

SÄKERHETS DATABLAD

RHODORSIL RTV 3325

Sida: 1 / 9

Datum/Omarbetad: 06/05/2009

Version: 1 SW

Annullerar och ersätter version: SW

1 Namnet på produkten och företaget

PRODUKTNAMN : RHODORSIL RTV 3325
Användning : Gjutning.
(För ytterligare information, läs de tekniska anvisningarna).

LEVERANTÖR : Tillverkare :
Namn : BLUESTAR SILICONES FRANCE S.A.S
Adress : 21, Avenue Georges Pompidou
F-69486 LYON Cedex 03

Telefonnummer : +33 (0) 4 72 13 19 00
Telefaxnummer : +33 (0) 4 72 13 19 88

TILLVERKNINGSSTÄLLE
Fabrik : BLUESTAR SILICONES FRANCE S.A.S
Usine Silicones Rhône-Alpes
Adress : 1-55 rue des Frères PERRET
F-69191 Saint Fons Cedex

Telefonnummer : +33 (0) 4 72 73 74 75
Telefaxnummer : +33 (0) 4 72 73 75 99
E-mail : Information.FDS@eu.rhodia.com

**TELEFONNUMMER FÖR
NÖDSITUATIONER : +33 (0) 4 72 73 74 04**

2 Farliga egenskaper

VIKTIGASTE FARLIGA EGENSKAPER

Skadliga effekter på människors hälsa
: Svagt irriterande för ögonen och huden. [*]

Ytterligare uppgifter : Produktens fysikaliska och kemiska egenskaper indikerar att någon riskabel exponering ej föreligger vid normal användning.

Fysikaliska och kemiska risker
- Brand eller explosion
: Brännbar. [*]

Specifika risker : Enligt EG bestämmelser är denna produkt klassificerad som:
- HÄLSOSKADLIG.

Ytterligare information : Kvarts :(CAS: 14808-60-7)

SÄKERHETS DATABLAD

RHODORSIL RTV 3325

Sida: 2/9

Datum/Omarbetad: 06/05/2009

Version: 1 SW

Annullerar och ersätter version: SW

3 Sammansättning / ämnenas klassificering

>> BEREDNING

- Kemiska egenskaper : Blandning baserad på polydimetylsiloxaner och kiseldioxid.
Komponenter som ger varan dess farliga egenskaper : ingen.
Farliga beståndsdelar : Kvarts (SiO₂)(CAS : 14808-60-7) : <20%- Självklassificering : Xn; R48/20EG nr : 238-878-4 [*]
>>Ytterligare information : De olika komponenterna och fyllnadsämnena är tillsatta i polymermassan.
-

4 Första hjälpen

- Inandning : Ej specifikt tillämpligt.
Hudkontakt : Tvätta med tvållösning.
Tag av alla nedstänkta kläder och skor.
Kontakta läkare vid inflammation (rodnad, irritation,...).
Visa detta säkerhetsdatablad för läkaren.
[*]
Kontakt med ögon : Skölj med rikliga mängder vatten och håll ögonlocken brett isär.
(minst 15 minuter).
Förtäring : Försök ALDRIG att framkalla kräkning. Skölj munnen ren med vatten.
Ytterligare information : Använd lämplig skyddsutrustning vid behandling av kontaminerade personer. Placera förorenade kläder i en förseglad säck för senare sanering.
-

5 Åtgärder vid brand

- Släckmedel
- Lämpliga : Skum
Pulver
Koldioxid (CO₂)
- Icke lämpliga : Inget enligt vår kännedom. Vid brand i närheten använd lämpliga släckmedel.
Speciella risker : Brännbar. [*]
För ytterligare upplysningar se rubrik 10: "Stabilitet och reaktivitet".
Specifika metoder : Kyl utsatta behållare/utrustning med vattenridå.
Skyddsutrustning för brandmän : Friskluftmask.
-

SÄKERHETS DATABLAD

RHODORSIL RTV 3325

Sida: 3/9

Datum/Omarbetad: 06/05/2009

Version: 1 SW

Annullerar och ersätter version: SW

6 Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

Personliga skyddsåtgärder

- : Personlig skyddsutrustning:
Skyddsglasögon.
- handskar av PVC.
För ytterligare information se rubrik 8: "Personliga skyddsåtgärder / Begränsning av exponeringen".
[*]
Stoppa läckaget. Vänd läckan uppåt på läckande behållare för att förhindra utflöde av vätska.

Miljöskyddsåtgärder

- : Större utsläpp samlas upp genom invalling.
Får ej släppas ut i avloppssystem eller vattenvägar.

