1. NAMNET PÅ ÄMNET/ BLANDNINGEN OCH BOLAGET/ FÖRETAGET

Produktbeteckning

Handelsnamn	:	TIXOSIL 160 SL
CAS-nr.	:	112926-00-8

Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Användningar av ämnet/blandningen	:	Specifika användningsområden: Industriella användningar: Användningar av ämnen som sådana eller i beredningar på industriella produktionsplatser, Tillverkning av pappersmassa, papper och pappersvaror, Övrigt (UCN-koder), Produkter för färgning, betning och impregnering av papper och kartong inbegripet blekmedel och andra processhjälpmedel

Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Telefonnummer för nödsituationer	:	MULTI LINGUAL EMERGENCY NUMBER (24/7) Europe/America/Africa : +44 1235 239 670 (UK) Middle East & Africa speaking Arabic : +44 1235 239 671 (UK) Asia Pacific : +65 3158 1074 (Singapore) China : +86 10 5100 3039 (Beijing)
E-postadress	:	information.fds@eu.rhodia.com

2. FARLIGA EGENSKAPER

Klassificering

Klassificering (67/548/EEG,1999/45/EG)

Ej något farligt ämne eller farlig blandning enligt EG-direktiven 67/548/EEG eller 1999/45/EG.

Märkningsuppgifter

Märkning enligt EG-direktiven (67/548/EEG,1999/45/EG)

Ytterligare information	:	Produkten behöver inte märkas enligt EU-direktiv eller motsvarande nationella lagar.

Andra faror som inte resulterar i klassificering

Svagt irriterande för ögonen och huden. Innebär EJ någon speciell brandrisk. Ingen specifik risk vid normal hantering.

3. SAMMANSÄTTNING/ INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

Blandning

CAS-nr.	:	112926-00-8

Information om komponenter och föroreningar

Kemiskt namn	Beskrivningskod	Klassificering 67/548/EEG	Koncentration [%]
Tidigare CAS nr : 7631-86-9 :			
Synthetic amorphous silica	CAS-nr. : 112926-00-8 självklassificering	inte klassificerat	22 - 26

Anmärkning : Inga farliga beståndsdelar enligt Förordning (EG) Nr 1907/2006

4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

Beskrivning av nödvändiga första-hjälpenåtgärder

Hudkontakt : Ta av förorenade kläder och skor.
Skölj genast noggrant med rikliga mängder vatten under lång tid (i minst 15 min.).
Kontakta läkare om irritation utvecklas eller kvarstår.

Ögonkontakt : Skölj med rikliga mängder vatten och håll ögonlocken brett isär. (minst 15 minuter).

Förtäring : Framkalla INTE kräkning.
Skölj munnen med vatten.

5. BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

Släckmedel

Lämpliga släckmedel : Alla släckmedel kan användas:

Olämpliga släckmedel : Ingen känd.
Förorenat släckvatten skall samlas upp separat, får ej tillföras avloppet.

Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker vid brandbekämpning : Ej brännbar.

Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Handskar
Glasögon
Stövlar

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer	:	Undvik kontakt med ögonen. Personlig skyddsutrustning Skyddsglasögon Använd lämpliga skyddshandskar.
Miljöskyddsåtgärder	:	Ekologiska skador är inte kända eller förväntade vid normal användning.
Saneringsmetoder		
Återvinning	:	Pumpa upp produkten i förslutningsbar behållare :- lämpligt etiketterad.
Sanering/rengöring	:	Tvätta med mycket vatten.

7. HANTERING OCH LAGRING

Lagring

Lagringsförhållanden		
Rekommenderade	:	Skydda mot fukt. Skydda mot frost.
Förpackningar		
	:	Plastfat
Förpackningsmaterial - Rekommenderade	:	Plastmaterial.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/ PERSONLIGT SKYDD

Innehåller inga ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden.

Personlig skyddsutrustning

Handskydd	:	Handskmaterial: Gummihandskar
Ögonskydd	:	Skyddsglasögon
Hud- och kroppsskydd	:	Skyddsdräkt
Åtgärder beträffande hygien	:	Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.
Skyddsåtgärder	:	Skyddsutrustningen skall väljas i enlighet med aktuella CEN-standarder och i samarbete med leverantören av skyddsutrustningen. Val av lämplig personlig skyddsutrustning skall baseras på en utvärdering av skyddsutrustningens utförandekarakteristika relaterat till uppgiften(erna) som skall utföras, gällande förhållanden, användningens varaktighet och riskerna och/eller potentiella risker som man kan räkna med under användningen. Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

Allmän rekommendation	:	Ekologiska skador är inte kända eller förväntade vid normal användning.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Utseende

Form	:	viskös
Aggregationstillstånd	:	vätska
Färg	:	vitaktig.
Lukt	:	Ingen.
Lukttröskel	:	Metod: inte tillämplig

Säkerhetsdata

pH-värde	:	5,0 - 7,0
Fryspunkt	:	ca. 0 °C
Kokpunkt/kokpunktsintervall	:	inte tillämplig
	:	inte tillämplig
Flampunkt	:	inte tillämplig
Brandfarlighet (fast form, gas)	:	inte tillämplig
Självantändningstemperatur	:	inte tillämplig
Oxiderande egenskaper	:	Icke oxiderande material enligt EG-principer.
Löslighet i vatten	:	Om vatten tillsättes produkten separerar den i två faser.
Löslighet i andra lösningsmedel	:	vanliga organiska lösningsmedel. olöslig
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	:	inte tillämplig
Ångtryck	:	inte tillämplig
Avdunstningshastighet	:	inte tillämplig
Relativ ångtäthet	:	inte tillämplig
Volymmassa	:	ca. 1,1 g/cm3
Oxidations-/reduktionspotential	:	inte tillämplig
Viskositet, dynamisk	:	< 100 mPa.s
Viskositet, kinematisk	:	inte tillämplig

