



Sikkerhedsdatablad

Copyright, 2014, 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:	21-9838-0	Versionsnummer:	4.01
Revisionsdato:	18/11/2014	Erstatter Dato:	20/09/2011
Transport versions nummer:	1.00 (20/09/2011)		

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) ESPE(TM) EXPRESS(TM) 2 PENTA(TM) PUTTY BASE

1.2 Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt

Identificeret anvendelser

Dental produkt

Dental aftryksmateriale.

Anvendelser, der frarådes

Må kun anvendes af tandlæger / tandteknikere.

1.3 Identifikation af selskab/virksomhed

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

Produkt Registreringsnummer (Pr.nr.):

Produkt registreringsnummer: (100 kg)

Punkt 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

CLP FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008

KLASSIFIKATION:

Dette produkt er et medicinsk udstyr som defineret i direktiv 93/42/EEC (MDD), hvilket er invasiv og bruges i direkte fysisk kontakt med det menneskelige legeme og er derfor undtaget fra kravene af klassificering og mærkning i henhold til Regulativ (EC) Nr. 1272/2008 (CLP; Artikel 1, paragraf 5).

Farlige stoffer (67/548/EØF)/Præparat direktivet(1999/45/EF)



3M(TM) ESPE(TM) EXPRESS(TM) 2 PENTA(TM) PUTTY BASE

Dette produkt er, i henhold til EU Direktiv 1999/45/EF, ikke klassificeret som farligt.

2.2 Etiketelementer

CLP FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008

Ikke anvendelig

Farlige stoffer (67/548/EØF)/Præparat direktivet(1999/45/EF)

Ikke anvendelig

Noter vedrørende etikettering:

Dette produkt er undtaget fra faremærkning i henhold til Direktiv 1999/45/EU, da produktet er defineret som en medicinsk anordning i henhold til Direktiv 93/42/EØF og er invasiv eller kommer i kontakt med menneskekroppen.

2.3 Andre farer

For information om farer og sikker anvendelse, se venligst de tilsvarende afsnit i dette dokument

Punkt 3: Sammensætning af / oplysning om indholdsstoffer

Indholdsstoffer	C.A.S. Nr.	EU Inventory	% af Vægt	Klassifikation
Silan behandlet kvarts	** mangler data **		65 - 75	
Polysiloxan og Silikoner	68083-19-2		10 - 20	
Mineralolie	8012-95-1	EINECS 232-384-2	1 - 10	R53 (Selv-klassificeret) Aquatic Chronic 4, H413 (Selv-klassificeret)
Dimethylmethylhydrogensilikone (L)	68037-59-2		< 5	Xn:R20 (Selv-klassificeret) Acute Tox. 4, H332 (Selv-klassificeret)
NUC - Aluminumoxid	1344-28-1	EINECS 215-691-6	< 2	
Chrom(III)oxid	1308-38-9	EINECS 215-160-9	< 1	
CI pigment blue 28	1345-16-0	EINECS 310-193-6	< 1	

Se punkt 16 for den fulde ordlyd af enhver R- og H-sætning, der refereres til i denne sektion.

Der henvises til punkt 15, for relevante Noter, som omfatter ovenstående indholdsstoffer.

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:

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

Hudkontakt:

Vask med vand og sæbe. Hvis symptomer forekommer - søg lægehjælp.

Øjenkontakt:

Skyl med store mængder vand. Tag kontaktlinser ud, hvis det er nemt at komme til. Fortsæt med skylle. Hvis symptomer

3M(TM) ESPE(TM) EXPRESS(TM) 2 PENTA(TM) PUTTY BASE

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
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

Irriterende Dampe eller Gasser

Forhold

Ved Forbrænding

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. 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)

Henvis til punkt 8 og 13 for supplerende information

7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Undgå vedvarende og gentagende hudkontakt. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Vask grundigt efter brug. Undgå kontakt med oxidationsmidler (f.eks. Klor, Kromsyre osv.)

7.2 Forhold for sikker opbevaring samt enhver uforenelighed

Holdes væk fra varmekilder. Holdes væk fra syrer. Opbevares væk fra stærke baser. Holdes væk fra oxidationsmidler (iltningmidler). Opbevares adskilt fra aminer.

