



Sikkerhedsdatablad

Copyright, 2026, 3M Selskab. Alle rettigheder forbeholdes. Kopiering og/eller downloading af denne information med det passende formål at udnytte 3M produkter er tilladt under forudsætning at: (1) Informationen er fuldt ud kopieret uden ændringer med mindre der på forhånd er modtaget skriftlig aftale fra 3M, og (2) hverken kopi eller original bliver videresolgt eller på anden vis distribueret med det formål at tjene profit derpå.

Dokument Gruppe: 11-0058-5 **Versionsnummer:** 13.00
Revisionsdato: 08/05/2026 **Erstatter Dato:** 31/07/2025

Dette sikkerhedsdatablad er udarbejdet i overensstemmelse med REACH-forordningen (1907/2006) som ændret ved forordning (EU) 2020/878.

1: Identifikation af stoffet / det kemiske produkt og af selskabet / virksomheden

1.1 Identifikation af stof eller kemisk produkt

3M™ Hot Melt Adhesive 3764-AE, 3764-PG, 3764-TC, 3764-Q, 3764-B

Produkt identifikationsnumre

62-3764-9132-0	62-3764-9330-0	62-3764-9335-9	62-3764-9531-3	62-3764-9830-9
7100008178	7000000884	7000136621	7000000885	7000000886

1.2 Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt

Identificeret anvendelser

Klæbestof.
Hotmelt klæbestof

1.3. Detaljer fra leverandøren af sikkerhedsdatabladet.

Adresse: 3M A/S, Paradisaevlevej 4, 2500 Valby, Denmark
Telefon: (+45) 43480100
e-mail: ner-productstewardship@mmm.com
Hjemmeside: www.3M.com/dk

1.4 Nødtelefon

Giftlinien 82 12 12 12

Punkt 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

CLP FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008

Sundheds- og miljøklassifikationer af dette materiale er afledt ved hjælp af beregningsmetoden, undtagen i tilfælde, hvor testdata er tilgængelige, eller den fysiske form påvirker klassificeringen. Klassificering(er) er baseret på testdata eller fysisk form oplyses nedenfor, hvis relevant.

KLASSIFIKATION:

Dette materiale er fritaget for klassificering som farligt i henhold til Regulering (EC) nr. 1272/2008, som ændret, om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger.

2.2 Etiketelementer

CLP FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008

Ikke anvendelig

SUPPLERENDE INFORMATION:**Supplerende Faresætninger::**

EUH210

Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

EUH208

Indeholder maleinsyreanhydrid. Kan udløse en allergisk reaktion.

Yderligere forsigtighedsudsagn:

Undgå kontakt med varmt smeltet materiale eller applikationstip. Undgå direkte øjeneksponering med dampe. I tilfælde af øjen/hud kontakt med smeltet materiale, skyl øjeblikkelig med koldt vand og dæk med et rent klæde. Forsøg ikke på at fjerne det smeltet materiale. Forbrændinger skal behandles af læge.

61% af blandingen består af komponenter af ukendt akut oral toksicitet.

2.3 Andre farer

Kan medføre termiske forbrændinger.

Dette materiale indeholder ikke stoffer der er vurderet til at være en PBT eller vPvB

Punkt 3: Sammensætning af / oplysning om indholdsstoffer**3.1. Indholdsstoffer**

Ikke anvendelig

3.2. Blandinger

Indholdsstoffer	Identifikator(er)	%	Klassifikation ifølge regulering (EC) No. 1272/2008 [CLP]
Ethylen-Vinylacetatpolymer	(CAS-No.) 24937-78-8	< 49	Stoffet er ikke klassificeret som farligt
Carbonhydridresin	(CAS-No.) 152698-66-3	< 31	Stoffet er ikke klassificeret som farligt
ETHYLEN-MALEIC ANHYDRID POLYMER	(CAS-No.) 9006-26-2	5 - 10	Stoffet er ikke klassificeret som farligt
Paraffinvoks	(CAS-No.) 8002-74-2 (EC-No.) 232-315-6 (REACH-No.) 01-2119488076-30	1 - 5	Stof med en national grænseværdi
3-(3,5-DI(tert-butyl)-4-hydroxyphenyl)propionsyre/pentaerythritol, ester (4/1).	(CAS-No.) 6683-19-8 (EC-No.) 229-722-6 (REACH-No.) 01-2119491301-46	0,5 - 1,5	Stoffet er ikke klassificeret som farligt
vinylacetat	(CAS-No.) 108-05-4 (EC-No.) 203-545-4	< 0,3	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H332 Carc. 2, H351 STOT SE 3, H335

			Bemærkning D Aquatic Chronic 3, H412
maleinsyreanhydrid	(CAS-No.) 108-31-6 (EC-No.) 203-571-6	< 0,001	EUH071 Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Resp. Sens. 1, H334 Skin Sens. 1A, H317 STOT RE 1 , H372

Venligst se under afsnit 16 for den fulde tekst af H sætninger refereret i dette afsnit.

Specifik koncentrationsgrænser

Indholdsstoffer	Identifikator(er)	Specifik koncentrationsgrænser
maleinsyreanhydrid	(CAS-No.) 108-31-6 (EC-No.) 203-571-6	(C >= 0.001%) Skin Sens. 1A, H317

For information om erhvervsmæssige eksponerings begrænsninger eller PBT eller vPBT, se punkt 8 og 12 i dette Sikkerhedsdatablad

vinylacetat (108-05-4) Er optaget på Arbejdstilsynets liste over kræftfremkaldende stoffer (Grænseværdilisten, Bilag 3.6)

For begrænsninger ved brug se: Bekendtgørelse om foranstaltninger til forebyggelse af kræfttrikoen ved arbejde med stoffer og materialer (bilag 1) med reference til stoffer, som er optaget på kræftlisten og nævnt i dette afsnit.

vinylacetat (108-05-4) eksisterer og skal i henhold til lovgivningen notificeres/godkendes af den Danske Miljøstyrelse

Punkt 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding:

Flyt personen til frisk luft. Hvis personen viser tegn på ubehag - søg læg.

Hudkontakt:

Skyl straks huden med store mængder af koldt vand i mindst 15 minutter. FORSØG IKKE AT FJERNE SMELTET MATERIALE. Tildæk det berørte område med en ren bandage/forbinding. Søg straks læge.

Øjenkontakt:

Søg straks læge. Skyl straks med store mængder vand i mindst 15 min. FORSØG IKKE AT FJERNE SMELTET MATERIALE. Søg straks læge.

I TILFÆLDE AF INDTAGELSE:

Skyl munden. Ved bekymring - søg læge.

