkoxid	1314-13-2	Grönalger	Beräknad	72 h	NOEC	0,006 mg/l
zinkoxid	1314-13-2	Vattenloppa	Beräknad	7 dagar	NOEC	0,02 mg/l
p-Cresol, reaktionsprodukt med dicyklopentadin och isobutylen	68610-51-5	Bakterie	Experimentell	17 h	NOEC	150,9 mg/l
p-Cresol, reaktionsprodukt med dicyklopentadin och isobutylen	68610-51-5	Grönalger	Experimentell	72 h	EC50	>100 mg/l
p-Cresol, reaktionsprodukt med dicyklopentadin och isobutylen	68610-51-5	Regnbågsforell	Experimentell	96 h	LC50	>100 mg/l
p-Cresol, reaktionsprodukt med dicyklopentadin och isobutylen	68610-51-5	Vattenloppa	Experimentell	48 h	EC50	>100 mg/l
p-Cresol, reaktionsprodukt med dicyklopentadin och isobutylen	68610-51-5	Fisk (Fathead minnow)	Experimentell	34 dagar	NOEL	100 mg/l
p-Cresol, reaktionsprodukt med dicyklopentadin och isobutylen	68610-51-5	Grönalger	Experimentell	72 h	NOEC	100 mg/l
p-Cresol, reaktionsprodukt med dicyklopentadin och isobutylen	68610-51-5	Vattenloppa	Experimentell	21 dagar	EC10	<1 mg/l
Talk	14807-96-6	N/A	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkt/ämne	Cas-nr	Typ av test	Varaktighet	Typ av studie	Resultat	Protokoll
--------------	--------	-------------	-------------	---------------	----------	-----------

Kolväten, C7, n-alkaners, isoalkaner, cykliska	927-510-4	Analog förening Biologisk nedbrytning	28 dagar	Biologisk syreförbrukning	74.4 %BOD/ThOD	OECD 301F - Manometric Respiro
Kolväten, C7, n-alkaners, isoalkaner, cykliska	927-510-4	Beräknad Biologisk nedbrytning	28 dagar	Biologisk syreförbrukning	77 %BOD/ThOD	OECD 301F - Manometric Respiro
Kolväten, C7, n-alkaners, isoalkaner, cykliska	927-510-4	Beräknad Biologisk nedbrytning	28 dagar	Biologisk syreförbrukning	98 % BOD/COD	OECD 301F - Manometric Respiro
Kolväten, C7, n-alkaners, isoalkaner, cykliska	927-510-4	Beräknad Biologisk nedbrytning	28 dagar	Biologisk syreförbrukning	98 % BOD/COD	OECD 301F - Manometric Respiro
butanon	78-93-3	Experimentell Biologisk nedbrytning	28 dagar	Biologisk syreförbrukning	98 %BOD/ThOD	OECD 301D - Closed Bottle Test
Formaldehyd, polymer med 4-(1,1-dimetyletyl)fenol, magnesiumoxidkomplex	68037-42-3	Data ej tillgänglig - otillräcklig	N/A	N/A	N/A	N/A
Kolväten, C6, isoalkaner, < 5% n- hexan	931-254-9	Analog förening Biologisk nedbrytning	28 dagar	Biologisk syreförbrukning	74.4 %BOD/ThOD	OECD 301F - Manometric Respiro
Kolväten, C6, isoalkaner, < 5% n- hexan	931-254-9	Beräknad Biologisk nedbrytning	28 dagar	Biologisk syreförbrukning	77 %BOD/ThOD	OECD 301F - Manometric Respiro
Kolväten, C6, isoalkaner, < 5% n- hexan	931-254-9	Beräknad Biologisk nedbrytning	28 dagar	Biologisk syreförbrukning	98 % BOD/COD	OECD 301F - Manometric Respiro
Kolväten, C6, isoalkaner, < 5% n- hexan	931-254-9	Beräknad Biologisk nedbrytning	28 dagar	Biologisk syreförbrukning	98 % BOD/COD	OECD 301F - Manometric Respiro
propylacetat	109-60-4	Experimentell Biologisk nedbrytning	14 dagar	Biologisk syreförbrukning	81 %BOD/ThOD	OECD 301C - MITI (I)
Polykloropren	9010-98-4	Data ej tillgänglig - otillräcklig	N/A	N/A	N/A	N/A
naturharts	8050-09-7	Experimentell Biologisk nedbrytning	28 dagar	Koldioxidbildning	89 %CO2 evolution/THC O2 evolution	OECD 301B - Mod. Sturm or CO2
zinkoxid	1314-13-2	Data ej tillgänglig - otillräcklig	N/A	N/A	N/A	N/A
p-Cresol, reaktionsprodukt med dicyklopentadin och isobutylen	68610-51-5	Experimentell Biologisk nedbrytning	28 dagar	Koldioxidbildning	1 vikt-%	OECD 301B - Mod. Sturm or CO2
Talk	14807-96-6	Data ej tillgänglig - otillräcklig	N/A	N/A	N/A	N/A

