



Sikkerhedsdatablad

Copyright, 2025, 3M Selskab. Alle rettigheder forbeholdes. Kopiering og/eller downloading af denne information med det passende formål at udnytte 3M produkter er tilladt under forudsætning af: (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: 16-2711-6
Revisionsdato: 26/05/2025

Versionsnummer: 14.02
Erstatter Dato: 28/11/2024

Dette Sikkerhedsdatablad er udarbejdet i overensstemmelse med REACH Forordningen (1907/2006) og dens modificeringer

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

1.1 Identifikation af stof eller kemisk produkt

3M™ Scuff-It™ Paint Prep Gel, PN 06013

Produkt identifikationsnumre

GC-8008-9752-9

7000083442

1.2 Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt

Identificeret anvendelser

Auto

Klargøring af automotive substrater før maling.

1.3. Detaljer fra leverandøren af sikkerhedsdatabladet.

Adresse: 3M A/S, Paradisaøblevej 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

Produkt Registreringsnummer (Pr.nr.):

Produkt registreringsnummer: (100 kg)

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:

Hudsensibilisering, kategori 1 - Skin Sens. 1; H317

For fuld tekst af H-sætninger, se sektion 16.

2.2 Etiketelementer

CLP FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008

SIGNAL ORD

ADVARSEL.

Symboler:

GHS07 (Udråbstegn) |

Pictogrammer



Indholdsstoffer:

Indholdsstoffer	C.A.S. Nr.	EC No.	% af Vægt
(R)-p-mentha-1,8-dien	5989-27-5	227-813-5	1 - 5
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	2634-33-5	220-120-9	< 0,01

FARESÆTNINGER:

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

FORHOLDSREGLER VED BRUG

Forebyggelse:

P280E Bær beskyttelseshandsker.

Reaktion:

P333 + P313 Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.

2.3 Andre farer

Ingen kendte

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]
Feldspars	(CAS-No.) 68476-25-5 (EC-No.) 270-666-7	30 - 60	Stoffet er ikke klassificeret som farligt
Vand	(CAS-No.) 7732-18-5 (EC-No.) 231-791-2	15 - 40	Stoffet er ikke klassificeret som farligt

Kvarts Silika	(CAS-No.) 14808-60-7 (EC-No.) 238-878-4	10 - 30	STOT RE 1 , H372
Polyethylen glycol	(CAS-No.) 25322-68-3	3 - 7	Stof med en national grænseværdi
Glycerin	(CAS-No.) 56-81-5 (EC-No.) 200-289-5	1 - 5	Stof med en national grænseværdi
(R)-p-mentha-1,8-dien	(CAS-No.) 5989-27-5 (EC-No.) 227-813-5	1 - 5	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400,M=1 Aquatic Chronic 3, H412 Nota C,C
Ethoxyleret C12-C15 alkoholer	(CAS-No.) 68131-39-5 (EC-No.) 500-195-7	0,5 - 1,5	Aquatic Acute 1, H400,M=10 Aquatic Chronic 2, H411
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	(CAS-No.) 2634-33-5 (EC-No.) 220-120-9	< 0,01	Acute Tox. 2, H330(LC50 = 0.21 mg/l **ATE values per Annex VI**) Acute Tox. 4, H302(LD50 = 450 mg/kg **ATE values per Annex VI**) Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400,M=1 Aquatic Chronic 1, H410,M=1

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

Specifik koncentrationsgrænser

Indholdsstoffer	Identifikator(er)	Specifik koncentrationsgrænser
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	(CAS-No.) 2634-33-5 (EC-No.) 220-120-9	(C >= 0.036%) Skin Sens. 1A, H317

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

Kvarts Silika (14808-60-7) 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.

Kvarts Silika (14808-60-7) eksisterer og skal i henhold til lovgivningen notificeres/godkendes af den Danske Miljøstyrelse

(R)-p-mentha-1,8-dien (5989-27-5) Er nævnt på den Danske liste over uønskede stoffer.

