



SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Artikel 31, Bilaga II med ändringar.

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning:

Produktnamn: BLUESIL PAST 7

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

Identifierade användningar: Smörjmedel

Användningar som det avråds från: Inga kända.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad:

Tillverkare:

BLUESTAR SILICONI ITALIA SRL
via Archimede, 602
I-21042 Caronno Pertusella

Telefon: +39 (02) 964 141

Fax: +39 (02) 96450209

e-post: fds.sil@bluestarsilicones.com

Leverantör:

Bluestar Silicones Scandinavia AS
Dronningensgt. 6
NO-0152 Oslo

Telefon: +47 22 91 07 60

1.4 Telefonnummer för nödsituationer: +47 22 91 07 60

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen:

Produkten är inte klassificerad som farlig enligt gällande lagstiftning.

Sammanfattning av faror:

Fysiska Risker: Inga särskilda rekommendationer.

Hälsorisker:

Inandning: Inga särskilda symptom har noterats .

Ögonkontakt: Inga särskilda symptom har noterats .

Hudkontakt: Inga särskilda symptom har noterats .

Förtäring: Inga särskilda symptom har noterats .

Övriga hälsoeffekter: Ingen ytterligare information.

Miljöfaror: Inte bedömd som miljöfarlig.

2.2 Märkningsuppgifter: Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

2.3 Andra faror: Ingen data.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar:

Allmän information: Blandning av Polyorganosiloxaner, fyllnadsämnen.

| Kemiskt namn | Koncentration | CAS-nr | EG nr. | REACH-registreringsnr | Anmärknin gar |
|--------------|---------------|------------|-----------|-----------------------|------------------|
| borsyra | <1,0% | 10043-35-3 | 233-139-2 | | |

* Alla koncentrationer anges i viktprocent om beståndsdelens inte är en gas. Gaskoncentrationer anges i volymprocent.

#: Detta ämne har exponerings gränsvärde (n).

PBT: långlivad, bioackumulerande och toxiskämne.

vPvB: mycket långlivad och mycketbioackumulerande ämne.

Klassificering:

| Kemiskt namn | Klassificering | | Anmärknin gar |
|--------------|----------------|---------------------------|------------------|
| borsyra | DSD: | Repr. 2; R60 Repr. 2; R61 | |
| | CLP: | Repr. 1B;H360FD | |

DSD: direktiv 67/548/EEG.

CLP: Förordning nr 1272/2008.:

Alla R- och H-frasernas fullständiga text visas i avsnittet 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

Allmänt: Kontakta läkare om symptom uppträder. Nedstänkta kläder skall läggas i täta behållare före bortskaffning och dekontaminering.

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen:

Inandning: Inte relevant.

Ögonkontakt: I händelse av ögonkontakt, skölj grundligt med rent vatten. Fortsätt att skölja i minst 15 minuter.

Hudkontakt: Ta av nedsmutsade kläder och skor. Tvätta områden som kommit i kontakt med materialet med tvål och vatten.

Förtäring: Framkalla ej kräkning. Skölj munnen ordentligt.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda: Inga kända.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs:

Faror: Inga särskilda rekommendationer.

Behandling: Inga särskilda rekommendationer.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

Allmänna Brandrisker: Inga särskilda rekommendationer.

5.1 Släckmedel:

Lämpliga släckmedel: Släck med skum, kolsyra eller pulver. Vattenspray.

| | |
|---|---|
| Olämpliga släckmedel: | Inga kända. |
| 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra: | Brännbart. För ytterligare upplysningar se rubrik 10: "Stabilitet och reaktivitet". |
| 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal: | |
| Brandbekämpning: | Använd vatten till avkylning av behållare. |
| Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal: | Använd sluten andningsapparat och lämpliga skyddskläder vid brand. |

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

| | |
|---|--|
| 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer: | Använd personlig skyddsutrustning. Se sektion 8 för anvisningar om personlig skyddsutrustning. |
| 6.2 Miljöskyddsåtgärder: | Samla upp spill. Får inte tömmas i avlopp, på marken eller i vattendrag. |
| 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering: | Behållare med uppsamlat spill skall vara noga märkta med korrekt innehållsmärkning och varningsmärkning. Förpackningen måste förvaras väl tillsluten. Sug upp med sand eller annat inert absorberande material. Golv och förorenade föremål tvättas med ett lämpligt lösningsmedel. (jfr. : § 9). Spola området med stora mängder vatten. Destruera i lämplig förbränningsugn. |
| Meddelandeprocedurer: | Varning: kontaminerade ytor kan vara hala. Angående avfallshantering, se sektion 13. |

AVSNITT 7: Hantering och lagring:

| | |
|--|---|
| 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering: | Inga speciella försiktighetsåtgärder. |
| 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet: | Inga speciella föreskrifter vid lagring. Materialet är stabilt under normala betingelser. Undvik kontakt med oxidationsmedel. Använd behållare av: Plastat stålfat. Lämpligt plastmaterial. |
| 7.3 Specifik slutanvändning: | Inga särskilda rekommendationer. |

