

# Sikkerhedsdatablad

Copyright,2023, 3M Selskab Alle rettigheder forbeholdes. Kopiering og/eller downloading af denne information med det passende formål at udnytte 3M produkter er tilladt under forudsætning at: (1)Informationen er fuldt ud kopieret uden ændringer med mindre der på forhånd er modtaget skriftlig aftale fra 3M, og (2) hverken kopi eller original bliver videresolgt eller på anden vis distribueret med det formål at tjene profit derpå.

Dokument Gruppe:10-0384-7Versionsnummer:6.01Revisionsdato:07/08/2023Erstatter Dato:28/07/2023

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<sup>TM</sup> Hot Melt Adhesive 3779-AE, 3779-PG, 3779-TC, 3779-Q, 3779-B

#### Produkt identifikationsnumre

62-3779-9132-8

7000000888

### 1.2 Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt

#### Identificeret anvendelser

Hotmelt klæbestof

#### 1.3. Detaljer fra leverandøren af sikkerhedsdatabladet.

Adresse: 3M A/S, Hannemanns Allé 53, DK 2300 København S.

**Telefon:** (+45) 43480100

e-mail: nordicproductehsr@mmm.com

**Hjemmeside:** www.3M.com/dk

#### 1.4 Nødtelefon

Giftlinien 82 12 12 12

# **Punkt 2: Fareidentifikation**

# 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

CLP FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008

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

#### KLASSIFIKATION:

Farligt for vandmiljøet (Kronisk), Kategori 3 - Aquatic Chronic 3; H412

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

# 2.2 Etiketelementer

CLP FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008

Indholdsstoffer:

Indholdsstoffer C.A.S. Nr. EC No. % af Vægt

POLYAMID POLYMER TS - Handelshemmelighed 95 - 100

FARESÆTNINGER:

H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger

#### SUPPLERENDE INFORMATION:

#### Yderligere forsigtighedsudsagn:

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

Indeholder 99% komponenter for hvilke faren for vandmiljøet ikke kendes.

#### 2.3 Andre farer

Kan medføre termiske forbrændinger.

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

# Punkt 3: Sammensætning af / oplysning om indholdsstoffer

#### 3.1. Indholdsstoffer

Indholdsstoffer	Identifikator(er)	%	Klassifikation ifølge regulering (EC)
			No. 1272/2008 [CLP]
POLYAMID POLYMER	TS -	95 - 100	Stoffet er ikke klassificeret som farligt
	Handelshemmelighed		_
Benzenamin, N-phenyl-,	(CAS-No.) 68411-46-1	< 2	Repr. 2, H361f
reaktionsprodukt med 2,4,4-	(EC-No.) 270-128-1		Aquatic Acute 1, H400,M=1
Trimethylenpenten			Aquatic Chronic 1, H410,M=1

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

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

## 3.2. Blandinger

Ikke anvendelig

# Punkt 4: Førstehjælpsforanstaltninger

# 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

# Indånding:

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

#### **Hudkontakt:**

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

#### Øjenkontakt:

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

#### I TILFÆLDE AF INDTAGELSE:

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

#### 4.2 Mest vigtige symptomer og effekter, både akutte og forsinkede

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

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

Ikke anvendeligt

# 5: Brandbekæmpelse

#### 5.1 Slukningsmidler

Ved brand: Anvend kuldioxid- eller tørkemikaliebrandslukker til brandslukning.

# 5.2 Specielle farer, som fremkommer af stoffet eller blandingen

Ingen naturlige i dette produkt.

# Farlig nedbrydning eller Bi-Produkter

Stof	<u>Forhold</u>
Amin bestanddele	Ved Forbrænding
Carbonhydrider	Ved Forbrænding
carbonmonoxid	Ved Forbrænding
Kuldioxid	Ved Forbrænding
Nitrogenoxider	Ved Forbrænding

## 5.3 Råd til brandslukningspersonale

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

# 6: Forholdsregler overfor udslip ved uheld

# 6.1 Personlige forholdsregler, beskyttelsesudstyr og nødprocedurer

Evakuer området. Ventiler området. Ved stort spild, eller spild i begrænset område, sæt mekanisk ventilation til at sprede eller udsuge dampe i overenstemmelse med god industriel hygiejnepraksis. Der henvises til andre sektioner af dette SDS for information omkring fysiske og sundhedsfarer, åndedrætsværn, ventilation, og personligt sikkerhedsudstyr.

