



Sikkerhetsdatablad

Opphavsrett, 2025, 3M Company. Alle rettigheter reservert. Kopiering og/ eller nedlasting av denne informasjonen med den hensikt å sørge for riktig bruk av 3M produkter er tillatt forutsatt at: (1) informasjonen kopieres i sin helhet uten endringer med mindre det på forhånd innhentes skriftlig tillatelse fra 3M, og (2) verken kopien eller originalen videreselges eller på annen måte distribueres med den hensikt å profitere på dette.

Dokumentnr.:	27-8868-5	Versjonsnr.:	3.00
Utgitt:	16/01/2025	Erstatter:	28/03/2024

Dette sikkerhetsdatabladet er utarbeidet i overensstemmelse med kravene i REACH forordning (1907/2006) og dens endringer.

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

3M Paint, Sealer and Adhesive Hand Cleaner 50371

Produktidentifikasjonsnumre

GC-8010-3626-7 GC-8010-3644-0

7000084679 7000034441

1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

Identifiserte bruksområder

3M Paint, Sealer and Adhesive Hand Cleaner

1.3. Nærmere opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Adresse:	3M Norge AS, Postboks 300, Tærudgata 16, 2001 Lillestrøm.
Tlf:	06384
E-post:	nordicproductehsr@mmm.com
Nettside:	www.3m.no

1.4. Nødtelefonnummer

Giftinformasjonssentralen: 22 59 13 00

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

CLP Forordning (EC) Nr. 1272/2008

Helse- og miljøklassifiseringene av dette produktet er basert på beregningsmetoden, bortsett fra i tilfeller der testdata er tilgjengelige eller hvor klassifiseringen påvirkes av produktets fysiske form. Klassifiseringen(e) basert på testdata eller fysisk form er angitt nedenfor hvis aktuelt.

Klassifisering:

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, kategori 2 - Eye Irrit. 2; H319
Farlig for vannmiljøet, kronisk kategori 3 - Aquatic Chronic 3; H412

Dette produktet er unntatt fareklassifisering i henhold til Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP).

For fullstendig tekst på H-setninger, se avsnitt 16.

2.2. Merkingselementer

CLP Forordning (EC) Nr. 1272/2008

Ikke aktuelt

Signalord

ADVARSEL.

Symboler:

GHS07 (Utropstegn) |

Farepiktogram



Faresetninger:

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Sikkerhetssetninger

Førstehjelp:

P305 + P351 + P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

31% av blandingen består av bestanddeler med ukjent akutt oral giftighet.

Inneholder 1% av ingredienser med ukjent fare for vannmiljøet.

Kosmetikk informasjon

Innholdsstoffer:

Vann; Dimetylglutarat; Natrumlauretsulfat; Zea mays cob meal; Dimetylsuccinat; CI 77004; Cocamidopropyl betaine; Dimetyladipat; Vegetabilsk olje; Stearalkonium hectorite; Stearalkonium bentonitt; Glyserin; Kaolin; Parfyme; Natriumklorid

Øvrige opplysninger om merkeetiketten:

Foreslåtte forholdsregler: Kan forårsake øyeirritasjon. Ved kontakt med øynene, skyll umiddelbart med mye vann og kontakt lege. Ved svelging, kontakt lege umiddelbart og vis denne beholderen eller etiketten.

2.3. Andre farer

Ingen kjente

Dette materialet inneholder ikke stoffer som vurderes å være PBT eller vPvB.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1. Stoffer

Ikke aktuelt

3.2. Stoffblandinger

Bestanddel	Identifikator(er)	%	Klassifisering iht forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Vann	(CAS-nr.) 7732-18-5 (EC-nr.) 231-791-2	25 - 50	Stoffet er ikke fareklassifisert
Natriumlaurylersulfat	(CAS-nr.) 9004-82-4	10 - 25	Acute Tox. 4, H302 Aquatic Chronic 3, H412
Dimetylglutarat	(CAS-nr.) 1119-40-0 (EC-nr.) 214-277-2	10 - 25	Stoffet er ikke fareklassifisert
Maismel	(CAS-nr.) 68525-86-0 (EC-nr.) 271-199-1	5 - 10	Stoffet er ikke fareklassifisert
Dimetylsuccinat	(CAS-nr.) 106-65-0 (EC-nr.) 203-419-9	5 - 10	Eye Irrit. 2, H319
Steralkonium Bentonitt	(CAS-nr.) 130501-87-0	1 - 5	Stoffet er ikke fareklassifisert
Kvaternære ammoniumforbindelser, benzyl(hydrogenerert talg alkyl)dimetyl, klorider, forbindelser med hektoritt	(CAS-nr.) 71011-26-2 (EC-nr.) 275-126-4	1 - 5	Stoffet er ikke fareklassifisert
Dimetyladipat	(CAS-nr.) 627-93-0 (EC-nr.) 211-020-6	1 - 5	Eye Irrit. 2, H319
Kocoamidopropylbetain	(CAS-nr.) 61789-40-0 (EC-nr.) 263-058-8	1 - 5	Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400,M=1 Aquatic Chronic 2, H411
Vegetabilsk olje	(CAS-nr.) 68956-68-3 (EC-nr.) 273-313-5	1 - 5	Stoff med en nasjonal grenseverdi for kjemisk eksponering
Bentonitt	(CAS-nr.) 1302-78-9 (EC-nr.) 215-108-5	1 - 5	Stoffet er ikke fareklassifisert
Parfyme	Ingen	0,1 - 1	Stoffet er ikke fareklassifisert
Natriumklorid	(CAS-nr.) 7647-14-5 (EC-nr.) 231-598-3	0,1 - 1	Stoffet er ikke fareklassifisert
Glyserin	(CAS-nr.) 56-81-5 (EC-nr.) 200-289-5	0,1 - 1	Stoff med en nasjonal grenseverdi for kjemisk eksponering
Kaolin	(CAS-nr.) 1332-58-7 (EC-nr.) 310-194-1	0,1 - 1	Stoff med en nasjonal grenseverdi for kjemisk eksponering

Se avsnitt 16 for fullstendig tekst på eventuelle H-setninger listet i dette avsnittet

Anslåtte verdier for akutt giftighet (ATE)

Bestanddeler	Identifikator(er)	Anslåtte verdier for akutt giftighet (ATE)
Kocoamidopropylbetain	(CAS-nr.) 61789-40-0 (EC-nr.) 263-058-8	(C $\geq$ 15%) Eye Dam. 1, H318 (5% $\leq$ C < 15%) Eye Irrit. 2, H319

For informasjon om bestanddelenes grenseverdi eller PBT eller vPvB status, se avsnitt 8 og 12 i dette sikkerhetsdatabladet.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak**4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak****Innånding:**

Bring vedkommende til frisk luft. Søk legehjelp ved ubehag.

