

SÄKERHETS DATBLAD

1. PRODUKTNAMN OCH LEVERANTÖR

Produktbeteckning: IK 2221 / 2223 / 2224
Produktbeskrivning: Silikonfett
Leverantör: ABB Kabeldon, Box 531, 441 15 Alingsås
 Telefon 0322-77 000, Fax 0322-77001
 E-mail: info.sedon@se.abb.com

Vid nödsituation ring, Giftinformationscentralen - telefon 112.

2. FARLIGA EGENSKAPER

Märkning	Symbol
---	---

Behöver EJ märkas.

3. SAMMANSÄTTNING SUPPGIFTER / ÄMNE NAS KLASSIFICERING

Ämne	CAS-nr	EG-nr	Halt	Symbol / R-fraser
Polydimetylsiloxan	63148-62-9	---	30-100%	---
Kiseldioxid	7631-86-9	231-545-4	5-15%	---

Sammansättningsinformation:

Pasta huvudsakligen baserad på Polydimetylsiloxan förtjockad med silicagel till stabil pasta.

4. FÖRSTA HJÄLPEN

Inandning: ---
Hudkontakt: ---

Avlägsna mekaniskt med trasa eller papper. Tvätta med tvål och mycket vatten. Vid längre tids hudkontakt kan lätt irritation uppstå för känsliga personer då silikon isolerar huden så den inte kan "andas".

Förtäring:
Kontakt med ögon:

Kontakta läkare om mer än obetydlig mängd har svalts. Skölj genast med mycket vatten, i minst 15 minuter. Håll ögonlocken brett isär, ta bort eventuella kontaktlinser. Kontakta läkare om problem kvarstår. Produkten är inte skadlig men p.g.a. silikons hydrofoba egenskaper uppfattas det som fasta ämnen och kan ge irritation som damm och grus.

Allmän information:

Vid minsta osäkerhet eller om problem kvarstår, kontakta läkare. Ge aldrig vätska eller framkalla kräkning om personen är medvetslös. Håll personen varm och lugn.

5. ÅTGÄRDER VID BRAND

Släckmedel:	Koldioxid, pulver eller sand.
Ej lämpliga släckmedel:	---
Risk vid exponering:	---
Skyddsutrustning:	Inga särskilda krav.

6. ÅTGÄRD VID SPILL / OAVSIKTLIGT UTSLÄPP

Personliga skyddsåtgärder:	Tag upp för att undvika halkrisk. Torka upp noggrant.
Miljöskyddsåtgärder:	Förhindra läckage till avlopp och vattendrag. Får inte släppas ut i naturen.
Saneringsmetoder:	Tag upp på mekanisk väg eller med inert uppsugande material, t.ex. sand, kieselgur eller sågspån.

7. HANTERING OCH LAGRING

Hantering:	Undvik ögonkontakt.
Lagring:	Förvaras väl tillsluten, annars inga särskilda krav på lagringsförhållanden.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERING / PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER

Begränsning av exponering:	Möjlighet till ögonsköljning bör finnas på arbetsplatsen.
Tekniska skyddsåtgärder:	---
Personliga skyddsåtgärder:	Undvik kontakt med ögonen. Andningsskydd skall användas endast då aerosoler bildas.
Aktuella gränsvärden:	---

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Form:	Pasta
Färg:	Vitaktig
Lukt:	Svag
Flampunkt (°C):	151°C
Densitet (g/cm³):	1,03
Löslighet i vatten:	Olöslig

Löslig i Toulén.

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

Stabilitet:	Stabil vid normal hantering och förvaring.
Ämnen som bör undvikas:	---
Förhållanden som bör undvikas:	---
Farliga nedbrytningsprodukter:	Koloxider och kieseldioxid.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Toxicitet:	Polydimetylsiloxan: LD ₅₀ oral marsvin: > 10000 mg/kg
Ögonkontakt:	Kiseldioxid: LD ₅₀ oral råtta: > 15000 mg/kg
Hudkontakt:	Lindrig irritation. Ingen hudirritation. Vid längre tids hudkontakt kan lätt irritation uppstå för känsliga personer, då silikon isolerar huden så att den inte kan "andas".
Inandning:	---
Förtäring:	---
Övrig Information:	Polydimetylsiloxan rapporteras cancerframkallande hos mus. Ingen sensibiliserande effekt känd.

12. EKOLOGISK INFORMATION

Miljöhänsyn:	Om produkten används samt omhändertas enligt gällande instruktioner och föreskrifter, förväntas inga effekter på miljön uppkomma.
Rörlighet:	---
Ekotoxiska verkningar:	---
Persistens och nedbrytbarhet:	---
Bioackumulerbarhet:	Polydimetylsiloxan är för stor för att passera biologiska membran och kommer ej att bioackumuleras i akvatiska organismer.

13. AVFALLSHANTERING

Allmänt:	Kasseras i enlighet med gällande föreskrifter.
Produkt:	Får ej hällas i avlopp. Kan avfallsdeponeras, om tillåtet enligt lokala föreskrifter.
Förpackning:	Förpackningar måste vara helt tömda på sitt innehåll. Förpackningar ska företrädesvis återanvändas eller alternativt återvinnas.
Trasor:	Behandlas som oanvänd produkt.

14. TRANSPORTINFORMATION

Produkten klassificeras EJ som farligt gods.

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

Faroklass:	---
Produktens riskfraser:	---
Produktens skyddsfraser:	S25 – Undvik kontakt med ögonen.
Övrigt:	---

16. ÖVRIG INFORMATION