# 6.2 Miljømæssige forholdsregler

Undgå udledning til miljøet.

# 6.3 Metoder og materialer til indeslutning og oprensning

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

## 6.4 Referencer til andre sektioner (punkter)

Referer til afsnit 8 og aftsnit 13 for mere information

# 7: Håndtering og opbevaring

#### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Undgå hudkontakt med varm lim. Kun til industriel/erhvervsmæssig anvendelse. Er ikke beregnet til salg eller andvendelse

for alm. Forbrugere. Anvend ikke produktet, før alle advarsler er læst og forstået. Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray. Må ikke komme i kontakt med øjne, hud eller tøj. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Vask grundigt efter brug. Undgå udledning til miljøet. Undgå kontakt med oxidationsmidler (f.eks. Klor, Kromsyre osv.) Anvend de påkrævede personlige værnemidler (som f.eks. handsker, åndedrætsværn...).

## 7.2 Forhold for sikker opbevaring samt enhver uforenelighed

Holdes væk fra oxidationsmidler (iltningsmidler).

## 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.

# 8: Eksponeringskontrol / Personlige værnemidler

### 8.1 Kontrol parametre

#### Erhvervsmæssige grænseværdier

Der eksisterer ingen bedriftsmæssige Grænseværdier for nogle af de indholdsstoffer, som er listet i sektion 3 i dette SDS.

## 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 kontrollerre 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

Ingen kemikaliebeskyttende handsker er nødvendige.

# Beskyttelse af åndedrætsorganer

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

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

Anvendelige Normer/Standarder

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

#### Termiske farer

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

Anvendelige Normer/Standarder

Anvend handsker testet i overenstemmelse med EN 407

# 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1 Information om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

**Fysisk tilstand** Fast stof.

Specifik Fysisk Form: Voksagtig fast stof.

**Farve** Mørk rav **Lugt** Lugtfri

LugttærskelIngen data til rådighedSmeltepunkt/frysepunktIkke AnvendeligKogepunkt/kogepunktsintervalIkke AnvendeligBrændbarhed (fast stof, gas)Ikke klassificeret.Brandfarlige Begrænsninger (LEL)Ingen data til rådighedBrandfarlige Begrænsninger (UEL)Ingen data til rådighed

**Flammepunkt** 287,8 °C [*Testmetode*:Cleveland Open Cup]

[Detaljer:Forhold: ASTM D-92-72]

Selvantændelig temperaturIngen data til rådighedDekomponeringstemperaturIngen data til rådighed

pH stof/blanding er ikke opløseligt (i vand)

Kinematisk viskositet

Ikke Anvendelig

Vandopløselighed Nul

Ikke vandopløseligIngen data til rådighedFordelingskoefficient: n-oktanol/vandIngen data til rådighed

**Densitet** 0,99 g/cm3

**Relativ Densitet** 0,99 [*Ref Std:* Vand=1]

Relativ fordampningstæthed Nul

#### 9.2 Anden information

9.2.2 Andre sikkerhedsegenskaber

EU flygtigt organisk forbindelse
Fordampningshastighed
molekylvægt

Ingen data til rådighed
Ikke Anvendelig
Ingen data til rådighed

Procent flygtig 0 vægt % Indhold af faste stoffer. 100 %

# 10: Stabilitet og reaktivitet

#### 10.1 Reaktivitet

Dette materiale kan være reaktivt med bestemte midler under bestemte forhold - se de resterende overskrifter under dette punk

# 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

Stærke oxidationsmidler

# 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Stof
Ingen kendte.

**Forhold** 

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 klassificeringe som defineret i regulativ (EC) nr. 1272/2008

Tegn og Symptomer på Eksponering

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

#### **Indånding:**

Irritation af luftvejene: Symptomer kan være hoste, nysen, løbende næse, hovedpine, hæshed, ondt i næsen og ondt i halsen.

