



Sikkerhetsdatablad

Opphavsrett, 2026, 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.:	10-0384-7	Versjonsnr.:	11.00
Utgitt:	27/04/2026	Erstatter:	13/06/2025

Dette sikkerhetsdatabladet er utarbeidet i samsvar med REACH-forordningen (1907/2006), som endret ved forordning (EU) 2020/878.

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

1.1. Produktidentifikator

3M™ Hot Melt Adhesive 3779-AE, 3779-PG, 3779-TC, 3779-Q, 3779-B

Produktidentifikasjonsnumre

62-3779-9132-8 62-3779-9330-8 62-3779-9830-7

7000000888 7100009192 7000000890

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

Identifiserte bruksområder

Smeltelim.

1.3. Nærmere opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Adresse:	3M Norge AS, Postboks 300, Tærudgata 16, 2001 Lillestrøm.
Tlf:	06384
E-post:	NER-productstewardship@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. Klassifisering(e) basert på testdata eller fysisk form er angitt nedenfor hvis aktuelt.

Klassifisering:

Farlig for vannmiljøet, kronisk kategori 3 - Aquatic Chronic 3; H412

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

2.2. Merkingselementer

CLP Forordning (EC) Nr. 1272/2008

Innholdsstoffer:

Bestanddel	CAS-nr	EC-nr	Vekt%
Polyamidpolymer	Trade Secret		95 - 100

Faresetninger:

H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

TILLEGGSINFORMASJON:

Ytterligere sikkerhetssetninger::

Unngå kontakt med varmt pressformet lim eller påføringspissen. Unngå å få damp rett i øynene. Får man smeltet materiale på huden eller i øynene, skylk straks med kaldt vann og dekk til med et rent omslag. Ikke prøv å fjerne smeltet materiale. Få brannså behandlet av lege.

Inneholder 99% av ingredienser med ukjent fare for vannmiljøet.

2.3. Andre farer

Kan forårsake brannså.

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

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1. Stoffer

Bestanddel	Identifikator(er)	%	Klassifisering iht forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Polyamidpolymer	Trade Secret	95 - 100	Stoffet er ikke fareklassifisert
Alkylerte difenylaminer	(CAS-nr.) 68411-46-1 (EC-nr.) 270-128-1	0,5 - 1,5	Repr. 2, H361f Aquatic Acute 1, H400,M=1 Aquatic Chronic 1, H410,M=1

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

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

3.2. Stoffblandinger

Ikke aktuelt

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding:

Bring vedkommende til frisk luft. Søk legehjelp ved ubehag.

Hudkontakt:

Skyll straks huden med rikelige mengder kaldt vann i minst 15 minutter. IKKE PRØV Å FJERNE SMELTET MATERIALE. Dekk til det berørte området med et rent omslag. Kontakt lege umiddelbart.

Øyekontakt:

Skyll straks øynene med rikelige mengder vann i minst 15 minutter. IKKE PRØV Å FJERNE SMELTET MATERIALE. Kontakt lege umiddelbart.

Svelging:

Skyll munnen. Søk legehjelp ved ubehag.

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

Ingen kritiske symptomer eller virkninger. Se avsnitt 11.1., Opplysninger om toksikologiske virkninger

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ikke aktuelt

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slokkingsmidler

Ved brann: Slukk med: karbondioksid- eller pulver-apparat.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ingen for dette produktet.

Farlige nedbrytnings- eller biprodukter

Stoff

Aminforbindelser
Hydrokarboner
karbonmonoksid
Karbondioksid
Nitrogenoksider.

Betingelse

Under forbrenning
Under forbrenning
Under forbrenning
Under forbrenning
Under forbrenning

5.3. Råd til brannslukningsmannskap

Det må brukes fullt verneutstyr inklusiv hjelm, åndedrettsbeskyttelsesapparat, jakke, bukse, bånd rundt armer, midje og bein, ansiktsmaske og beskyttende dekke for andre eksponerte deler av hodet.

