

Säkerhetsinformation för Nylon PA 6G + MoS₂

1. Namnet på produkten och leverantören

Produktnamn: Gjutpolyamid + MoS₂
Företag: AB Carlsson & Möller
Box 22 161
S-250 23 Helsingborg
Tel.: +46-42-25 38 00
Fax: +46-42-18 47 22

Telefonnummer för nödsituation

2. Sammansättning / ämnens klassificering

Produkten är ett kemisk ämne.

Kemisk sammansättning (eventuellt med synonymer)

Gjutpolyamid

Kemisk struktur

PA 6-G + MoS₂

3. Farliga egenskaper

Viktigaste risken

Ej tillämpligt

Specifika risker

Ej tillämpligt

4. Första hjälpen

Ej tillämpligt

5. Åtgärder vid brand

Lämplig släckningsmetod

Vatten, skum, pulver eller koldioxid (CO₂).

Släckningsmetod som inte får användas av säkerhetsskäl

Inga

Speciell skyddsutrustning för brandmän

Brandmän skall använda för ändamålet avsedd utrustning.

6. Åtgärder vid spill / oavsiktligt utsläpp

Personlig försiktighet

Ej tillämpligt

Åtgärder på omgivningen

Ej tillämpligt

Metoder för rengöring

Ej tillämpligt

7. Hantering och lagring

Hantering

Tekniska åtgärder

Ej tillämpligt

Försiktighetsåtgärder

Ej tillämpligt

Säkerhetshanteringsråd

Ej tillämpligt

Lagring

Tekniska åtgärder

Ej tillämpligt

Säkra lagringsförhållanden

Obegränsad lagringstid.

Inkompatibla produkter

Ej tillämpligt

Säkert packningsmaterial

Ej tillämpligt

8. Begränsning av exponering / personliga skyddsåtgärder

Tekniska åtgärder för att minimera arbetarens exponering

Inga

Personliga skyddsåtgärder

Ej tillämpligt

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

Varubeskrivning

Form: Halvfabrikat

Färg: Svart

Lukt

Luktfri

Formförändring

Kokpunkt/kokområde: Ej tillämpligt

Smälttemperatur: 217-221°C

Flampunkt

>450°C

Ångtryck

Ej tillämpligt

Självantändningstemperatur

>450°C

pH

Ej tillämpligt

Densitet vid 23°C

1,14 g/cm³ enligt ISO 1183

Löslighet i vatten

Obetydlig

Termisk nedbrytning

från 350°C

10. Stabilitet och reaktivitet

Stabilitet

Under normala förhållanden är plasten och dess spånavfall stabila.

Förhållanden att undvika

Temperaturer över smälttemperatur, se punkt 9.

Farliga sönderdelningsprodukter

Ej tillämpligt

11. Toxikologisk information

Akut toxicitet

Detta material är inte skadligt för människor.

Lokala effekter

Ej tillämpliga

12. Ekotoxikologisk information

Materialet är olösligt i vatten. Solitt material är inte giftigt, påverkar inte miljön och är inte biologiskt nedbrytbart.

13. Avfallshantering

Restavfall

Kan återvinnas eller kastas bland hushållsoporna. Avfallskod 57101.

Kontaminerad förpackning

Ej tillämplig

14. Transportinformation

Internationella regler

Ej tillämpligt

15. Gällande bestämmelser

Klassificering och märkning enligt relevant EU-direktiv behövs inte.

16. Övrig information

Läs produktinformationen innan materialet används.