Punkt 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding:

Flyt personen til frisk luft. Hvis personen følger sig utilpas - søg lægehjælp.

Hudkontakt:

Skyl straks med sæbe og vand. Tilsmudset tøj tages straks af og vaskes før det atter anvendes. Hvis tegn/symptomer opstår - søg lægehjælp.

Øjenkontakt:

Skyl med store mængder vand. Tag kontaktlinser ud, hvis det er nemt at komme til. Fortsæt med skylle. Hvis symptomer fortsætter - søg lægehjælp.

I TILFÆLDE AF INDTAGELSE:

Skyl og rens munden. Hvis du føler dig utilpas - søg lægehjælp.

4.2 Mest vigtige symptomer og effekter, både akutte og forsinkede

De vigtigste symptomer og virkninger baseret på CLP klassificering omfatter:
Allergisk hudreaktion (rødme, hævelse, blærer og kløe).

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**Stof**

Carbonhydrider
carbonmonoxid
Kuldioxid

Forhold

Ved Forbrænding
Ved Forbrænding
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

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. Evakuer området. Ventiler området. Ved stort spild, eller spild i begrænset område, sæt mekanisk ventilation til at sprede eller udsuge dampe i overensstemmelse med god industriel hygiejnepraksis.

6.2 Miljømæssige forholdsregler

Undgå udledning til miljøet. Ved større spild, afdæk afløb og lav afskærmning for at forebygge at stoffet ender i kloaksystemet eller i vandmiljøet.

6.3 Metoder og materialer til indeslutning og oprensning

Dæk med uorganisk absorberende materiale. Husk at tilsætning af absorberende materiale ikke fjerner en fysisk, heldbreds- eller miljøfare. Det spildte materiale opsamles. Opbevares i lukket beholder. Fjern rester af spild med sæbe og vand. 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 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. Tilsmudset arbejdstøj bør ikke fjernes fra arbejdspladsen. Undgå udledning til miljøet. Tilsmudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen.

7.2 Forhold for sikker opbevaring samt enhver uforenelighed

Ingen specielle krav til opbevaring.

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 - 2

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	C.A.S. Nr.	Bemyndiget organ/ myndighed	Begrænsningstype	Supplerende kommentarer
Kvarts Silika	14808-60-7	Danmark OEL'er:	TWA(i alt)(8 timer):0,3 mg/m ³ ; TWA(respirabel)(8 timer):0,1 mg/m ³ ; STEL(i alt)(15 minutter):0,6 mg/m ³ ; STEL(respirabel)(15 minutter):0,2 mg/m ³	Kræftfremkaldende
Polyethylen glycol	25322-68-3	Danmark OEL'er:	TWA(8 timer):1000 mg/m ³ ; STEL(15 minutter):2000 mg/m ³	
STØV OG TÅGE, ORGANISK, TOTAL MÆNGDE	56-81-5	Danmark OEL'er:	TWA(som totalstøv)(8 timer):3 mg/m ³ ; STEL(som totalstøv)(15 minutter):6 mg/m ³	
Terpener, N.O.S.	5989-27-5	Danmark	TWA(8 timer):25	

OEL'er: ppm;STEL(15 minutter):50
ppm

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
Nitrilgummi	0.35	=> 8 timer
Polyvinylalkohol (PVA)	>0.30	=> 8 timer
Polymerlaminat	>0.30	4-8 timer

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

Anvendelige Normer/Standarder

Anvend handsker testet i overensstemmelse med EN 374

Hvis dette produkt bruges på en måde, hvor der er større risiko for eksponering (f.eks. ved sprøjtning, potentiale for høje stænk osv.), kan det være nødvendigt at bruge beskyttende heldragt. Vælg og brug beskyttelsesbeklædning for at forhindre kontakt baseret på resultaterne af eksponeringsvurderingen. Følgende materiale af beskyttelsesbeklædning er anbefalet:

Apron – Nitril

Forklæde - Polymer laminat

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

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 140 eller EN 136: Filtertype A