#### Hudkontakt:

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

#### Øjenkontakt:

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

# Indtagelse:

Irritation af fordøjelsessystemet med symptomer som smerte, opkastning, maveømhed, kvalme, blod i opkast og i afføringen. Kan forårsage vderligere effekter på helbred (se nedenfor).

### Afsnit 11: Yderligere helbredseffekter heading

#### Reproduktions/Udviklings (fostre) Toksicitet:

Indeholder et eller flere stoffer, som kan medføre fosterskader eller anden reproduktionsskade.

# 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
POLYAMID POLYMER	Dermal		LD50 estimeret til at være > 5.000 mg/kg
POLYAMID POLYMER	Indtagelse	Rotte	LD50 > 15.000 mg/kg
Benzenamin, N-phenyl-, reaktionsprodukt med 2,4,4- Trimethylenpenten	Dermal	Rotte	LD50 > 2.000 mg/kg

# 3M<sup>™</sup> Hot Melt Adhesive 3779-AE, 3779-PG, 3779-TC, 3779-Q, 3779-B

Benzenamin, N-phenyl-, reaktionsprodukt med 2,4,4-	Indtagelse	Rotte	LD50 > 5.000 mg/kg
Trimethylenpenten			

ATE = Akut Toksicitets Estimat

Ætsningsfare på huden/irritation

8		
Navn	Arter / Typer	Værdi
Benzenamin, N-phenyl-, reaktionsprodukt med 2,4,4-Trimethylenpenten	Kanin	Mildt irriterende

Alvorlig skade på øine/irritation

Navn	Arter / Typer	Værdi
Benzenamin, N-phenyl-, reaktionsprodukt med 2,4,4-Trimethylenpenten	Kanin	Mildt irriterende

#### Hud sensibiliserende

Navn	Arter / Typer	Værdi
Benzenamin, N-phenyl-, reaktionsprodukt med 2,4,4-Trimethylenpenten	Guinea pig	Ikke klassificeret

# 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
Benzenamin, N-phenyl-, reaktionsprodukt med 2,4,4-Trimethylenpenten	In Vitro	Ikke mutagent

#### kræftfremkaldende

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

# Reproduktionstoksicitet

Reproduktions- og/eller Udviklingsmæssige effekter

Navn	Rute	Værdi	Arter / Typer	Test Resultat	Eksponering svarighed
Benzenamin, N-phenyl-, reaktionsprodukt med 2,4,4-Trimethylenpenten	Indtagelse	Ikke klassificeret for den mandlige reproduktion	Rotte	NOAEL 54 mg/kg/day	2 generation
Benzenamin, N-phenyl-, reaktionsprodukt med 2,4,4-Trimethylenpenten	Indtagelse	Ikke klassificeret for udvikling	Rotte	NOAEL 18 mg/kg/day	2 generation
Benzenamin, N-phenyl-, reaktionsprodukt med 2,4,4-Trimethylenpenten	Indtagelse	Giftig for kvindelig reproduktion	Rotte	NOAEL 54 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
Benzenamin, N-phenyl-,	Indånding	Irritation af	Der eksisterer noget positivt data,	Lignende	NOAEL	
reaktionsprodukt med		åndedrætsorganerne	men data er utilstrækkeligt til en	sundheds	Ingen data.	
2,4,4-Trimethylenpenten			klassificering	farer		

# 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
Benzenamin, N-phenyl-,	Indtagelse	nervesystemet	Der eksisterer noget positivt data,	Rotte	NOAEL 54	98 dage

reaktionsprodukt med 2,4,4-Trimethylenpenten			men data er utilstrækkeligt til en klassificering		mg/kg/day	
Benzenamin, N-phenyl-, reaktionsprodukt med 2,4,4-Trimethylenpenten	Indtagelse	Hormonsystem   Lever   Nyre og/eller Blære   hjerte   mavetarmskanalen   knogler, tænder, negle og/eller hår   hæmatopoietisk system   Immum system   muskler   øjne   Åndedrætsværn	Ikke klassificeret	Rotte	NOAEL 225 mg/kg/day	28 dage

