

 **Polyeten**
BorSafe™ HE3495-LS-H

1. Namnet på ämnet/ blandningen och bolaget/ företaget

Handelsnamn:	BorSafe HE3495-LS-H
Materialanvändning:	råmaterial för plastindustri
Tillverkare:	Borealis
	E-postadress: product.safety@borealisgroup.com

2. Farliga egenskaper

Hälsa: Produkten klassas ej som hälsofarlig. Inandning av damm kan irritera andningsorganen. Längre tids inandning av större doser av sönderfallsprodukter kan ge upphov till huvudvärk eller irritera andningsorganen.

Brand: Produkten brinner, men klassificeras inte som brandfarlig.

Miljö: Produkten anses inte som miljöfarlig.

3. Sammansättning/information om beståndsdelar

Produkten är en polyeten.

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

4. Åtgärder vid första hjälpen

Inga specifika instruktioner behövs.

Hudkontakt: Kyl smält produkt på huden med mycket vatten. Avlägsna inte stelnad produkt.

5. Brandbekämpningsåtgärder

Lämpliga släckmedel: Vattendimma, pulver, skum eller koldioxid.

Särskilda exponeringsfaror: 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.

7. Hantering och lagring

Hantering: Vid varmbearbetning frigörs små mängder av flyktiga kolväten. Ordna med lämplig ventilation. Eventuellt behövs punktutslug. Undvik inandning av damm och flyktiga ämnen. Produktdamm kan orsaka risk för dammexplosion. All apparatur skall vara jordad.

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

BorSafe är ett varumärke som tillhör Borealis group.

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



Polyeten

BorSafe HE3495-LS-H

8. Begränsning av exponeringen/ personligt skydd

Ordna med lämplig ventilation. Eventuellt behövs punktutsug.

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende: fast, blå
Lukt: luktfri

Smältpunkt/smältpunktsintervall: 100 – 140 °C
Densitet: 0,9 - 1,0 g/cm³

Antändningstemperatur: > 320 °C
Löslighet i vatten: olöslig i vatten

10. Stabilitet och reaktivitet

Produkten är en stabil termoplast utan kemisk reaktivitet.

11. Toxikologisk information

Produkten är inte klassificerad som farlig i enlighet med EG Förordning nr 1272/2008. Inandning av damm kan irritera andningsorganen. Längre tids inandning av större doser av sönderfallsprodukter kan ge upphov till huvudvärk eller irritera andningsorganen.

12. Ekologisk information

Produkten anses inte som miljöfarlig.

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

I enlighet med Förordning (EG) nr 1272/2008 behöver produkten varken klassificeras eller märkas.

Etikett:

Handelsnamn:
Tillverkare:

BorSafe HE3495-LS-H
Borealis



Polyeten

BorSafe HE3495-LS-H

16. Annan information

Utfärdat i enlighet med artikel 32 i förordning (EG) 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.