4.2 Mest vigtige symptomer og effekter, både akutte og forsinkede

Ingen kritiske symptomer eller effekter. Se afsnit 11.1, information om toksilogiske effekter.

4.3 Indikation af enhver form for øjeblikkeligt påkrævet lægehjælp eller special behandling

Ikke anvendeligt

5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Ved brand: Anvend et brandslukningsmiddel passende til almindelige brandbare materialer, såsom vand eller skum til brandslukning.

5.2 Specielle farer, som fremkommer af stoffet eller blandingen

Ingen naturlige i dette produkt.

Farlig nedbrydning eller Bi-Produkter

<u>Stof</u>	<u>Forhold</u>
carbonmonoxid	Ved Forbrænding
Kuldioxid	Ved Forbrænding
Irriterende Dampe eller Gasser	Ved Forbrænding

5.3 Råd til brandslukningspersonale

Anvend fuld beskyttelsesbeklædning inklusiv hjelm, luftforsynet, positivt tryk eller trykbærende åndedrætsværn, beskyttelsesjakke og -bukser, bånd om arme, talje og ben, helmaske og beskyttelsesskærm til dækning af eksponeret område af hovedet.

6: Forholdsregler overfor udslip ved uheld

6.1 Personlige forholdsregler, beskyttelsesudstyr og nødprocedurer

Evakuer området. Ventiler området. Se forholdsregler nævnt andetsteds i dokumentet. Brug personlige værnemidler baseret på resultaterne af en eksponeringsvurdering. Se afsnit 8 for anbefalinger til personlige værnemidler. Hvis forventet eksponering som følge af en utilsigtet udslip overstiger beskyttelsesegenskaberne for de personlige værnemidler, der er anført i afsnit 8, eller er ukendte, skal du vælge personlige værnemidler, der giver et passende beskyttelsesniveau. Overvej de fysiske og kemiske farer ved materialet, når du gør det. Eksempler på PV-ensembler til beredskab kan omfatte brug af bunkerudstyr til frigivelse af brændbart materiale; iført kemisk beskyttelsesbeklædning, hvis det spildte materiale er ætsende, sensibiliserende, betydeligt hudirriterende eller kan absorberes gennem huden eller iført et åndedrætsværn med positivt tryk til kemikalier med indåndingsfare. For information om fysiske og sundhedsmæssige farer henvises til afsnit 2 og 11 i sikkerhedsdatabladet.

6.2 Miljømæssige forholdsregler

Undgå udledning til miljøet.

6.3 Metoder og materialer til indeslutning og oprensning

Det spildte materiale opsamles. Opbevares i lukket beholder. Spild fjernes. Beholder forsegles. Bortskaf det samlede materiale hurtigst muligt i overensstemmelse med lokale/regionale/nationale/internationale regler

6.4 Referencer til andre sektioner (punkter)

Referer til afsnit 8 og afsnit 13 for mere information

7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Undgå hudkontakt med varm lim. Kun til industriel/erhvervsmæssig anvendelse. Er ikke beregnet til salg eller anvendelse for alm. Forbrugere. Anvend ikke produktet, før alle advarsler er læst og forstået. Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray. Må ikke komme i kontakt med øjne, hud eller tøj. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Vask grundigt efter brug. Anvend de påkrævede personlige værnemidler (som f.eks. handsker, åndedrætsværn...).

7.2 Forhold for sikker opbevaring samt enhver uforenelighed

Holdes væk fra varmekilder.

7.3 Specifik slutbrug

Se information under punkt 7.1 og 7.2 for håndtering og opbevarings anbefalinger. Se under punkt 8 for Eksponeringskontrol og anbefalede personlige værnemidler.

Opbevares på et velventileret sted og efter Justitsministeriets regler. Brandfareklasse:

III – 1

8: Eksponeringskontrol / Personlige værnemidler

8.1 Kontrol parametre

Erhvervmæssige grænseværdier

Hvis et komponent er oplyst i afsnit 3 men ikke er inkluderet i nedenstående tabel, er en erhvervmæssig eksponeringsværdi ikke tilgængelig for dette komponent.

Indholdsstoffer	Identifikator(er)	Bemyndiget organ/myndighed	Begrænsningstype	Supplerende kommentarer
vinylacetat	108-05-4	Danmark OEL'er:	TWA(8 timer):18 mg/m ³ (5 ppm); STEL(15 minutter):35,2 mg/m ³ (10 ppm)	Kræftfremkaldende
maleinsyreanhydrid	108-31-6	Danmark OEL'er:	TWA(8 timer):0.4 mg/m ³ (0.1 ppm); STEL(15 minutter):0.8 mg/m ³ (0.2 ppm)	
Paraffinvoks	8002-74-2	Danmark OEL'er:	TWA(som dampe)(8 timer):2 mg/m ³ ; STEL(som dampe)(15 minutter):4 mg/m ³	

Danmark OEL'er: : Danmark. Grænseværdier
TWA: Time-Weighted-Average
STEL: Short Term Exposure Limit
CEIL: Loftsværdi

Anbefalet overvågningsprocedure:Information vedrørende anbefalet overvågningsprocedure kan rekvireres fra Arbejdstilsynet eller Videncenter for Arbejdsmiljø.

8.2 Eksponeringskontrol

8.2.1 maskinmæssig kontrol

Anvend general fortyndingsventilation og/eller lokal udsugningsventilation for at kontrollere at eksponeringen via luftvejene er under relevante grænseværdier og/eller kontrollerer støv/røg/gas/tåge/dampe/spray. Hvis ventilation er utilstrækkeligt, så anvend åndedrætsværn.

8.2.2 Personligt sikkerhedsudstyr (PPE)

Øjen/ansigtsbeskyttelse

Ingen påkrævet.

Hud/hånd beskyttelse

Vælg og anvend handsker og/eller beskyttende tøj godkendt til relevante lokale standarder til beskyttelse af hudkontakt baseret på resultaterne af en eksponeringsvurdering. Valget bør være baseret på anvendelsesfaktorer såsom eksponeringsniveauer, koncentration af stof og blanding, hyppighed og varighed, fysiske udfordringer såsom ekstreme temperaturer og andre anvendelsesbetingelser. Rådfør med Deres leverandør af handsker og/eller beskyttelsestøj til udvælgelse af passende kombaterable handsker/beskyttelsestøj. Note: Nitrilhandsker kan anvendes over laminathandsker for at forbedre håndteringsevnen.

