



Sikkerhedsdatablad

Copyright, 2017, 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:	11-0058-5	Versionsnummer:	9.05
Revisionsdato:	13/04/2017	Erstatter Dato:	10/06/2015
Transport versions nummer:	1.00 (19/04/2013)		

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(TM) Hot Melt Adhesive 3764-AE, 3764-PG, 3764-TC, 3764-Q, 3764-B

Produkt identifikationsnumre

62-3764-9132-0	62-3764-9330-0	62-3764-9531-3	62-3764-9830-9
7100008178	7000000884	7000000885	7000000886

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:	dkmiljo@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

KLASSIFIKATION:

Dette materiale er ikke klassificeret som farligt i henhold til Regulation (EC) Nr. 1272/2008, som ændret, på klassifikation, etikettering og pakning af stoffer og blandinger. (CLP)

2.2 Etiketelementer

CLP FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008

Ikke anvendelig

2.3 Andre farer

Kan medføre termiske forbrændinger.

Punkt 3: Sammensætning af / oplysning om indholdsstoffer

Indholdsstoffer	C.A.S. Nr.	EC No.	REACH registreringsnummer:	% af Vægt	Klassifikation
Ethylen-Vinylacetatpolymer	24937-78-8			50 - 65	Stoffet er ikke klassificeret som farligt
Naphtha (råolie), let dampkrakket, afbenzeneret, polymere, hydrogenbehandlet.	68132-00-3			15 - 40	Stoffet er ikke klassificeret som farligt
Carbonhydrid, C6-20, Polymer, Hydreret	Blanding			25 - 35	Stoffet er ikke klassificeret som farligt
ETHYLEN VINYLACETAT COPOLYMER	TS - Handelshemmelighed			5 - 10	Stoffet er ikke klassificeret som farligt
ETHYLEN-MALEIC ANHYDRID POLYMER	9006-26-2			1 - 10	Stoffet er ikke klassificeret som farligt
Polyolefinvoks	8002-74-2	232- 315- 6		1 - 10	Stof med en EF-eksponeringsgrænseværdi på arbejdspladsen
3-(3,5-DI(tert-butyl)-4-hydroxyphenyl)propionsyre/pentaerythritol, ester (4/1).	6683-19-8	229- 722- 6	01-2119491301-46	< 2	Stoffet er ikke klassificeret som farligt

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

Punkt 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding:

Der forventes ikke at være behov for førstehjælp.

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:

Der forventes ikke at være behov for førstehjælp.

4.2 Mest vigtige symptomer og effekter, både akutte og forsinkede

se punkt 11.1 for information om toksikologiske effekter

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

Ikke anvendeligt

5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Ved brand: Anvend et brandslukningsmiddel passende til almindelige brandbare materialer, såsom vand eller skum til brandslukning.

5.2 Specielle farer, som fremkommer af stoffet eller blandingen

Ingen naturlige i dette produkt.

Farlig nedbrydning eller Bi-Produkter

Stof

Kulilte

Kuldioxid

Forhold

Ved Forbrænding

Ved Forbrænding

5.3 Råd til brandslukningspersonale

Ingen særlige beskyttelsesforanstaltninger for brandmænd er forventet

6: Forholdsregler overfor udslip ved uheld

6.1 Personlige forholdsregler, beskyttelsesudstyr og nødprocedurer

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

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. Fjern det opsamlede materiale så hurtigt som muligt.

6.4 Referencer til andre sektioner (punkter)

Referer til afsnit 8 og afsnit 13 for mere information

7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Undgå hudkontakt med varm lim. Kun til industriel eller professionel brug.

7.2 Forhold for sikker opbevaring samt enhver uforenelighed

Holdes væk fra varmekilder.

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

Erhvervmæssige grænseværdier

Hvis et komponent er oplyst i afsnit 3 men ikke er inkluderet i nedenstående tabel, er en erhvervmæssig eksponeringsværdi

ikke tilgængelig for dette komponent.

