

Produkt navn :	Tætningsmasse	Version (Revision) :	5.0.0 (4.4.0)
Artikelnummer :	0128	Trykt :	09.05.2016
Bearbejdningsdato :	09.05.2016		

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og afselskabet/virksomheden

1.1 Produktidentifikator

Miller Fiber Tætningsmasse, elastisk reparations sealer (111075)

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Relevant identificeret brug

Produktkategorier [PC]

PC9a - Belægninger og maling, fortyndere, farvefjernere

Anvendelsesområder [SU]

SU21 - Forbrugermæssige anvendelser: Private husholdninger (= den almindelige offentlighed = forbrugerne)

SU22 - Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjenesteydelser, håndværkere)

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør (producent/importør/enerepræsentant/videreforhandler/forhandler)

C. Flauenskjold A/S

Gade : Nålemagervej 1

Postnr./By : 9000 Aalborg

Telefon : +45 9631 4700

Telefax : +45 9816 4400

Kontaktperson for oplysninger : E-mail (sagkyndig person) :

info@flauenskjold.dk : www.flauenskjold.dk

Nødtelefon

Giftlinien +45 8212 1212

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Flam. Liq. 3 ; H226 - Antændelige flydende stoffer : Kategori 3 ; Brandfarlig væske og damp.

STOT SE 3 ; H336 - Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering) : Kategori 3 ; Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

2.2 Mærkningselementer

Mærkning ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer



Flamme (GHS02) · Udråbstegn (GHS07)

Signalord

Advarsel

Fareafgørende komponent(er) som skal etiketteres

ALIPHATISK CARBONHYDRIDER ; CAS-nr. : 64742-48-9

Faresætninger

H226

Brandfarlig væske og damp.

H336

Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Sikkerhedssætninger

P102

Opbevares utilgængeligt for børn.

P210

Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.

P261

Undgå indånding af damp.

P280

Bær beskyttelseshandsker/øjenskyttelse.

P303+P361+P353

VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Alt tilsmudset tøj tages straks af. Skyl/ brus huden med vand.

P304+P340

VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes.

Produkt navn :	Tætningsmasse	Version (Revision) :	5.0.0 (4.4.0)
Artikelnummer :	0128	Trykt :	09.05.2016
Bearbejdningsdato :	09.05.2016		

P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
P403+P233 Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket.
P501 Indholdet/beholderen bortskaffes i lokale / regionale / nationale bestemmelser af genbrugsplads.

Supplerende farekendetegn (CEE)

EUH066 Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.

2.3 Andre farer

Intet

2.4 Yderligere oplysninger

Denne blanding indeholder ingen ingredienser, PBT / vPvB klassificeret eller i

PUNKT 3: Sammensætning af/ oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

Beskrivelse

Consists of: Modified alkyd-resin, synthetic fibres, extenders, solvents and additives

Farlige indholdsstoffer

ALIPHATISK CARBONHYDRIDER ; REACH registreringsnr. : 01-2119471843-32 ; EF-nummer : 927-241-2; CAS-nr. : 64742-48-9

Vægtandel : $\geq 10 - < 25 \%$

Klassificering 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 3 ; H226 Asp. Tox. 1 ; H304 STOT SE 3 ; H336 Aquatic Chronic 3 ; H412

N-BUTYLACETAT ; REACH registreringsnr. : 01-2119485493-29 ; EF-nummer : 204-658-1; CAS-nr. : 123-86-4

Vægtandel : $\geq 10 - < 15 \%$

Klassificering 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 3 ; H226 STOT SE 3 ; H336

Yderligere oplysninger

Fuld ordlyd af H- og EUH sætninger: se under afsnit 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generel information

Bemærk brugsanvisning på etiketten. Indhent lægeligt råd i alle tvivlstilfælde eller ved konstatering af symptomer. Skift tilsmudset, gennemblødt tøj.

Ved indånding

Sorg for frisk luft. Kontakt læge ved irritation af åndedrætsorganerne.

Ved kontakt med huden

Kommer stof på huden vaskes straks med store mængder vand og sæbe.

Efter øjenkontakt

I tilfælde af øjenkontakt skyl øjnene med åbne øjenlåg med vand tilstrækkeligt længe, og konsulter da straks øjenlæge.

Ved indtagelse

Vær opmærksom på aspirationsfare ved opkast. Fremkald ikke opkastning. Kontakt straks læge!

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Der foreligger ingen oplysninger.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Intet

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnet slukningsmiddel

Forstøvet vand Alkoholbestandigt skum. Kuldioxid (CO₂). Slukningspulver.