Handsker lavet af følgende materialer anbefales:

Materiale	Tykkelse (mm)	Gennemtrængningstid
-----------	---------------	---------------------

Polymerlaminat >.3 => 8 timer

Handskedataen præsenteret er baseret på stoffet der driver dermal toksicitet, og forholdende præsenteret på testtidspunktet. Gennemtrængningstiden kan ændres, når handsken er udsat under forhold der udsætter handsken for yderligere stress.

Anvendelige Normer/Standarder

Anvend handsker testet i overensstemmelse med EN 374

Beskyttelse af åndedrætsorganer

En eksponeringsvurdering kan være nødvendig for at beslutte om åndedrætsværn er påkrævet. Hvis der er behov for åndedrætsværn, så brug åndedrætsværn som del af det fulde beskyttelse af åndedrætsudstyr. Baseret på resultaterne af eksponeringsvurderingen, vælg fra følgende åndedrætsværntype(r) for at reducere indåndingseksponeringen. Halv- eller helmaske med luftrensende åndedrætsværn passende mod organiske dampe og partikler

Spørgsmål omhandlende egenthed for en specifik anvendelse, henvend dig til din producent af åndedrætsværn. Såfremt malkoden medfører mere restriktiv type åndedrætsværn (værnemidler) - skal vurderingen af værnemidler være i henhold til retningslinierne nævnt i malkodebekendtgørelsen.

Anvendelige Normer/Standarder

Anvend åndedrætsværn i overensstemmelse med EN 40 eller EN 136: Filtertyper A & P

Termiske farer

Anvend varme isolerende handsker under håndtering af dette materiale for at undgå termiske forbrændinger.

Anvendelige Normer/Standarder

Anvend handsker testet i overensstemmelse med EN 407

9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1 Information om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk tilstand	Fast stof.
Specifik Fysisk Form:	Voksagtig fast stof.
Farve	Hvid
Lugt	Lugtfri
Lugttærskel	Ingen data til rådighed
Smeltepunkt/frysepunkt	Ingen data til rådighed
Kogepunkt/kogepunktsinterval	Ikke Anvendelig
Brændbarhed	Ikke Anvendelig
Brandfarlige Begrænsninger (LEL)	Ikke Anvendelig
Brandfarlige Begrænsninger (UEL)	Ikke Anvendelig
Flammepunkt	267,8 °C [Testmetode: Cleveland Open Cup] [Detaljer: Forhold: ASTM D-92-72]
Selvantændelig temperatur	Ingen data til rådighed
Dekomponeringstemperatur	Ingen data til rådighed
pH	stof/blanding er ikke opløseligt (i vand)
Kinematisk viskositet	Ikke Anvendelig
Vandopløselighed	Nul
Ikke vandopløselig	Ingen data til rådighed
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	Ingen data til rådighed
Damptryk	Ingen data til rådighed
Densitet	0,95 g/cm ³
Relativ Densitet	0,95 [Ref Std: Vand=1]

Relativ fordampningstæthed	Ingen data til rådighed
Partikelkarakteristika	Ikke Anvendelig

9.2 Anden information

9.2.2 Andre sikkerhedsegenskaber

EU flygtigt organisk forbindelse	Ingen data til rådighed
Fordampningshastighed	Ikke Anvendelig
molekylvægt	Ingen data til rådighed
Procent flygtig	0 vægt %
Indhold af faste stoffer.	100 %

10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Dette materiale betragtes som værende ikke-reaktiv under normale brugsforhold.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil.

10.3 Sandsynlighed for farlige reaktioner

Farlig polymerisation vil ikke forekomme.

10.4 Forhold, der skal undgås

Ingen kendte.

10.5 Uforenelige materialer

Ingen kendte.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

<u>Stof</u>	<u>Forhold</u>
Ingen kendte.	

Henvis til sektion 5.2 for farlig dekompositionsprodukter under forbrænding.

11: Toksikologiske oplysninger

Informationen nedenfor er muligvis ikke enig med EU materialeklassificeringen i afsnit 2 og/eller ingrediensklassificeringen i afsnit 3, hvis specifikke ingrediensklassificeringer er blevet tilegnet af en kompetent autoritet. Ydermere; udsagn og data præsenteret i afsnit 11 er baseret ud UN GHS beregningsregler og klassificeringer udledt fra international faresætninger

11.1. Information om farlige klassificeringer som defineret i regulativ (EC) nr. 1272/2008

Tegn og Symptomer på Eksponering

Baseret på testdata og/eller komponent information, kan dette materiale producere følgende sundhedsfarer:

Indånding:

Kan forårsage yderligere effekter på helbred (se nedenfor).

Hudkontakt:

Under opvarmning: Termiske forbrændinger: Tegn/symptomer kan inkludere intens smerte, rødme og hævelse, og ødelæggelse af væv.

Øjenkontakt:

Under opvarmning: Termiske forbrændinger: Tegn/symptomer kan inkludere alvorlig smerte, rødhed og hævelse, samt ødelæggelse af væv.

Indtagelse:

Kan forårsage yderligere effekter på helbred (se nedenfor).

Afsnit 11: Yderligere helbredseffekter heading

kræftfremkaldende:

Indeholder et eller flere stoffer, som kan medføre kræft.

Toksikologisk Data

Hvis en komponent er offentliggjort i sektion 3, men ikke fremgår i tabellen herunder, så er data enten ikke tilgængelig for den grænseværdi eller data er ikke tilstrækkelig for klassificering.

Akut Toksicitet

Navn	Rute	Arter / Typer	Værdi
Overordnede produkt	Indtagelse		Ingen data til rådighed; beregnet ATE >5.000 mg/kg
Ethylen-Vinylacetatpolymer	Dermal		LD50 estimeret til at være > 5.000 mg/kg
Ethylen-Vinylacetatpolymer	Indtagelse	Rotte	LD50 > 1.000 mg/kg
ETHYLEN-MALEIC ANHYDRID POLYMER	Dermal	Kanin	LD50 > 7.940 mg/kg
ETHYLEN-MALEIC ANHYDRID POLYMER	Indtagelse	Rotte	LD50 > 10.000 mg/kg
Paraffinvoks	Dermal	Rotte	LD50 > 5.000 mg/kg
Paraffinvoks	Indtagelse	Rotte	LD50 > 5.000 mg/kg
3-(3,5-DI(tert-butyl)-4-hydroxyphenyl)propionsyre/pentaerythritol, ester (4/1).	Dermal	Kanin	LD50 > 3.160 mg/kg
3-(3,5-DI(tert-butyl)-4-hydroxyphenyl)propionsyre/pentaerythritol, ester (4/1).	Indånding-Støv/Tåge (4 timer)	Rotte	LC50 > 1,95 mg/l
3-(3,5-DI(tert-butyl)-4-hydroxyphenyl)propionsyre/pentaerythritol, ester (4/1).	Indtagelse	Rotte	LD50 > 10.250 mg/kg
vinylacetat	Dermal	Kanin	LD50 2.320 mg/kg
vinylacetat	Indånding-Dampe (4 timer)	Rotte	LC50 11,3 mg/l
vinylacetat	Indtagelse	Rotte	LD50 2.920 mg/kg
maleinsyreanhydrid	Dermal	Kanin	LD50 2.620 mg/kg
maleinsyreanhydrid	Indtagelse	Rotte	LD50 1.030 mg/kg

