



Sikkerhedsdatablad

Copyright, 2022, 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: 25-8693-1 **Versionsnummer:** 3.00
Revisionsdato: 26/04/2022 **Erstatter Dato:** 20/02/2019

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™ Scotchcast™ Electrical Resin 280 Part A

Produkt identifikationsnumre

80-6116-2522-1

7100150445

1.2 Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt

Identificeret anvendelser

Elektrical - Støbemasse.

Part A af to-delt elektrisk støbemasse

1.3. Detaljer fra leverandøren af sikkerhedsdatabladet.

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

Telefon: (+45) 43480100

e-mail: dkmljo@mmm.com

Hjemmeside: www.3M.com/dk

1.4 Nødtelefon

Giftlinien 82 12 12 12

Produkt Registreringsnummer (Pr.nr.):

Produkt registreringsnummer: (100kg)

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:

Hudætsende/irritation, kategori 2 - Skin irrit. 2; H315

Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 2 - Eye irrit. 2; H319

Hudsensibilisering, kategori 1 - Skin Sens. 1; H317
Farligt for vandmiljøet (Kronisk), Kategori 2 - Aquatic Chronic 2; H411

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

2.2 Etiketelementer

CLP FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008

SIGNAL ORD

ADVARSEL.

Symboler:

GHS07 (Udråbstegn) | GHS09 (Miljø) |

Pictogrammer



Indholdsstoffer:

Indholdsstoffer	C.A.S. Nr.	EC No.	% af Vægt
reaktionsprodukt: bisphenol-A-epichlorhydrin	25068-38-6	500-033-5	95 - 100

FARESÆTNINGER:

H315	Forårsager hudirritation.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

FORHOLDSREGLER VED BRUG

Forebyggelse:

P273	Undgå udledning til miljøet
P280E	Bær beskyttelseshandsker.

Reaktion:

P305 + P351 + P338	VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P333 + P313	Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.

Bortskaffelse:

P501	Indholdet/beholderen bortskaffes i henhold til gældende lokal/regional/national/international lovgivning.
------	---

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

Indholdsstoffer	Identifikationer	%	Klassifikation ifølge regulering (EC) No. 1272/2008 [CLP]
reaktionsprodukt: bisphenol-A-epichlorhydrin	(CAS-No.) 25068-38-6 (EC-No.) 500-033-5	95 - 100	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Hud Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411

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

Specifik koncentrationsgrænser

Indholdsstoffer	Identifikationer	Specifik koncentrationsgrænser
reaktionsprodukt: bisphenol-A-epichlorhydrin	(CAS-No.) 25068-38-6 (EC-No.) 500-033-5	(C >= 5%) Skin Irrit. 2, H315 (C >= 5%) Eye Irrit. 2, H319

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 med sæbe og vand. Tilsudset 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:

Irritation af huden (lokaliseret rødme, hævelse, kløe og tørhed). Allergisk hudreaktion (rødme, hævelse, blærer og kløe).

Alvorlig irritation af øjnene (betydelig rødme, hævelse, smerte, tåreflåd og nedsat syn).

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

Ikke relevant.

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

Aldehyder
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

Evakuer området. Ventilér området. Ved stort spild, eller spild i begrænset område, sæt mekanisk ventilation til at sprede eller udsuge dampe i overensstemmelse 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. 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

Spild opsamles. 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. Ventilér området med frisk luft. Læs og følg sikkerhedsforanstaltningerne på Leverandørbrugsanvisningen. 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

Kun til industriel/erhvervmæssig anvendelse. Er ikke beregnet til salg eller anvendelse for alm. Forbrugere. 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. Tils mudset arbejdstøj bør ikke fjernes fra arbejdspladsen. Undgå udledning til miljøet. Tils mudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen. Undgå kontakt med oxidationsmidler (f.eks. Klor, Kromsyre osv.)