Indholdsstoffer	C.A.S. Nr.	Bemyndiget organ/ myndighed	Begrænsningstype	Supplerende kommentarer
Polyolefinvoks	8002-74-2	Danmark OEL'er:	TWA(som røg)(8 timer):2 mg/m ³	

Danmark OEL'er: : Danmark. Grænseværdier

TWA: Time-Weighted-Average

STEL: Short Term Exposure Limit

CEIL: Loftsværdi

8.2 Eksponeringskontrol

8.3 maskinmæssig kontrol

Ingen tekniske kontroller påkrævet.

8.4 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:

Fuld Ansigtsskærm

Inddirekte ventilerede sikkerhedsbriller.

Hud/hånd beskyttelse

Ingen kemikaliebeskyttende handsker er nødvendige.

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.

Termiske farer

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

9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1 Information om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk tilstand	Fast stof.
Specifik Fysisk Form:	Voksagtig fast stof.
Udseende/Lugt	Klar hvid, fast lim på stang eller stav, lugtfri. (smeltet stadie: harpiksagtig lugt).
Lugttærskel	<i>Ingen data til rådighed</i>
pH	<i>Ikke Anvendelig</i>
Kogepunkt/kogepunktsinterval	<i>Ikke Anvendelig</i>
Smeltepunkt	<i>Ingen data til rådighed</i>
Brændbarhed (fast stof, gas)	Ikke klassificeret.
Eksplorative egenskaber	Ikke klassificeret.
Oxiderende egenskaber:	Ikke klassificeret.
Flammepunkt	267,8 °C [<i>Testmetode</i> :Cleveland Open Cup] [<i>Detaljer</i> :Forhold: ASTM D-92-72]
Selvantændelig temperatur	<i>Ingen data til rådighed</i>

Brandfarlige Begrænsninger (LEL)	<i>Ikke Anvendelig</i>
Brandfarlige Begrænsninger (UEL)	<i>Ikke Anvendelig</i>
Damptryk	<i>Ikke Anvendelig</i>
Relativ Densitet	0,95 [Ref Std: Vand=1]
Vandopløselighed	Nul
Ikke vandopløselig	<i>Ingen data til rådighed</i>
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	<i>Ingen data til rådighed</i>
Fordampningshastighed	<i>Ikke Anvendelig</i>
Dampmassefylde	<i>Ikke Anvendelig</i>
Dekomponeringstemperatur	<i>Ingen data til rådighed</i>
Viskositet	<i>Ikke Anvendelig</i>
Densitet	0,95 g/cm ³

9.2 Anden information

molekylvægt	<i>Ingen data til rådighed</i>
Procent flygtig	0 vægt %
Indhold af faste stoffer.	100 %

10: Stabilitet og reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Dette materiale betragtes som værende ikke-reaktiv under normale brugsforhold.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil.

10.3 Sandsynlighed for farlige reaktioner

Farlig polymerisation vil ikke forekomme.

10.4 Forhold, der skal undgås

Ingen kendte.

10.5 Uforenelige materialer

Ingen kendte.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter**Stof****Forhold**

Ingen kendte.

Henvis til sektion 5.2 for farlig dekompositionsprodukter under forbrænding.

11: Toksikologiske oplysninger

Informationen nedenfor er muligvis ikke 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 11, baseret på UN GHS beregningsregler og klassificeringer er afledt fra 3M vurderinger.

11.1 Information om Toksikologiske egenskaber**Tegn og Symptomer på Eksponering**

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

3M(TM) Hot Melt Adhesive 3764-AE, 3764-PG, 3764-TC, 3764-Q, 3764-B**Indånding:**

Der forventes ingen sundhedsfare ved indånding.

Hudkontakt:

Under opvarmning:

Hudkontakt: Symptomer ved forbrænding efter kontakt med varmt materiale kan være brændende smerter, rød og hævet hud samt ødelæggelse af væv.

