

Kan orsaka termisk brännskada.

Avsnitt 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

Beståndsdelar	CAS-nr	EG-nr	REACH reg. nr.:	Vikt-%	Klassificering
Eten-vinylacetat sampolymer	24937-78-8			40 - 60	Ämnet är inte klassificerat som farligt
Vätgasbehandlade polymerer av lätt ångcrackad benzenrenad nafta	68132-00-3			20 - 40	Ämnet är inte klassificerat som farligt
Petroleumdestillat	68478-07-9			1 - 20	Ämnet är inte klassificerat som farligt
Hydrerade kolvätepolymerer C6-20	69430-35-9			<= 10	Ämnet är inte klassificerat som farligt
Polyolefinvax	8002-74-2	232-315-6		5 - 10	Ämnet är inte klassificerat som farligt

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

Kräver ingen första hjälpen åtgärd.

Hudkontakt

Skölj genast huden med stora mängder kallt vatten i minst 15 minuter. FÖRSÖK INTE TA BORT SMÄLT MATERIAL. Täck med rent förband. Sök omedelbart läkarhjälp.

Ögonkontakt

Skölj genast ögonen med stora mängder vatten i minst 15 minuter. FÖRSÖK INTE TA BORT SMÄLT MATERIAL. Sök omedelbart läkarhjälp.

Vid förtäring

Kräver ingen första hjälpen åtgärd.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Se avsnitt 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

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

Ej tillämpligt

Avsnitt 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

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

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Ingen inneboende i denna produkt.

Farliga sönderdelnings- eller biprodukter

Ämne

kolmonoxid
Koldioxid

Betingelser

Vid förbränning
Vid förbränning

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

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

Ventilera utrymmet. Observera försiktighetsåtgärder i andra avsnitt.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Samla upp så mycket som möjligt av spillet. Placera i en förslutbar behållare. Torka upp rester. Förslut behållaren. Släng insamlat material så snart som möjligt i enlighet med gällande lokala/regionala/nationella regler.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 och avsnitt 13 för mer information.

Avsnitt 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Undvik hudkontakt med hett material. Endast för industriell / yrkesmässig användning. Ej för konsumentförsäljning eller användning.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Inga särskilda bestämmelser gällande lagring.

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

8.2.2 Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

Ögon/ansiktsskydd

Gör en exponeringsbedömning för att avgöra om det finns risk för ögonkontakt. Välj vid behov ut och använd ögon/ansiktsskydd för att förhindra ögonkontakt. Följande ögon/ansiktsskydd rekommenderas:

Ansiktsskydd

Korgglasögon med indirekt ventilation.

Tillämpliga normer/standarder

Använd ögon-/ansiktsskydd som överensstämmer med EN 166

Hud/handskydd

Kemikalieskyddshandskar krävs ej.

Andningsskydd

Vid normal användning förväntas inte luftföroreningar i sådan omfattning som kräver andningsskydd.

Termisk fara

Använd värmeisolerande handskar vid hantering av het produkt för att undvika brännskador.

Tillämpliga normer/standarder

Använd skyddshandskar som testats mot EN 407

Avsnitt 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende

Aggregationstillstånd

Fast ämne

Färg

Gul-vit

Specifik fysikalisk form:

Vaxliknande fast material

Lukt

mild hartsluk

Luktröskel

Inga data tillgängliga

pH

Ej tillämpligt

Kokpunkt/kokpunktsintervall

Ej tillämpligt

Smältpunkt

96,7 °C [*Testmetod: Ring and Ball*]

Brandfarlighet (fast form, gas)

Ej klassificerad

Explosiva egenskaper

Ej klassificerad

Oxiderande egenskaper

Ej klassificerad

Flampunkt

293,3 °C

Självantändningstemperatur

Inga data tillgängliga

Undre brännbarhets-/explosionsgräns

Inga data tillgängliga

Övre brännbarhets-/explosionsgräns

Inga data tillgängliga

Ångtryck

Ej tillämpligt

Relativ densitet

1,01 [*Ref: vatten=1*]

Löslighet i vatten

Noll

Löslighet, ej vatten

Inga data tillgängliga

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten

Inga data tillgängliga

Avdunstningshastighet

Ej tillämpligt

Ångdensitet

Inga data tillgängliga

Sönderdelningstemperatur

Inga data tillgängliga

Viskositet

Ej tillämpligt

Densitet 1,01 g/cm³

9.2 Annan information

EU Volatile Organic Compounds	<i>Inga data tillgängliga</i>
Molekylvikt	<i>Inga data tillgängliga</i>
Flyktiga föreningar	Cirka 0 vikt-%
Innehåll av fast material	100 %

Avsnitt 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Detta material anses vara icke-reaktivt vid normal användning.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Farlig polymerisation sker ej

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Inga kända.

