

SÄKERHETS DATABLAD

RHODORSIL PASTA 4.

Sida: 1 / 8

Datum/Omarbetad: 02/07/2008

Version: 6

Annullerar och ersätter version: 5.00

1 Namnet på produkten och företaget

PRODUKTNAMN : RHODORSIL PASTA 4.
Användning : (För ytterligare information, läs de tekniska anvisningarna).
Formsläppmedel.
Smörjmedel.
Isolering av elektriska och/eller elektroniska material.

LEVERANTÖR : Tillverkare :
Namn : BLUESTAR SILICONI ITALIA S.p.A
Adress : Via Archimede, 602
21042 CARONNO PERTUSELLA (VA)
Italia

Telefonnummer : +39 (02) 964141
Telefaxnummer : +39 (02) 96450209

TILLVERKNINGSSTÄLLE :
Fabrik : BLUESTAR SILICONI ITALIA S.p.A
Adress : Via Archimede, 602
21042 CARONNO PERTUSELLA (VA)
Italia

Telefonnummer : +39 (02) 964141
Telefaxnummer : +39 (02) 96450209
E-mail : Information.FDS@eu.rhodia.com

2 Farliga egenskaper

VIKTIGASTE FARLIGA EGENSKAPER

Skadliga effekter på människors hälsa

: Svagt irriterande för ögonen.

Fysikaliska och kemiska risker

- Brand eller explosion

: Innebär EJ någon speciell brandrisk.
Brännbar.

Specifika risker

: Enligt EG principer är denna produkt ej klassificerad som "farlig
beredning".

SÄKERHETS DATABLAD

RHODORSIL PASTA 4.

Sida: 2/8

Datum/Omarbetad: 02/07/2008

Version: 6

Annullerar och ersätter version: 5.00

3 Sammansättning / ämnenas klassificering

>> BEREDNING

- Kemiska egenskaper : Blandning baserad på polydimetylsiloxaner och kiseldioxid.
Komponenter som ger varan dess farliga egenskaper : ingen.
Farliga beståndsdelar : Borsyra. (CAS : 10043-35-3) : <1% - EG-klassificering: Repr. Cat. 2; R60 - R61 (30 N)§
>>Ytterligare information : § : (N) : Ny inledning i anpassning av teknisk utveckling av bilaga till det omtalade direktivet 67/548/EU
-

4 Första hjälpen

- Inandning : Ej specifikt tillämpligt.
Hudkontakt : Tag av alla nedstänkta kläder och skor.
Tvätta med tvällösning.
Kontakta läkare vid inflammation (rodnad, irritation,..).
Visa detta säkerhetsdatablad för läkaren.
Kontakt med ögon : Ej specifikt tillämpligt.
Förtäring : Försök ALDRIG att framkalla kräkning.
Skölj munnen ren med vatten.
Ytterligare information : Ge förstahjälp för att återställa vitala funktioner.
Placera förorenade kläder i en förseglad säck för senare sanering.
Använd lämplig skyddsutrustning vid behandling av kontaminerade personer.
-

5 Åtgärder vid brand

- Släckmedel
- Lämpliga : Vattenridå
Skum
Pulver
Koldioxid (CO₂)
- Icke lämpliga : Inget enligt vår kännedom. Vid brand i närheten använd lämpliga släckmedel.
-

SÄKERHETS DATABLAD

RHODORSIL PASTA 4.

Sida: 3/8

Datum/Omarbetad: 02/07/2008

Version: 6

Annullerar och ersätter version: 5.00

Speciella risker	:	Brännbar. Vid förbränning: Vid upphettning eller förbränning: Bildar giftiga och brandfarliga ångor som ökar brand-/explosionsriskerna. Bildar giftiga gaser eller ångor. Bildar riskfyllt damm.
Specifika metoder	:	Kyl utsatta behållare/utrustning med vattenridå.
Skyddsutrustning för brandmän	:	Friskluftmask.

6 Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

Personliga skyddsåtgärder	:	Personlig skyddsutrustning: - skyddsglasögon.
Miljöskyddsåtgärder	:	INGA speciella/specifika åtgärder erfordras.
Saneringsmetoder	:	
- Återvinning	:	Produkten samlas upp och placeras i förseglingsbar behållare : - lämpligt etiketterad. Behåll den uppsamlade produkten för senare hantering.
- Neutralisering	:	Absorbera spillet med: - torr sand eller torr inert absorberande material.
- Sanering	:	Rengör sedan med mycket vatten. Sanera och rengör golvet med lämpligt självemulgerande lösningsmedel.
- Omhändertagande av avfall	:	Förbränn förorenade material i godkänd anläggning. Lämna material och fasta rester vid auktoriserad uppsamlingsplats.