Hudkontakt:

Behov for førstehjelp forventes ikke å være nødvendig.

Øyekontakt:

Skyll umiddelbart med store mengder vann. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Søk legehjelp.

Svelging:

Skyll munnen. Søk legehjelp ved ubehag.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

De viktigste symptomene og virkningene basert på CLP-klassifiseringen inkluderer:
Alvorlig øyeirritasjon (betydelig rødhet, hevelse, smerte, rifter og nedsatt syn).

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ikke aktuelt

AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak**5.1. Slökkingsmidler**

Materialet brenner ikke. Velg et brannslukkingsmiddel som er egnet for omkringliggende brann.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ingen for dette produktet.

Farlige nedbrytnings- eller biprodukter**Stoff**

karbonmonoksid

Karbondioksid

Irriterende damper eller gasser

Betingelse

Under forbrenning

Under forbrenning

Under forbrenning

5.3. Råd til brannsløkkingsmannskap

Ingen spesielle beskyttelsestiltak for brannsløkkingsmannskap skal være nødvendig.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp**6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**

Evakuer området. Ventiler området med frisk luft. For store utslipp, eller søl i avgrensede områder, sørg for mekanisk ventilasjon for å spre eller suge ut dampene i tråd med god yrkeshygienisk praksis. Se øvrige avsnitt i databladet vedrørende informasjon om helserisiko, åndedrettsvern, ventilasjon og personlig verneutstyr.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp til miljøet. For større spill, dekk avløp og lag diker for å unngå adgang til kloakk-systemer eller vannreserver.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Demm opp spill. Bearbeid sølet fra ytterkantene og innad, dekk til med bentonitt, vermikulitt eller kommersielt tilgjengelig uorganisk absorberende materiale. Bland inn tilstrekkelig absorbent til det virker tørt. Husk, å tilsette absorberende materialer vil ikke fjerne fysiske farer, helse- eller miljøfarer. Samle så mye som mulig av sølt materiale. Plasser i en lukket beholder godkjent for transport av ansvarlige myndigheter. Fjern rester med vann. Lukk beholderen. Avhend oppsamlet materiale så snart som mulig i samsvar med gjeldende lokale / regionale / nasjonale / internasjonale forskrifter.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se avsnitt 8 og 13 for ytterligere informasjon

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Kun for industriell/yrkesmessig bruk. Ikke for forbrukersalg eller -bruk. Ikke innånd støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler. Må ikke komme i kontakt med øyne, huden eller klær. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Vask grundig etter bruk. Unngå utslipp til miljøet.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Ingen spesielle lagringsbehov.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Se informasjon i avsnitt 7.1 og 7.2 for anbefalinger om håndtering og lagring. Se avsnitt 8 for eksponeringskontroll og anbefalinger om personlig verneutstyr.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

8.1. Kontrollparametere

Grenseverdier

Hvis en bestanddel er oppført i avsnitt 3 men ikke vises i tabellen nedenfor, er grenseverdi ikke tilgjengelig for bestanddelen.

Bestanddel	CAS-nr	Detaljer	Grense	Anmerkninger
Sjenerende støv	1332-58-7	Norsk forskrift	Gj.sn (som totalstøv)(8 hours): 10 mg/m ³ ; Gj.sn (som respirabelt støv)(8 timer): 5 mg/m ³	
Organisk støv, totalstøv	56-81-5	Norsk forskrift	Gj.sn (totalstøv)(8 timer): 5 mg/m ³	
Sjenerende støv	56-81-5	Norsk forskrift	Gj.sn (som totalstøv)(8 hours): 10 mg/m ³ ; Gj.sn (som respirabelt støv)(8 timer): 5 mg/m ³	
Organisk støv, totalstøv	68956-68-3	Norsk forskrift	Gj.sn (totalstøv)(8 timer): 5 mg/m ³	
Sjenerende støv	68956-68-3	Norsk forskrift	Gj.sn (som totalstøv)(8 hours): 10 mg/m ³ ; Gj.sn (som respirabelt støv)(8 timer): 5 mg/m ³	

Norsk forskrift : Tiltaksverdier og grenseverdier for forurensninger i arbeidsatmosfæren

Gj.sn: gjennomsnittskonsentrasjon over en 8-timersperiode

S: Kortidsverdi

T: Takverdi

Anbefalte overvåkingsprosedyrer: Informasjon om anbefalte overvåkingsprosedyrer kan fås via Statens Arbeidsmiljøinstitutt (STAMI).

8.2. Eksponeringskontroll

8.2.1 Hensiktsmessige tekniske kontroller

Bruk vanlig fortynningsventilasjon og/eller spesialventilasjon f.eks. punktavsug for å kontrollere at luftbåren eksponering holdes under tiltaksverdier og grenseverdier og/eller kontroller tåke, damp eller spray. Hvis ventilasjonen ikke er tilfredsstillende, bruk egnet åndedrettsvern.

8.2.2. Personlig verneutstyr

Vern av øyne/ansikt

For å unngå kontakt med øyne / ansikt, velg og bruk øye/ansiktsbeskyttelse basert på hva som fremkommer gjennom en eksponeringsvurdering. Følgende verneutstyr bør benyttes alene eller i kombinasjon etter behov for å forhindre kontakt med øynene /ansikt:

Vernebriller med sideskjold

Vernebriller med ventiler

Gjeldende normer/ standarder

Bruk vernebriller i henhold til EN 166

Hud- og håndvern

Kjemikaliehansker er ikke nødvendig.