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkt/ämne	Cas No.	Typ av test	Varaktighet	Typ av studie	Resultat	Protokoll
Kolväten, C7, n-alkaners, isoalkaner, cykliska	927-510-4	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A
Kolväten, C7, n-alkaners, isoalkaner, cykliska	927-510-4	Analog förening BCF-Fisk	28 dagar	Bioackumuleringsfaktor	540	OECD305-Bioconcentration
Kolväten, C7, n-alkaners, isoalkaner, cykliska	927-510-4	Beräknad Biokoncentration		Log fördelningskoefficient oktanol/vatten	3.6	
Kolväten, C7, n-alkaners, isoalkaner, cykliska	927-510-4	Analog förening Biokoncentration		Log fördelningskoefficient oktanol/vatten	4.66	
butanon	78-93-3	Experimentell Biokoncentration		Log fördelningskoefficient oktanol/vatten	0.3	OECD 117 log Kow HPLC-metod
Formaldehyd, polymer med 4-(1,1-dimetyletyl)fenol, magnesiumoxidkomplex	68037-42-3	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A
Kolväten, C6, isoalkaner, < 5% n- hexan	931-254-9	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A
Kolväten, C6, isoalkaner, < 5% n- hexan	931-254-9	Analog förening BCF-Fisk	28 dagar	Bioackumuleringsfaktor	540	OECD305-Bioconcentration

Kolväten, C6, isoalkaner, < 5% n- hexan	931-254-9	Beräknad Biokonzentration		Log fördelningskoefficient oktanol/vatten	3.6	
Kolväten, C6, isoalkaner, < 5% n- hexan	931-254-9	Analog förening Biokonzentration		Log fördelningskoefficient oktanol/vatten	4.66	
propylacetat	109-60-4	Experimentell Biokonzentration		Log fördelningskoefficient oktanol/vatten	1.4	
Polykloropren	9010-98-4	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A
naturharts	8050-09-7	Analog förening BCF-Fisk	20 dagar	Bioackumuleringsfaktor	<=129	
naturharts	8050-09-7	Experimentell Biokonzentration		Log fördelningskoefficient oktanol/vatten	6.2	OECD 117 log Kow HPLC-metod
zinkoxid	1314-13-2	Experimentell BCF-Fisk	56 dagar	Bioackumuleringsfaktor	≤217	OECD305-Bioconcentration
p-Cresol, reaktionsprodukt med dicyklopentadin och isobutylene	68610-51-5	Modellerad Biokonzentration		Bioackumuleringsfaktor	≤55	Catalogic™
Talk	14807-96-6	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A

12.4 Rörligheten i jord

Produkt/ämne	Cas No.	Typ av test	Typ av studie	Resultat	Protokoll
Kolväten, C7, n-alkaner, isoalkaner, cykliska	927-510-4	Modellerad Rörlighet i jord	Koc	≥202 l/kg	Episuite™
Kolväten, C6, isoalkaner, < 5% n- hexan	931-254-9	Modellerad Rörlighet i jord	Koc	≥202 l/kg	Episuite™
naturharts	8050-09-7	Modellerad Rörlighet i jord	Koc	124 l/kg	ACD/Labs ChemSketch™
p-Cresol, reaktionsprodukt med dicyklopentadin och isobutylene	68610-51-5	Experimentell Rörlighet i jord	Koc	>427000 l/kg	OECD 121 estimerat av Koc via HPLC