ATE = Akut Toksicitets Estimat

Ætsningsfare på huden/irritation

Navn	Arter / Typer	Værdi
Ethylen-Vinylacetatpolymer	Professionel vurdering	Ingen særlig irritation
ETHYLEN-MALEIC ANHYDRID POLYMER	Kanin	Ingen særlig irritation
Paraffinvoks	Kanin	Ingen særlig irritation
3-(3,5-DI(tert-butyl)-4-hydroxyphenyl)propionsyre/pentaerythritol, ester (4/1).	Kanin	Ingen særlig irritation
vinylacetat	Kanin	Minimal irritation.
maleinsyreanhydrid	Mennesker og dyr	Ætsende

Alvorlig skade på øjne/irritation

Navn	Arter /	Værdi
------	---------	-------

	Typer	
Ethylen-Vinylacetatpolymer	Professionel vurdering	Ingen særlig irritation
ETHYLEN-MALEIC ANHYDRID POLYMER	Kanin	Mildt irriterende
Paraffinvoks	Kanin	Ingen særlig irritation
3-(3,5-DI(tert-butyl)-4-hydroxyphenyl)propionsyre/pentaerythritol, ester (4/1).	Kanin	Mildt irriterende
vinylacetat	Kanin	Mildt irriterende
maleinsyreanhydrid	Kanin	Ætsende

Hud sensibiliserende

Navn	Arter / Typer	Værdi
Paraffinvoks	Guinea pig	Ikke klassificeret
3-(3,5-DI(tert-butyl)-4-hydroxyphenyl)propionsyre/pentaerythritol, ester (4/1).	Mennesker og dyr	Ikke klassificeret
vinylacetat	Guinea pig	Ikke klassificeret
maleinsyreanhydrid	Mange dyrearter	Sensibiliserende

Sensibilisering af åndedrætsorganerne

Navn	Arter / Typer	Værdi
maleinsyreanhydrid	Menneske	Sensibiliserende

Kimcelle Mutagenicitet

Navn	Rute	Værdi
Paraffinvoks	In Vitro	Ikke mutagent
3-(3,5-DI(tert-butyl)-4-hydroxyphenyl)propionsyre/pentaerythritol, ester (4/1).	In Vitro	Ikke mutagent
3-(3,5-DI(tert-butyl)-4-hydroxyphenyl)propionsyre/pentaerythritol, ester (4/1).	In Vivo	Ikke mutagent
vinylacetat	In Vitro	Der eksisterer noget positivt data, men data er utilstrækkeligt til en klassificering
vinylacetat	In Vivo	Der eksisterer noget positivt data, men data er utilstrækkeligt til en klassificering
maleinsyreanhydrid	In Vivo	Ikke mutagent
maleinsyreanhydrid	In Vitro	Der eksisterer noget positivt data, men data er utilstrækkeligt til en klassificering

kræftfremkaldende

Navn	Rute	Arter / Typer	Værdi
Paraffinvoks	Indtagelse	Rotte	Ikke carcinogent
3-(3,5-DI(tert-butyl)-4-hydroxyphenyl)propionsyre/pentaerythritol, ester (4/1).	Indtagelse	Mange dyrearter	Ikke carcinogent
vinylacetat	Indtagelse	Mange dyrearter	Kræftfremkaldende
vinylacetat	Indånding	Rotte	Kræftfremkaldende

Reproduktionstoksicitet

Reproduktions- og/eller Udviklingsmæssige effekter

Navn	Rute	Værdi	Arter / Typer	Test Resultat	Eksposering svarighed
3-(3,5-DI(tert-butyl)-4-hydroxyphenyl)propionsyre/pentaerythritol, ester (4/1).	Indtagelse	Ikke klassificeret for den kvindelige reproduktion	Rotte	NOAEL 688 mg/kg/day	2 generation
3-(3,5-DI(tert-butyl)-4-hydroxyphenyl)propionsyre/pentaerythritol, ester (4/1).	Indtagelse	Ikke klassificeret for den mandlige reproduktion	Rotte	NOAEL 688 mg/kg/day	2 generation

3-(3,5-DI(tert-butyl)-4-hydroxyphenyl)propionsyre/pentaerythritol, ester (4/1).	Indtagelse	Ikke klassificeret for udvikling	Mange dyrearter	NOAEL 1.000 mg/kg/day	under organogenesis
vinylacetat	Indtagelse	Ikke klassificeret for den kvindelige reproduktion	Rotte	NOAEL 140 mg/kg/day	2 generation
vinylacetat	Indtagelse	Ikke klassificeret for den mandlige reproduktion	Rotte	NOAEL 140 mg/kg/day	2 generation
vinylacetat	Indtagelse	Ikke klassificeret for udvikling	Rotte	NOAEL 700 mg/kg/day	2 generation
vinylacetat	Indånding	Ikke klassificeret for udvikling	Rotte	NOAEL 0,7 mg/l	under organogenesis
maleinsyreanhydrid	Indtagelse	Ikke klassificeret for den kvindelige reproduktion	Rotte	NOAEL 55 mg/kg/day	2 generation
maleinsyreanhydrid	Indtagelse	Ikke klassificeret for den mandlige reproduktion	Rotte	NOAEL 55 mg/kg/day	2 generation
maleinsyreanhydrid	Indtagelse	Ikke klassificeret for udvikling	Rotte	NOAEL 140 mg/kg/day	under organogenesis

Mål-Organ(er)

Specifik Mål-Organ Toksicitet - engangseksponering (Specific Target Organ Toxicity - single exposure / STOT SE)