3M(TM) ESPE(TM) EXPRESS(TM) 2 PENTA(TM) PUTTY BASE

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

Hvis et komponent er oplyst i afsnit 3 men ikke er inkluderet i nedenstående tabel, er en erhvervsmæssig eksponeringsværdi ikke tilgængelig for dette komponent.

Indholdsstoffer	C.A.S. Nr.	Bemyndiget organ/ myndighed	Begrænsningstype	Supplerende kommentarer
NUC - Aluminumoxid	1344-28-1	Danmark OEL'er:	TWA(som Al, respirabelt)(8 timer):2 mg/m ³ ;TWA(som Al, total)(8 timer):5 mg/m ³	
Olietåge, Mineral	8012-95-1	Danmark OEL'er:	TWA(som tåge)(8 timer):1 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

Anvendes i et vel-ventileret område.

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:

Sikkerhedsbriller med beskyttelse i siderne.

Hud/hånd beskyttelse

Se sektion 7.1 for yderligere information for hudbeskyttelse.

Beskyttelse af åndedrætsorganer

Ingen påkrævet.

9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1 Information om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk tilstand	Fast stof.
Specifik Fysisk Form:	Paste
Udseende/Lugt	Lugtfri, grøn, pasta
Lugttærskel	Ingen data til rådighed
pH	Ikke Anvendelig
Kogepunkt/kogepunktsinterval	Ikke Anvendelig
Smeltepunkt	Ingen data til rådighed
Brændbarhed (fast stof, gas)	Ikke klassificeret.
Eksplorative egenskaber	Ikke klassificeret.

3M(TM) ESPE(TM) EXPRESS(TM) 2 PENTA(TM) PUTTY BASE

Oxiderende egenskaber:	Ikke klassificeret.
Flammepunkt	Flammepunkt > 93 °C (200 °F)
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	Ca. 1,7 [<i>Ref Std: Vand=1</i>]
Vandopløselighed	Ubetydelig
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>Ingen data til rådighed</i>
Densitet	Ca. 1,7

9.2 Anden information

Flygtige Organiske Bestanddele (VOC)	<i>Ikke Anvendelig</i>
Procent flygtig	<i>Ikke Anvendelig</i>
VOC Less H2O & Undtagne Opløsningsmidler	<i>Ikke Anvendelig</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

Aminer
Stærke baser
Stærke oxidationsmidler
Stærke syrer

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 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

3M(TM) ESPE(TM) EXPRESS(TM) 2 PENTA(TM) PUTTY BASE

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:

Indånding:

Der forventes ingen sundhedsfare ved indånding.

Hudkontakt:

Kontakt med huden ved brug af produktet, forventes ikke at kunne medføre væsentlig irritation.

Øjenkontakt:

Kontakt med øjnene under brug af produktet forventes ikke at kunne medføre væsentlig irritation.

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
Polysiloxan og Silikoner	Dermal	Kanin	LD50 > 15.440 mg/kg
Polysiloxan og Silikoner	Indtagelse	Rotte	LD50 > 15.440 mg/kg
Mineralolie	Dermal		LD50 estimeret til at være > 5.000 mg/kg
Mineralolie	Indtagelse	Rotte	LD50 > 24.000 mg/kg
Dimethylmethylhydrogensilikone (L)	Dermal	Kanin	LD50 > 2.000 mg/kg
Dimethylmethylhydrogensilikone (L)	Indånding-Støv/Tåge (4 timer)	Rotte	LC50 4,2 mg/l
Dimethylmethylhydrogensilikone (L)	Indtagelse	Rotte	LD50 > 2.000 mg/kg
NUC - Aluminiumoxid	Dermal		LD50 estimeret til at være > 5.000 mg/kg
NUC - Aluminiumoxid	Indånding-Støv/Tåge (4 timer)	Rotte	LC50 > 2,3 mg/l
NUC - Aluminiumoxid	Indtagelse	Rotte	LD50 > 5.000 mg/kg
Chrom(III)oxid	Indtagelse	Rotte	LD50 > 5.000 mg/kg
CI pigment blue 28	Indtagelse	Rotte	LD50 > 10.000 mg/kg