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. Bruk personlig verneutstyr basert på resultatene av en eksponeringsvurdering. Se avsnitt 8 for anbefalinger for personlig verneutstyr. Hvis forventet eksponering som følge av en utilsiktet utslipp overskrider beskyttelsesegenskapene til personlig verneutstyr oppført i seksjon 8 eller er ukjent, velg personlig verneutstyr som tilbyr et passende beskyttelsesnivå. Vurder de fysiske og kjemiske farene ved materialet når du gjør det. Eksempler på personlig verneutstyr for beredskap kan omfatte bruk av bunkersutstyr for utslipp av brennbart materiale; bruk av kjemiske verneklær hvis det sølte materialet er etsende, sensibiliserende, betydelig hudirriterende eller kan absorberes gjennom huden; eller ta på åndedrettsvern med overtrykksluft for kjemikalier med innåndingsfare. For informasjon om fysiske og helsemessige farer, se avsnitt 2 og 11 i sikkerhetsdatabladet.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp til miljøet.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Samle så mye som mulig av sølt materiale. Plasser i en lukket beholder godkjent for transport av ansvarlige myndigheter. Rengjør området. 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

Unngå hudkontakt med varmt materiale. Kun for industriell/yrkesmessig bruk. Ikke for forbrukersalg eller -bruk. Skal ikke håndteres før alle advarsler er lest og oppfattet. Unngå innånding av 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. Unngå kontakt med oksidasjonsmidler (f.eks klor, kromsyre etc.) Bruk påkrevd personlig verneutstyr (f.eks hansker, åndedrettsvern..)

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevares adskilt fra oksidasjonsmidler.

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

Det finnes ingen grenseverdier for bestanddeler nevnt i avsnitt 3.

8.2. Eksponeringskontroll

8.2.1 Hensiktsmessige tekniske kontroller

Bruk vanlig forynningsventilasjon 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

Ikke påkrevd.

Hud- og håndvern

For å unngå hudkontakt, velg og bruk hansker og/eller verneklær basert på hva som fremkommer gjennom en eksponeringsvurdering. Valget bør være basert på bruksfaktorer slik som eksponeringsnivåer, konsentrasjon av stoff eller stoffblanding, hyppighet, varighet, fysiske utfordringer slik som ekstreme temperaturer eller andre forhold. Konferer med din leverandør av hansker og/eller verneklær for valg av egnede materialer. Merk: Nitrilhansker kan brukes over laminathansker for å forbedre bevegeligheten.

Hansker av følgende materiale(r) anbefales:

Stoff	Tykkelse (mm)	Gjennomtrengningstid
Polymerslaminat	Ingen data tilgjengelig	Ingen data tilgjengelig

Gjeldende normer/ standarder

Bruk vernehansker testet i henhold til EN 374

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.

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: filter type A og P

Termiske farer

Bruk varmeisolerende hansker for å unngå forbrenninger.

Gjeldende normer/ standarder

Bruk vernehansker testet i henhold til EN 407

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand	Fast stoff
Spesifikk fysisk form:	Vokslignende
Farge	Mørk ravfarge
Lukt	Luktfri
Deteksjonsgrense lukt	<i>Ingen informasjon tilgjengelig</i>
Smeltepunkt / frysepunkt	<i>Ikke aktuelt</i>
Kokepunkt/kokeområde	<i>Ikke aktuelt</i>
Antennelighet	Ikke aktuelt
Nedre eksplosjonsgrense (LEL)	<i>Ingen informasjon tilgjengelig</i>
Øvre eksplosjonsgrense (UEL)	<i>Ingen informasjon tilgjengelig</i>
Flammepunkt	287,8 °C [<i>Testmetode: Cleveland Open Cup</i>] [<i>Detaljer: Betingelser: ASTM D-92-72</i>]
Selvantennelsestemperatur	<i>Ingen informasjon tilgjengelig</i>
Nedbrytningstemperatur	<i>Ingen informasjon tilgjengelig</i>
pH	<i>stoffet / blandingen er uløselig (i vann)</i>
Kinematisk viskositet	<i>Ikke aktuelt</i>
Vannløselighet	Uløselig
Løselighet ikke-vann	<i>Ingen informasjon tilgjengelig</i>
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	<i>Ingen informasjon tilgjengelig</i>
Tetthet	0,99 g/cm ³
Relativ tetthet	0,99 [<i>Std. ref.:Vann = 1</i>]
Relativ damp tetthet	Uløselig
Partikkelegenskaper	<i>Ikke aktuelt</i>

9.2. Andre opplysninger

9.2.2. Andre sikkerhetsegenskaper

EU Flyktige organiske forbindelser (VOC)	Ingen informasjon tilgjengelig
Fordamping:	Ikke aktuelt
Molekylvekt	Ingen informasjon tilgjengelig
Andel flyktige	0 vekt%
Andel fast stoff	100 %

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Produktet kan være reaktivt med visse forbindelser under visse forhold, se informasjon gitt under andre overskrifter i dette avsnittet.

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

Sterke oksidasjonsmidler

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

<u>Stoff</u>	<u>Betingelse</u>
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.

Hudkontakt:

Under oppvarming: Termiske forbrenninger: Tegn / symptomer kan omfatte intens smerte, rødhet og hevelse og ødeleggelse av vev.