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

Avsnitt 14: Transportinformation

	Vägtransport (ADR)	Flyg transport (IATA)	Sjötransport (IMDG)
14.1 UN-nummer eller id-nummer	UN1133	UN1133	UN1133
14.2 Officiell transportbenämning	HÄFTÄMNE	HÄFTÄMNE	LIM (ZINKOXID)
14.3 Faroklass för transport	3	3	3
14.4 Förpackningsgrupp	II	II	II
14.5 Miljöfaror	Miljöfarligt	Ej tillämpligt	Marinförorening
14.6 Särskilda skyddsåtgärder	Se de andra avsnitten i säkerhetsdatabladet för mer information	Se de andra avsnitten i säkerhetsdatabladet för mer information	Se de andra avsnitten i säkerhetsdatabladet för mer information
14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga
Kontrolltemperatur	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga
Nödtemperatur	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga
ADR klassificeringskod	F1	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**

Polykloropren

CAS-nr

9010-98-4

KlassificeringGrupp 3: Ej
klassificerbar**Källa**

IARC

Talk

14807-96-6

Grupp 2A: Sannolikt
cancerogen för
människor

IARC

Status i globala kemikaliereregister

Kontakta 3M för mer information. Komponenterna i denna produkt överensstämmer med de kemiska anmälningskraven för TSCA. Alla erforderliga komponenter i denna produkt är listade på den aktiva delen av TSCA-förteckningen.

Direktiv 2012/18/EU

Seveso farokategorier, Bilaga 1, Del 1

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
P5c Brandfarliga vätskor*	5000	50000

*Om den hålls vid en temperatur över sin kokpunkt eller om särskilda processförhållanden, så som högt tryck eller hög temperatur kan ge upphov till fara för allvarlig olyckshändelse, P5a eller P5b Brandfarliga vätskor kan gälla

Seveso namngivna ämnen, Bilaga 1, Del 2

-

Förordning (EU) nr 649/2012

Inga kemikalier listade

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)**

EUH066	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H361d	Misstänks kunna skada det ofödda barnet.
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

Bilaga/Exponeringsscenario - information har modifierats.
Industriell användning av lim: Avsnitt 16: Tillägg - information har modifierats.
Industriell användning av coatings: Avsnitt 16: Tillägg - information har modifierats.
Yrkesmässig användning av lim : Avsnitt 16: Tillägg - information har modifierats.
Yrkesmässig användning av coatings: Avsnitt 16: Tillägg - information har modifierats.
Section 1: E-mail address - information har modifierats.
Avsnitt 1: Produktnamn - information har modifierats.
CLP: Beståndsdelar tabell - information har modifierats.
Avsnitt 3: Sammansättning/information om beståndsdelar, tabell - information har modifierats.
Avsnitt 4: Första hjälpen - kommentarer till läkare (REACH/GHS) - information har modifierats.
Avsnitt 6: Personalinformation vid oavsiktligt utsläpp - information har modifierats.
Avsnitt 7: Information om säker hantering - information har modifierats.
Avsnitt 8: Handskdata, värden - information har lagts till.
Avsnitt 8: Handskdata, värden - information har modifierats.
Avsnitt 8: Gränsvärden, tabell - information har modifierats.
Avsnitt 8: Information om rekommenderade andningsskydd - information har modifierats.
Avsnitt 9: Specifik fysikalisk form - information har tagits bort.
Avsnitt 11: Akut toxicitet, tabell - information har modifierats.
Avsnitt 11: Information om cancerfara - information har lagts till.
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: Luftvägssensibilisering, 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: Målorgan - enstaka, tabell - information har modifierats.
Avsnitt 12: Ekotoxinfo för komponent - information har modifierats.
Avsnitt 12: Information om mobilitet i mark - information har modifierats.
Avsnitt 12: Information om persistens och nedbrytbarhet - information har modifierats.
Avsnitt 12: Information ang bioackumuleringspotential - information har modifierats.
Avsnitt 15: Information om cancerogenitet - information har modifierats.