ATE = Akut Toksicitets Estimat

Ætsningsfare på huden/irritation

Navn	Arter / Typer	Værdi
Polysiloxan og Silikoner	Kanin	Ingen særlig irritation
NUC - Aluminiumoxid	Kanin	Ingen særlig irritation

Alvorlig skade på øjne/irritation

Navn	Arter / Typer	Værdi
Polysiloxan og Silikoner	Kanin	Mildt irriterende
NUC - Aluminiumoxid	Kanin	Ingen særlig irritation

Hud sensibiliserende

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

3M(TM) ESPE(TM) EXPRESS(TM) 2 PENTA(TM) PUTTY BASE

	Typen	
--	-------	--

Sensibilisering af åndedrætsorganerne

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

Kimcelle Mutagenicitet

Navn	Rute	Værdi
NUC - Aluminumoxid	In Vitro	Ikke mutagent

kræftfremkaldende

Navn	Rute	Arter / Typer	Værdi
NUC - Aluminumoxid	Indånding	Rotte	Ikke carcinogent

Reproduktionstoksicitet
Reproduktions- og/eller Udviklingsmæssige effekter

Navn	Rute	Værdi	Arter / Typer	Test Resultat	Eksposering svarighed
------	------	-------	---------------	---------------	-----------------------

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	Eksposering svarighed
------	------	---------------	-------	---------------	---------------	-----------------------

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

Navn	Rute	Mål-Organ(er)	Værdi	Arter / Typer	Test Resultat	Eksposering svarighed
NUC - Aluminumoxid	Indånding	pneumoconiosis Lungefibrose	Der eksisterer noget positivt data, men data er utilstrækkeligt til en klassificering	Menneske	NOAEL Ikke til rådighed	Arbejds-mæssig eksposering

Udsagningsfare

Navn	Værdi
------	-------

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 Økotoksicitet

Ingen produkt testdata til rådighed

Materiale	Cas #	Organisme	Type	Eksposering	Test Slutpunkt	Test Resultat
Dimethylmeth ylhdrogensili kone (L)	68037-59-2		Data ikke tilgængelig eller utilstrækkelig			

3M(TM) ESPE(TM) EXPRESS(TM) 2 PENTA(TM) PUTTY BASE

			for klassificering			
Mineralolie	8012-95-1	Bluegill	Estimeret	96 timer	Dødelig Koncentration 50% (LC50)	>100 mg/l
Chrom(III)oxid	1308-38-9		Data ikke tilgængelig eller utilstrækkelig for klassificering			
CI pigment blue 28	1345-16-0	Vandloppe	Analogisk forbindelse	48 timer	Effekt Koncentration 50%	0,397 mg/l
CI pigment blue 28	1345-16-0	Grøn alge	Analogisk forbindelse	72 timer	Effekt Koncentration 50%	0,4 mg/l
CI pigment blue 28	1345-16-0	Regnbueørred	Analogisk forbindelse	96 timer	Dødelig Koncentration 50% (LC50)	1,406 mg/l
CI pigment blue 28	1345-16-0	Vandloppe	Analogisk forbindelse	21 dage	Effekt Koncentration 10%	0,0079 mg/l
CI pigment blue 28	1345-16-0		Data ikke tilgængelig eller utilstrækkelig for klassificering			vægt %
Polysiloxan og Silikoner	68083-19-2		Data ikke tilgængelig eller utilstrækkelig for klassificering			
NUC - Aluminumoxid	1344-28-1	Fisk	eksperimentel	96 timer	Dødelig Koncentration 50% (LC50)	>100 mg/l
NUC - Aluminumoxid	1344-28-1	Vandloppe	eksperimentel	48 timer	Effekt Koncentration 50%	>100 mg/l
NUC - Aluminumoxid	1344-28-1	Grøn alge	eksperimentel	72 timer	Effekt Koncentration 50%	>100 mg/l
NUC - Aluminumoxid	1344-28-1	Grøn alge	eksperimentel	72 timer	No obs Effekt Konc.	>100 mg/l

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Materiale	CAS Nr.	Test Type	Varighed	Studiotype	Test Resultat	Protokol
Dimethylmeth ylhydrogensili kone (L)	68037-59-2	Data ikke tilgængelig eller utilstrækkelig for	N/A	N/A	N/A	N/A