9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1 Information om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk tilstand	Væske
Specifik Fysisk Form:	Paste
Farve	Hvid
Lugt	Moderat kirsebær
Lugttærskel	<i>Ingen data til rådighed</i>
Smeltepunkt/frysepunkt	<i>Ingen data til rådighed</i>
Kogepunkt/kogepunktsinterval	≥ 100 °C
Brændbarhed	Ikke Anvendelig
Brandfarlige Begrænsninger (LEL)	<i>Ingen data til rådighed</i>
Brandfarlige Begrænsninger (UEL)	<i>Ingen data til rådighed</i>
Flammepunkt	$\geq 93,9$ °C [<i>Testmetode: Lukket kop (CC)</i>]
Selvantændelig temperatur	<i>Ingen data til rådighed</i>
Dekomponeringstemperatur	<i>Ingen data til rådighed</i>
pH	8 Enheder ikke til rådighed eller ikke påkrævet.
Kinematisk viskositet	96.774 mm ² /sec
Vandopløselighed	Moderat
Ikke vandopløselig	<i>Ingen data til rådighed</i>
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	<i>Ingen data til rådighed</i>
Damptryk	<i>Ingen data til rådighed</i>
Densitet	1,55 g/ml
Relativ Densitet	1,55 [<i>Ref Std: Vand=1</i>]
Relativ fordampningstæthed	<i>Ingen data til rådighed</i>
Partikelkarakteristika	<i>Ikke Anvendelig</i>

9.2 Anden information

9.2.2 Andre sikkerhedsegenskaber

EU flygtigt organisk forbindelse	<i>Ingen data til rådighed</i>
Fordampningshastighed	<i>Ingen data til rådighed</i>
molekylvægt	<i>Ingen data til rådighed</i>
Procent flygtig	31,3 vægt %
Indhold af faste stoffer.	60,73 vægt %

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

Stof

Forhold

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 Eksposering

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

Indånding:

Ingen sundhedsmæssige effekter er forventet.

Hudkontakt:

Kontakt med huden ved brug af produktet, forventes ikke at kunne medføre væsentlig irritation. Allergisk hudreaktion med symptomer som rødme, hævelser, blister og kløe.

Øjenkontakt:

Kontakt med øjnene under brug af produktet forventes ikke at kunne medføre væsentlig irritation.

Indtagelse:

Irritation af fordøjelsessystemet med symptomer som smerte, opkastning, maveømhed, kvalme, blod i opkast og i afføringen.

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	Dermal		Ingen data til rådighed; beregnet ATE >5.000 mg/kg
Overordnede produkt	Indånding-Dampe(4 Timer)		Ingen data til rådighed; beregnet ATE >50 mg/l
Overordnede produkt	Indtagelse		Ingen data til rådighed; beregnet ATE >5.000 mg/kg
Feldspars	Dermal		LD50 estimeret til at være 2.000 - 5.000 mg/kg
Feldspars	Indtagelse		LD50 estimeret til at være 2.000 - 5.000 mg/kg

Kvarts Silika	Dermal		LD50 estimeret til at være > 5.000 mg/kg
Kvarts Silika	Indtagelse		LD50 estimeret til at være > 5.000 mg/kg
Polyethylen glycol	Dermal	Kanin	LD50 > 20.000 mg/kg
Polyethylen glycol	Indtagelse	Rotte	LD50 32.770 mg/kg
(R)-p-mentha-1,8-dien	Indånding-Dampe (4 timer)	Mus	LC50 > 3,14 mg/l
(R)-p-mentha-1,8-dien	Dermal	Kanin	LD50 > 5.000 mg/kg
(R)-p-mentha-1,8-dien	Indtagelse	Rotte	LD50 4.400 mg/kg
Glycerin	Dermal	Kanin	LD50 estimeret til at være > 5.000 mg/kg
Glycerin	Indtagelse	Rotte	LD50 > 5.000 mg/kg
Ethoxylet C12-C15 alkoholer	Indtagelse	Lignende komponenter.	LD50 > 2.000 mg/kg
Ethoxylet C12-C15 alkoholer	Dermal	Lignende sundhedsfarer	LD50 estimeret til at være > 5.000 mg/kg
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	Dermal	Rotte	LD50 > 2.000 mg/kg
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	Indånding-Støv/Tåge (4 timer)	Rotte	LC50 0,21 mg/l
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	Indtagelse	Rotte	LD50 450 mg/kg