7 Hantering och lagring

HANTERING

Tekniska åtgärder	:	Kräver ej några specifika eller speciella åtgärder.
Råd för säker hantering	:	Följ instruktionerna för användningen (se teknisk information).

LAGRING

Tekniska åtgärder	:	Kräver ej några specifika eller speciella åtgärder.
Lagringsvillkor	:	
- Rekommenderade	:	Stabil vid normala lagringsförhållanden.
Oförenliga produkter	:	Starkt oxiderande ämnen.
Förpackningar	:	- Epoxylackerat järnfat. - Aluminiumtuber (i kartong). - Plastlådor.

SÄKERHETS DATABLAD

RHODORSIL PASTA 4.

Sida: 4/8

Datum/Omarbetad: 02/07/2008

Version: 6

Annullerar och ersätter version: 5.00

Förpackningsmaterial

- Rekommenderade : Belagt stål.
Plastmaterial (polyten, polypropen)

8 Personliga skyddsåtgärder / Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder : Inga speciella åtgärder erfordras förutsatt att normal industrihygien och normala säkerhetsåtgärder tillämpas.

Personlig skyddsutrustning

- Ögonskydd : Skyddsglasögon.

Gemensam nödutrustning : Ögonfontän.

9 Fysikaliska och kemiska egenskaper

UTSEENDE

- Fysikaliskt tillstånd : Pasta.

- Färg : genomskinlig.
ljusgrå.

Lukt : ingen till mycket lätt.

pH : Ej tillämpligt (produkten olöslig).

Specifika temperaturer

Antändningsegenskaper

- Flampunkt : 225 °C (Sluten bägare).

- Självantändningstemperatur : > 400 °C (Spontan antändningstemperatur).

Oxiderande egenskaper : Icke oxiderande material enligt EG-principer.

Volymmassa : Approx. 1010 kg/m³ vid 25 °C.

Löslighet

- i vatten : Praktisk taget olöslig.

- i organiska lösningsmedel : Olöslig i:
- aceton.
- alkohol (etanol).
Dispergerbar (partiell löslighet) i:
- etrar.
- klorerade lösningsmedel.
- aromatiska kolväten (toluen, xylene).
- alifatiska kolväten.

SÄKERHETS DATABLAD

RHODORSIL PASTA 4.

Sida: 5/8

Datum/Omarbetad: 02/07/2008

Version: 6

Annullerar och ersätter version: 5.00

10 Stabilitet och reaktivitet

Stabilitet	:	Stabil vid rumstemperatur.
Farliga reaktioner	:	
- Material som skall undvikas	:	Reagerar med: - starka oxidationsmedel.
- Farliga sönderdelningsprodukter	:	Vid förbränning eller termisk sönderdelning (pyrolys) frigöres: brandfarliga ångor som kan medföra brand eller explosionsfara toxiska gaser. hälsosamt damm. (Koloxider - CO + CO ₂). (Boroxid). [*]

11 Toxikologisk information

Akut toxicitet	:	Ej klassat som skadligt vid inandning (beräknad enligt konventionell metod) (intern värdering) Ej klassat som skadligt vid hudkontakt (beräknad enligt konventionell metod) (intern värdering) Ej klassat som skadligt vid förtäring (beräknad enligt konventionell metod) (intern värdering)
Lokala effekter	:	Ej klassificerat som irriterande för hud och ögon (beräknad enligt konventionell metod) (intern värdering) Rester av materialet kan som främmande ämnen verka svagt irriterande för ögats slemhinnor.
Sensibilisering	:	Ej klassificerat som sensibiliserande vid kontakt med huden (beräknad enligt konventionell metod) (intern värdering)
Specifika effekter	:	
- Mutagenicitet	:	Det finns bara data för några komponenter Ingen genotoxisk potential observerades i tester utförda beredningens komponenter.

SÄKERHETS DATABLAD

RHODORSIL PASTA 4.

Sida: 6/8

Datum/Omarbetad: 02/07/2008

Version: 6

Annullerar och ersätter version: 5.00

12 Ekotoxikologisk information

RÖRLIGHET

Produktsens förväntade slutliga fördelning : Produktsens slutdestination : JORD och SEDIMENT.