Øjenkontakt:

Under opvarmning:

Forbrændinger: Symptomer kan være voldsom hovedpine, rødme og hævelse og ødelæggelse af væv.

Indtagelse:

Ingen kendte helbredseffekter

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
Ethylen-Vinylacetatpolymer	Dermal		LD50 estimeret til at være > 5.000 mg/kg
Ethylen-Vinylacetatpolymer	Indtagelse	Rotte	LD50 > 1.000 mg/kg
Naphtha (råolie), let dampkrakket, afbenzeneret, polymere, hydrogenbehandlet.	Dermal		LD50 estimeret til at være > 5.000 mg/kg
Naphtha (råolie), let dampkrakket, afbenzeneret, polymere, hydrogenbehandlet.	Indtagelse		LD50 estimeret til at være > 5.000 mg/kg
Carbonhydrid, C6-20, Polymer, Hydreret	Dermal	Rotte	LD50 > 2.000 mg/kg
Carbonhydrid, C6-20, Polymer, Hydreret	Indtagelse	Rotte	LD50 > 5.000 mg/kg
ETHYLEN-MALEIC ANHYDRID POLYMER	Dermal	Kanin	LD50 > 7.940 mg/kg
ETHYLEN-MALEIC ANHYDRID POLYMER	Indtagelse	Rotte	LD50 > 10.000 mg/kg
Polyolefinvoks	Dermal	Rotte	LD50 > 5.000 mg/kg
Polyolefinvoks	Indtagelse	Rotte	LD50 > 5.000 mg/kg
3-(3,5-DI(tert-butyl)-4-hydroxyphenyl)propionsyre/pentaerythritol, ester (4/1).	Dermal	Kanin	LD50 > 3.160 mg/kg
3-(3,5-DI(tert-butyl)-4-hydroxyphenyl)propionsyre/pentaerythritol, ester (4/1).	Indånding-Støv/Tåge (4 timer)	Rotte	LC50 > 1,95 mg/l
3-(3,5-DI(tert-butyl)-4-hydroxyphenyl)propionsyre/pentaerythritol, ester (4/1).	Indtagelse	Rotte	LD50 > 10.250 mg/kg

ATE = Akut Toksicitets Estimat

Ætsningsfare på huden/irritation

Navn	Arter / Typer	Værdi
Ethylen-Vinylacetatpolymer	Professionel vurdering	Ingen særlig irritation
Naphtha (råolie), let dampkrakket, afbenzeneret, polymere, hydrogenbehandlet.	Professionel vurdering	Ingen særlig irritation
ETHYLEN-MALEIC ANHYDRID POLYMER	Kanin	Ingen særlig irritation
Polyolefinvoks	Kanin	Ingen særlig irritation
3-(3,5-DI(tert-butyl)-4-hydroxyphenyl)propionsyre/pentaerythritol, ester (4/1).	Kanin	Ingen særlig irritation

Alvorlig skade på øjne/irritation

Navn	Arter /	Værdi
------	---------	-------

3M(TM) Hot Melt Adhesive 3764-AE, 3764-PG, 3764-TC, 3764-Q, 3764-B

	Typer	
Ethylen-Vinylacetatpolymer	Professionel vurdering	Ingen særlig irritation
Naphtha (råolie), let dampkrakket, afbenzeneret, polymere, hydrogenbehandlet.	Professionel vurdering	Ingen særlig irritation
ETHYLEN-MALEIC ANHYDRID POLYMER	Kanin	Mildt irriterende
Polyolefinvoks	Kanin	Ingen særlig irritation
3-(3,5-DI(tert-butyl)-4-hydroxyphenyl)propionsyre/pentaerythritol, ester (4/1).	Kanin	Mildt irriterende

Hud sensibiliserende

Navn	Arter / Typer	Værdi
Polyolefinvoks	Guinea pig	Ikke sensibiliserende
3-(3,5-DI(tert-butyl)-4-hydroxyphenyl)propionsyre/pentaerythritol, ester (4/1).	Mennesker og dyr	Ikke sensibiliserende