Åndedrettsvern

Velg og bruk åndedrettsvern basert på en eksponeringsvurdering . Basert på konsentrasjonen av luftforurensninger i arbeidsatmosfæren velges en av følgende type(r) godkjent åndedrettsvern:

Halv- eller helmaske med filter mot organiske damper og partikler. Europeiske standarder (CEN): EN405:2001 eller EN140/EN141/EN143 eller EN136/EN141/EN143.

Halv- eller helmaske med trykklufttilførsel. Europeiske standarder (CEN): EN14593-1:2005/ EN14593-2:2005.

For veiledning om valg av egnet åndedrettsvern, vennligst se www.3m.no/vern, eller kontakt verneavdelingen ved 3M Norge AS tlf.: 06384.

Gjeldende normer/ standarder

Bruk åndedrettsvern i henhold til EN 140 eller EN 136

Bruk åndedrettsvern i henhold til EN 140 eller EN 136: filter type A og P

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand	Væske
Spesifikk fysisk form:	Pasta
Farge	Grå
Lukt	Svak musk, Frisk fersken, Svak fersken
Deteksjonsgrense lukt	Ingen informasjon tilgjengelig
Smeltepunkt / frysepunkt	Ikke aktuelt
Kokepunkt/kokeområde	100 °C
Antennelighet	Ikke aktuelt

Nedre eksplosjonsgrense (LEL)	<i>Ikke aktuelt</i>
Øvre eksplosjonsgrense (UEL)	<i>Ikke aktuelt</i>
Flammepunkt	<i>Ikke aktuelt</i>
Selvantennelsestemperatur	<i>Ingen informasjon tilgjengelig</i>
Nedbrytningstemperatur	<i>Ingen informasjon tilgjengelig</i>
pH	7,2 - 8,2 Enheter ikke tilgjengelig eller påført.
Kinematisk viskositet	38 095 mm ² /sek
Vannløselighet	Fullstendig.
Løselighet ikke-vann	<i>Ingen informasjon tilgjengelig</i>
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	<i>Ingen informasjon tilgjengelig</i>
Damptrykk	<i>Ingen informasjon tilgjengelig</i>
Tetthet	1,03 - 1,1 g/ml
Relativ tetthet	1,03 - 1,1 [Std. ref.: Vann = 1]
Relativ damptetthet	<i>Ingen informasjon tilgjengelig</i>
Partikkelegenskaper	<i>Ikke aktuelt</i>

9.2. Andre opplysninger

9.2.2. Andre sikkerhetsegenskaper

EU Flyktige organiske forbindelser (VOC)

Ingen informasjon tilgjengelig

Fordamping:

Ingen informasjon tilgjengelig

Andel flyktige

28 %

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Det er ingen kjent reaktivitetsrisiko forbundet med dette produktet ved normal bruk.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil.

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Farlig polymerisering vil ikke forekomme.

10.4. Forhold som skal unngås

Ingen kjente.

10.5. Uforenlige materiale

Ingen kjente.

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Stoff

Betingelse

Ingen kjente.

Se avsnitt 5.2 for farlige nedbrytningsprodukter under forbrenning.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

Informasjonen under kan muligens ikke samsvare med kjemikaliets klassifisering angitt i avsnitt 2 og/eller avsnitt 3, dersom en særskilt klassifisering er fastsatt av utøvende myndighet. I tillegg er utsagn og data oppført i avsnitt 11

basert på FNs GHS beregningsregler og klassifiseringer utledet fra interne farevurderinger.

11.1. Informasjon om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Tegn og symptomer på eksponering

Basert på testdata og/eller informasjon om bestanddeler, kan dette produktet gi følgende helsevirkninger:

Innånding:

Luftveisirritasjon: tegn/symptomer kan innbefatte hoste, nysing, rennende nese, hodepine, heshet, og smerter i nese og svelg. Kan gi øvrige helseeffekter (se under).

Hudkontakt:

Kontakt med huden under bruk av produktet forventes ikke å gi irritasjon av betydning.

Øyekontakt:

Alvorlig øyeirritasjon: tegn/symptomer kan innbefatte betydelig rødhet, hevelse, smerter, tårer, defekt lysgjennomtrengning i hornhinnen (hornhinnefordunkling) og nedsatt synsevne.

Svelging:

Kan være farlig ved svelging. Mage/tarm irritasjon: tegn/symptomer kan innbefatte smerter i buken, magesyke, kvalme, oppkast og diaré.

Øvrige helsevirkninger:

Langvarig eller gjentatt eksponering kan føre til virkninger på målorganer:

Pneumokoniose: tegn/symptomer kan innbefatte vedvarende hoste, kortpustethet, brystmerter, økt spyttproduksjon og forandringer i lungefunksjonstester.

Toksikologiske data

Hvis en bestanddel er oppført i avsnitt 3 men ikke vises i tabellen nedenfor, er det enten ingen data tilgjengelig eller det er ikke tilstrekkelig data for klassifisering.

Akutt giftighet

Navn	Ekspone- ringsvei	Art	Verdi
Produkt	Svelging		Ingen data tilgjengelig; beregnet ATE >2 000 - =5 000 mg/kg
Natriumlauryletsulfat	Svelging	Rotte	LD50 1 600 mg/kg
Dimetylglutarat	Dermal	Lignende forbindelser	LD50 > 2 000 mg/kg
Dimetylglutarat	Innånding - støv/tåke (4 timer)	Lignende forbindelser	LC50 > 11 mg/l
Dimetylglutarat	Svelging	Lignende forbindelser	LD50 > 5 000 mg/kg
Dimetylsuccinat	Dermal	Rotte	LD50 > 2 000 mg/kg
Dimetylsuccinat	Svelging	Rotte	LD50 6 892 mg/kg
Dimetylsuccinat	Innånding - støv/tåke (4 timer)	Lignende forbindelser	LC50 > 11 mg/l
Kocoamidopropylbetain	Dermal	Rotte	LD50 > 2 000 mg/kg
Kocoamidopropylbetain	Svelging	Rotte	LD50 > 1 500 mg/kg
Dimetyladipat	Dermal	Kanin	LD50 > 5 000 mg/kg
Dimetyladipat	Svelging	Rotte	LD50 > 5 000 mg/kg
Dimetyladipat	Innånding - støv/tåke (4 timer)	Lignende forbindelser	LC50 > 11 mg/l