ATE = Akut Toksicitets Estimat

Ætsningsfare på huden/irritation

Navn	Arter / Typer	Værdi
Feldspars	Professionel vurdering	Ingen særlig irritation
Kvarts Silika	Professionel vurdering	Ingen særlig irritation
Polyethylen glycol	Kanin	Minimal irritation.
(R)-p-mentha-1,8-dien	Kanin	Lokalirriterende
Glycerin	Kanin	Ingen særlig irritation
Ethoxylet C12-C15 alkoholer	Kanin	Mildt irriterende
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	Kanin	Ingen særlig irritation

Alvorlig skade på øjne/irritation

Navn	Arter / Typer	Værdi
Polyethylen glycol	Kanin	Mildt irriterende
(R)-p-mentha-1,8-dien	Kanin	Mildt irriterende
Glycerin	Kanin	Ingen særlig irritation
Ethoxylet C12-C15 alkoholer	Lignende komponenter.	Ingen særlig irritation
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	Kanin	Ætsende

Hud sensibiliserende

Navn	Arter / Typer	Værdi
Polyethylen glycol	Guinea pig	Ikke klassificeret
(R)-p-mentha-1,8-dien	Mus	Sensibiliserende
Glycerin	Guinea pig	Ikke klassificeret
Ethoxylet C12-C15 alkoholer	Lignende komponenter.	Ikke klassificeret
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	Guinea	Sensibiliserende

	pig	
--	-----	--

Sensibilisering af åndedrætsorganerne

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

Kimcelle Mutagenicitet

Navn	Rute	Værdi
Kvarts Silika	In Vitro	Der eksisterer noget positivt data, men data er utilstrækkeligt til en klassificering
Kvarts Silika	In Vivo	Der eksisterer noget positivt data, men data er utilstrækkeligt til en klassificering
Polyethylen glycol	In Vitro	Ikke mutagent
Polyethylen glycol	In Vivo	Ikke mutagent
(R)-p-mentha-1,8-dien	In Vitro	Ikke mutagent
(R)-p-mentha-1,8-dien	In Vivo	Ikke mutagent
Ethoxylet C12-C15 alkoholer	In Vitro	Ikke mutagent
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	In Vivo	Ikke mutagent
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	In Vitro	Der eksisterer noget positivt data, men data er utilstrækkeligt til en klassificering

kræftfremkaldende

Navn	Rute	Arter / Typer	Værdi
Kvarts Silika	Indånding	Mennesker og dyr	Kræftfremkaldende
Polyethylen glycol	Indtagelse	Rotte	Ikke carcinogen
(R)-p-mentha-1,8-dien	Indtagelse	Rotte	Der eksisterer noget positivt data, men data er utilstrækkeligt til en klassificering
Glycerin	Indtagelse	Mus	Der eksisterer noget positivt data, men data er utilstrækkeligt til en klassificering

Reproduktionstoksicitet

Reproduktions- og/eller Udviklingsmæssige effekter

Navn	Rute	Værdi	Arter / Typer	Test Resultat	Eksponering svarighed
Polyethylen glycol	Indtagelse	Ikke klassificeret for den kvindelige reproduktion	Rotte	NOAEL 1.125 mg/kg/day	under drægtighedsperioden / svangerskabsperioden
Polyethylen glycol	Indtagelse	Ikke klassificeret for den mandlige reproduktion	Rotte	NOAEL 5699 +/- 1341 mg/kg/day	5 dage
Polyethylen glycol	Ikke specificeret	Ikke klassificeret for reproduktion og/eller udvikling		NOEL N/A	
Polyethylen glycol	Indtagelse	Ikke klassificeret for udvikling	Mus	NOAEL 562 mg/animal/day	under drægtighedsperioden / svangerskabsperioden
(R)-p-mentha-1,8-dien	Indtagelse	Ikke klassificeret for den kvindelige reproduktion	Rotte	NOAEL 750 mg/kg/day	før og under drægtighedsperioden / svangerskabsperioden
(R)-p-mentha-1,8-dien	Indtagelse	Ikke klassificeret for udvikling	Mange dyrearter	NOAEL 591 mg/kg/day	under organogenesis
Glycerin	Indtagelse	Ikke klassificeret for den kvindelige reproduktion	Rotte	NOAEL 2.000 mg/kg/day	2 generation