Navn	Rute	Mål-Organ(er)	Værdi	Arter / Typer	Test Resultat	Eksponerings varighed
vinylacetat	Indånding	Irritation af åndedrætsorganerne	Kan medføre irritation af åndedrætsorganerne.	Mennesker og dyr	NOAEL Ikke til rådighed	
vinylacetat	Indånding	Påvirkning af centralnervesystemet	Der eksisterer noget positivt data, men data er utilstrækkeligt til en klassificering		NOAEL Ikke til rådighed	
maleinsyreanhydrid	Indånding	Irritation af åndedrætsorganerne	Kan medføre irritation af åndedrætsorganerne.	Mennesker	NOAEL Ikke til rådighed	

Specifik Mål-Organ Toksicitet - Gentagende eksponering (Specific Target Organ Toxicity - repeated exposure / STOT RE)

Navn	Rute	Mål-Organ(er)	Værdi	Arter / Typer	Test Resultat	Eksponerings svarighed
Ethylen-Vinylacetatpolymer	Indtagelse	Lever	Ikke klassificeret	Rotte	NOAEL 4.000 mg/kg/day	90 dage
Paraffinvoks	Indtagelse	hjerte	Der eksisterer noget positivt data, men data er utilstrækkeligt til en klassificering	Rotte	NOAEL 15 mg/kg/day	90 dage
Paraffinvoks	Indtagelse	hæmatopoietisk system Lever Immum system hud Hormonsystem knogler, tænder, negle og/eller hår muskler nervesystemet øjne Nyre og/eller Blære Åndedrætsværn Vaskulære system	Ikke klassificeret	Rotte	NOAEL 1.500 mg/kg/day	90 dage
3-(3,5-DI(tert-butyl)-4-hydroxyphenyl)propionsyre/pentaerythritol, ester (4/1).	Indtagelse	Hormonsystem	Ikke klassificeret	Rotte	NOAEL 450 mg/kg/day	2 år
3-(3,5-DI(tert-butyl)-4-hydroxyphenyl)propionsyre/pentaerythritol, ester (4/1).	Indtagelse	Lever	Ikke klassificeret	Hund	NOAEL 302 mg/kg/day	90 dage
3-(3,5-DI(tert-butyl)-4-hydroxyphenyl)propionsyre/pentaerythritol, ester (4/1).	Indtagelse	hæmatopoietisk system nervesystemet Nyre og/eller Blære	Ikke klassificeret	Rotte	NOAEL 2.500 mg/kg/day	90 dage

3-(3,5-DI(tert-butyl)-4-hydroxyphenyl)propionsyr e/pentaerythritol, ester (4/1).	Indtagelse	Høresystemet øjne	Ikke klassificeret	Hund	NOAEL 302 mg/kg/day	90 dage
vinylacetat	Indånding	Åndedrætsværn	Der eksisterer noget positivt data, men data er utilstrækkeligt til en klassificering	Mange dyrearter	NOAEL 0,2 mg/l	104 uger
vinylacetat	Indånding	hjerte hæmatopoietisk system Lever Nyre og/eller Blære	Ikke klassificeret	Rotte	NOAEL 2,1 mg/l	104 uger
vinylacetat	Indånding	Hormonsystem	Ikke klassificeret	Rotte	NOAEL 0,07 mg/l	120 dage
vinylacetat	Indånding	Immum system	Ikke klassificeret	Mange dyrearter	NOAEL 3,5 mg/l	3 måneder
vinylacetat	Indånding	nervesystemet	Ikke klassificeret	Mange dyrearter	NOAEL 2,1 mg/l	104 uger
vinylacetat	Indånding	mavetarmskanalen	Ikke klassificeret	Mus	NOAEL 3,5 mg/l	3 måneder
vinylacetat	Indtagelse	Lever	Ikke klassificeret	Rotte	LOAEL 684 mg/kg/day	3 måneder
vinylacetat	Indtagelse	hæmatopoietisk system nervesystemet Nyre og/eller Blære	Ikke klassificeret	Rotte	NOAEL 235 mg/kg/day	104 uger
vinylacetat	Indtagelse	Immum system Åndedrætsværn	Ikke klassificeret	Mus	NOAEL 950 mg/kg/day	3 måneder
vinylacetat	Indtagelse	hjerte	Ikke klassificeret	Rotte	NOAEL 235 mg/kg/day	104 uger
maleinsyreanhydrid	Indånding	Åndedrætsværn	Medfører organskader ved gentagende eller vedvarende eksponering.	Rotte	LOAEL 0,0011 mg/l	6 måneder
maleinsyreanhydrid	Indånding	Hormonsystem hæmatopoietisk system nervesystemet Nyre og/eller Blære hjerte Lever øjne	Ikke klassificeret	Rotte	NOAEL 0,0098 mg/l	6 måneder
maleinsyreanhydrid	Indtagelse	Nyre og/eller Blære	Der eksisterer noget positivt data, men data er utilstrækkeligt til en klassificering	Rotte	NOAEL 55 mg/kg/day	80 dage
maleinsyreanhydrid	Indtagelse	Lever	Der eksisterer noget positivt data, men data er utilstrækkeligt til en klassificering	Rotte	LOAEL 250 mg/kg/day	183 dage
maleinsyreanhydrid	Indtagelse	hjerte nervesystemet	Ikke klassificeret	Rotte	NOAEL 600 mg/kg/day	183 dage
maleinsyreanhydrid	Indtagelse	mavetarmskanalen	Ikke klassificeret	Rotte	NOAEL 150 mg/kg/day	80 dage
maleinsyreanhydrid	Indtagelse	hæmatopoietisk system	Ikke klassificeret	Hund	NOAEL 60 mg/kg/day	90 dage
maleinsyreanhydrid	Indtagelse	hud Hormonsystem Immum system øjne Åndedrætsværn	Ikke klassificeret	Rotte	NOAEL 150 mg/kg/day	80 dage

Udsagningsfare

For komponentet/komponenterne, enten er ingen data tilgængelig på nuværende tidspunkt, eller også er dataen ikke tilstrækkelig til klassificering.

Venligst kontakt adresse, E-mail eller telefonnummer, som er listet på første side i Sikkerhedsdatabladet, for yderligere toksikologisk information om dette materiale og/eller dets bestanddele.

11.2 Information om andre farer

Dette materiale indeholder ikke stoffer som er vurderet til at være hormonforstyrrende for den menneskelige sundhed.

12: Miljøoplysninger

Informationen nedenfor er muligvis ikke i overensstemmelse med EU materialeklassificeringen i afsnit 2 og/eller ingrediensklassificeringerne i afsnit 3, hvis specifikke ingrediensklassificeringer er bemyndiget af en kompetent myndighed. Endvidere er erklæringer og data, der er præsenteret i afsnit 12, baseret på UN GHS beregningsregler og klassificeringer er afledt fra 3M vurderinger.