Kaolin	Dermal		LD50 beregnet til > 5 000 mg/kg
Kaolin	Svelging	Menneske	LD50 > 15 000 mg/kg
Glyserin	Dermal	Kanin	LD50 beregnet til > 5 000 mg/kg
Glyserin	Svelging	Rotte	LD50 > 5 000 mg/kg
Natriumklorid	Dermal	Kanin	LD50 > 10 000 mg/kg
Natriumklorid	Innånding - støv/tåke (4 timer)	Rotte	LC50 > 10,5 mg/l
Natriumklorid	Svelging	Rotte	LD50 3 550 mg/kg

ATE = estimert akutt giftighet (acute toxicity estimate)

Etsende eller irriterende for huden

Navn	Art	Verdi
Dimetylglutarat	Lignende forbindelser	Ingen vesentlig irritasjon
Dimetylsuccinat	Kanin	Ingen vesentlig irritasjon
Kocoamidopropylbetain	Kanin	Svakt irriterende
Dimetyladipat	Kanin	Ingen vesentlig irritasjon
Kaolin	Faglig vurdering	Ingen vesentlig irritasjon
Glyserin	Kanin	Ingen vesentlig irritasjon
Natriumklorid	Kanin	Ingen vesentlig irritasjon

Alvorlig øyeskade eller øyeirritasjon

Navn	Art	Verdi
Dimetylglutarat	Lignende forbindelser	Svakt irriterende
Dimetylsuccinat	Kanin	Moderat irriterende
Kocoamidopropylbetain	Kanin	Etsende
Dimetyladipat	Kanin	Moderat irriterende
Kaolin	Faglig vurdering	Ingen vesentlig irritasjon
Glyserin	Kanin	Ingen vesentlig irritasjon
Natriumklorid	Kanin	Svakt irriterende

Sensibiliserende ved hudkontakt

Navn	Art	Verdi
Dimetylglutarat	Lignende forbindelser	Ikke klassifisert
Dimetylsuccinat	Mus	Ikke klassifisert
Kocoamidopropylbetain	Flere dyrearter	Ikke klassifisert
Dimetyladipat	Lignende forbindelser	Ikke klassifisert
Glyserin	Marsvin	Ikke klassifisert

Sensibiliserende ved innånding

For bestanddelen(e) er det enten ingen data tilgjengelig eller det er ikke tilstrekkelig data for klassifisering.

Kjønnsцелеmutagenitet

Navn	Eksponeeringsvei	Verdi
Dimetylglutarat	In vivo	Ikke mutagent

Dimetylglutarat	In vitro	Noen positive data, men ikke tilstrekkelig for klassifisering
Dimetylsuccinat	In vitro	Ikke mutagent
Kocoamidopropylbetain	In vitro	Ikke mutagent
Kocoamidopropylbetain	In vivo	Ikke mutagent
Dimetyladipat	In vitro	Noen positive data, men ikke tilstrekkelig for klassifisering
Natriumklorid	In vitro	Noen positive data, men ikke tilstrekkelig for klassifisering
Natriumklorid	In vivo	Noen positive data, men ikke tilstrekkelig for klassifisering

Kreftfremkallende egenskaper

Navn	Ekspone- ringsvei	Art	Verdi
Kaolin	Innånding	Flere dyrearter	Ikke kreftfremkallende
Glyserin	Svelging	Mus	Noen positive data, men ikke tilstrekkelig for klassifisering
Natriumklorid	Svelging	Rotte	Ikke kreftfremkallende

Reproduksjonstoksisitet

Virkninger på reproduksjon og/eller utvikling

Navn	Ekspone- ringsvei	Verdi	Art	Testresultat	Ekspone- ring stid
Dimetylglutarat	Innånding	Ikke klassifisert for utvikling	Kanin	NOAEL 1 mg/l	ved svangerskap
Glyserin	Svelging	Ikke klassifisert for kvinnelig reproduksjon	Rotte	NOAEL 2 000 mg/kg/day	2 generasjon
Glyserin	Svelging	Ikke klassifisert for mannlig reproduksjon	Rotte	NOAEL 2 000 mg/kg/day	2 generasjon
Glyserin	Svelging	Ikke klassifisert for utvikling	Rotte	NOAEL 2 000 mg/kg/day	2 generasjon

Målorgan(er)

Spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering

Navn	Ekspone- ringsvei	Målorgan(er)	Verdi	Art	Testresultat	Ekspone- rings tid
Dimetylglutarat	Innånding	irritasjon av luftveiene	Noen positive data, men ikke tilstrekkelig for klassifisering	Faglig vurderin g	NOAEL Ikke tilgjengelig	
Dimetylsuccinat	Innånding	irritasjon av luftveiene	Noen positive data, men ikke tilstrekkelig for klassifisering	Faglig vurderin g	NOAEL Ikke tilgjengelig	
Kocoamidopropylbetain	Innånding	irritasjon av luftveiene	Noen positive data, men ikke tilstrekkelig for klassifisering		NOAEL Ikke tilgjengelig	
Dimetyladipat	Innånding	irritasjon av luftveiene	Noen positive data, men ikke tilstrekkelig for klassifisering	Faglig vurderin g	NOAEL Ikke tilgjengelig	

Spesifikk målorgantoksisitet - gjentatt eksponering

Navn	Ekspone- ringsvei	Målorgan(er)	Verdi	Art	Testresultat	Ekspone- ring stid
Dimetylglutarat	Innånding	hormonsystem luftveiene hematopoietisk system lever nervesystem øyne nyre og/eller blære	Ikke klassifisert	Rotte	NOAEL 0,4 mg/l	90 dager