3M(TM) ESPE(TM) EXPRESS(TM) 2 PENTA(TM) PUTTY BASE

		klassificering				
Mineralolie	8012-95-1	Estimeret Bionedbrydning	28 dage	Kuldioxid evolution	10 vægt %	OECD 301B - Mod. Sturm eller CO2
Chrom(III)oxid	1308-38-9	Data ikke tilgængelig eller utilstrækkelig for klassificering	N/A	N/A	N/A	N/A
CI pigment blue 28	1345-16-0	Data ikke tilgængelig eller utilstrækkelig for klassificering	N/A	N/A	N/A	N/A
Polysiloxan og Silikoner	68083-19-2	Data ikke tilgængelig eller utilstrækkelig for klassificering	N/A	N/A	N/A	N/A
NUC - Aluminumoxid	1344-28-1	Data ikke tilgængelig eller utilstrækkelig for klassificering	N/A	N/A	N/A	N/A

12.3 Bioakkumulationspotentiale

Materiale	CAS Nr.	Test Type	Varighed	Studiotype	Test Resultat	Protokol
Dimethylmethyldihydrogensilikone (L)	68037-59-2	Data ikke tilgængelig eller utilstrækkelig for klassificering	N/A	N/A	N/A	N/A
Mineralolie	8012-95-1	Estimeret Biokoncentration		Bioakkumulerings Faktor	2000	Est: Biokoncentrationsfaktor
Chrom(III)oxid	1308-38-9	Data ikke tilgængelig eller utilstrækkelig for klassificering	N/A	N/A	N/A	N/A
CI pigment blue 28	1345-16-0	Analogisk forbindelse Biokoncentrationsfaktoren - fathead minnow	63 dage	Bioakkumulerings Faktor	190	Andre metoder
CI pigment blue 28	1345-16-0	Data ikke tilgængelig	N/A	N/A	N/A	N/A

3M(TM) ESPE(TM) EXPRESS(TM) 2 PENTA(TM) PUTTY BASE

		eller utilstrækkelig for klassificering				
Polysiloxan og Silikoner	68083-19-2	Data ikke tilgængelig eller utilstrækkelig for klassificering	N/A	N/A	N/A	N/A
NUC - Aluminumoxid	1344-28-1	Data ikke tilgængelig eller utilstrækkelig for klassificering	N/A	N/A	N/A	N/A

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. 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)

180107 Kemikalier, bortset fra affald henhørende under 18 01 06

Kemikalieaffaldsgruppe / kode:

Affaldsgruppe; H

14: Transportoplysninger

ADR/IMDG/IATA: Ikke begrænset til transport

15: Oplysninger om regulering

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



3M(TM) ESPE(TM) EXPRESS(TM) 2 PENTA(TM) PUTTY BASE**Global inventory status**

Kontakt 3M for yderligere oplysninger.

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

Ikke anvendelig

16: Andre oplysninger**Liste af relevante H Sætninger**

H332	Farlig ved indånding.
H413	Kan forårsage langvarige skadelige virkninger for vandlevende organismer.

Liste over relevante R-sætninger

R20	Farlig ved indånding.
R53	Kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

Revisions information:

Revisions Ændringer:

Punkt 4: Heading om førstehjælp ved indtagelse (efter at have sunket). - Information blev ændret.

Punkt 3 og 9: Lugt, farve og informationsgrad - Information blev ændret.

Punkt 16: Web adresse - Information blev ændret.

Punkt 1: Information om brug af produktet. - Information blev ændret.

Punkt 16: Liste over relevante informationer om R-sætninger - Information blev ændret.

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

Punkt 9: Information om relativ densitet - Information blev ændret.

Punkt 9: Tekst om vandopløselighed - Information blev ændret.

Punkt 13: Information om EU Affaldskode (produkt som solgt) - Information blev ændret.

Punkt 10: Materialer, som bør undgås - fysisk egenskab - Information blev ændret.

Punkt 2: Sætning om andre farer. - Information blev ændret.

Punkt 1: Adresse - Information blev ændret.

Punkt 1: Nødtelefon - Information blev ændret.

Copyright - Information blev ændret.

Punkt 9: Information om flammepunkt - Information blev ændret.

Punkt 9: Information om densitet - Information blev ændret.