Glycerin	Indtagelse	Ikke klassificeret for den mandlige reproduktion	Rotte	NOAEL 2.000 mg/kg/day	2 generation
Glycerin	Indtagelse	Ikke klassificeret for udvikling	Rotte	NOAEL 2.000 mg/kg/day	2 generation
Ethoxyleret C12-C15 alkoholer	Indtagelse	Ikke klassificeret for den kvindelige reproduktion	Rotte	NOAEL 1.000 mg/kg/day	før parring i amning
Ethoxyleret C12-C15 alkoholer	Indtagelse	Ikke klassificeret for den mandlige reproduktion	Rotte	NOAEL 1.000 mg/kg/day	29 dage
Ethoxyleret C12-C15 alkoholer	Indtagelse	Ikke klassificeret for udvikling	Rotte	NOAEL 300 mg/kg/day	før parring i amning
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	Indtagelse	Ikke klassificeret for den kvindelige reproduktion	Rotte	NOAEL 112 mg/kg/day	2 generation
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	Indtagelse	Ikke klassificeret for den mandlige reproduktion	Rotte	NOAEL 112 mg/kg/day	2 generation
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	Indtagelse	Ikke klassificeret for udvikling	Rotte	NOAEL 112 mg/kg/day	2 generation

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
Polyethylen glycol	Indånding	Irritation af åndedrætsorganerne	Ikke klassificeret	Rotte	NOAEL 1,008 mg/l	2 uger
(R)-p-mentha-1,8-dien	Indånding	Irritation af åndedrætsorganerne	Der eksisterer noget positivt data, men data er utilstrækkeligt til en klassificering	Lignende sundheds farer	NOAEL Ikke til rådighed	
(R)-p-mentha-1,8-dien	Indtagelse	nervesystemet	Ikke klassificeret		NOAEL Ikke til rådighed	
Ethoxyleret C12-C15 alkoholer	Indånding	Irritation af åndedrætsorganerne	Der eksisterer noget positivt data, men data er utilstrækkeligt til en klassificering	Lignende sundheds farer	NOAEL Ikke tilgængelig	
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	Indånding	Irritation af åndedrætsorganerne	Der eksisterer noget positivt data, men data er utilstrækkeligt til en klassificering	Lignende sundheds farer	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	Eksponering svarighed
Kvarts Silika	Indånding	silikosis	Medfører organskader ved gentagende eller vedvarende eksponering.	Menneske	NOAEL Ikke til rådighed	Arbejds-mæssig eksponering
Polyethylen glycol	Indånding	Åndedrætsværn	Ikke klassificeret	Rotte	NOAEL 1,008 mg/l	2 uger
Polyethylen glycol	Indtagelse	Nyre og/eller Blære hjerte Hormonsystem hæmatopoietisk system Lever nervesystemet	Ikke klassificeret	Rotte	NOAEL 5.640 mg/kg/day	13 uger
(R)-p-mentha-1,8-dien	Indtagelse	Nyre og/eller Blære	Ikke klassificeret	Rotte	LOAEL 75 mg/kg/day	103 uger
(R)-p-mentha-1,8-dien	Indtagelse	Lever	Ikke klassificeret	Mus	NOAEL 1.000 mg/kg/day	103 uger
(R)-p-mentha-1,8-dien	Indtagelse	hjerte Hormonsystem knogler, tænder, negle og/eller hår hæmatopoietisk system Immum	Ikke klassificeret	Rotte	NOAEL 600 mg/kg/day	103 uger