12.1 Økotoxicitet

Ingen produkt testdata til rådighed

Materiale	Identifikator(e)r)	Organisme	Type	Eksposering	Test Slutpunkt	Test Resultat
Ethylen-Vinylacetatpolymer	24937-78-8	N/A	Data ikke tilgængelig eller utilstrækkelig for klassificering	N/A	N/A	N/A
Carbonhydridresin	152698-66-3	N/A	Data ikke tilgængelig eller utilstrækkelig for klassificering	N/A	N/A	N/A
ETHYLEN-MALEIC ANHYDRID POLYMER	9006-26-2	N/A	Data ikke tilgængelig eller utilstrækkelig for klassificering	N/A	N/A	N/A
Paraffinvoks	8002-74-2	Grøn alge	Analogisk forbindelse	96 timer	EC50	>1.000 mg/l
Paraffinvoks	8002-74-2	Regnbueørred	Analogisk forbindelse	96 timer	LC50	>1.000 mg/l
Paraffinvoks	8002-74-2	Vandloppe	Analogisk forbindelse	48 timer	EC50	>10.000 mg/l
3-(3,5-DI(tert-butyl)-4-hydroxyphenyl)propion syre/pentaerythritol, ester (4/1).	6683-19-8	Vandloppe	Effekt mål ikke opnået	24 timer	EC50	>100 mg/l
3-(3,5-DI(tert-butyl)-4-hydroxyphenyl)propion syre/pentaerythritol, ester (4/1).	6683-19-8	Grøn alge	eksperimentel	72 timer	Ingen toksikologisk observering ved begrænsning af vandopløselighed	>100 mg/l
3-(3,5-DI(tert-butyl)-4-hydroxyphenyl)propion syre/pentaerythritol, ester (4/1).	6683-19-8	Zebrafisk	eksperimentel	96 timer	Ingen toksikologisk observering ved begrænsning af vandopløselighed	>100 mg/l
3-(3,5-DI(tert-butyl)-4-hydroxyphenyl)propion syre/pentaerythritol, ester (4/1).	6683-19-8	Grøn alge	eksperimentel	72 timer	Ingen toksikologisk observering ved begrænsning af vandopløselighed	>100 mg/l
3-(3,5-DI(tert-butyl)-4-hydroxyphenyl)propion syre/pentaerythritol, ester (4/1).	6683-19-8	Aktiveret slam	eksperimentel	3 timer	IC50	>100 mg/l
3-(3,5-DI(tert-butyl)-4-hydroxyphenyl)propion syre/pentaerythritol, ester (4/1).	6683-19-8	Rødorm	eksperimentel	56 dage	NOEC	>=1.000 mg/kg (tør vægt)
vinylacetat	108-05-4	Grøn alge	eksperimentel	72 timer	EC50	8,9 mg/l
vinylacetat	108-05-4	Medaka	eksperimentel	96 timer	LC50	2,4 mg/l
vinylacetat	108-05-4	Vandloppe	eksperimentel	48 timer	EC50	9,2 mg/l

vinylacetat	108-05-4	Fathead Minnow	eksperimentel	34 dage	NOEC	0,551 mg/l
vinylacetat	108-05-4	Grøn alge	eksperimentel	72 timer	NOEC	0,2 mg/l
vinylacetat	108-05-4	Vandloppe	eksperimentel	21 dage	NOEC	0,32 mg/l
maleinsyreanhydrid	108-31-6	Bakterie	eksperimentel	18 timer	EC10	44,6 mg/l
maleinsyreanhydrid	108-31-6	Regnbueørred	eksperimentel	96 timer	LC50	75 mg/l
maleinsyreanhydrid	108-31-6	Grøn alge	Hydrolyseprodukt	72 timer	ErC50	74,4 mg/l
maleinsyreanhydrid	108-31-6	Vandloppe	Hydrolyseprodukt	48 timer	EC50	93,8 mg/l
maleinsyreanhydrid	108-31-6	Vandloppe	eksperimentel	21 dage	NOEC	10 mg/l
maleinsyreanhydrid	108-31-6	Grøn alge	Hydrolyseprodukt	72 timer	ErC10	11,8 mg/l

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Materiale	Identifikator(er)	Test Type	Varighed	Studietype	Test Resultat	Protokol
Ethylen-Vinylacetatpolymer	24937-78-8	Data ikke tilgængelig/utilstrækkelig	N/A	N/A	N/A	N/A
Carbonhydridresin	152698-66-3	Data ikke tilgængelig/utilstrækkelig	N/A	N/A	N/A	N/A
ETHYLEN-MALEIC ANHYDRID POLYMER	9006-26-2	Data ikke tilgængelig/utilstrækkelig	N/A	N/A	N/A	N/A
Paraffinvoks	8002-74-2	Analogisk forbindelse Bionedbrydning	28 dage	Biological Oxygen Demand (BOD)	40 %BOD/ThO D	OECD 301F - Manometric Respiro
3-(3,5-DI(tert-butyl)-4-hydroxyphenyl)propionsyre/pentaerythritol, ester (4/1).	6683-19-8	eksperimentel Bionedbrydning	28 dage	Kuldioxid evolution	5 %CO2 evolution/THC O2 evolution	OECD 301B - Mod. Sturm eller CO2
3-(3,5-DI(tert-butyl)-4-hydroxyphenyl)propionsyre/pentaerythritol, ester (4/1).	6683-19-8	eksperimentel Bionedbrydning	26 dage	Procent nedbrydning	45.2 %fjernelse af DOC	OECD 303A - Simuleret Aerob
3-(3,5-DI(tert-butyl)-4-hydroxyphenyl)propionsyre/pentaerythritol, ester (4/1).	6683-19-8	Modelleret Hydrolyse		Hydrolytisk halveringstid (pH 7)	2.06 år (t 1/2)	Episuite™
vinylacetat	108-05-4	eksperimentel Bionedbrydning	14 dage	Biological Oxygen Demand (BOD)	90 %BOD/ThO D	OECD 301C - MITI (I)
maleinsyreanhydrid	108-31-6	Hydrolyseprodukt Bionedbrydning	25 dage	Kuldioxid evolution	>90 %CO2 evolution/THC O2 evolution	OECD 301B - Mod. Sturm eller CO2
maleinsyreanhydrid	108-31-6	eksperimentel Hydrolyse		Hydrolytisk halveringstid	0.37 minutter (t 1/2)	