Dimetylsuccinat	Innånding	luftveiene hjerte hud hormonsystem mage-tarmkanalen hematopoietisk system lever immunsystem muskler nervesystem øyne nyre og/eller blære vaskulærsystem	Ikke klassifisert	Rotte	NOAEL 1 mg/l	90 dager
Kocoamidopropylbetain	Svelging	hjerte hormonsystem hematopoietisk system lever nervesystem øyne nyre og/eller blære	Ikke klassifisert	Rotte	NOAEL 1 000 mg/kg/day	92 dager
Dimetyladipat	Innånding	luftveiene hematopoietisk system lever nervesystem øyne nyre og/eller blære	Ikke klassifisert	Rotte	NOAEL 0,4 mg/l	90 dager
Kaolin	Innånding	pneumokoniose	Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.	Menneske	NOAEL I/A	yrkeseksponering
Kaolin	Innånding	lungefibrose	Ikke klassifisert	Rotte	NOAEL Ikke tilgjengelig	
Glyserin	Innånding	luftveiene hjerte lever nyre og/eller blære	Ikke klassifisert	Rotte	NOAEL 3,91 mg/l	14 dager
Glyserin	Svelging	hormonsystem hematopoietisk system lever nyre og/eller blære	Ikke klassifisert	Rotte	NOAEL 10 000 mg/kg/day	2 år
Natriumklorid	Svelging	blod nyre og/eller blære vaskulærsystem	Noen positive data, men ikke tilstrekkelig for klassifisering	Rotte	NOAEL 2 240 mg/kg/day	9 måneder
Natriumklorid	Svelging	nervesystem øyne	Noen positive data, men ikke tilstrekkelig for klassifisering	Rotte	NOAEL 1 700 mg/kg/day	90 dager
Natriumklorid	Svelging	lever luftveiene	Ikke klassifisert	Rotte	NOAEL 33 mg/kg/day	90 dager

Aspirasjonsfare

For bestanddelen(e) er det enten ingen data tilgjengelig eller det er ikke tilstrekkelig data for klassifisering.

Bruk kontaktinformasjonen på første side av dette sikkerhetsdatabladet for ytterligere toksikologisk informasjon om produktet og/eller bestanddelene.

11.2. Informasjon om andre farer

Dette materialet inneholder ingen stoffer som vurderes som hormonforstyrrende for mennesker.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

Informasjonen under kan muligens ikke samsvare med kjemikaliets klassifisering angitt i avsnitt 2 og/eller avsnitt 3, dersom en særskilt klassifisering er fastsatt av utøvende myndighet. I tillegg er utsagn og data oppført i avsnitt 12 basert på FNs GHS beregningsregler og klassifiseringer utledet fra 3Ms vurderinger.

12.1. Giftighet

Ingen testdata tilgjengelig for produkt

Stoff	CAS #	Organisme	Type	Eksposering	Test	Testresultat
-------	-------	-----------	------	-------------	------	--------------

					sluttpunkt	
Dimetylglutarat	1119-40-0	Bakterie	Eksperiment	18 timer	EC10	62,5 mg/l
Dimetylglutarat	1119-40-0	Fisk (Lepomis macrochirus)	Eksperiment	96 timer	LC50	30,9 mg/l
Dimetylglutarat	1119-40-0	Grønnalge	Eksperiment	72 timer	EC50	>85 mg/l
Dimetylglutarat	1119-40-0	Grønnalge	Eksperiment	72 timer	NOEC	36 mg/l
Natriumlaurylersulfat	9004-82-4	Grønnalge	Estimert	72 timer	EC50	27 mg/l
Natriumlaurylersulfat	9004-82-4	Sheepshead Minnow	Estimert	96 timer	LC50	2,3 mg/l
Natriumlaurylersulfat	9004-82-4	Daphnia	Eksperiment	48 timer	EC50	3,12 mg/l
Natriumlaurylersulfat	9004-82-4	Grønnalge	Estimert	72 timer	NOEC	0,95 mg/l
Natriumlaurylersulfat	9004-82-4	Daphnia	Eksperiment	7 dager	NOEC	0,34 mg/l
Maismel	68525-86-0	I/A	Data ikke tilgjengelig eller utilstrekkelig for klassifisering	I/A	I/A	I/A
Dimetylsuccinat	106-65-0	Aktivert slam	Eksperiment	3 timer	EC50	>1 000 mg/l
Dimetylsuccinat	106-65-0	Grønnalge	Eksperiment	72 timer	ErC50	>100 mg/l
Dimetylsuccinat	106-65-0	Daphnia	Eksperiment	48 timer	EC50	>100 mg/l
Dimetylsuccinat	106-65-0	Sebrafisk	Eksperiment	96 timer	LC50	50 mg/l
Dimetylsuccinat	106-65-0	Grønnalge	Eksperiment	72 timer	NOEC	100 mg/l
Bentonitt	1302-78-9	Regnbueørret	Eksperiment	96 timer	LC50	>=8 000 mg/l
Kocoamidopropylbetain	61789-40-0	Bakterie	Eksperiment	30 minutter	NOEC	>3 000 mg/l
Kocoamidopropylbetain	61789-40-0	Cyprinus carpio (karpe)	Eksperiment	96 timer	LC50	1,9 mg/l
Kocoamidopropylbetain	61789-40-0	Grønnalge	Eksperiment	96 timer	EC50	0,55 mg/l
Kocoamidopropylbetain	61789-40-0	Daphnia	Eksperiment	24 timer	EC50	1,1 mg/l
Kocoamidopropylbetain	61789-40-0	Grønnalge	Eksperiment	72 timer	NOEC	0,09 mg/l
Kocoamidopropylbetain	61789-40-0	Daphnia	Eksperiment	21 dager	NOEC	0,9 mg/l
Dimetyladipat	627-93-0	Grønnalge	Eksperiment	72 timer	ErC50	>100 mg/l
Dimetyladipat	627-93-0	Daphnia	Eksperiment	48 timer	EC50	72 mg/l
Dimetyladipat	627-93-0	Grønnalge	Eksperiment	72 timer	NOEC	12,5 mg/l
Vegetabilsk olje	68956-68-3	I/A	Data ikke tilgjengelig eller utilstrekkelig for klassifisering	I/A	I/A	I/A
Kvaternære ammoniumforbindelser, benzyl(hydrogenert talg alkyl)dimetyl, klorider, forbindelser med hektoritt	71011-26-2	Grønnalge	Tilsvarende forbindelse	72 timer	ErC50	>100 mg/l
Kvaternære ammoniumforbindelser, benzyl(hydrogenert talg alkyl)dimetyl, klorider,	71011-26-2	Daphnia	Tilsvarende forbindelse	48 timer	EC50	>100 mg/l