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

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 11 på UN GHS beräkningsregler och klassificeringar som härrör från 3M:s bedömningar.

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Symptom och tecken på exponering

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

Inandning

Inga skadliga hälsoeffekter förväntas vid inandning.

Hudkontakt

Vid uppvärmning:

Brännskador på huden (efter kontakt med hett material): symptom kan vara brännande värk, röd och svullen hud samt blåsbildning.

Ögonkontakt

3M Scotch-Weld Smältlim 3762-LM-PG; 3762-LM-TC; 3762-LM-Q; 3762-LM-B, 3762-LM-AE

Vid uppvärmning:

Termisk brännskada: Symptom kan omfatta svår smärta, rodnad, svullnad och vävnadsskada.

Förtäring

Inga kända hälsoeffekter.

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
Eten-vinylacetat sampolymer	Dermal		LD50 beräknad att vara > 5 000 mg/kg
Eten-vinylacetat sampolymer	Förtäring	Råtta	LD50 > 1 000 mg/kg
Vätgasbehandlade polymerer av lätt ångkrackad benzenrenad nafta	Dermal		LD50 beräknad att vara > 5 000 mg/kg
Vätgasbehandlade polymerer av lätt ångkrackad benzenrenad nafta	Förtäring		LD50 beräknad att vara > 5 000 mg/kg
Petroleumdestillat	Dermal	Kanin	LD50 > 3 160 mg/kg
Hydrerade kolvätepolymerer C6-20	Dermal	Råtta	LD50 > 2 000 mg/kg
Hydrerade kolvätepolymerer C6-20	Förtäring	Råtta	LD50 > 5 000 mg/kg
Petroleumdestillat	Förtäring	Råtta	LD50 > 5 000 mg/kg
Polyolefinvax	Dermal	Råtta	LD50 > 5 000 mg/kg
Polyolefinvax	Förtäring	Råtta	LD50 > 5 000 mg/kg

ATE=uppskattad akut toxicitet (acute toxicity estimate)

Frätande/irriterande på huden

Namn	Art	Värde
Eten-vinylacetat sampolymer	Yrkesmäs sig bedömnin g	Ingen signifikant irritation
Vätgasbehandlade polymerer av lätt ångkrackad benzenrenad nafta	Yrkesmäs sig bedömnin g	Ingen signifikant irritation
Petroleumdestillat	liknande föreninga r	Ingen signifikant irritation
Polyolefinvax	Kanin	Ingen signifikant irritation

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Namn	Art	Värde
Eten-vinylacetat sampolymer	Yrkesmäs sig bedömnin g	Ingen signifikant irritation
Vätgasbehandlade polymerer av lätt ångkrackad benzenrenad nafta	Yrkesmäs sig bedömnin g	Ingen signifikant irritation
Petroleumdestillat	liknande föreninga r	Milt irriterande
Polyolefinvax	Kanin	Ingen signifikant irritation

Hudsensibilisering

Namn	Art	Värde
------	-----	-------

3M Scotch-Weld Smältlim 3762-LM-PG; 3762-LM-TC; 3762-LM-Q; 3762-LM-B, 3762-LM-AE

Polyolefinvax	Marsvin	Ej klassificerad
---------------	---------	------------------

Luftvägssensibilisering

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

Mutagenitet i könsceller

Namn	Exp.väg	Värde
Polyolefinvax	In vitro	Ej mutagen

Cancerogenitet

Namn	Exp.väg	Art	Värde
Polyolefinvax	Förtäring	Råtta	Ej cancerogen

Reproduktionstoxicitet**Reproduktions- och/eller utvecklingseffekter**

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

Målorg.**Specifik organtoxicitet - enstaka exponering**

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

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Namn	Exp.väg	Målorg.	Värde	Art	Resultat	Expo.tid
Eten-vinylacetat sampolymer	Förtäring	lever	Ej klassificerad	Råtta	NOAEL 4 000 mg/kg/day	90 dagar
Polyolefinvax	Förtäring	hjärta	Data är ej tillräcklig för klassificering	Råtta	NOAEL 15 mg/kg/day	90 dagar
Polyolefinvax	Förtäring	hematopoetiska systemet lever immunsystem hud endokrina systemet ben, tänder, naglar och/eller hår muskler nervsystem ögon njure och/eller urinblåsa andningsorgan vaskulära systemet	Ej klassificerad	Råtta	NOAEL 1 500 mg/kg/day	90 dagar