12.3 Bioakkumulationspotentiale

Materiale	Identifikator(er)	Test Type	Varighed	Studietype	Test Resultat	Protokol
Ethylen-Vinylacetatpolymer	24937-78-8	Data ikke tilgængelig eller utilstrækkelig for klassificering	N/A	N/A	N/A	N/A
Carbonhydridresin	152698-66-3	Data ikke tilgængelig eller utilstrækkelig for klassificering	N/A	N/A	N/A	N/A
ETHYLEN-MALEIC	9006-26-2	Data ikke	N/A	N/A	N/A	N/A

ANHYDRID POLYMER		tilgængelig eller utilstrækkelig for klassificering				
Paraffinvoks	8002-74-2	Modelleret Biokoncentration		Log of Octanol/H2O part. coeff	10.2	Episuite™
3-(3,5-DI(tert-butyl)-4-hydroxyphenyl)propionsyre/pentaerythritol, ester (4/1).	6683-19-8	eksperimentel BCF - Fisk	42 dage	Bioakkumulerings Faktor	<2.3	OECD305-Bioconcentration
3-(3,5-DI(tert-butyl)-4-hydroxyphenyl)propionsyre/pentaerythritol, ester (4/1).	6683-19-8	Modelleret Biokoncentration		Log of Octanol/H2O part. coeff	22.7	
vinylacetat	108-05-4	eksperimentel Biokoncentration		Log of Octanol/H2O part. coeff	0.73	
maleinsyreanhydrid	108-31-6	eksperimentel Biokoncentration		Log of Octanol/H2O part. coeff	-2.61	OECD 107 log Kow shke flsk mtd

12.4 Mobilitet i jord

Materiale	Identifikator(er)	Test Type	Studietype	Test Resultat	Protokol
3-(3,5-DI(tert-butyl)-4-hydroxyphenyl)propionsyre/pentaerythritol, ester (4/1).	6683-19-8	Modelleret Mobilitet i jord	Koc	10.000.000.000 l/kg	Episuite™

12.5 Resultater af PBT-vurdering

Dette materiale indeholder ikke stoffer der er vurderet til at være en PBT eller vPvB

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Dette materiale indeholder ikke nogle stoffer der er vurderet til at være hormonforstyrrende med miljømæssige virkninger

12.7. Andre negative effekter

Ingen information til rådighed

13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1 Metoder for affaldsbehandling

Bortskaf indhold/holder i overensstemmelse med de lokale/regionale/nationale/internationale reguleringer.

Bortskaf affaldsproduktet som kemikalieaffald. Som alternativ til bortskaffelse; forbrænding via egnet forbrændingsanlæg. Ordentlig destruering kan kræve brug af supplerende brændstof under forbrændingsprocessen. Tomme tromler/tønder/holdere anvendt til transport og håndtering af farlige kemikalier (Kemiske stoffer/blandinger/præperater klassificeret som farlige ifølge gældende lovgivning) skal tages i betragtning, opbevares, behandles & bortskaffes som farligt affald med mindre andet er specificeret i gældende lovgivning på affaldsområdet. Konsulter den respektive regulerende myndighed for at fastsætte muligheder for affaldsbehandling og bortskaffelses faciliteter.

Koden for affaldsstrømmen er baseret på forbrugens produktapplikation. Da dette ikke hører under 3M's kontrol, kan der ikke tildeles affaldskode(r) for produkter efter brug. Der refereres til de Europæiske affaldskoder (EWC - 2000/532/EC og tilpasninger) for at tildele de korrekte affaldskoder til affaldsstrømmen. Samtidigt skal det tilsikres at øvrige nationale lovgivninger følges.

EU affaldskode (produkt som solgt)

200127 Maling, farver, klæbestoffer og resiner, som indeholder farlige stoffer

Kemikalieaffaldsgruppe / kode:

Affaldsgruppe; H 3.51

14: Transportoplysninger

Ikke transportfarligt gods.

	Farligt Gods for vejtransport (ADR)	Lufttransport (IATA)	Farligt Gods for søtransport (IMDG)
14.1 UN-nummer eller ID-nummer	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
14.3. Transportfareklasse®	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
14.4. Emballagegruppe	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
14.5. Miljøfarer	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Der henvises til andre afsnit af sikkerhedsdatabladet for yderligere information.	Der henvises til andre afsnit af sikkerhedsdatabladet for yderligere information.	Der henvises til andre afsnit af sikkerhedsdatabladet for yderligere information.
14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
Kontroltemperatur	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
Nødtemperatur	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
ADR Klassifikationskode	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed
IMDG Segregeringsgruppe	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed

Kontakt venlist adresseen eller telefonnummeret listet på den første side af dette sikkerhedsdatablad for yderlig information vedr. transport/shipping af materialet via jernbane (ADR) eller indlands vandveje (ADN).

15: Oplysninger om regulering**15.1. Sikkerhed, sundhed og miljø forordninger/lovgivning - specifik for stoffet eller blandingen**

kræftfremkaldende

Indholdsstoffer

vinylacetat

Identifikator(er) Klassifikation

108-05-4

Carc. 2

Lovgivning

Forordning (EF) Nr.

vinylacetat

108-05-4

Grp. 2B: Stoffer
mistænkt for at være
humane carcinogener.1272/2008, Tabel 3.1
International Agency
for Research on Cancer**Status i globale kemikalieregistre**

Kontakt 3M for yderligere oplysninger. Komponenterne af dette materiale er i overensstemmelse med bestemmelserne i Korea Chemical Control Act. Bestemte restriktioner kan være gældende. Kontakt salgsdivisionen for yderligere information. Bestanddelene i dette materiale er i overensstemmelse med bestemmelser i Australia National Industrial Chemical Notification and Assessment Scheme (NICNAS). Særlige restriktioner kan være gældende. Kontakt den sælgende division for supplerende information. Bestanddelene i dette materiale er i overensstemmelse med bestemmelser i Japan Chemical Substance Control Law. Særlige restriktioner kan være gældende. Kontakt den sælgende division for supplerende information. Bestanddelene i dette materiale er i overensstemmelse med bestemmelser i Philippines RA 6969 requirements. Særlige restriktioner kan være gældende. Kontakt den sælgende division for supplerende information. Bestanddelene i dette materiale er i overensstemmelse med new substance notification requirements of CEPA. Dette produkt er i overensstemmelse med foranstaltningerne vedrørende Miljømæssig Administration af Nye Kemiske Stoffer. Alle ingredienser er listet på - eller undtaget af - Kinas opgørelse af eksisterende kemiske stoffer (IECSC). Komponenterne i dette produkt er i overensstemmelse med de kemiske rapporteringskrav fra TSCA. Alle påkrævet komponenter af dette produkter er listet på den aktive del af TSCA's inventar-kontrol.