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
Polyolefinvoks	In Vitro	Ikke mutagent
3-(3,5-DI(tert-butyl)-4-hydroxyphenyl)propionsyre/pentaerythritol, ester (4/1).	In Vitro	Ikke mutagent
3-(3,5-DI(tert-butyl)-4-hydroxyphenyl)propionsyre/pentaerythritol, ester (4/1).	In Vivo	Ikke mutagent

kræftfremkaldende

Navn	Rute	Arter / Typer	Værdi
Polyolefinvoks	Indtagelse	Rotte	Ikke carcinogen
3-(3,5-DI(tert-butyl)-4-hydroxyphenyl)propionsyre/pentaerythritol, ester (4/1).	Indtagelse	Mange dyrearter	Ikke carcinogen

Reproduktionstoksicitet**Reproduktions- og/eller Udviklingsmæssige effekter**

Navn	Rute	Værdi	Arter / Typer	Test Resultat	Eksposering svarighed
3-(3,5-DI(tert-butyl)-4-hydroxyphenyl)propionsyre/pentaerythritol, ester (4/1).	Indtagelse	Ikke reproduktionsskadelig for kvinder.	Rotte	NOAEL 688 mg/kg/day	2 generation
3-(3,5-DI(tert-butyl)-4-hydroxyphenyl)propionsyre/pentaerythritol, ester (4/1).	Indtagelse	Ikke reproduktionsskadelig for mænd.	Rotte	NOAEL 688 mg/kg/day	2 generation
3-(3,5-DI(tert-butyl)-4-hydroxyphenyl)propionsyre/pentaerythritol, ester (4/1).	Indtagelse	Der eksisterer nogle positive udviklingsdata, men data er ikke tilstrækkelig til klassificering.	Mange dyrearter	NOAEL 1.000 mg/kg/day	under organogenesis

Mål-Organ(er)**Specifik Mål-Organ Toksicitet - engangseksponering (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 eksponering (Specific Target Organ Toxicity - repeated exposure / STOT RE)

Navn	Rute	Mål-Organ(er)	Værdi	Arter /	Test	Eksposering
------	------	---------------	-------	---------	------	-------------

3M(TM) Hot Melt Adhesive 3764-AE, 3764-PG, 3764-TC, 3764-Q, 3764-B

				Typ	Resultat	svarighed
Ethylen-Vinylacetatpolymer	Indtagelse	Lever	Der eksisterer noget positivt data, men data er utilstrækkeligt til en klassificering	Rotte	NOAEL 4.000 mg/kg/day	90 dage
Polyolefinvoks	Indtagelse	hjerter	Der eksisterer noget positivt data, men data er utilstrækkeligt til en klassificering	Rotte	NOAEL 15 mg/kg/day	90 dage
Polyolefinvoks	Indtagelse	hæmatopoietisk system Lever Immun system	Der eksisterer noget positivt data, men data er utilstrækkeligt til en klassificering	Rotte	NOAEL 1.500 mg/kg/day	90 dage
Polyolefinvoks	Indtagelse	hud Hormonsystem knogler, tænder, negle og/eller hår muskler nervesystemet øjne Nyre og/eller Blære Åndedrætsværn Vaskulære system	Alle data er negative	Rotte	NOAEL 1.500 mg/kg/day	90 dage
3-(3,5-DI(tert-butyl)-4-hydroxyphenyl)propionsyre/pentaerythritol, ester (4/1).	Indtagelse	Hormonsystem	Der eksisterer noget positivt data, men data er utilstrækkeligt til en klassificering	Rotte	NOAEL 450 mg/kg/day	2 år
3-(3,5-DI(tert-butyl)-4-hydroxyphenyl)propionsyre/pentaerythritol, ester (4/1).	Indtagelse	Lever	Der eksisterer noget positivt data, men data er utilstrækkeligt til en klassificering	Hund	NOAEL 302 mg/kg/day	90 dage
3-(3,5-DI(tert-butyl)-4-hydroxyphenyl)propionsyre/pentaerythritol, ester (4/1).	Indtagelse	hæmatopoietisk system nervesystemet Nyre og/eller Blære	Alle data er negative	Rotte	NOAEL 2.500 mg/kg/day	90 dage
3-(3,5-DI(tert-butyl)-4-hydroxyphenyl)propionsyre/pentaerythritol, ester (4/1).	Indtagelse	Høresystemet øjne	Alle data er negative	Hund	NOAEL 302 mg/kg/day	90 dage

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.