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

| | |
|---|---|
| 8.1 Kontrollparametrar: | |
| Gränsvärden för Exponering på Arbetsplatsen: | Ingen av komponenterna har tilldelats exponeringsgränser. |
| 8.2 Begränsning av exponeringen: | |
| Lämpliga tekniska kontrollåtgärder: | Inga särskilda rekommendationer. |
| Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning: | |
| Allmän information: | Inga speciella försiktighetsåtgärder. |
| Ögonskydd/ansiktsskydd: | Skyddsglasögon |

| | |
|-----------------------------|--|
| Hudskydd: | |
| Handskydd: | Använd skyddshandskar av: Nitrilgummi. Använd skyddshandskar av: Polyvinylklorid (PVC). Nitrilgummi. Naturgummi eller plast. |
| Annat skydd: | I regel krävs inget hudskydd under normala användningsbetingelser. I enlighet med goda rutiner för arbetshygien bör försiktighetsåtgärder vidtas för att undvika hudkontakt. |
| Andningsskydd: | Inga speciella försiktighetsåtgärder. |
| Hygieniska åtgärder: | Det skall finns tillgång till omedelbar ögonspolning och nöddusch. |
| Miljökontroller: | Ingen data. |

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper:

| | |
|---|---|
| Tillstånd: | |
| Fysikaliskt tillstånd: | Fast |
| Form: | Viskös pasta. |
| Färg: | Vit |
| Lukt: | Luktfri |
| Lukttröskel: | Ingen data. |
| pH: | inte tillämplig |
| Smältpunkt: | Ingen data. |
| Kokpunkt: | Ingen data. |
| Flampunkt: | 220 °C (Sluten bägare) |
| Avdunstningshastighet: | Ingen data. |
| Brännbarhet (fast, gas): | Ingen data. |
| Explosionsgräns, övre (%): | Ingen data. |
| Explosionsgräns, nedre (%): | Ingen data. |
| Ångtryck: | Ingen data. |
| Ångdensitet (luft=1): | Ingen data. |
| Relativ densitet: | 0,990 (20 °C) ca. |
| Löslighet: | |
| Löslighet i vatten: | Praktiskt taget olöslig |
| Löslighet (annan): | Aceton.: Olöslig Alkohol: Olöslig Dietyleter.: Dispergerbar Alifatiska kolväten.: Dispergerbar Aromatiska kolväten.: Dispergerbar Klorerade lösningsmedel.: Dispergerbar |
| Fördelningskoefficient (n-oktanol/vatten): | Ingen data. |
| Självantändningstemperatur: | > 400 °C |
| Sönderfallstemperatur: | Ingen data. |
| Viskositet: | Ingen data. |
| Explosiva egenskaper: | Ingen data. |
| Oxiderande egenskaper: | Enligt data för komponenterna Anses inte att vara oxiderande. (utvärdering på bakgrund av struktur-aktivitetsförhållande) |

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

| | |
|--|---|
| 10.1 Reaktivitet: | Ingen ytterligare information. |
| 10.2 Kemisk Stabilitet: | Stabil |
| 10.3 Risken för Farliga Reaktionen: | Ingen data. |
| 10.4 Förhållanden som ska Undvikas: | Ingen ytterligare information. |
| 10.5 Oförenliga Material: | Starka oxidationsmedel. |
| 10.6 Farliga Sönderdelningsprodukter: | Termisk nedbrytning eller förbränning kan frigöra karbonoxider och andra giftiga gaser eller ångor. |

AVSNITT 11: Toxikologisk information**Information om sannolika exponeringsvägar**

| | |
|---------------------|-------------|
| Inandning: | Ingen data. |
| Förtäring: | Ingen data. |
| Hudkontakt: | Ingen data. |
| Ögonkontakt: | Ingen data. |

11.1 Information om de toxikologiska effekterna:**Akut toxicitet:****Oral:**

Produkt: Klassificeras inte som akut toxicitet på basis av tillgängliga data.

hudrelaterad:

Produkt: Klassificeras inte som akut toxicitet på basis av tillgängliga data.

Specificerat ämne (specificerade ämnen):

borsyra LD 50 (Kanin): > 2 000 mg/kg

Inandning:

Produkt: Sammansättning/information om beståndsdelar

Specificerat ämne (specificerade ämnen):

borsyra LC 50 (Råtta): > 2,0 mg/l

Toxicitet vid Upprepad Dosering:

Produkt: Ingen data.

Hudfrätande/Irriterande:

Produkt: Ingen data.

Specificerat ämne (specificerade ämnen):

borsyra Not irritating

**Allvarliga
Ögonskador/Ögonirritation**

:

Produkt: Ingen data.**Specificerat ämne (specificerade ämnen):**

borsyra Ingen data.