7.2 Forhold for sikker opbevaring samt enhver uforenelighed

Hold beholderen tæt lukket for at undgå forurening med vand eller luft. Hvis forurening mistænkes må beholder ikke genforsegles. Holdes væk fra varmekilder. Holdes væk fra syrer. Opbevares væk fra stærke baser. Holdes væk fra oxidationsmidler (iltningmidler).

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: IIII – 1

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

Ingen tekniske kontroller påkrævet.

8.2.2 Personligt sikkerhedsudstyr (PPE)

Øjen/ansigtsbeskyttelse

Vælg og anvend øjen/ansigtsbeskyttelse for at forhindre kontakt baseret på resultaterne af en eksponeringsvurdering.

Følgende øjen/ansigtsbeskyttelse er anbefalet:

Inddirekte ventilerede sikkerhedsbriller.

Anvendelige Normer/Standarder

Anvend øjenbeskyttelse i overensstemmelse med EN 166

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 kompatible handsker/beskyttelsestøj. Note: Nitrilhandsker kan anvendes over laminathandsker for at forbedre håndteringsevnen.

Handsker lavet af følgende materialer anbefales:

Materiale	Tykkelse (mm)	Gennemtrængningstid
Polymerlaminat	Ingen data til rådighed	Ingen data til rådighed

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:

Forklæde - Polymer laminat

Beskyttelse af åndedrætsorganer

Ingen påkrævet.

Såfremt malkoden medfører mere restriktiv type åndedrætsværn (værnemidler) - skal vurderingen af værnemidler være i henhold til retningslinierne nævnt i malkodebekendtgørelsen.

9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1 Information om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk tilstand	Væske
Specifik Fysisk Form:	Resin
Farve	Farveløs
Lugt	Amin, Epoxy
Lugttærskel	<i>Ingen data til rådighed</i>
Smeltepunkt/frysepunkt	<i>Ingen data til rådighed</i>
Kogepunkt/kogepunktsinterval	>=260 °C
Brændbarhed (fast stof, gas)	Ikke Anvendelig
Brandfarlige Begrænsninger (LEL)	<i>Ingen data til rådighed</i>
Brandfarlige Begrænsninger (UEL)	<i>Ingen data til rådighed</i>
Flammepunkt	251 °C [<i>Testmetode: Pensky-Martens lukket kop CC</i>]
Selvantændelig temperatur	<i>Ingen data til rådighed</i>
Dekomponeringstemperatur	<i>Ingen data til rådighed</i>
pH	<i>stof/blanding er ikke opløseligt (i vand)</i>
Kinematisk viskositet	<i>Ingen data til rådighed</i>
Vandopløselighed	Ubetydelig
Ikke vandopløselig	<i>Ingen data til rådighed</i>
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	<i>Ingen data til rådighed</i>
Damptryk	3 Pa [<i>@ 77 °C</i>]
Densitet	1,17 g/ml
Relativ Densitet	1,17 [<i>Ref Std: Vand=1</i>]
Relativ fordampningstæthed	<i>Ingen data til rådighed</i>

9.2 Anden information

9.2.2 Andre sikkerhedsegenskaber

Gennemsnitlig partikelstørrelse.	<i>Ingen data til rådighed</i>
Bulk densitet	<i>Ingen data til rådighed</i>
EU flygtigt organisk forbindelse	0 g/l [<i>Detaljer: Part A & B som blandet</i>]
Fordampningshastighed	<i>Ingen data til rådighed</i>
molekylvægt	<i>Ingen data til rådighed</i>
Procent flygtig	<i>Ingen data til rådighed</i>
Blødgøringspunkt	<i>Ingen data til rådighed</i>

10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

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

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil.

10.3 Sandsynlighed for farlige reaktioner

Farlig polymerisation vil ikke forekomme.

10.4 Forhold, der skal undgås

Varme

10.5 Uforenelige materialer

Stærke oxidationsmidler

Stærke syrer

Stærke baser

Vand

Ingen data til rådighed

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:

Der forventes ingen sundhedsfare ved indånding.