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 Økotoxicitet

Ingen produkt testdata til rådighed

Materiale	Cas #	Organisme	Type	Eksposering	Test Slutpunkt	Test Resultat
Ethylen-Vinylacetatpolymer	24937-78-8		Data ikke tilgængelig eller utilstrækkelig for klassificering			

3M(TM) Hot Melt Adhesive 3764-AE, 3764-PG, 3764-TC, 3764-Q, 3764-B

Polyolefinvoks	8002-74-2	Grøn alge	eksperimentel	96 timer	Effekt Koncentration 50%	>1.000 mg/l
Polyolefinvoks	8002-74-2	Vandloppe	eksperimentel	48 timer	Effekt Koncentration 50%	>10.000 mg/l
Polyolefinvoks	8002-74-2	Regnbueørred	eksperimentel	96 timer	Dødelig Koncentration 50% (LC50)	>1.000 mg/l
ETHYLEN- MALEIC ANHYDRID POLYMER	9006-26-2		Data ikke tilgængelig eller utilstrækkelig for klassificering			
Carbonhydrid, C6-20, Polymer, Hydreret	Blanding		Data ikke tilgængelig eller utilstrækkelig for klassificering			
Naphtha (råolie), let dampkrakket, afbenzeneret, polymere, hydrogenbehan- dlet.	68132-00-3		Data ikke tilgængelig eller utilstrækkelig for klassificering			

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Materiale	CAS Nr.	Test Type	Varighed	Studietype	Test Resultat	Protokol
Ethylen- Vinylacetatpol- ymer	24937-78-8	Data ikke tilgængelig eller utilstrækkelig for klassificering	N/A	N/A	N/A	N/A
Naphtha (råolie), let dampkrakket, afbenzeneret, polymere, hydrogenbehan- dlet.	68132-00-3	Data ikke tilgængelig eller utilstrækkelig for klassificering	N/A	N/A	N/A	N/A
ETHYLEN- MALEIC ANHYDRID POLYMER	9006-26-2	Data ikke tilgængelig eller utilstrækkelig for klassificering	N/A	N/A	N/A	N/A
Carbonhydrid, C6-20, Polymer, Hydreret	Blanding	Data ikke tilgængelig eller utilstrækkelig	N/A	N/A	N/A	N/A

3M(TM) Hot Melt Adhesive 3764-AE, 3764-PG, 3764-TC, 3764-Q, 3764-B

		for klassificering				
Polyolefinvoks	8002-74-2	Estimeret Bionedbrydning	28 dage	Biological Oxygen Demand (BOD)	40 vægt %	OECD 301F - Manometric Respiro
3-(3,5-DI(tert-butyl)-4-hydroxyphenyl)propionsyre/pentaerythritol, ester (4/1).	6683-19-8	Laboratorie Bionedbrydning	28 dage	Kuldioxid evolution	5 vægt %	OECD 301B - Mod. Sturm eller CO2