Uegnet slukningsmiddel

Hel vandstråle. Hård vandstråle.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Intet

Produkt navn :	Tætningsmasse	Version (Revision) :	5.0.0 (4.4.0)
Artikelnummer :	0128	Trykt :	09.05.2016
Bearbejdningsdato :	09.05.2016		

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særlig beskyttelsesudrustning ved brandbekæmpelse

Inhaler ikke eksplosions- og brandgasser. I tilfælde af brand: Benyt selvstændig lukket iltbeholder.

5.4 Yderligere oplysninger

Brug vandstråletåge i farezonen til beskyttelse af personer og til nedkøling af beholdere.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

de sædvanlige sikkerhedsforanstalter ved omgangen med kemikalier bør træffes. Sørg for tilstrækkelig udluftning. Fjern antændelseskilder. Iagttag forskrifterne vedrørende beskyttelse (se kapitel 7 og 8).

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke komme i kloakaflob eller vandlob.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Til tilbageholdelse

Bør opsamles med væskebindende materialer (sand, kisel, syre- og universalbinder).

Til rengøring

Bør opsamles med væskebindende materialer (sand, kisel, syre- og universalbinder).

6.4 Henvisning til andre punkter

Sikker håndtering: se afsnit 7 Personlige værnemidler: se afsnit 8 Destruktion: se afsnit 13

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Sikkerhedsforanstaltninger

De sædvanlige forholdsregler ved omgang med kemikalier skal overholdes. Undgå kontakt med øjne og hud. Hold levnedsmidler, drikkevarer og foderstoffer væk.

Brandbeskyttende foranstaltninger

Anvend kun materialet på steder, hvor det holdes fjernt fra åbne lyskilder, ild og andre antændingskilder. Sørg for tilstrækkelig udluftning og lokal udsugning på kritiske steder. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet. Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Krav til lagerrum og beholdere

Må kun opbevares/lagres i den originale beholder. Emballagen skal holdes tæt lukket.

Yderligere oplysninger om lagerbetingelser

Ma ikke lagres i det fri. Opbevares altid i beholdere, der svarer til de originale beholdere. Folg henvisningerne på etiketten. Beskyttes mod varme og direkte sollys. Læg mærke til sikkerhedshenvisninger og brugsanvisning på pakningen.

Anbefalet lagertemperatur : Store it seperately from foods.

7.3 Særlige anvendelser

Anbefaling

Bemærk teknisk datablad.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/ personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Grænseværdier for arbejdsplads

Intet

8.2 Eksponeringskontrol

Personlige værnemidler

Beskyttelsesbriller/ansigtsværn

Egnet øjenværn

øjenkapsel

Produktnavn : Tætningsmasse
Artikelnummer : 0128
Berejningsdato : 09.05.2016
Version (Revision) : 5.0.0 (4.4.0)
Trykt : 09.05.2016

Hudbeskyttelse

Håndbeskyttelse

Hvor hånd kontakt med produktet handsker (testet til EN374) brug af følgende materialer:

Nitril

Styrke af handsker: > 0,4 mm

Gennembrudstid: > = 8 timer

Efter brug af handsker Vask hænder og tørre grundigt. Efter vask hænder erstatte tabt erstatte huden fedt ved fedtholdige hudcremer.

Beskyttelse af kroppen

Anvend særligt arbejdstøj. Tag snavset, vædet tøj af.

Åndedrætsbeskyttelse

Egnet åndedrætsværn

Hvis tekniske udsugnings- og udluftningsforanstaltninger er umulige eller utilstrækkelige, skal der bæres åndedrætsværn. Sorg for tilstrækkelig udluftning. Dette kan gøres ved lokal udsugning eller normal udgangsluft. Hvis dette ikke er tilstrækkelig for at holde opløsningsmiddel-dampkoncentrationen under AGW-grænseværdierne, skal et egnet iltapparat benyttes.