		system muskler nervesystemet Åndedrætsværn				
Glycerin	Indånding	Åndedrætsværn hjerte Lever Nyre og/eller Blære	Ikke klassificeret	Rotte	NOAEL 3,91 mg/l	14 dage
Glycerin	Indtagelse	Hormonsystem hæmatopoietisk system Lever Nyre og/eller Blære	Ikke klassificeret	Rotte	NOAEL 10.000 mg/kg/day	2 år
Ethoxyleret C12-C15 alkoholer	Indtagelse	Hormonsystem mavetarmskanalen Lever Nyre og/eller Blære hæmatopoietisk system nervesystemet øjne	Ikke klassificeret	Rotte	NOAEL 1.000 mg/kg/day	13 uger
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	Indtagelse	Lever hæmatopoietisk system øjne Nyre og/eller Blære Åndedrætsværn	Ikke klassificeret	Rotte	NOAEL 322 mg/kg/day	90 dage
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	Indtagelse	hjerte Hormonsystem nervesystemet	Ikke klassificeret	Rotte	NOAEL 150 mg/kg/day	28 dage

Udsagningsfare

Navn	Værdi
(R)-p-mentha-1,8-dien	Indåndingsfare

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 Økotoksicitet

Ingen produkt testdata til rådighed

Materiale	CAS #	Organisme	Type	Eksponering	Test Slutpunkt	Test Resultat
Feldspars	68476-25-5	N/A	Data ikke tilgængelig eller utilstrækkelig for klassificering	N/A	N/A	N/A
Kvarts Silika	14808-60-7	Grøn alge	Estimeret	72 timer	EC50	440 mg/l
Kvarts Silika	14808-60-7	Vandloppe	Estimeret	48 timer	EC50	7.600 mg/l
Kvarts Silika	14808-60-7	Zebrafisk	Estimeret	96 timer	LC50	5.000 mg/l
Kvarts Silika	14808-60-7	Grøn alge	Estimeret	72 timer	NOEC	60 mg/l

Polyethylen glycol	25322-68-3	Aktiveret slam	eksperimentel	N/A	EC50	>1.000 mg/l
Polyethylen glycol	25322-68-3	atlanterhavslaks	eksperimentel	96 timer	LC50	>1.000 mg/l
(R)-p-mentha-1,8-dien	5989-27-5	Fathead Minnow	eksperimentel	96 timer	LC50	0,702 mg/l
(R)-p-mentha-1,8-dien	5989-27-5	Grøn alge	eksperimentel	72 timer	ErC50	0,32 mg/l
(R)-p-mentha-1,8-dien	5989-27-5	Vandloppe	eksperimentel	48 timer	EC50	0,307 mg/l
(R)-p-mentha-1,8-dien	5989-27-5	Fathead Minnow	eksperimentel	8 dage	EC10	0,32 mg/l
(R)-p-mentha-1,8-dien	5989-27-5	Grøn alge	eksperimentel	72 timer	ErC10	0,174 mg/l
(R)-p-mentha-1,8-dien	5989-27-5	Vandloppe	eksperimentel	21 dage	NOEC	0,153 mg/l
Glycerin	56-81-5	Regnbueørred	eksperimentel	96 timer	LC50	54.000 mg/l
Glycerin	56-81-5	Vandloppe	eksperimentel	48 timer	LC50	1.955 mg/l
Glycerin	56-81-5	Bakterie	eksperimentel	16 timer	NOEC	10.000 mg/l
Ethoxyleret C12-C15 alkoholer	68131-39-5	Fisk	Analogisk forbindelse	96 timer	LC50	1 mg/l
Ethoxyleret C12-C15 alkoholer	68131-39-5	Grøn alge	Analogisk forbindelse	72 timer	ErC50	0,57 mg/l
Ethoxyleret C12-C15 alkoholer	68131-39-5	Vandloppe	Analogisk forbindelse	48 timer	LC50	0,1 mg/l
Ethoxyleret C12-C15 alkoholer	68131-39-5	Grøn alge	Analogisk forbindelse	72 timer	NOEC	0,035 mg/l
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	2634-33-5	Grøn alge	eksperimentel	72 timer	ErC50	0,11 mg/l
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	2634-33-5	Regnbueørred	eksperimentel	96 timer	LC50	1,6 mg/l
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	2634-33-5	Sheepshead Minnow	eksperimentel	96 timer	LC50	16,7 mg/l
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	2634-33-5	Vandloppe	eksperimentel	48 timer	EC50	2,9 mg/l
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	2634-33-5	Grøn alge	eksperimentel	72 timer	NOEC	0,0403 mg/l
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	2634-33-5	Aktiveret slam	eksperimentel	3 timer	EC50	12,8 mg/l
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	2634-33-5	Bobwhite vagtler	eksperimentel	14 dage	LD50	617 mg per kg af kropsvægt
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	2634-33-5	Kål	eksperimentel	14 dage	EC50	200 mg/kg (tørvægt)
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	2634-33-5	Rødorm	eksperimentel	14 dage	LC50	>410,6 mg/kg (tørvægt)
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	2634-33-5	Jordmikroskoper	eksperimentel	28 dage	EC50	>811,5 mg/kg (tørvægt)