### Udsugningsfare

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

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

#### 11.2 Information om andre farer

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

# 12: Miljøoplysninger

Informationen nedenfor er muligvis ikke i overenstemmelse 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
POLYAMID POLYMER	TS - Handelshemmeligh ed	N/A	Data ikke tilgængelig eller utilstrækkelig for klassificering	N/A	N/A	N/A
Benzenamin, N- phenyl-, reaktionsprodukt med 2,4,4- Trimethylenpenten	68411-46-1	Vandloppe	eksperimentel	24 timer	EC50	0,82 mg/l
Benzenamin, N- phenyl-, reaktionsprodukt med 2,4,4- Trimethylenpenten	68411-46-1	Zebrafisk	eksperimentel	96 timer	LC50	>47,05 mg/l

# 12.2 Persistens og nedbrydelighed

Materiale	CAS Nr.	Test Type	Varighed	Studietype	Test	Protokol
					Resultat	
POLYAMID POLYMER	TS -		**	N/A	N/A	N/A
	Handelshemmeli	tilgængelig/utilstræk				
	ghed	kelig				

Benzenamin, N-phenyl-,	68411-46-1	eksperimentel	28 dage	Kuldioxid	<=1 %CO2	OECD 301B - Mod. Sturm
reaktionsprodukt med 2,4,4-		Bionedbrydning	_	evolution	evolution/THC	eller CO2
Trimethylenpenten					O2 evolution	

#### 12.3 Bioakkumulationspotentiale

Materiale	Cas No.	Test Type	Varighed	Studietype	Test	Protokol
					Resultat	
POLYAMID POLYMER		Data ikke tilgængelig eller utilstrækkelig for klassificering	N/A	N/A	N/A	N/A
Benzenamin, N-phenyl-, reaktionsprodukt med 2,4,4-Trimethylenpenten	68411-46-1	Analogisk forbindelse BCF - Fisk	42 dage	Bioakkumulerings Faktor	1730	

#### 12.4 Mobilitet i jord

Ingen testdata til rådighed

# 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 overenstemmelse 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 faciliteteter.

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)

080410 Klæbestof- og fugemasseaffald, bortset fra affald henhørende under 08 04 09

200128 Maling, trykfarver, klæbestoffer og harpikser, bortset fra affald henhørende under 20 01 27

# Kemikalieaffaldsgruppe / kode:

Affaldsgruppe; H 3.51

# 14: Transportoplysninger

Ikke transportfarligt gods.

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

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

# 15: Oplysninger om regulering

## 15.1. Sikkerhed, sundhed og miljø forordninger/lovgivning - specifik for stoffet eller blandingen

# Global beholdningstatus

Kontakt 3M for yderligere oplysninger. Bestanddelene i dette materiale er i overensstemmelse med bestemmelser i Philippines RA 6969 requirements. Særlige restriktioner kan være gældende. Kontakt den sælgende division for supplerende information. Bestanddelene i dette materiale er i overensstemmelse med new substance notification requirements of CEPA.

Dette produkt er i overensstemmelse med foranstaltningerne vedrørende Miljømæssig Administration af Nye Kemiske Stoffer. Alle ingredienser er listet på - eller undtaget af - Kinas opgørelse af eksisterende kemiske stoffer (IECSC). Komponenterne i dette produkt er i overenstemmelse med de kemiske rapporteringskrav fra TSCA. Alle påkrævet komponenter af dette produkter er listet på den aktive del af TSCA's inventar-kontrol.

#### DIREKTIV 2012/18/EU

Seveso farekategorier, bilag 1, Del 1 Ingen

Seveso navngivne farlige stoffer, Bilag 1, Del 2 Ingen

# **Regulativ (EU) No 649/2012**

Ingen kemikalier listet

Mal-kode (1993): 0-1

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

#### 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

H361f Mistænkt for at skade forplantningsevnen. H400 Meget giftig for vandlevende organismer.

H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
 H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger

## **Revisions information:**

Afsnit 02: CLP klassifikationsudsagn - Information blev slettet.

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