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

Punkt 11: Akut Toxicity tabel - Information blev ændret.

Sektion 11: Carcinogenicitetstabel - Information blev ændret.

Sektion 11: Alvorlig øjenskade/irritationstabel - Information blev ændret.

Sektion 11: Kimcellemutagenicitetstabel - Information blev ændret.

Sektion 11: Hudætsende/irritationstabel - Information blev ændret.

Sektion 11: Mål-organer - Gentaget tabel - Information blev ændret.

Punkt 5: Tabel om farlige forbrændingsprodukter. - Information blev ændret.

Punkt 5: Brand - Information om slukningsmidler. - Information blev ændret.

Punkt 5: Brand - Råd til information for brandslukningspersonale. - Information blev ændret.

Punkt 6: Information om oprensning af utilsigtet frigivelse (udslip). - Information blev ændret.

Punkt 7: Information om forholdsregler for sikker håndtering. - Information blev ændret.

Punkt 7: Forhold for sikker opbevaring. - Information blev ændret.

Punkt 8: Information om egnede maskinmæssige kontroller. - Information blev ændret.

Punkt 8: Personlig beskyttelse - information om øjne - Information blev ændret.

Punkt 8: Personligt sikkerhedsudstyr (PPE) - Hud/hånd information - Information blev ændret.

3M(TM) ESPE(TM) EXPRESS(TM) 2 PENTA(TM) PUTTY BASE

Punkt 13: 13.1. Notat om bortskaffelse af affald. - Information blev ændret.
Punkt 13: Standardsætning affaldskategori GHS - Information blev ændret.
Punkt 4: Information om førstehjælp ved indånding. - Information blev ændret.
To-kolonne tabel, som viser den unikke liste af H koder og sætninger (std sætninger for alle komponenter i det givne materiale. - Information blev ændret.
Bemærkning (sætning) - Information blev tilføjet.
Punkt 8: Information om åndedrætsværn - Information blev tilføjet.
Punkt 12: Information om komponents økotoxicitet - Information blev tilføjet.
Punkt 12: Information om persistens og Nedbrydelighed - Information blev tilføjet.
Punkt 12: Information om potentiale for bioakkumulering - Information blev tilføjet.
Sektion 12: Økotoksicitet komponent tabel. Materiale kolonne titel - Information blev tilføjet.
Sektion 12: Økotoksicitet komponent tabel CAS ingen kolonne titel - Information blev tilføjet.
Sektion 12: Økotoksicitet komponent tabel. Organisme kolonne titel - Information blev tilføjet.
Sektion 12: Økotoksicitet komponent tabel. Type kolonne titel - Information blev tilføjet.
Sektion 12: Økotoksicitet komponent tabel. Eksponeringskolonne titel - Information blev tilføjet.
Sektion 12: Økotoksicitet komponent tabel. Slutpunkt kolonne titel - Information blev tilføjet.
Sektion 12: Økotoksicitet komponent tabel. Resultat kolonne titel - Information blev tilføjet.
Sektion 12: Vedholdenhed og nedbrydelighed tabel. Materiale kolonne titel - Information blev tilføjet.
Sektion 12: Vedholdenhed og nedbrydelighed tabel CAS No kolonne titel - Information blev tilføjet.
Sektion 12: Vedholdenhed og nedbrydelighed . Testtype kolonne titel - Information blev tilføjet.
Sektion 12: Vedholdenhed og nedbrydelighed tabel. Varighed kolonne titel - Information blev tilføjet.
Sektion 12: Vedholdenhed og nedbrydelighed tabel. Testresultat kolonne titel - Information blev tilføjet.
Sektion 12: Vedholdenhed og nedbrydelighed tabel. Protokol kolonne titel - Information blev tilføjet.
Sektion 12: Bioakkumulerende potentiel tabel. Materiale kolonne titel - Information blev tilføjet.
Sektion 12: Bioakkumulerende potentiel tabel CAS No kolonne titel - Information blev tilføjet.
Sektion 12: Bioakkumulerende potentiel tabel. Varighed kolonne titel - Information blev tilføjet.
Sektion 12: Bioakkumulerende potentiel tabel. Testresultat kolonne titel - Information blev tilføjet.
Sektion 12: Bioakkumulerende potentiel tabel. Protokol kolonne titel - Information blev tilføjet.
Sektion 12: Bioakkumulerende potentiel tabel. Testtype kolonne titel - Information blev tilføjet.
Sektion 14: Transportklassificering - Information blev tilføjet.
Punkt 2: Heading om etiketterings noter - Information blev tilføjet.
Etiket: CLP Klassificering - Header - Information blev tilføjet.
Etiket: CLP Klassificering - Information blev tilføjet.
Punkt 8: Tabel for grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering (OEL). - Information blev tilføjet.
Afsnit: 1: Anvendelser, der frarådes information - Information blev tilføjet.
Afsnit: 1: Anvendelser, der frarådes overskrift - Information blev tilføjet.
Sektion 2: 2.2 & 2.3. CLP REGULERING titel - Information blev tilføjet.
Sektion 12: Vedholdenhed og nedbrydelighed tabel. Undersøgelsestype kolonne titel - Information blev tilføjet.
Sektion 12: Bioakkumulerende potentiel tabel. Testtype kolonne titel - Information blev tilføjet.
Sektion 9: Lugttærskel - Information blev tilføjet.
Sektion 9: Opløselig (ikke-vand) - Information blev tilføjet.
Sektion 9: Dekomponeringstemperatur - Information blev tilføjet.
Ikke anvendelig - Information blev tilføjet.
Ikke anvendelig - Information blev tilføjet.
Sektion 10: Farlig dekompositionsprodukter under forbrænding tekst - Information blev tilføjet.
Sektion 11: Oplyste komponenter ikke i tabeltekst - Information blev tilføjet.
Punkt 12: Klassificeringsadvarsel. - Information blev tilføjet.
Punkt 11: Klassificeringsdisclaimer. - Information blev tilføjet.
Punkt 9: Information om selvantændelsestemperatur - Information blev tilføjet.
Punkt 9: Brandbarhed (fast stof, gas) information - Information blev tilføjet.
Punkt 8: Øjne/ansigts beskyttelsestekst - Information blev slettet.
Sektion 2: Indholdsoverskrift - Information blev slettet.
Punkt 2: Sikkerhedssætninger - Information blev slettet.
Punkt 2: Risikosætninger - Information blev slettet.
Sektion 2: Symboler titel - Information blev slettet.
Punkt 15: Information om symboler. - Information blev slettet.