Generelle sundheds- og hygiejneforholdsregler

de sædvanlige sikkerhedsforanstalter ved omgangen med kemikalier bør træffes. Før pausen og ved arbejdets ophør bør hænderne vaskes. På arbejdspladsen må der ikke spises, drikkes, ryges eller snuses.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Se punkt 6 og 12.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende

Form : flydende: viskos

Farve : mørkegrå

Lugt

karakteristisk

Sikkerhedsrelevante data

Smeltepunkt / Smelteområde :	(1013 hPa)		Ingen data disponible	
Kogepunkt / Kogemåde :	(1013 hPa)	>	124 °C	
Brændepunkt :			23 °C	Brookfield
Antændelsestemperatur :		>	240 °C	
Damptryk :	(50 °C)		Ingen data disponible	
Massefylde :	(20 °C)	ca.	1,05 g/cm ³	
Separationstest af opløsningsmidler :	(20 °C)	<	3 %	
Opløselighed i vand :	(20 °C)		uopløselig	
Udløbstid :	(20 °C)	>	90 s	DIN-baeger 4 mm
Kinematisk viskositet :	(40 °C)	>	20,5 mm ² /s	
Indhold af opløsningsmidler :			33 - 37	Vægt-%

9.2 Andre oplysninger

Intet

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Der foreligger ingen oplysninger.

10.2 Kemisk stabilitet

Ved anvendelse af de tilrådede forskrifter vedrørende opbevaring og håndtering-stabil (se afsnit 7).

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Der foreligger ingen oplysninger.

10.4 Forhold, der skal undgås

Der foreligger ingen oplysninger.

Produkt navn :	Tætningsmasse	Version (Revision) :	5.0.0 (4.4.0)
Artikelnummer :	0128	Trykt :	09.05.2016
Bearbejdningsdato :	09.05.2016		

10.5 Materialer, der skal undgås

ingen ved korrekt anvendelse

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Gasser/pampe, brandfarlig.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akutte effekter

Ingen data disponible

Akut oral toksicitet

Parameter :	LD50 (N-BUTYLACETAT ; CAS-nr. : 123-86-4)
Eksponeringsvej :	Oral
Art :	Rotte
Effektdosis :	14 g/kg
Parameter :	LD50 (N-BUTYLACETAT ; CAS-nr. : 123-86-4)
Eksponeringsvej :	Oral
Art :	Kanin
Effektdosis :	7,4 g/kg

Praktiske erfaringer / menneskelige erfaringer

Ved fagmæssig omgang med dette produkt og under hensyntagen til arbejdshygiejniske forholdsregler, kan der ikke forventes sundhedsskade/virkninger

Akut inhaleringstoksicitet

Parameter :	LC50 (N-BUTYLACETAT ; CAS-nr. : 123-86-4)
Eksponeringsvej :	Indånding
Art :	Rotte
Effektdosis :	2000 ppm

Irritation og ætsende effekt

Ingen data disponible

Primære hudirritation

Parameter :	Primære hudirritation (N-BUTYLACETAT ; CAS-nr. : 123-86-4)
Parameter :	rabbit
Eksponeringstid :	24 h
Resultat :	hudirritation

Øjenirritation

Parameter :	Øjenirritation (N-BUTYLACETAT ; CAS-nr. : 123-86-4)
Parameter :	rabbit
Resultat :	moderat øjenirritation

Sensibilisering

Ingen data disponible

Toksicitet efter gentagen optagelse (subakut, subkronisk, kronisk)

Ingen data disponible

CMR-effekter (kræftfremkaldende effekt, fare for ændring af arveanlæg og forplantningevne)

Cancerogenitet

Ingen data disponible

Kimcellemutagenitet/Genotoksicitet

Ingen data disponible

Reproduktionstoksicitet

Ingen data disponible

Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering)

Ingen data disponible

Specifik målorgantoksicitet (gentagen eksponering)

Ingen data disponible

Aspirationsfare

Farlig: kan give lungeskade ved indtagelse.

Produkt navn :	Tætningsmasse	Version (Revision) :	5.0.0 (4.4.0)
Artikelnummer :	0128	Trykt :	09.05.2016
Bearbejdningsdato :	09.05.2016		

11.5 Yderligere oplysninger

Vaesken virker let irriterende på huden, dampe i stærkt konc. tilstand medfører irritation af øjne og andedraet.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Der foreligger ingen oplysninger.

Akvatocitet

Akut (kort varsel) algetoxicitet

Parameter :	EC50 (N-BUTYLACETAT ; CAS-nr. : 123-86-4)
Art :	Algae
Evalueringsparameter :	(Scenedesmus subspicatus)
Effektdosis :	674 mg/l
Eksponeringstid :	72 h
Parameter :	EC50 (N-BUTYLACETAT ; CAS-nr. : 123-86-4)
Art :	Daphnia
Evalueringsparameter :	vand loppe (Daphnia magna)
Effektdosis :	72,8 mg/l
Eksponeringstid :	24 h

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Der foreligger ingen oplysninger.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Der foreligger ingen oplysninger.