Saneringsmetoder

- Återvinning : Produkten samlas upp och placeras i förseglingsbar behållare :
- lämpligt etiketterad.
- med förslutningsanordning.
Behåll den uppsamlade produkten för senare hantering.
 - Neutralisering : Absorbera återstoder med:
- torr sand eller torr inert absorberande material.
 - Sanering : Sanera och tvätta golvet med:
- ett lämpligt lösningsmedel. (jfr. : § 9)
Rengör sedan med mycket vatten.
 - Omhändertagande av avfall : Förbränn förorenade material i godkänd anläggning.
-

7 Hantering och lagring

HANTERING

- Tekniska åtgärder : Kräver ej några specifika eller speciella åtgärder.
- Skyddsåtgärder : Inga speciella åtgärder erfordras. Tillämpa normal industrihygien.
[*]
- Råd för säker hantering : Följ instruktionerna för användningen (se teknisk information). [*]

LAGRING

- Tekniska åtgärder : Vidtag alla nödvändiga åtgärder för att undvika utsläpp i avloppssystem och vattendrag som kan bero på brott på behållare eller rörsystem.
 - Lagringsvillkor : Stabil vid normala lagringsförhållanden.
- Rekommenderade
-

SÄKERHETS DATABLAD

RHODORSIL RTV 3325

Sida: 4/9

Datum/Omarbetad: 06/05/2009

Version: 1 SW

Annullerar och ersätter version: SW

Oförenliga produkter	:	Starkt oxiderande ämnen. Se detaljerad förteckning över oförenliga ämnen under rubrik 10: "Stabilitet och reaktivitet". [*]
Förpackningar	:	- Epoxylackerat järnfat. - Hinkar/lådor av polypropen(ytteremballage av kartong). - Plastfat. [*]
Förpackningsmaterial	:	
- Rekommenderade	:	Belagt stål. Plastmaterial (polyten, polypropen)
- Icke lämpliga	:	Andra material än som rekommenderats. Icke belagda metaller.

8 Personliga skyddsåtgärder / Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder	:	Inga speciella åtgärder erfordras förutsatt att normal industrihygien och normala säkerhetsåtgärder tillämpas.
Personlig skyddsutrustning	:	
- Handskydd	:	Skyddshandskar av PVC. Skyddshandskar av nitril Skyddshandskar skall tas fram enligt arbetsfunktionen: andra kemikalier som hanteras, nödvändigt fysiskt skydd (resistent mot snitt, punktering, värme), bra smidighet är nödvändigt. [*]
- Ögonskydd	:	Skyddsglasögon.
Gemensam nödutrustning	:	Ögonfontän. Nöddusch.

9 Fysikaliska och kemiska egenskaper

UTSEENDE

- Fysikaliskt tillstånd	:	Vätska.
- Form	:	viskös.
- Färg	:	vit.
Lukt	:	mycket lätt.
pH	:	Ej tillämpligt (produkten olöslig).
Specifika temperaturer	:	
Antändningsegenskaper	:	
- Flampunkt	:	> 200 °C (Sluten bägare, enligt metod AFNOR T 60103).

SÄKERHETS DATABLAD

RHODORSIL RTV 3325

Sida: 5/9

Datum/Omarbetad: 06/05/2009

Version: 1 SW

Annullerar och ersätter version: SW

Oxiderande egenskaper	:	Enligt data för komponenterna Anses att vara inte oxiderande. (utvärdering genom struktur/aktivitetsförhållande)
Volymmassa	:	Approx. 1120 kg/m ³ vid 25 °C.
Löslighet	:	
- i vatten	:	Praktisk taget olöslig.
- i organiska lösningsmedel	:	Mycket låg löslighet i: - aceton. - alkohol (etanol). Dispergerbar (partiell löslighet) i: - dietyleter. - alifatiska kolväten. - aromatiska kolväten (toluen, xylene). - klorerade lösningsmedel.
Dynamisk viskositet	:	approx. 40 Pa.s, vid 25 °C.

10 Stabilitet och reaktivitet

Stabilitet	:	Stabil vid rumstemperatur.
Farliga reaktioner	:	
- Material som skall undvikas	:	Reagerar med: - starka oxidationsmedel. - alkalier och varma koncentrerade frätande produkter. [*]
- Farliga sönderdelningsprodukter	:	Vid förbränning bildas: (Koloxider - CO + CO ₂). (Titanoxid). [*] Amorf kiseldioxid