forbindelser med hektoritt						
Kvaternære ammoniumforbindelser, benzyl(hydrogenert talg alkyl)dimetyl, klorider, forbindelser med hektoritt	71011-26-2	Sebrafisk	Tilsvarende forbindelse	96 timer	LC50	>100 mg/l
Kvaternære ammoniumforbindelser, benzyl(hydrogenert talg alkyl)dimetyl, klorider, forbindelser med hektoritt	71011-26-2	Grønnalge	Tilsvarende forbindelse	72 timer	NOEC	100 mg/l
Kvaternære ammoniumforbindelser, benzyl(hydrogenert talg alkyl)dimetyl, klorider, forbindelser med hektoritt	71011-26-2	Aktivert slam	Tilsvarende forbindelse	3 timer	EC50	>300 mg/l
Steralkonium Bentonitt	130501-87-0	Aktivert slam	Estimert	3 timer	EC50	>300 mg/l
Steralkonium Bentonitt	130501-87-0	Grønnalge	Estimert	72 timer	EC50	>100 mg/l
Steralkonium Bentonitt	130501-87-0	Daphnia	Estimert	48 timer	EC50	>100 mg/l
Steralkonium Bentonitt	130501-87-0	Sebrafisk	Estimert	96 timer	LC50	>100 mg/l
Steralkonium Bentonitt	130501-87-0	Grønnalge	Estimert	72 timer	NOEC	100 mg/l
Glyserin	56-81-5	Regnbueørret	Eksperiment	96 timer	LC50	54 000 mg/l
Glyserin	56-81-5	Daphnia	Eksperiment	48 timer	LC50	1 955 mg/l
Glyserin	56-81-5	Bakterie	Eksperiment	16 timer	NOEC	10 000 mg/l
Kaolin	1332-58-7	Daphnia	Eksperiment	48 timer	LC50	>1 100 mg/l
Natriumklorid	7647-14-5	Aktivert slam	Eksperiment	I/A	NOEC	8 000 mg/l
Natriumklorid	7647-14-5	Alger eller andre vannplanter	Eksperiment	96 timer	EC50	2 430 mg/l
Natriumklorid	7647-14-5	Fisk (Lepomis macrochirus)	Eksperiment	96 timer	LC50	5 840 mg/l
Natriumklorid	7647-14-5	Daphnia	Eksperiment	48 timer	LC50	874 mg/l
Natriumklorid	7647-14-5	Fathead Minnow	Eksperiment	33 dager	NOEC	252 mg/l
Natriumklorid	7647-14-5	Daphnia	Eksperiment	21 dager	NOEC	314 mg/l

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Stoff	CAS-nr	Type test	Varighet	Type studie	Testresultat	Protokoll
Dimetylglutarat	1119-40-0	Eksperiment Biodegradering	14 dager	Biologisk oksygenforbruk	90 %BOD/ThO D	OECD 301C - MITI (I)
Natriumlaurylersulfat	9004-82-4	Eksperiment Biodegradering	26 dager	Karbondioksid-utvikling	81 % CO2 evolusjon/THC O2 evolusjon	OECD 301B - Mod. Sturm eller CO2
Maismel	68525-86-0	Data ikke tilgjengelig eller utilstrekkelig	I/A	I/A	I/A	I/A
Dimetylsuccinat	106-65-0	Eksperiment Biodegradering	28 dager	Karbondioksid-utvikling	74.1 % CO2 evolusjon/THC O2 evolusjon	OECD 301B - Mod. Sturm eller CO2

Bentonitt	1302-78-9	Data ikke tilgjengelig eller utilstrekkelig	I/A	I/A	I/A	I/A
Kocoamidopropylbetain	61789-40-0	Ekspirement Biodegradering	28 dager	Løst organisk karbon nedbrytning	100 % fjerning av DOC	OECD 301E - Modif. OECD Screen
Dimetyladipat	627-93-0	Tilsvarende forbindelse Biodegradering	28 dager	Løst organisk karbon nedbrytning	97 % fjerning av DOC	ISO 7827 Ready Ult Aer Biodeg
Vegetabilsk olje	68956-68-3	Data ikke tilgjengelig eller utilstrekkelig	I/A	I/A	I/A	I/A
Kvaternære ammoniumforbindelser, benzyl(hydrogenert talg alkyl)dimetyl, klorider, forbindelser med hektoritt	71011-26-2	Data ikke tilgjengelig eller utilstrekkelig	I/A	I/A	I/A	I/A
Steralkonium Bentonitt	130501-87-0	Data ikke tilgjengelig eller utilstrekkelig	I/A	I/A	I/A	I/A
Glyserin	56-81-5	Ekspirement Biodegradering	14 dager	Biologisk oksygenforbruk	63 %BOD/ThO D	OECD 301C - MITI (I)
Kaolin	1332-58-7	Data ikke tilgjengelig eller utilstrekkelig	I/A	I/A	I/A	I/A
Natriumklorid	7647-14-5	Data ikke tilgjengelig eller utilstrekkelig	I/A	I/A	I/A	I/A