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Materiale	CAS Nr.	Test Type	Varighed	Studietype	Test Resultat	Protokol
Feldspars	68476-25-5	Data ikke tilgængelig/utilstrækkelig	N/A	N/A	N/A	N/A
Kvarts Silika	14808-60-7	Data ikke tilgængelig/utilstrækkelig	N/A	N/A	N/A	N/A
Polyethylen glycol	25322-68-3	eksperimentel Bionedbrydning	28 dage	Biological Oxygen Demand (BOD)	53 %BOD/ThO D	OECD 301C - MITI (I)
(R)-p-mentha-1,8-dien	5989-27-5	eksperimentel Bionedbrydning	14 dage	Biological Oxygen Demand (BOD)	98 %BOD/ThO D	OECD 301C - MITI (I)
(R)-p-mentha-1,8-dien	5989-27-5	eksperimentel	14 dage	Dissolv. Organic	>93,8 %fjernet	OECD 303A - Simuleret

		Bionedbrydning		Carbon Deplet (DOC)	se af DOC	Aerob
Glycerin	56-81-5	eksperimentel Bionedbrydning	14 dage	Biological Oxygen Demand (BOD)	63 %BOD/ThO D	OECD 301C - MITI (I)
Ethoxyleret C12-C15 alkoholer	68131-39-5	Analogisk forbindelse Bionedbrydning	28 dage	Kuldioxid evolution	82 %CO2 evolution/THC O2 evolution	OECD 301B - Mod. Sturm eller CO2
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	2634-33-5	eksperimentel Bionedbrydning	28 dage	Biological Oxygen Demand (BOD)	0 %BOD/ThO D	OECD 301C - MITI (I)
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	2634-33-5	eksperimentel Vandlevende biologisk nedbrydning	34 dage	Dissolv. Organic Carbon Deplet (DOC)	17 %fjernelse af DOC	OECD 302A - Modificert SCAS Test
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	2634-33-5	eksperimentel Bionedbrydning	21 dage	Dissolv. Organic Carbon Deplet (DOC)	80 %fjernelse af DOC	OECD 303A - Simuleret Aerob
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	2634-33-5	eksperimentel Bionedbrydning		Halveringstid (t 1/2)	4 Timer (t 1/2)	
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	2634-33-5	eksperimentel Hydrolyse		Hydrolytisk halveringstid	>1 år (t 1/2)	OECD 111 Hydrolysefunktion af pH