11 Toxikologisk information

Akut toxicitet	:	Ej klassat som skadligt vid inandning Ej klassat som skadligt vid hudkontakt Ej klassat som skadligt vid förtäring (beräknad enligt konventionell metod) (intern värdering)
Lokala effekter	:	Upprepad eller långvarig kontakt kan svagt irritera huden. Kan vara tillfälligt svagt irriterande för ögats slemhinnor. Ej klassificerat som irriterande för hud och ögon (beräknad med konventionell metod) (intern värdering) [*]

SÄKERHETS DATABLAD

RHODORSIL RTV 3325

Sida: 6/9

Datum/Omarbetad: 06/05/2009

Version: 1 SW

Annullerar och ersätter version: SW

Sensibilisering	:	Ej klassificerat som sensibiliserande vid kontakt med huden (beräknad enligt konventionell metod) (intern värdering)
Toxicitet vid upprepad administration	:	Förväntas inte medföra allvarlig hälsorisk vid upprepad exponering :genom inandning (intern värdering)
Specifika effekter	:	
- Mutagenicitet	:	Det finns bara data för några komponenter Ingen genotoxisk potential observerades i tester utförda beredningens komponenter.

12 Ekotoxikologisk information

RÖRLIGHET

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

BIOLOGISK NEDBRYTBARHET

- Slutlig aerob biologisk nedbrytbarhet : Polydimetylsiloxan Ej biologiskt nedbrytbar.
(Bibliografiska resultat).
Oorganisk del : Ej biologiskt nedbrytbar.
(Bibliografiska resultat).

BIOACKUMULERING

Biokoncentrationsfaktor : PolydimetylsiloxanEj biologiskt ackumulerbart.
(Bibliografiska resultat).
Oorganisk del : Ej biologiskt ackumulerbart.
(Bibliografiska resultat).

EKOTOXICITET

Påverkan på vattenorganismer : Enligt data för komponenterna
Anses INTE vara :
Skadligt för vattenorganismer.
(beräknad enligt konventionell metod)
(intern värdering)

[*]

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

SÄKERHETS DATABLAD

RHODORSIL RTV 3325

Sida: 7/9

Datum/Omarbetad: 06/05/2009

Version: 1 SW

Annullerar och ersätter version: SW

13 Avfallshantering

RESTER SOM BLIR

AVFALL

Förbud : Förbjudet att tömma avfall i vattendrag och avloppssystem. [*]

Destruktion/Avfall : Deponera på en godkänd avfallsuppsamlingsplats.

FÖRORENAD FÖRPACKNING

Sanering/rengöring : Låt det rinna av ordentligt.
Skölj med ett lösningsmedel.
Återvinn lösningsmedlet som använts som tvättvätska och förbränn det i en godkänd anläggning.Destruktion/avfall : Lämna emballage av kartong för auktoriserad behandling.
De noga rengjorda förpackningarna lämnas för auktoriserad behandling.
[*]Kompletterande uppgifter (Sverige) : Farligt avfall: NEJ
EWC-kod: 16 05 09ANMÄRKNING : Förbrukaren uppmärksammas på att lokala bestämmelser för deponering av avfall kan förekomma.

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 lokale 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.

SÄKERHETS DATABLAD

RHODORSIL RTV 3325

Sida: 8/9

Datum/Omarbetad: 06/05/2009

Version: 1 SW

Annullerar och ersätter version: SW

-
- R-fraser : Inga R-fraser.
- S-fraser : Ingen S-fras.
- Ytterligare fraser : Fastän produkten klassificeras efter EU-kriterierna (beräknad med den konventionella metoden), är produkten undantagen från märkning enligt artikel 9.3 i bilaga 6 till direktiv 67/548/EEG, 28. anpassning.
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

Användningsområden

- Förbjudna användningsområden : Denna produkt är avsedd endast för industriellt bruk.
- Registreringsnummer : Polymererna är ej registrerade i EINECS-förteckningen. Monomererna som motsvarar polymeren är registrerade i EINECS-förteckningen.
Alla andra komponenter i denna beredning är registrerade i EINECS-förteckningen.
Alla komponenter i denna beredning är registrerade TSCA-förteckningen.
Registrerad i AICS-förteckningen.
Registrerad i kanadensiska förteckningen (CEPA DSL).
Uppfört på den kinesiska ämnelistan
Registrerad i koreanska listan.
Uppfört på den filippinska ämnelistan (PICCS)
Angett i den nyzeeländska ämnesförteckningen (NZIoC)
- R-satser från § 2 & 3 : R 48/20 : Farligt : risk för allvarliga hälsoskador vid långvarig exponering genom inandning.
- * 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 (*).
-

SÄKERHETS DATABLAD

RHODORSIL RTV 3325

Sida: 9/9

Datum/Omarbetad: 06/05/2009

Version: 1 SW

Annullerar och ersätter version: SW

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.