DIREKTIV 2012/18/EU

Seveso farekategorier, bilag 1, Del 1
Ingen

Seveso navngivne farlige stoffer, Bilag 1, Del 2
Ingen

Regulativ (EU) No 649/2012

Ingen kemikalier listet

Mal-kode (1993): 1-1

Der henviser til Arbejdstilsynets Bekendtgørelse nr. 302 af 13. maj 1993, for information om krav til åndedrætsværn og andre personlige værnemidler m.m. når der arbejdes med kodenumererede produkter.

Unge under 18 år må ikke arbejde med produktet, se dog Arbejdsministeriets bekendtgørelse om unges farlige arbejde, der kan tillade anvendelse under særlige omstændigheder.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

En kemisk sikkerhedsevaluering er ikke blevet udarbejdet for denne blanding. Kemisk sikkerhedsevaluering for indholdstofferne kan være udarbejdet af registranten af stofferne i overensstemmelse med REACH Forordning (EC) Nr. 1907/2006, med ændringer.

16: Andre oplysninger**Liste af relevante H Sætninger**

EUH071	Ættsende for luftvejene.
H225	Meget brandfarlig væske og dampe.
H302	Farlig ved indtagelse.
H314	Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H332	Farlig ved indånding.
H334	Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H351	Mistænkt for at fremkalde kræft.
H372	Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger

Liste over relevante Notæer

Bemærkning D	Visse stoffer, som har tilbøjelighed til spontan polymerisation eller nedbrydning, markedsføres almindeligvis i stabiliseret form. I denne form er de opført i del 3. I tilfælde, hvor disse stoffer markedsføres i ustabiliseret form, skal leverandøren angive stoffets navn på etiketten efterfulgt af angivelsen »ikke stabiliseret«.
--------------	---

Revisions information:

EU Afsnit 14 - Tabeldata - Information blev tilføjet.
 EU Afsnit 14 - Tabeloverskrifter - Information blev tilføjet.
 Etiket: CLP ukendt procent - Information blev tilføjet.
 Punkt 3: Sættelse af / oplysning om indholdsstoffer - Information blev ændret.
 Punkt 8: Information omkring åndedrætsværn - Danmark - Information blev ændret.
 Sektion 8: Handskedata værdi - Information blev tilføjet.
 Punkt 8: Personligt sikkerhedsudstyr (PPE) - Hud/hånd information - Information blev ændret.
 Punkt 8: Hudbeskyttelse - anbefalet tekst vedr. hansker - Information blev tilføjet.
 Punkt 9: Information om flammepunkt - Information blev ændret.
 Punkt 11: Akut Toxicity tabel - Information blev ændret.
 Sektion 11: Kimcellemutagenicitetstabel - Information blev ændret.
 Sektion 11: Alvorlig øjenskade/irritationstabel - Information blev ændret.
 Sektion 11: Hudætsende/irritationstabel - Information blev ændret.
 Punkt 12: Information om komponentens økotoxicitet - Information blev ændret.
 Afsnit 12: Information om mobilitet i jord - Information blev ændret.
 Punkt 12: Information om persistens og Nedbrydelighed - Information blev ændret.
 Punkt 12: Information om potentiale for bioakkumulering - Information blev ændret.
 Afsnit 14 Klassifikationskode - Hoved titel - Information blev slettet .
 Afsnit 14 Klassifikationskode - Regulativ data - Information blev slettet .
 Afsnit 14 Kontroltemperatur - Hovedtitel - Information blev slettet .
 Afsnit 14 Kontroltemperatur - Regulativ data - Information blev slettet .
 Afsnit 14 Nødtemperatur - Hoved titel - Information blev slettet .
 Afsnit 14 Nødtemperatur - Regulativ data - Information blev slettet .
 Afsnit 14 Fareklassificering + underrisiko - Hovedtitel - Information blev slettet .
 Afsnit 14 Fareklassificering + underrisiko - Regulativ data - Information blev slettet .
 Afsnit 14 Andet farligt gods - Hovedtitel - Information blev slettet .
 Afsnit 14 Andet farligt gods - Regulativ data - Information blev slettet .
 Afsnit 14 Emballagegruppe - Hovedtitel - Information blev slettet .
 Afsnit 14 Emballagegruppe - Regulativ data - Information blev slettet .
 Afsnit 14 UN-forsendelsesbetegnelse - Information blev slettet .
 Afsnit 14 Transportoplysninger - Hovedtitler - Information blev slettet .
 Afsnit 14 Segregeringsgruppe - Regulativ data - Information blev slettet .
 Afsnit 14 Segregeringsgruppe - Hoved titel - Information blev slettet .
 Afsnit 14 Specielle foranstaltninger - Hovedtitel - Information blev slettet .
 Afsnit 14 Specielle foranstaltninger - Regulativ data - Information blev slettet .
 Afsnit 14 Bulktransport - Regulativ data - Information blev slettet .
 Afsnit 14 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter - Hoved titel - Information blev slettet .
 Afsnit 14 UN-nummer kolonnedata - Information blev slettet .
 Afsnit 14 UN-nummer - Information blev slettet .

Afsnit 16: To-kolonne tabel, der viser den unikke liste over notaer for alle komponenter i det givne materiale. - Information blev tilføjet.

DISCLAIMER: Informationen i dette Sikkerhedsdatablad er baseret på vores erfaring og repræsenterer vores nuværende viden og overbevisning på publikationstidspunktet. 3M kan under ingen omstændigheder gøres ansvarlig for direkte, indirekte, generelle eller specifikke, hændelige eller tilfældige tab eller skader eller følgeskader (herunder men ikke begrænset til tab eller påvirkning af indtægter, avance eller omsætning) relateret til eller som følge af oplysninger i dette dokument herunder som følge af brug, forkert brug eller manglende anvendelighed af Produktet (med mindre loven dikterer anderledes). Informationen gælder ikke for typer brug, som der ikke er refereret til i dette Datablad eller brug af produktet i kombination med andre materialer. Det er derfor vigtig at kunder selv udfører test, som tilfredstiller deres behov for viden om produktets egnethed til egne tilsigtede applikationer. Yderligere er dette sikkerhedsdatablad udstedet for at viderebringe sundheds- og sikkerhedsinformation. Hvis De er importør af dette produkt ind i den Europæiske Union, er De ansvarlig for alle regulative krav, inklusiv (men ikke begrænset til) produktregistrering/notifikationer, volumen af stoffer og potentielle registreringer af stoffer.

3M Danmark SDS'er er tilgængelige på www.3M.com/dk