12.3 Bioakkumulationspotentiale

Materiale	Cas No.	Test Type	Varighed	Studiotype	Test Resultat	Protokol
Feldspars	68476-25-5	Data ikke tilgængelig eller utilstrækkelig for klassificering	N/A	N/A	N/A	N/A
Kvarts Silika	14808-60-7	Data ikke tilgængelig eller utilstrækkelig for klassificering	N/A	N/A	N/A	N/A
Polyethylen glycol	25322-68-3	Estimeret Biokoncentration		Bioakkumulerings Faktor	2.3	
(R)-p-mentha-1,8-dien	5989-27-5	Modelleret Biokoncentration		Bioakkumulerings Faktor	2100	Catalogic™
(R)-p-mentha-1,8-dien	5989-27-5	eksperimentel Biokoncentration		Log of Octanol/H2O part. coeff	4.57	
Glycerin	56-81-5	eksperimentel Biokoncentration		Log of Octanol/H2O part. coeff	-1.75	sammenlignelig til OECD 107
Ethoxyleret C12-C15 alkoholer	68131-39-5	Modelleret BCF - Fisk		Bioakkumulerings Faktor	470	Catalogic™
Ethoxyleret C12-C15 alkoholer	68131-39-5	eksperimentel Biokoncentration		Log of Octanol/H2O part. coeff	5.79	OECD 123 log Kow langsom omrøring
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	2634-33-5	eksperimentel BCF - Fisk	56 dage	Bioakkumulerings Faktor	6.62	Sammenlignende for OECD 305
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	2634-33-5	eksperimentel Biokoncentration		Log of Octanol/H2O part. coeff	1.45	OECD 107 log Kow shke flsk mtd

12.4 Mobilitet i jord

Materiale	Cas No.	Test Type	Studiotype	Test Resultat	Protokol
(R)-p-mentha-1,8-dien	5989-27-5	Modelleret Mobilitet i jord	Koc	9.245 l/kg	Episuite™
Glycerin	56-81-5	Modelleret Mobilitet i jord	Koc	<1 l/kg	Episuite™
Ethoxyleret C12-C15 alkoholer	68131-39-5	Modelleret Mobilitet i jord	Koc	280-2100	Episuite™
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	2634-33-5	eksperimentel Mobilitet i jord	Koc	9,33 l/kg	OECD 121 Estimeret af Koc ved HPLC

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/beholder 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/beholdere 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)

080111* Maling- og lakaffald indeholdende halogenerede opløsningsmidler eller andre farlige stoffer

Kemikalieaffaldsgruppe / kode:

Affaldsgruppe; H 3.21

Produktet indeholder kræftfremkaldende stoffer - skal bortskaffes i specielle containere mærket med en gul etiket med sort tekst: "Indeholder et stof, der er omfattet af dansk arbejdsmiljøregulering med hensyn til kræftisiko".

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

(R)-p-mentha-1,8-dien

Kvarts Silika

C.A.S. Nr.

5989-27-5

14808-60-7

Klassifikation

Gr. 3: Ikke klassificerbar

Grp. 1: Kendte eller formodede humane carcinogener.

Lovgivning

International Agency for Research on Cancer
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. 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

overenstemmelse med de kemiske rapporteringskrav fra TSCA. Alle påkrævet komponenter af dette produkt 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): 0-3

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 dette stof/blanding i overenstemmelse med REACH Forordning (EC) Nr. 1907/2006, med ændringer.

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

H226	Brandfarlig væske og dampe.
H302	Farlig ved indtagelse.
H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H330	Livsfarlig ved indånding.
H372	Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger

Revisions information:

Punkt 1: E-mail adresse - Information blev ændret.

Punkt 3: Sammensætning af / oplysning om indholdsstoffer - Information blev ændret.

Punkt 6: Personlig information ved eksponering ved uheld/ulykke - Information blev ændret.

Punkt 11: Akut Toxicity tabel - Information blev ændret.

Punkt 11: Sundhedsmæssige egenskaber - information om indånding. - Information blev ændret.

Punkt 12: Information om komponents økotoxicitet - Information blev ændret.

Afsnit 12: Information om mobilitet i jord - Information blev ændret.

Punkt 12: Information om potentiale for bioakkumulering - Information blev ændret.

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 vigtigt 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