Hudkontakt:

Mild hudirritation: Tegn/symptomer kan være lokal rødme, hævelse, kløe og tør hud. Allergisk hudreaktion med symptomer som rødme, hævelser, blister og kløe.

Øjenkontakt:

Moderat irritation af øjnene med symptomer som rødme, hævelser, smerter, tårer og sløret syn.

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	Indtagelse		Ingen data til rådighed; beregnet ATE >5.000 mg/kg
reaktionsprodukt: bisphenol-A-epichlorhydrin	Dermal	Rotte	LD50 > 1.600 mg/kg
reaktionsprodukt: bisphenol-A-epichlorhydrin	Indtagelse	Rotte	LD50 > 1.000 mg/kg

ATE = Akut Toksicitets Estimat

Ætsningsfare på huden/irritation

Navn	Arter / Typer	Værdi
reaktionsprodukt: bisphenol-A-epichlorhydrin	Kanin	Mildt irriterende

Alvorlig skade på øjne/irritation

Navn	Arter / Typer	Værdi
reaktionsprodukt: bisphenol-A-epichlorhydrin	Kanin	Moderat irriterende

Hud sensibiliserende

Navn	Arter / Typer	Værdi
reaktionsprodukt: bisphenol-A-epichlorhydrin	Menneske r og dyr	Sensibiliserende

Sensibilisering af åndedrætsorganerne

Navn	Arter / Typer	Værdi
reaktionsprodukt: bisphenol-A-epichlorhydrin	Menneske	Ikke klassificeret

Kimcelle Mutagenicitet

Navn	Rute	Værdi
reaktionsprodukt: bisphenol-A-epichlorhydrin	In Vivo	Ikke mutagent
reaktionsprodukt: bisphenol-A-epichlorhydrin	In Vitro	Der eksisterer noget positivt data, men data er utilstrækkeligt til en klassificering

kræftfremkaldende

Navn	Rute	Arter / Typer	Værdi
reaktionsprodukt: bisphenol-A-epichlorhydrin	Dermal	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
reaktionsprodukt: bisphenol-A-epichlorhydrin	Indtagelse	Ikke klassificeret for den kvindelige reproduktion	Rotte	NOAEL 750 mg/kg/day	2 generation
reaktionsprodukt: bisphenol-A-epichlorhydrin	Indtagelse	Ikke klassificeret for den mandlige reproduktion	Rotte	NOAEL 750 mg/kg/day	2 generation
reaktionsprodukt: bisphenol-A-epichlorhydrin	Dermal	Ikke klassificeret for udvikling	Kanin	NOAEL 300 mg/kg/day	under organogenesis
reaktionsprodukt: bisphenol-A-epichlorhydrin	Indtagelse	Ikke klassificeret for udvikling	Rotte	NOAEL 750 mg/kg/day	2 generation

Mål-Organ(er)**Specifik Mål-Organ Toksicitet - engangseksposering (Specific Target Organ Toxicity - single exposure / STOT SE)**

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

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

Navn	Rute	Mål-Organ(er)	Værdi	Arter / Typer	Test Resultat	Eksponering svarighed
reaktionsprodukt: bisphenol-A-epichlorhydrin	Dermal	Lever	Ikke klassificeret	Rotte	NOAEL 1.000 mg/kg/day	2 år
reaktionsprodukt: bisphenol-A-epichlorhydrin	Dermal	nervesystemet	Ikke klassificeret	Rotte	NOAEL 1.000 mg/kg/day	13 uger
reaktionsprodukt: bisphenol-A-epichlorhydrin	Indtagelse	Høresystemet hjerte Hormonsystem hæmatopoietisk system Lever øjne Nyre og/eller	Ikke klassificeret	Rotte	NOAEL 1.000 mg/kg/day	28 dage