3M(TM) ESPE(TM) EXPRESS(TM) 2 PENTA(TM) PUTTY BASE

Punkt 15: Information om symboler. - Information blev slettet.
Punkt 2: Information omkring etiket indholdsstof - Information blev slettet.
Punkt 12: Information om akutte farer i vandmiljøet. - Information blev slettet.
Punkt 12: Heading for kroniske farer i vandmiljøet. - Information blev slettet.
Punkt 12: Heading om akutte farer i vandmiljøet. - Information blev slettet.
Punkt 12: Information for kroniske farer i vandmiljøet. - Information blev slettet.
Printer ingen data, hvis informationer om stoffers økotoksicitet ikke er tilstede - Information blev slettet.
Printer ingen data, hvis informationer om persistent og nedbrydelig ikke er tilstede - Information blev slettet.
Printer ingen data, hvis informationer om potentialet for bioophobning ikke er tilstede - Information blev slettet.
Punkt 8: mg/m3 nøgle - Information blev slettet.
Punkt 8: ppm nøgle - Information blev slettet.
Sektion 11: Indåndingsfaretabel - Information blev slettet.
Punkt 11: Klassificeringsdisclaimer. - Information blev slettet.
Sektion 11: Hudsensibiliseringstabel - Information blev slettet.
Sektion 11: Respiratorisk sensibiliseringstabel - Information blev slettet.
Sektion 11: Reproduktionstoksicitetstabel - Information blev slettet.
Sektion 11: Mål-organer - Singletabel - Information blev slettet.
Punkt 11: Heading med tabel om UN GHS klassificering. - Information blev slettet.
Punkt 12: Klassificeringsadvarsel. - Information blev slettet.
Punkt 8: Personlig beskyttelse - Information om åndedrætsværn - Information blev slettet.
Risikosætning - Ingen - 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.

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