**Inandnings- eller
Hudsensibilisering:****Produkt:** Ingen data.**Mutagenitet i Könsceller:****In vitro:****Produkt:** Ingen data.**In vivo:****Produkt:** Ingen data.**Cancerframkallande
egenskaper:****Produkt:** Ingen data.**Reproduktionstoxicitet:****Produkt:** Sammansättning/information om beståndsdelar**Specificerat ämne (specificerade ämnen):**

borsyra Kan skada fertiliteten. Kan skada det ofödda barnet.

**Reproduktionstoxicitet
(fertiliteten):****Produkt:** Ingen data.**Utvecklingstoxicitet
(Teratogenicitet):****Produkt:** Ingen data.**Specifik Organtoxicitet - Enstaka Exponering:****Produkt:** Ingen data.**Specifik Organtoxicitet - Upprepade Exponeringar:****Produkt:** Ingen data.**Kvävningsrisk:****Produkt:** Ingen data.**Andra Skadliga Effekter:**

AVSNITT 12: Ekologisk information**12.1 Toxicitet:****Akut toxicitet:****Fisk:****Produkt:** Inga förväntade effekter (bedömning baserad på innehållet).**Vattenlevande Evertebrater:****Produkt:** Inga förväntade effekter (bedömning baserad på innehållet).**Kronisk toxicitet:****Fisk:****Produkt:** Inga förväntade effekter (bedömning baserad på innehållet).**Vattenlevande Evertebrater:****Produkt:** Inga förväntade effekter (bedömning baserad på innehållet).**Giftighet för vattenväxter:****Produkt:** Inga förväntade effekter (bedömning baserad på innehållet).**12.2 Persistens och Nedbrytbarhet:****Biologisk nedbrytning:****Produkt:** inte tillämplig**BOD/COD-förhållande:****Produkt:** Ingen data.**Specificerat ämne (specificerade ämnen):**

borsyra Ingen data.

12.3**Bioackumuleringsförmåga:****Produkt:** Ingen data.**Specificerat ämne (specificerade ämnen):**

borsyra Produkten är inte bioackumulativ.

12.4 Rörligheten i Jord: Ingen data.**Känd eller förväntad fördelning i olika delar av miljön:**

borsyra Ingen data.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen: Inga rapporterade**12.6 Andra Skadliga Effekter:** Inga kända.**AVSNITT 13: Avfallshantering****13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:****Allmän information:**

Användaren uppmärksammas på att det kan finnas lokala föreskrifter om avfallshantering.

Destruktionsmetoder: Bortskaffa avfall genom att lämna det till en lämplig avfallshanteringsanläggning i enlighet med aktuella tillämpliga lagar och regler och med produktspecifikationerna vid tidpunkten för bortskaffning. Förbränn.

Förorenade förpackningar skall vara så tomma som möjligt. Bortskaffa avfall genom att lämna det till en lämplig avfallshanteringsanläggning i enlighet med aktuella tillämpliga lagar och regler och med produktspecifikationerna vid tidpunkten för bortskaffning. Återanvänd efter tvättning eller deponera på auktoriserad plats.

AVSNITT 14: Transport information

Detta material omfattas inte av några transportregler.

ANNAN INFORMATION: Förpackningar med en andnings-/ventilationspropp FÅR INTE transporteras med flyg.

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden: inte tillämplig.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö:

Nationella bestämmelser:

15.2 Ingen data.
Kemikaliesäkerhetsbedömning:

AVSNITT 16: Annan information

Revisionsinformation: Inte relevant.

Förklaringar till förkortningar och akronymer som använts:
Ingen data.

Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor: Ingen data.

Formulering av R-fraserna och H-angivelser i avsnitt 2 och 3:

| | |
|--------|--|
| H360FD | Kan skada fertiliteten. Kan skada det ofödda barnet. |
| R60 | Kan ge nedsatt fortplantningsförmåga. |
| R61 | Kan ge fosterskador. |

Utbildningsinformation: Ingen data.

Liststatus

| | |
|------------|--|
| AICS: | Finns i förteckningen eller är i överensstämmelse med den. |
| DSL: | Finns i förteckningen eller är i överensstämmelse med den. |
| EU INV: | Finns i förteckningen eller är i överensstämmelse med den. |
| ENCS (JP): | Finns i förteckningen eller är i överensstämmelse med den. |
| IECSC: | Finns i förteckningen eller är i överensstämmelse med den. |
| KECI (KR): | Finns i förteckningen eller är i överensstämmelse med den. |

| | |
|-------------|--|
| PICCS (PH): | den. Finns i förteckningen eller är i överensstämmelse med den. |
| TSCA: | Finns i förteckningen eller är i överensstämmelse med den. |
| NZIOC: | Finns i förteckningen eller är i överensstämmelse med den. |

Utgivningsdatum: 30.03.2015

Varuinformationsbladsnr.:

Friskrivningsklausul:

Informationen baseras på tillgängliga data om materialet, komponenter i materialet och liknande material. Vi anser att denna information är korrekt. Den information som ges i god tro
Denna information bör användas till att göra en självständig bedömning av metoderna för att skydda de anställda och miljön.