		Blære				
--	--	-------	--	--	--	--

Udsagningsfare

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

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

11.2 Information om andre farer

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

12: Miljøoplysninger

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

12.1 Økotoksicitet

Ingen produkt testdata til rådighed

Materiale	CAS #	Organisme	Type	Eksponering	Test Slutpunkt	Test Resultat
reaktionsprodukt: bisphenol-A-epichlorhydrin	25068-38-6	Regnbueørred	Estimeret	96 timer	LC50	2 mg/l
reaktionsprodukt: bisphenol-A-epichlorhydrin	25068-38-6	Vandloppe	Estimeret	48 timer	LC50	1,8 mg/l
reaktionsprodukt: bisphenol-A-epichlorhydrin	25068-38-6	Aktiveret slam	eksperimentel	3 timer	IC50	>100 mg/l
reaktionsprodukt: bisphenol-A-epichlorhydrin	25068-38-6	Grøn alge	eksperimentel	72 timer	EC50	>11 mg/l
reaktionsprodukt: bisphenol-A-epichlorhydrin	25068-38-6	Grøn alge	eksperimentel	72 timer	NOEC	4,2 mg/l
reaktionsprodukt: bisphenol-A-epichlorhydrin	25068-38-6	Vandloppe	eksperimentel	21 dage	NOEC	0,3 mg/l

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Materiale	CAS Nr.	Test Type	Varighed	Studiotype	Test Resultat	Protokol
reaktionsprodukt: bisphenol-A-epichlorhydrin	25068-38-6	eksperimentel Hydrolyse		Hydrolytisk halveringstid	117 Timer (t 1/2)	Ikke-standard metode
reaktionsprodukt: bisphenol-A-epichlorhydrin	25068-38-6	eksperimentel Bionedbrydning	28 dage	Biological Oxygen Demand (BOD)	5 %BOD/COD	OECD 301F - Manometric Respiro

12.3 Bioakkumulationspotentiale

Materiale	Cas No.	Test Type	Varighed	Studiotype	Test Resultat	Protokol
reaktionsprodukt:	25068-38-6	eksperimentel		Log of	3.242	Ikke-standard metode

bisphenol-A-epichlorhydrin		Biokoncentration		Octanol/H ₂ O part. coeff	
----------------------------	--	------------------	--	--------------------------------------	--

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 overensstemmelse med de lokale/regionale/nationale/internationale reguleringer.

Bortskaf fuldstændigt udhærdet (eller polymeriseret) materiale hos et anlæg som er godkendt til at håndtere industrielt affald. Som alternativ til bortskaffelse; forbrænd udhærdet produkt i et godkendt forbrændingsanlæg for kemikalieaffald. 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)

080409 Klæbestof- og fugemasseaffald indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer
200127 Maling, farver, klæbestoffer og resiner, som indeholder farlige stoffer

14: Transportoplysninger

	Farligt Gods for vejtransport (ADR)	Lufttransport (IATA)	Farligt Gods for søtransport (IMDG)
14.1 UN-nummer eller ID-nummer	UN3082	UN3082	UN3082
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse	MILJØFARLIGT INDHOLD, FLYDENDE, N.O.S, (4,4'-ISOPROPYLIDENDIPHENOL-EPICHLORHYDRIN POLYMER)	MILJØFARLIGT INDHOLD, FLYDENDE, N.O.S, (4,4'-ISOPROPYLIDENDIPHENOL-EPICHLORHYDRIN POLYMER)	MILJØFARLIGT INDHOLD, FLYDENDE, N.O.S, (4,4'-ISOPROPYLIDENDIPHENOL-EPICHLORHYDRIN POLYMER)

14.3. Transportfareklasse®	9	9	9
14.4. Emballagegruppe	III	III	III
14.5. Miljøfarer	Miljøfarligt	Ikke anvendelig	Forurener vand
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	M6	Ikke Anvendelig	Ikke Anvendelig
IMDG Segregeringsgruppe	Ikke Anvendelig	Ikke Anvendelig	INGEN

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

DIREKTIV 2012/18/EU

Seveso farekategorier, bilag 1, Del 1

Ingen

Seveso navngivne farlige stoffer, Bilag 1, Del 2

Farligt stof	Identifikationer	Tærskelmængde (tons) for anvendelse af	
		Kolonne 2-krav	Kolonne 3-krav
reaktionsprodukt: bisphenol-A-epichlorhydrin	25068-38-6	200	500

Mal-kode (1993): 0-5

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.