12.3. Bioakkumuleringsevne

Stoff	Cas No.	Type test	Varighet	Type studie	Testresultat	Protokoll
Dimetylglutarat	1119-40-0	Ekspirement Biokonsentrasjon		log Pow	0.49	
Natriumlaurylersulfat	9004-82-4	Estimert Biokonsentrasjon		log Pow	-0.602	
Maismel	68525-86-0	Data ikke tilgjengelig eller utilstrekkelig for klassifisering	I/A	I/A	I/A	I/A
Dimetylsuccinat	106-65-0	Ekspirement Biokonsentrasjon		log Pow	0.33	OECD 117 log Kow HPLC metode
Bentonitt	1302-78-9	Data ikke tilgjengelig eller utilstrekkelig for klassifisering	I/A	I/A	I/A	I/A
Kocoamidopropylbetain	61789-40-0	Estimert Biokonsentrasjon		log Pow	0.69	
Dimetyladipat	627-93-0	Ekspirement Biokonsentrasjon		log Pow	1.4	OECD 117 log Kow HPLC metode
Vegetabilsk olje	68956-68-3	Data ikke tilgjengelig eller utilstrekkelig for klassifisering	I/A	I/A	I/A	I/A
Kvaternære ammoniumforbindelser, benzyl(hydrogenert talg alkyl)dimetyl, klorider, forbindelser med hektoritt	71011-26-2	Data ikke tilgjengelig eller utilstrekkelig for klassifisering	I/A	I/A	I/A	I/A
Steralkonium Bentonitt	130501-87-0	Data ikke tilgjengelig eller utilstrekkelig for klassifisering	I/A	I/A	I/A	I/A
Glyserin	56-81-5	Ekspirement Biokonsentrasjon		log Pow	-1.75	tilsvarende OECD 107
Kaolin	1332-58-7	Data ikke	I/A	I/A	I/A	I/A

		tilgjengelig eller utilstrekkelig for klassifisering				
Natriumklorid	7647-14-5	Data ikke tilgjengelig eller utilstrekkelig for klassifisering	I/A	I/A	I/A	I/A

12.4. Mobilitet i jord

Stoff	Cas No.	Type test	Type studie	Testresultat	Protokoll
Dimetylsuccinat	106-65-0	Modellert Mobilitet i jord	Koc	10 l/kg	Episuite™
Dimetyladipat	627-93-0	Modellert Mobilitet i jord	Koc	10 l/kg	Episuite™
Glyserin	56-81-5	Modellert Mobilitet i jord	Koc	<1 l/kg	Episuite™

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Dette materialet inneholder ikke stoffer som vurderes å være PBT eller vPvB.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Dette produktet inneholder ingen stoffer som vurderes å være hormonforstyrrende for miljøpåvirkning

12.7. Andre skadelige virkninger

Ingen informasjon tilgjengelig

AVSNITT 13: Disponering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Innhold/holder avhendes i henhold til gjeldende lokale/regionale/nasjonale/internasjonale regelverk.

Lever avfall til et offentlig godkjent avfallsanlegg. Tomme beholdere/ fat som brukes til transport og håndtering av farlige kjemikalier (kjemiske stoffer/ blandinger/ preparater klassifisert som farlig i henhold til gjeldende forskrifter) skal vurderes, lagres, behandles og avhendes som farlig avfall med mindre annet er beskrevet i gjeldende avfallsforskrift. Rådfør med respektive myndigheter for å bestemme tilgjengelige behandlings- og disponeringsfasiliteter.

Anbefalte avfallsgrupper baseres på hvordan produktet anvendes. Ettersom dette er utenfor 3Ms kontroll, anbefales ingen avfallskode(r) for produkter etter bruk. Vennligst referer til avfallsforskriften (FOR 2004-06-01 nr 930: Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall) for å tildele riktig avfallsgruppe til ditt avfall. Sørg for at nasjonale og/eller regionale reguleringer overholdes, og bruk alltid offentlig godkjent innsamler, mottaks- eller behandlingsanlegg for farlig avfall ved avhending.

EAL-kode (som solgt produkt):

20 01 30 andre rengjøringsmidler enn dem nevnt i 20 01 29

AVSNITT 14: Transportopplysninger

Ikke transportfarlig gods.

	Landtransport (ADR)	Lufttransport (IATA)	Sjøtransport (IMDG)

14.1 UN nummer eller ID nummer	Ingen informasjon tilgjengelig	Ingen informasjon tilgjengelig	Ingen informasjon tilgjengelig
14.2 UN forsendelsesnavn	Ingen informasjon tilgjengelig	Ingen informasjon tilgjengelig	Ingen informasjon tilgjengelig
14.3 Transportfareklasse(r)	Ingen informasjon tilgjengelig	Ingen informasjon tilgjengelig	Ingen informasjon tilgjengelig
14.4 Emballasjegruppe	Ingen informasjon tilgjengelig	Ingen informasjon tilgjengelig	Ingen informasjon tilgjengelig
14.5 Miljøfarer	Ingen informasjon tilgjengelig	Ingen informasjon tilgjengelig	Ingen informasjon tilgjengelig
14.6 Spesielle forholdsregler for brukeren	Vennligst se andre avsnitt i sikkerhetsdatabladet for ytterligere informasjon.	Vennligst se andre avsnitt i sikkerhetsdatabladet for ytterligere informasjon.	Vennligst se andre avsnitt i sikkerhetsdatabladet for ytterligere informasjon.
14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO instrumenter	Ingen informasjon tilgjengelig	Ingen informasjon tilgjengelig	Ingen informasjon tilgjengelig
Kontrolltemperatur	Ingen informasjon tilgjengelig	Ingen informasjon tilgjengelig	Ingen informasjon tilgjengelig
Faretemperatur	Ingen informasjon tilgjengelig	Ingen informasjon tilgjengelig	Ingen informasjon tilgjengelig
ADR Klassifiseringskode	Ingen informasjon tilgjengelig	Ingen informasjon tilgjengelig	Ingen informasjon tilgjengelig
IMDG segregeringskode	Ingen informasjon tilgjengelig	Ingen informasjon tilgjengelig	Ingen informasjon tilgjengelig

Ta kontakt via adressen eller telefonnummeret som er oppført på første side i sikkerhetsdatabladet for ytterligere informasjon om transport / forsendelse av materialet med jernbane (RID) eller innlands vannvei (ADN).