Explosiva egenskaper	:	inte tillämplig
Termiskt sönderfall	:	inte tillämplig
Nedre explosionsgräns	:	inte tillämplig
Övre explosionsgräns	:	inte tillämplig

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

Kemisk stabilitet	:	Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.
Farliga reaktioner		
Förhållanden som ska undvikas	:	Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.
Material som skall undvikas	:	material eller produkter som reagerar med vatten.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Akut toxicitet

Akut oral toxicitet	:	Ej klassat som skadligt vid förtäring beräknad enligt konventionell metod intern värdering
Akut inhalationstoxicitet	:	Ej klassat som skadligt vid inandning beräknad enligt konventionell metod intern värdering
Akut dermal toxicitet	:	Ej klassat som skadligt vid hudkontakt beräknad enligt konventionell metod intern värdering
Akut toxicitet (andra tillförselvägar)	:	ingen tillgänglig data
Aspirationstoxicitet	:	inte tillämplig

Frätande/irriterande på huden

Hudirritation	:	Ingen hudirritation beräknad enligt konventionell metod intern värdering

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Ögonirritation	:	Ej klassificerat som irriterande för ögonen Kan vara tillfälligt svagt irriterande för ögats slemhinnor. beräknad enligt konventionell metod intern värdering

Luftvägs-/hudsensibilisering

Allergiframkallande egenskaper	:	Vissa reaktioner observerades hos känsliga individer. Ej klassificerat som sensibiliserande vid kontakt med huden beräknad enligt konventionell metod intern värdering

Toxicitet vid upprepad dosering

Toxicitet vid upprepad dosering	:	ingen tillgänglig data

STOT

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering	:	Toxikologisk bedömning: Ämnet eller blandningen klassificeras inte som specifik organtoxikant, enkel exponering.
Specifik organtoxicitet - upprepad exponering	:	Toxikologisk bedömning: Ämnet eller blandningen klassificeras inte som specifik organtoxikant, upprepad exponering.

Cancerogenitet

Cancerogenitet	:	ingen tillgänglig data

Mutagenitet

Genotoxicitet in vitro	:	Data tillgängliga endast för några komponenter. Ingen genotoxisk potential observerades i tester utförda beredningens komponenter.
Genotoxicitet in vivo	:	Data tillgängliga endast för några komponenter. Ingen genotoxisk potential observerades i tester utförda beredningens komponenter.

Reproduktionstoxicitet

Reproduktionstoxicitet	:	ingen tillgänglig data

12. EKOLOGISK INFORMATION

Ekotoxicitetseffekter

Vattenmiljö (inklusive sediment)

Fisktoxicitet

Synthetic amorphous silica	:	LC50 - 96 h : > 10.000 mg/l - Danio rerio (zebrafisk) Ej offentliga rapporter

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur.

Synthetic amorphous silica	:	EC50 - 24 h : > 1.000 mg/l - Daphnia magna (vattenloppa) Ej offentliga rapporter

13. AVFALLSHANTERING

Destruktion/Avfall

Förbud	:	Får inte släpppas ut i naturen.
Råd om undanröjning	:	Avfallshantera enligt lokala föreskrifter.

Råd om rengöring och förpackningshantering

Råd	:	Tvätta med mycket vatten.
Orsak till avfallshantering	:	Kan återanvändas efter sanering.
Övrig data	:	Avfallshantera enligt lokala föreskrifter.

14. TRANSPORTINFORMATION

ADR
ej reglerat

RID
ej reglerat

IMDG
ej reglerat

IATA
ej reglerat

ADN / ADNR
ej reglerat

Anmärkning: Ovannämnda klassificering var den som gällde det datum som detta blad utgavs. Men eftersom det är möjligt att bestämmelserna för transport av farligt gods ändras rekommenderar vi er att ta kontakt med er lokale agent för att försäkra er om dess giltighet.

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

Enligt vår kännedom finns ingen specifik tillsynsinformation

16. ANNAN INFORMATION

Informationen i detta [Säkerhetsblad] är, till vår bästa kännedom, korrekt vid tidpunkten för dess publikation. Informationen ges enbart som anvisning för att hjälpa användaren i att, på en tillfredsställande nivå av säkerhet, hantera, använda, behandla, lagra, transportera och överlåta produkten och skall inte anses utgöra en garanti eller en kvalitetsspecifikation. Informationen skall användas tillsammans med den tekniska informationen, men ersätter inte den. Informationen gäller således enbart den bestämda produkten och är nödvändigtvis inte tillämplig ifall produkten används i anslutning med annat material eller i en annan tillverkingsprocess, ifall inte annat uttryckligen antytts. Informationen frigör inte användaren från ansvaret att försäkra sig om att denna följer all relevant reglering som hänför sig till dennas aktivitet.

OBS: I detta dokument är den numeriska separator av tusen "," (komma), decimal-separatoren är "." (punkt).