12.4 Mobilitet i jord

Der foreligger ingen oplysninger.

Adsorption/desorption

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Denne blanding indeholder ingen ingredienser, PBT / vPvB klassificeret eller i

12.6 Andre negative virkninger

Der foreligger ingen oplysninger.

12.7 Yderligere økologiske oplysninger

Yderligere oplysninger

Må ikke kommes i kloakaflob eller vandlob.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Bortskaffelse af produkt/emballage

Fjernes i overensstemmelse med myndighedernes regler. Forurenede emballage bør behandles som produktet.

Affaldskoder / affaldsbetegnelse ifølge EWC / AVV

Affaldskode produkt

Levering tilstand:
08 04 09
Affald fra hærdet produkt:
08 04 10

Affaldsbetegnelse

Levering tilstand:
Lim og fugemasser affald indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer.

Affald fra hærdet produkt:
Klæbestof- og fugemasseaffald, bortset fra affald henhørende under 08 04 09

Affaldskode emballering

15 01 04

Affaldsbetegnelse

metaller

Produkt navn :	Tætningsmasse	Version (Revision) :	5.0.0 (4.4.0)
Artikelnummer :	0128	Trykt :	09.05.2016
Bearbejdningsdato :	09.05.2016		

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 UN-nummer

UN 1866

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Vejtransport (ADR/RID)

HARPIKSOPLØSNING

Søfart (IMDG)

RESIN SOLUTION

Luftfart (ICAO-TI / IATA-DGR)

RESIN SOLUTION

14.3 Transportfareklasse(r)

Vejtransport (ADR/RID)

Klasse(r) : 3
Klassificeringskode : F1
Fareklasse (Kemler nr.) : 30
Tunnelrestriktionskode : D/E
Særlige forskrifter : 640E · LQ 7 · E 1 · Transport i beholdere med et indhold på maks. 450 liter er ikke underlagt reglerne i ADR/RID.

Faremærkning(er) : 3

Søfart (IMDG)

Klasse(r) : 3
EmS-nr. : F-E / S-E
Særlige forskrifter : LQ 5 I · E 1 · IMDG 2.3.2.5 (<= 30 l)
Faremærkning(er) : 3

Luftfart (ICAO-TI / IATA-DGR)

Klasse(r) : 3
Særlige forskrifter : E 1
Faremærkning(er) : 3

14.4 Emballagegruppe

III

14.5 Miljøfarer

Vejtransport (ADR/RID) : Nej

Søfart (IMDG) : Nej

Luftfart (ICAO-TI / IATA-DGR) : Nej

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Intet

14.7 Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden

ikke relevant

14.8 Yderligere oplysninger

Dette produkt er ikke omfattet af ADR, klasse 3, se ADR kapitel 2.2.3.1.5.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

EU-bestemmelser

Andre EU-bestemmelser

VOC-direktiv (2004/42/EF);
- ikke omfattet af dette direktiv

Nationale bestemmelser

Vandfareklasse (WGK)

Klasse : 1 (Svagt skadeligt for vand) Rubricering ifølge VwVwS

Produkt navn :	Tætningsmasse	Version (Revision) :	5.0.0 (4.4.0)
Artikelnummer :	0128	Trykt :	09.05.2016
Bearbejdningsdato :	09.05.2016		

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 16: Andre oplysninger

16.1 Oplysninger om ændringer

02. Mærkning ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

16.2 Forkortelser og akronymer

Intet

16.3 Vigtige litteraturhenvisninger og datakilder

Intet

16.4 Klassificering af blandinger og anvendte vurderingsmetoder iflg. regulativ (EF) nr. 1207/2008 [CLP]

Der foreligger ingen oplysninger.

16.5 Relevant H- and EUH-phrases (Number and full text)

H226	Brandfarlig væske og damp.
H304	Kan være livsfarligt, hvis det sluges og kommer i luftvejene.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

16.6 Kursushenvisninger

Intet

16.7 Yderligere oplysninger

Intet

Oplysningerne i dette sikkerhedsblad svarer efter bedste vidende til vort kendskab på tidspunktet for trykning. Informationerne skal give dig nogle holdepunkter for sikker omgang med det på dette sikkerhedsdatablad nævnte produkt med hensyn til lagring, forarbejdning, transport og bortskaffelse. Oplysningerne kan ikke overføres på andre produkter. For så vidt som produktet bliver blandet eller forarbejdet med andre materialer, så kan oplysningerne på dette sikkerhedsdatablad ikke uden videre overføres på det ny materiale, der således er fremkomme.