AVSNITT 15: Opplysninger om bestemmelser

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Status i globale kjemikalieregistre

Kontakt 3M for ytterligere informasjon. Dette produktet er i tråd med "Measures on Environmental Management of New Chemical Substances". Alle ingrediensene er oppført i eller unntatt fra "China IECSC inventory".

DIREKTIV 2012/18/EU

Seveso farekategorier, Vedlegg 1, Del 1

Ingen

Seveso spesifiserte farlige stoffer, Vedlegg 1, Del 2

Ingen

EU forordning 649/2012

Ingen kjemikalier oppført

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

En vurdering av kjemikaliesikkerhet har ikke blitt utført for stoffet/stoffblandingen i overensstemmelse med kravene i forordning 1907/2006 og dens endringer.

AVSNITT 16: Andre opplysninger**Liste over relevante H-setninger**

H302	Farlig ved svelging.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H400	Meget giftig for liv i vann.
H411	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Informasjon om endringer:

EU avsnitt 9: pH informasjon - informasjon ble endret.
Etikett: EU Kosmetikkingredienser - informasjon ble endret.
Avsnitt 02: CLP setninger om fysiske farer og helsefarer - informasjon ble tilføyd.
Avsnitt 2: H-setning - informasjon ble tilføyd.
Etikett: CLP klassifisering - informasjon ble tilføyd.
Etikett: CLP Utsagn miljøfare - informasjon ble tilføyd.
Etikett: CLP prosent ukjent - informasjon ble tilføyd.
Etikett: CLP sikkerhetssetninger- Førstehjelp - informasjon ble tilføyd.
Avsnitt 2: Etikett; Kosmetikkinformasjon på etiketten - informasjon ble endret.
Etikett: Piktogram - informasjon ble tilføyd.
Etikett: Signalord - informasjon ble tilføyd.
Avsnitt 3: Tabell - informasjon ble endret.
Avsnitt 04: Førstehjelp - Symptomer og virkninger (CLP) - informasjon ble tilføyd.
Avsnitt 4: Informasjon - informasjon ble endret.
Avsnitt 4: Opplysninger om toksikologiske virkninger - informasjon ble endret.
Avsnitt 5: Informasjon - informasjon ble endret.
Avsnitt 7: Informasjon - informasjon ble endret.
Avsnitt 8: Informasjon - informasjon ble tilføyd.
Avsnitt 8: Tabell grenseverdier - informasjon ble endret.
Avsnitt 8: Personlig verneutstyr / informasjon øye - informasjon ble endret.
Avsnitt 8: Personlig verneutstyr / informasjon åndedrett - informasjon ble tilføyd.
Avsnitt 8: Åndedrettsvern - informasjon anbefalt åndedrettsvern - informasjon ble tilføyd.
Avsnitt 8: informasjon åndedrettsvern - informasjon ble slettet.
Avsnitt 9: Farge - informasjon ble endret.
Avsnitt 9: Informasjon - informasjon ble slettet.
Avsnitt 9: Informasjon - informasjon ble tilføyd.
Avsnitt 9: Lukt - informasjon ble endret.
Avsnitt 9: Informasjon - informasjon ble endret.
Avsnitt 11: Tabell akutt giftighet - informasjon ble endret.
Avsnitt 11: Kreftfare informasjon - informasjon ble slettet.
Avsnitt 11: Tabell for kreftfremkallende egenskaper - informasjon ble endret.
Avsnitt 11: Tabell for kjønnsцелеmutagenitet - informasjon ble endret.
Avsnitt 11: Informasjon - informasjon ble tilføyd.
Avsnitt 11: Tabell for alvorlig øyeskade eller øyeirritasjon - informasjon ble endret.

Avsnitt 11: Tabell for etsende eller irriterende for huden - informasjon ble endret.
Avsnitt 11: Tabell for sensibilisering ved hudkontakt - informasjon ble endret.
Avsnitt 11: Tabell for spesifikk målorgantoksisitet - gjentatt eksponering - informasjon ble endret.
Avsnitt 12: Informasjon om bestanddels økotoksisitet - informasjon ble endret.
Avsnitt 12: Mobilitet i jord informasjon - informasjon ble endret.
Avsnitt 12: Informasjon - informasjon ble endret.
Avsnitt 13: Informasjon - informasjon ble endret.
Avsnitt 15: Informasjon om kreft - informasjon ble slettet.
Tabell for H-setninger - informasjon ble endret.

Enhver befatning med dette produktet er forbundet med risiko slik det er beskrevet i dette sikkerhetsdatabladet og på våre nettsider med eventuelle henvisninger/linker (heretter samlet benevnt som "tilhørende informasjon"). Brukeren plikter å sette seg inn i den tilhørende informasjonen som er gitt om produktet, herunder om forholdsregler og om risiko ved befatning, bruk, håndtering, lagring m.v. Den tilhørende informasjonen er utarbeidet på grunnlag av kjente opplysninger om produktet og dets innhold på omsetningstidspunktet, samt vår oppfatning om bruk og håndtering av produktet under normale forhold. Vi skal ikke holdes ansvarlig for a) enhver befatning med og bruk av produktet som ikke er i samsvar med anbefalinger gitt i den tilhørende informasjonen, b) for enhver skade som kan relateres til eller som skyldes risiko/omstendigheter som er beskrevet i den tilhørende informasjonen, og c) for enhver skade som skyldes at produktet er brukt til annet formål enn som et sluttprodukt, herunder at produktet er brukt i kombinasjon med andre produkter eller prosesser. I tillegg, er dette sikkerhetsdatabladet utgitt for å formidle helse- og sikkerhetsinformasjon. Dersom du er importør av dette produktet til EU/Norge, er du ansvarlig for alle regulatoriske krav, inkludert, men ikke begrenset til, produktregistreringer/notifikasjoner, volum av stoffer og potensielle registreringer av stoffer.

Se www.3m.no for 3M Norge AS sine sikkerhetsdatablader.