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 overensstemmelse med REACH Forordning (EC) Nr. 1907/2006, med ændringer.

16: Andre oplysninger

Liste af relevante H Sætninger

H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Revisions information:

EU Afsnit 09: pH information - Information blev tilføjet.
 CLP: Tabel indholdsstof - Information blev ændret.
 Etiket: CLP Klassificering - Information blev ændret.
 Etiket: CLP Forholdsregler - Forebyggelse - Information blev ændret.
 Afsnit 03: Kompositionstabel % kolonnetitel - Information blev tilføjet.
 Punkt 3: Sammensætning af / oplysning om indholdsstoffer - Information blev ændret.
 Afsnit 03: Blanding ikke anvendeligt - Information blev tilføjet.
 Afsnit 03: SCL tabel - Information blev tilføjet.
 Afsnit 04: Førstehjælp - Symptomer og virkninger (CLP) - Information blev tilføjet.
 Sektion 04: Information af toksilogiske effekter - Information blev ændret.
 Punkt 5: Tabel om farlige forbrændingsprodukter. - Information blev ændret.
 Sektion 9: Farve - Information blev tilføjet.
 Punkt 9: Information om fordampningshastigheden - Information blev slettet.
 Punkt 9: Information om eksploderende egenskaber - Information blev slettet.
 Afsnit 09: Kinemtaisk viskositet information - Information blev tilføjet.
 Punkt 9: Smeltepunkt information - Information blev ændret.
 Sektion 9: Lugt - Information blev tilføjet.
 Punkt 3 og 9: Lugt, farve og informationsgrad - Information blev slettet.
 Punkt 9: Information om oxiderende egenskaber - Information blev slettet.
 Punkt 9: pH information - Information blev slettet.
 Punkt 9: Beskrivelse af egenskab for mulige egenskaber - Information blev ændret.
 Punkt 9: Dampdensitetsværdi - Information blev tilføjet.
 Punkt 9: Dampdensitetsværdi - Information blev slettet.
 Punkt 9: Information om viskositet. - Information blev slettet.