12.3 Bioakkumulationspotentiale

Materiale	CAS Nr.	Test Type	Varighed	Studietype	Test Resultat	Protokol
Ethylen-Vinylacetatpolymer	24937-78-8	Data ikke tilgængelig eller utilstrækkelig for klassificering	N/A	N/A	N/A	N/A
Naphtha (råolie), let dampkrakket, afbenzeneret, polymere, hydrogenbehandlet.	68132-00-3	Data ikke tilgængelig eller utilstrækkelig for klassificering	N/A	N/A	N/A	N/A
ETHYLEN-MALEIC ANHYDRID POLYMER	9006-26-2	Data ikke tilgængelig eller utilstrækkelig for klassificering	N/A	N/A	N/A	N/A
Carbonhydrid, C6-20, Polymer, Hydreret	Blanding	Data ikke tilgængelig eller utilstrækkelig for klassificering	N/A	N/A	N/A	N/A
3-(3,5-DI(tert-butyl)-4-hydroxyphenyl)propionsyre/pentaerythritol, ester (4/1).	6683-19-8	Laboratorie BCF - Andre	42 dage	Bioakkumulerings Faktor	<2.3	OECD 305C-Bioaccum degree fish
Polyolefinvoks	8002-74-2	Estimeret Biokoncentration		Log of Octanol/H2O part. coeff	10.2	Est. Octanol-vand part. koeff

12.4 Mobilitet i jord

Kontakt producent for yderligere information.

12.5 Resultater af PBT-vurdering

Ingen tilgængelig information på nuværende tidspunkt. Kontakt producent for yderligere information.

12.6 Andre negative virkninger

Ingen information til rådighed

13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1 Metoder for affaldsbehandling

se punkt 11.1 for information om toksikologiske effekter

Dette produkt er klassificeret som ufarligt affald i henhold til gældende regulativer. Konsulter relevante myndigheder og lovgivning for sikker håndtering, før bortskaffelse. Bortskaf affaldsproduktet som kemikalieaffald. Som alternativ til bortskaffelse; forbrænding via egnet forbrændingsanlæg. Ordentlig destruering kan kræve brug af supplerende brændstof under forbrændingsprocessen. Bortskaf som industriaffald.

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

62-3764-9132-0, 62-3764-9330-0, 62-3764-9531-3, 62-3764-9830-9

Ikke-transportfarlig.

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 Australia National Industrial Chemical Notification and Assessment Scheme (NICNAS). Særlige restriktioner kan være gældende. Kontakt den sælgende division for supplerende information. Bestanddelene i dette materiale er i overensstemmelse med bestemmelser i Japan Chemical Substance Control Law. Særlige restriktioner kan være gældende. Kontakt den sælgende division for supplerende information. Bestanddelene i dette materiale er i overensstemmelse med bestemmelser i Philippines RA 6969 requirements. Særlige restriktioner kan være gældende. Kontakt den sælgende division for supplerende information. Bestanddelene i dette materiale er i overensstemmelse med new substance notification requirements of CEPA. Bestanddelene i dette materiale er i overensstemmelse med chemical notification requirements of TSCA. Særlige restriktioner kan være gældende. Kontakt den sælgende division for supplerende information. Dette produkt er i overensstemmelse med foranstaltningerne vedrørende Miljømæssig Administration af Nye Kemiske Stoffer. Alle ingredienser er listet på - eller undtaget af - Kinas opgørelse af eksisterende kemiske stoffer (IECSC).

Mal-kode (1993): 1-1

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

Ikke anvendelig

16: Andre oplysninger

Revisions information:

Sektion 01: SAP varenummer - Information blev tilføjet.

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

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

Punkt 3: Reference til punkt 15 for Nota info - Information blev slettet.

Punkt 4: Information om førstehjælp ved indånding. - Information blev ændret.

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

Punkt 8: Tabel for grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering (OEL). - Information blev ændret.

Punkt 9: Beskrivelse af egenskab for mulige egenskaber - Information blev tilføjet.

Punkt 9: Beskrivelse af egenskab for mulige egenskaber - Information blev slettet.

Punkt 11: Akut Toxicity tabel - Information blev ændret.

Sektion 11: Carcinogenicitetstabel - Information blev ændret.

Sektion 11: Kimcellemutagenicitetstabel - 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 ændret.

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

Punkt 12: Information om persistens og Nedbrydelighed - Information blev ændret.

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

Sektion 15: Regulativer - Oversigter - Information blev ændret.

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

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