Øyekontakt:

Svelging:

Mage/tarm irritasjon: tegn/symptomer kan innbefatte smerter i buken, magesyke, kvalme, oppkast og diarè. Kan gi øvrige

helseeffekter (se under).

Øvrige helsevirkninger:

Reproduksjon/utviklingstoksisitet:

Inneholder et kjemikalie eller kjemikalier som kan medføre fosterskader eller hemmet forplantningsevne.

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	Dermal		Ingen data tilgjengelig; beregnet ATE >5 000 mg/kg
Produkt	Svelging		Ingen data tilgjengelig; beregnet ATE >5 000 mg/kg
Polyamidpolymer	Dermal		LD50 beregnet til > 5 000 mg/kg
Polyamidpolymer	Svelging	Rotte	LD50 > 15 000 mg/kg
Alkylerte difenylaminer	Dermal	Rotte	LD50 > 2 000 mg/kg
Alkylerte difenylaminer	Svelging	Rotte	LD50 > 5 000 mg/kg

ATE = estimert akutt giftighet (acute toxicity estimate)

Etsende eller irriterende for huden

Navn	Art	Verdi
Alkylerte difenylaminer	Kanin	Svakt irriterende

Alvorlig øyeskade eller øyeirritasjon

Navn	Art	Verdi
Alkylerte difenylaminer	Kanin	Svakt irriterende

Sensibiliserende ved hudkontakt

Navn	Art	Verdi
Alkylerte difenylaminer	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	Ekspone- ringsvei	Verdi
Alkylerte difenylaminer	In vitro	Ikke mutagent

Kreftfremkallende egenskaper

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

Reproduksjonstoksisitet

Virkninger på reproduksjon og/eller utvikling

Navn	Ekspone- ringsvei	Verdi	Art	Testresultat	Ekspone- rings- stid
Alkylerte difenylaminer	Svelging	Ikke klassifisert for mannlig reproduksjon	Rotte	NOAEL 54 mg/kg/day	2 generasjon
Alkylerte difenylaminer	Svelging	Ikke klassifisert for utvikling	Rotte	NOAEL 18 mg/kg/day	2 generasjon

Alkylerte difenylaminer	Svelging	Giftig for kvinnelig reproduksjon	Rotte	NOAEL 54 mg/kg/day	2 generasjon
-------------------------	----------	-----------------------------------	-------	--------------------	--------------

Målorgan(er)**Spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering**

Navn	Eksponeringsvei	Målorgan(er)	Verdi	Art	Testresultat	Eksponerings tid
Alkylerte difenylaminer	Innånding	irritasjon av luftveiene	Noen positive data, men ikke tilstrekkelig for klassifisering	lignende helsefare	NOAEL ikke tilgjengelig	

Spesifikk målorgantoksisitet - gjentatt eksponering

Navn	Eksponeringsvei	Målorgan(er)	Verdi	Art	Testresultat	Eksponering stid
Alkylerte difenylaminer	Svelging	nervesystem	Noen positive data, men ikke tilstrekkelig for klassifisering	Rotte	NOAEL 54 mg/kg/day	98 dager
Alkylerte difenylaminer	Svelging	hormonsystem lever nyre og/eller blære hjerte mage-tarmkanalen bein, tenner, negler og/eller hår hematopoietisk system immunsystem muskler øyne luftveiene	Ikke klassifisert	Rotte	NOAEL 225 mg/kg/day	28 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 kjemikalietts 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	Eksponering	Test slutt punkt	Testresultat
Polyamidpolymer	Trade Secret	I/A	Data ikke tilgjengelig eller utilstrekkelig for klassifisering	I/A	I/A	I/A
Alkylerte difenylaminer	68411-46-1	Daphnia	Eksperiment	24 timer	EC50	0,82 mg/l
Alkylerte difenylaminer	68411-46-1	Sebrafisk	Eksperiment	96 timer	LC50	>47,05 mg/l

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Stoff	CAS-nr	Type test	Varighet	Type studie	Testresultat	Protokoll
Polyamidpolymer	Trade Secret	Data ikke tilgjengelig eller utilstrekkelig	I/A	I/A	I/A	I/A
Alkylerte difenylaminer	68411-46-1	Eksperiment Biodegradering	28 dager	Karbondioksid-utvikling	<=1 % CO2 evolusjon/THC O2 evolusjon	OECD 301B - Mod. Sturm eller CO2