Punkt 11: Akut Toxicity tabel - Information blev ændret.
Sektion 11: Carcinogenicitetstabel - Information blev ændret.
Punkt 11: Klassificeringsdisclaimer. - Information blev ændret.
Sektion 11: Kimcellemutagenicitetstabel - Information blev ændret.
Afsnit 11: Ingen hormonforstyrrende information advarsel - Information blev tilføjet.
Sektion 11: Reproduktionstoksicitetstabel - Information blev ændret.
Sektion 11: Respiratorisk sensibiliseringstabel - Information blev ændret.
Sektion 11: Alvorlig øjenskade/irritationstabel - Information blev ændret.
Sektion 11: Hudætsende/irritationstabel - Information blev ændret.
Sektion 11: Hudsensibiliseringstabel - Information blev ændret.
Sektion 11: Mål-organer - Gentaget tabel - Information blev tilføjet.
Sektion 11: Mål-organer - Gentaget tabel - Information blev slettet.
Afsnit 12: 12.6. Hormonforstyrrende egenskaber - Information blev tilføjet.
Afsnit 12: 12.7. Andre negative effekter - Information blev ændret.
Punkt 12: Information om komponents økøtoksicitet - Information blev ændret.
Punkt 12: Kontakt producent for yderligere information. - Information blev slettet.
Afsnit 12: Ingen datatekst for mobilitet I jord - Information blev tilføjet.
Afsnit 12: Ingen hormonforstyrrende information advarsel - Information blev tilføjet.
Punkt 12: Information om persistens og Nedbrydelighed - Information blev ændret.
Punkt 12: Information om potentiale for bioakkumulering - Information blev ændret.
Punkt 13: Information om affaldshåndtering i Danmark. - Information blev slettet.
Afsnit 14 Klassifikationskode - Hoved titel - Information blev tilføjet.
Afsnit 14 Klassifikationskode - Regulativ data - Information blev tilføjet.
Afsnit 14 Kontroltemperatur - Hovedtitel - Information blev tilføjet.
Afsnit 14 Kontroltemperatur - Regulativ data - Information blev tilføjet.
Afsnit 14 Ansvarsfravigelsesinformation - Information blev tilføjet.
Afsnit 14 Nødtemperatur - Hoved titel - Information blev tilføjet.
Afsnit 14 Nødtemperatur - Regulativ data - Information blev tilføjet.
Afsnit 14 Fareklassificering + underrisiko - Hovedtitel - Information blev tilføjet.
Afsnit 14 Fareklassificering + underrisiko - Regulativ data - Information blev tilføjet.
Afsnit 14 Farligt/ikke farligt gods for transport - Information blev tilføjet.
Afsnit 14 Andet farligt gods - Hovedtitel - Information blev tilføjet.
Afsnit 14 Andet farligt gods - Regulativ data - Information blev tilføjet.
Afsnit 14 Emballagegruppe - Hovedtitel - Information blev tilføjet.
Afsnit 14 Emballagegruppe - Regulativ data - Information blev tilføjet.
Afsnit 14 UN-forsendelsesbetegnelse - Information blev tilføjet.
Afsnit 14 Transportoplysninger - Hovedtitler - Information blev tilføjet.
Afsnit 14 Segregeringsgruppe - Regulativ data - Information blev tilføjet.
Afsnit 14 Segregeringsgruppe - Hoved titel - Information blev tilføjet.
Afsnit 14 Specielle foranstaltninger - Hovedtitel - Information blev tilføjet.
Afsnit 14 Specielle foranstaltninger - Regulativ data - Information blev tilføjet.
Afsnit 14 Bulktransport - Regulativ data - Information blev tilføjet.
Afsnit 14 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter - Hoved titel - Information blev tilføjet.
Afsnit 14 UN-nummer kolonnedata - Information blev tilføjet.
Afsnit 14 UN-nummer - Information blev tilføjet.
Sektion 14: Transportklassificering - Information blev ændret.
Punkt 15: Information om lovgiving i Danmark. - Information blev slettet.
Afsnit 15: Seveso stoffer tekst - Information blev tilføjet.
Punkt 16: UK opgivelse - Information blev slettet.
Punkt 2: Ingen PBT/vPBT informationsadvarsel til rådighed. - Information blev tilføjet.

DISCLAIMER: Informationen i dette Sikkerhedsdatablad er baseret på vores erfaring og repræsenterer vores nuværende viden og overbevisning på publikationstidspunktet. 3M kan under ingen omstændigheder gøres ansvarlig for direkte, indirekte, generelle eller specifikke, hændelige eller tilfældige tab eller skader eller følgeskader (herunder men ikke begrænset til tab eller påvirkning af indtægter, avance eller omsætning) relateret til eller som følge af oplysninger i dette dokument herunder som følge af brug, forkert brug eller manglende anvendelighed af Produktet (med mindre loven dikterer

anderledes). Informationen gælder ikke for typer brug, som der ikke er refereret til i dette Datablad eller brug af produktet i kombination med andre materialer. Det er derfor vigtig at kunder selv udfører test, som tilfredstiller deres behov for viden om produktets egnethed til egne tilsigtede applikationer. Yderligere er dette sikkerhedsdatablad udstedet for at viderebringe sundheds- og sikkerhedsinformation. Hvis De er importør af dette produkt ind i den Europæiske Union, er De ansvarlig for alle regulative krav, inklusiv (men ikke begrænset til) produktregistrering/notifikationer, volumen af stoffer og potentielle registreringer af stoffer.

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