Fara vid aspiration

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

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

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

3M Scotch-Weld Smältlim 3762-LM-PG; 3762-LM-TC; 3762-LM-Q; 3762-LM-B, 3762-LM-AE

Produkt/ämne	CAS #	Organism	Typ	Exponering	Slutpunkt för testet	Resultat
Eten-vinylacetat sampolymer	24937-78-8		Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.			
Vätgasbehandlade polymerer av lätt ångkrackad benzenrenad nafta	68132-00-3		Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.			
Petroleumdestillat	68478-07-9		Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.			
Hydrerade kolvätepolymerer C6-20	69430-35-9		Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.			
Polyolefinvax	8002-74-2	Grönalger	Beräknad	96 h	Effekt konc. 50%	>1 000 mg/l
Polyolefinvax	8002-74-2	Regnbågsforell	Beräknad	96 h	Letal konc. 50%	>1 000 mg/l
Polyolefinvax	8002-74-2	Vattenloppa	Beräknad	48 h	Effekt konc. 50%	>10 000 mg/l

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkt/ämne	Cas-nr	Typ av test	Varaktighet	Typ av studie	Resultat	Protokoll
Eten-vinylacetat sampolymer	24937-78-8	Data ej tillgänglig - otillräcklig			N/A	
Vätgasbehandlade polymerer av lätt ångkrackad benzenrenad nafta	68132-00-3	Beräknad Biologisk nedbrytning	28 dagar	Biologisk syreförbrukning	0 % BOD/ThBOD	Andra metoder
Petroleumdestillat	68478-07-9	Data ej tillgänglig - otillräcklig			N/A	
Hydrerade kolvätepolymerer C6-20	69430-35-9	Data ej tillgänglig - otillräcklig			N/A	
Polyolefinvax	8002-74-2	Beräknad Biologisk nedbrytning	28 dagar	Biologisk syreförbrukning	40 vikt-%	OECD 301F - Manometric Respiro

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkt/ämne	Cas No.	Typ av test	Varaktighet	Typ av studie	Resultat	Protokoll
Eten-vinylacetat sampolymer	24937-78-8	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A
Vätgasbehandlade polymerer av lätt ångkrackad benzenrenad nafta	68132-00-3	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A
Petroleumdestillat	68478-07-9	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A
Hydrerade kolvätepolymerer C6-20	69430-35-9	Data ej tillgänglig eller otillräcklig för klassificering.	N/A	N/A	N/A	N/A
Polyolefinvax	8002-74-2	Beräknad Biokoncentration		Log fördelningskoefficient oktanol/vatten	10.2	Beräknad: oktanol-vatten fördeln. koef.

12.4 Rörligheten i jord

Kontakta tillverkaren för mer information

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

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

12.6 Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig

Avsnitt 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Kassera innehållet / behållaren i enlighet med lokala / regionala / nationella / internationella föreskrifter.

Produkten har klassificerats som icke farligt avfall.

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 10 Annat lim och annan fogmassa än de som anges i 08 04 09

20 01 28 Annan färg, tryckfärg, lim och hartser än de som anges i 20 01 27

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

62-3720-9132-2

Klassas ej som farligt gods.

Avsnitt 15: Gällande föreskrifter

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

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsbedömning har ej genomförts för detta ämne/denna blandning i enlighet med förordning (EG) nr 1907/2006, med ändringar.

Avsnitt 16: Annan information

Information om uppdateringar

Avsnitt 01: SAP material ids - information har lagts till.

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

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

Avsnitt 5: Råd till brandbekämpningspersonal - information har modifierats.

Avsnitt 5: Tabell Farliga sönderdelningsprodukter - information har modifierats.

Avsnitt 6: Information om rengöring vid oavsiktligt utsläpp - information har modifierats.

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

Avsnitt 8: Gränsvärden, tabell - information har modifierats.

Avsnitt 09: Färg - information har lagts till.
Avsnitt 09: Lukt - information har lagts till.
Avsnitt 3 och 9: Lukt, färg, grad-information - information har tagits bort.
Avsnitt 8: Text ångdensitet - information har tagits bort.
Avsnitt 9: Värde ångdensitet - information har lagts till.
Avsnitt 9: Värde ångtryck - information har lagts till.
Avsnitt 11: Hudsensibilisering, tabell - information har modifierats.
Avsnitt 11: Målorgan - enstaka, tabell - information har modifierats.
Avsnitt 12: Ekotoxinfo för komponent - information har modifierats.
Avsnitt 12: Varning att ingen PBT/vPv information tillgänglig - information har modifierats.
Avsnitt 12: Information ang bioackumuleringspotential - information har modifierats.
Avsnitt 13: Avfallskod - information har modifierats.
Avsnitt 15: Kemikaliesäkerhetsbedömning - information har modifierats.
Avsnitt 15: Förordningar - förteckningar - information har tagits bort.

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.