BIOLOGISK NEDBRYTBARHET- Slutlig aerob biologisk nedbrytbarhet : Enligt data för komponenterna
Att anses som :
Ej biologiskt nedbrytbar.
(intern värdering)**BIOACKUMULERING**Biokoncentrationsfaktor : Enligt data för komponenterna
Att anses som :
Ej biologiskt ackumulerbart.
(intern värdering)**EKOTOXICITET**Påverkan på vattenorganismer : Enligt data för komponenterna
Anses INTE vara :
Skadligt för vattenorganismer.
(intern värdering)

Ytterligare information

: Klassificeras inte som miljöfarligt enligt EU-kriterier.
(beräknad enligt konventionell metod)

13 Avfallshantering

RESTER SOM BLIR AVFALLFörbud : Förbjudet att tömma avfall i vattendrag och avloppssystem.
Produkten får ej släppas ut i miljön.Destruktion/Avfall : Deponera material och fasta rester på godkänd plats.
Deponera på en godkänd avfallsuppsamlingsplats.**FÖRORENAD FÖRPACKNING**Sanering/rengöring : Skölj med ett lösningsmedel.
Avlägsna mekaniskt avsättningar av rester.
Skrapa eller dränera försiktigtDestruktion/avfall : De noga rengjorda förpackningarna lämnas för auktoriserad
behandling.
Deponera på auktoriserad plats.**ANMÄRKNING**: Förbrukaren uppmärksammas på att lokala bestämmelser för
deponering av avfall kan förekomma.

SÄKERHETS DATABLAD

RHODORSIL PASTA 4.

Sida: 7/8

Datum/Omarbetad: 02/07/2008

Version: 6

Annullerar och ersätter version: 5.00

14 Transportinformation

INTERNATIONELLA BESTÄMMELSER

Land

- Järnväg/väg (RID/ADR) : EJ begränsad.

Sjö (IMO/IMDG) : EJ begränsad.

Flyg (ICAO/IATA) : EJ begränsad.

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 lokala agent för att försäkra er om dess giltighet.

15 Gällande bestämmelser

ETKETTERING

EG-bestämmelser : Obligatorisk märkning av blandningar som inte klassificerade som farliga: **RELEVANT**

- Identifiering av farlig produkt : Ej tillämpligt.

- R-fraser : Inga R-fraser.

- S-fraser : Inga S-fraser.

- Ytterligare fraser : Säkerhetsdatablad finns att tillgå för yrkesmässig användning.

OBSERVERA : Den reglementsensliga information som angetts ovan indikerar endast de huvudsakliga bestämmelser som avser den produkt som beskrivs i varuinformationsbladet. Användaren göres uppmärksam på att ytterligare stadgar kan finnas och som kompletterar nämnda bestämmelser. Användaren göres uppmärksam på att nationella, internationella och lokala bestämmelser och stadgar med regler avseende denna produkt kan finnas.

16 Ytterligare information

Registreringsnummer : Dessa polymerer berörs ej av EINECS-förteckningen. De motsvarande monomererna är registrerade i EINECS-förteckningen. Alla andra komponenter i denna beredning är registrerade i EINECS-förteckningen. Registrerad i TSCA-förteckningen. Registrerad i AICS-förteckningen. Registrerad i kanadensiska förteckningen (CEPA DSL).

SÄKERHETS DATABLAD

RHODORSIL PASTA 4.

Sida: 8/8

Datum/Omarbetad: 02/07/2008

Version: 6

Annullerar och ersätter version: 5.00

	Uppfört på den kinesiska ämnelistan
	Registrerad i koreanska listan.
	Uppfört på den filippinska ämnelistan (PICCS) [*]
R-satser från § 2 & 3	: R 60 : Kan ge nedsatt fortplantningsförmåga. R 61 : Kan ge fosterskador.
* Uppdaterad den	: Detta varuinformationsblad har blivit uppdaterat (se datum högst upp på sidan).Underrubriker och texter som ändrats sedan föregående version är markerade med en asterisk (*).

Detta datablad avseende säkerheten skall användas tillsammans de tekniska uplysningarna. De ersätter ej varandra. Informationen är grundad på vår kännedom om produkten vid dess publicering och är i god tro. Användaren uppmärksammas på de risker som kan föreligga om produkten användes för andra ändamål änden är avsedd för. Detta kan ej på något sätt fritaga användaren från att känna till de bestämmelser som styr hans aktivitet. Det är användarens fulla ansvar att vidtaga alla de försiktighetsåtgärder som krävs vid hanteringen av produkten. Ändamålet med de obligatoriska bestämmelser som angivits är för att hjälpa användaren i hans skyldigheter beträffande farliga produkter. Denna information är ej uttömmande. Detta fritager ej användaren från att försäkra sig om att andra legala skyldigheter kan existera, andra än de som angivits, och för vilket han är ensamt ansvarig.