12.3. Bioakkumuleringsevne

Stoff	Cas No.	Type test	Varighet	Type studie	Testresultat	Protokoll
Polyamidpolymer	Trade Secret	Data ikke tilgjengelig eller utilstrekkelig for klassifisering	I/A	I/A	I/A	I/A
Alkylerte difenylaminer	68411-46-1	Tilsvarende forbindelse BCF - Fish	42 dager	Bioakkumulasjonsfaktor	1730	

12.4. Mobilitet i jord

Ingen testdata tilgjengelige

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. Alternativ for fjerning av avfall: Produktet forbrennes i godkjent frobrenningsanlegg. Fullstendig destruksjon kan kreve bruk av ekstra drivstoff under forbrenningsprosessen. 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):

080410 annet avfall av klebemidler og tetningsmasse enn det nevnt i 08 04 09
200128 annen maling og andre trykkfarger, klebemidler og harpikser enn dem nevnt i 20 01 27

Avfallsstoffnummer

7051

Maling, lim, lakk, løsemiddelbasert

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 kjemikaliereregistre

Kontakt 3M for ytterligere informasjon. Bestanddelene i dette produktet er i samsvar med bestemmelsene i Filippinenes RA 6969. Visse restriksjoner kan gjelde. Kontakt 3M for ytterligere informasjon.

Bestanddelene i dette produktet er i samsvar med CEPA-kravene om kjemisk forhåndsmelding (Canada). 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". Bestanddelene i dette produktet er i samsvar med TSCA-kravene om kjemisk forhåndsmelding (USA-regelverk). Bestanddeler av dette produktet er oppført på den aktive delen av TSCA inventory hvor dette er nødvendig.

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**

H361f	Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen.
H400	Meget giftig for liv i vann.
H410	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Informasjon om endringer:

EU Avsnitt 14 - Tabelldata - informasjon ble tilføyd.

EU Avsnitt 14 - Tabelloverskrift - informasjon ble tilføyd.

Etikett: CLP prosent ukjent - informasjon ble endret.

Avsnitt 3: Tabell - informasjon ble endret.

Avsnitt 7: Informasjon - informasjon ble endret.

Avsnitt 8: Hanksedata verdi - informasjon ble tilføyd.

Avsnitt 8: Personlig beskyttelse - informasjon hud/hånd - informasjon ble endret.

Avsnitt 8: Hudvern - anbefalte hansker tekst - informasjon ble tilføyd.

Avsnitt 9: Informasjon - informasjon ble endret.

Avsnitt 11: Informasjon om øyekontakt - informasjon ble slettet.

Avsnitt 14 Klassifiseringskode - hovedoverskrift - informasjon ble slettet.

Avsnitt 14 Klassifiseringskode - forskriftsdata - informasjon ble slettet.

Avsnitt 14 Kontrolltemperatur - hovedoverskrift - informasjon ble slettet.

Avsnitt 14 Kontrolltemperatur - forskriftsdata - informasjon ble slettet.

Avsnitt 14 Faretemperatur - hovedoverskrift - informasjon ble slettet.

Avsnitt 14 Faretemperatur - forskriftsdata - informasjon ble slettet.

Avsnitt 14 Faregruppe og undergruppe - hovedoverskrift - informasjon ble slettet.

Avsnitt 14 Faregruppe og undergruppe - forskriftsdata - informasjon ble slettet.

Avsnitt 14 Annet farlig gods - hovedoverskrift - informasjon ble slettet.

Avsnitt 14 Annet farlig gods - forskriftsdata - informasjon ble slettet.

Avsnitt 14 Emballasjegruppe - hovedoverskrift - informasjon ble slettet.

Avsnitt 14 Emballasjegruppe - forskriftsdata - informasjon ble slettet.
Avsnitt 14 UN forsendelsesnavn - informasjon ble slettet.
Avsnitt 14 Forskrifter - hovedoverskrift - informasjon ble slettet.
Avsnitt 14 Segregeringskode- forskriftsdata - informasjon ble slettet.
Avsnitt 14 Segregeringskode- hovedoverskrift - informasjon ble slettet.
Avsnitt 14 Spesielle forholdsregler - hovedoverskrift - informasjon ble slettet.
Avsnitt 14 Spesielle forholdsregler - forskriftsdata - informasjon ble slettet.
Avsnitt 14 Bulktransport i henhold til vedlegg II i Marpol og IBC-koden - forskriftsdata - informasjon ble slettet.
Avsnitt 14 Bulktransport i henhold til vedlegg II i Marpol og IBC-koden - hovedoverskrift - informasjon ble slettet.
Avsnitt 14 UN-nummer kolonnedata - informasjon ble slettet.
Avsnitt 14 UN-nummer - 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.