Polypropen
BB125MO

1. Namnet på ämnet/ blandningen och bolaget/ företaget

Handelsnamn: BB125MO
Materialanvändning: råmaterial för plastindustri
Leverantör: Borealis AG
E-postadress: product.safety@borealisgroup.com

2. Farliga egenskaper

Klassificering av ämnet eller blandningen
Produkten är inte klassificerad som farlig i enlighet med EG Förordning nr 1272/2008 och dess ändringar.

Märkningsuppgifter
Ej något farligt ämne eller blandning.

Andra faror
Produkten brinner, men klassificeras inte som brandfarlig. Produktdamm kan orsaka risk för dammexplosion.Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

3. Sammansättning/information om beståndsdelar

Produkten är en polypropen polymer.

nnehåller inga ämnen klassificerade som farliga som borde beaktas enligt EU förordning.

4. Åtgärder vid första hjälpen

Vid inandning: Förflytta till frisk luft i händelse av inandning av ångor eller sönderfallsprodukter.

Vid hudkontakt: Om smält material kommer i kontakt med huden, bör huden kylas ned med stora mängder vatten. Avlägsna INTE stelnad produkt eftersom detta kan orsaka allvalrlig vävnadsskada.
Uppsök läkare.

De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda:
Inandning av damm kan irritera andningsorganen. Längre tids inandning av större doser av sönderfallsprodukter kan ge upphov till huvudvärk eller irritera andningsorganen.

5. Brandbekämpningsåtgärder

Lämpliga släckmedel: Vattendimma, pulver, skum eller koldioxid.
Särskilda risker vid brandbekämpning: Kolmonoxid är det huvudsakliga giftet i röken.

6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

Spill sugs eller sopas upp. Material som hamnat på golvet skall snabbt avlägsnas för att förhindra halkning. Förhindra att produkten kommer ut i miljö eller avlopp.

Polypropen
BB125MO

7. Hantering och lagring

Råd för säker hantering: Vid varmbearbetning frigörs små mängder av flyktiga kolväten. Undvik inandning av damm och flyktiga ämnen. Ordna med lämplig ventilation. Punktutsug eller personlig skyddsutrustning kan behövas.

Råd för skydd mot brand och explosion: Produktdamm kan orsaka risk för dammexplosion då dammängden i luften är tillräckligt hög i närvaro av en antändningskälla. All apparatur skall vara jordad. Rutinmässig städning medverkar också till en minskad risk för dammexplosioner.

Förvaring: Ur säkerhetssynpunkt ställs inga andra särskilda krav vad gäller lagring.

8. Begränsning av exponeringen/ personligt skydd

Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta händerna före raster och efter arbetstidens slut.
Lämplig personlig skyddsutrustning (PPE) ska bäras i överensstämmelse med förordning (EU) 2016/425.

Ordna med lämplig ventilation. Eventuellt behövs punktutsug.

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende: pellets, naturfärgad
Lukt: luktfri

Smältpunkt/smältpunktsintervall: 130 - 170 °C
Densitet: 0,9 - 1,0 g/cm3
Antändningstemperatur: > 320 °C
Löslighet: olöslig i vatten

10. Stabilitet och reaktivitet

Produkten är en stabil termoplast utan kemisk reaktivitet.

11. Toxikologisk information

Produkten är inte klassificerad som farliga för hälsan.

12. Ekologisk information

Produkten anses inte som miljöfarlig. Icke lätt nedbrytbart. Ackumuleras ej i organismer. Undvik utsläpp till miljön.

Borealis AG | Wagramerstrasse 17-19 | 1220 Vienna | Austria
Telephone +43 1 224 00 0 | Fax +43 1 22 400 333
FN 269858a | CCC Commercial Court of Vienna | Website www.borealisgroup.com

Polypropen
BB125MO

13. Avfallshantering

Avfall som ej är förorenat kan återanvändas. Avfall kan förbrännas. De förbränningsprodukter som bildas behöver inga speciella reningsanordningar. Beakta lokala bestämmelser.

14. Transportinformation

Produkten omfattas inte av transportbestämmelser (ADR/RID, IMDG eller IATA).

15. Gällande föreskrifter

Inga kända.

16. Annan information

Produkten kräver inte ett säkerhetsdatablad i enlighet med artikel 31 i EG Förordning nr 1907/2006, med ändringar.

Utfärdare: Borealis, Group Product Stewardship / Niina Kerttula

Frånsägelse av ansvar

Informationen i föreliggande dokument är enligt våra uppgifter korrekt och tillförlitlig vid publicering, dock tar vi inget ansvar för informationens korrekthet och fullständighet.

Borealis tar inget garantiansvar för vad som ligger utanför beskrivningar angivna i föreliggande dokument. Ingen del av detta dokument innebär någon som helst garanti för produktens lämplighet för försäljning eller användning för visst ändamål.

Kontroll och testning av våra produkter för utredning av produktens lämplighet för önskat ändamål utförs på kundens eget ansvar. Kunden bär ansvaret för att våra produkter används, behandlas och hanteras på ett lämpligt, säkert och lagenligt sätt.

Vi tar inget ansvar för användning av Borealis produkter tillsammans med annat material. Informationen i föreliggande dokument gäller för våra produkter endast i fall produkterna inte används tillsammans med något som helst utomstående material.

Borealis AG | Wagramerstrasse 17-19 | 1220 Vienna | Austria
Telephone +43 1 224 00 0 | Fax +43 1 22 400 333
FN 269858a | CCC Commercial Court of Vienna | Website www.borealisgroup.com