

VARUINFORMATIONSBLAD **ARPRO[®] FÄRGADE EXPANDERADE POLYPROPYLEN PÄRLOR**

VIKTIGT

Läs noggrant igenom detta varuinformationsblad innan du hanterar och/eller avlägsnar denna produkt och underrätta samtliga personer som ska använda produkten om dessa upplysningar.

1. Ämne/Beredning och uppgifter om tillverkaren

1.1 Tillverkare

JSP International
Zone Industrielle le Bois Chevalier
Route de Francières
F-60 190 Estrées-Saint-Denis
Frankrike

Tel. : +33 (0)3 44 91 70 00
Fax. : +33 (0)3 44 91 60 00

1.2 Identifiering av produkten

Kommersiellt namn:	ARPRO [®]
Kemiskt namn:	Sampolymer Etylen Propylen
Kemisk familj:	Polypropylen
Telefonnummer vid nödsituationer:	+ 33 (0)3 44 91 70 00

2 Sammansättning/Upplysningar angående ingrediënterna

2.1 Sammansättning

Tillsats av mineral och organisk pigment en Polypropylensampolymer

<u>Komponent</u>	<u>CAS nr.</u>	<u>EINECS-nr.</u>
Polypropylensampolymer:	9010-79-1	Ej klassificerad

2.2 Upplysningar angående ingrediënterna

Farlig(a) komponent(er): Inga

3. Identifiering av riskerna

Förklarande fras(er) angående risk: Inga

Produktens normala användningsvillkor är inte skadliga för hälsan eller miljön. Risk förbrännskador vid kontakt med mycket varm produkt.

VARUINFORMATIONSBLAG ARPRO[®] FÄRGADE EXPANDERADE POLYPROPYLEN PÄRLOR

4. Åtgärder vid Första hjälpen

Hudkontakt:	Materialet medför icke särskilda risker vid inandning under normala användningsvillkor. Vid fall av överdriven andning av damm, flytta den drabbade och se till att denne rensar näsan.
Hudkontakt:	Materialet medför inga risker för hudirritation under anormal användningsvillkor. Om smält material kommer i kontakt med huden, kyl omedelbart ner området med kallt vatten, utan att ta bort produkten, och kontakta en läkare.
Ögonkontakt:	Skölj ögonen för att avlägsna samtliga produktpartiklar.
Förtäring:	Tillämpas inte under normala användningsvillkor.

5. Åtgärder vid brand

Normala brandsläckningsmedel:	Vatten (sprutat), CO ₂ , skum eller torra kemiska produkter.
Särskilda risker:	Brännbart material. Värmekänsligt: kan smälta. Smält material bildar heta droppar vid brand. En ofullständig upplösning eller förbränning kan ge upphov till brännbara produkter (som etylen, etan, kolmonoxid, propan osv.)

Vid brandsläckning i stängda miljöer, använd andningsskydd.

6. Åtgärder vid oförsedd spridning

Materialet som spillts på marken, kan orsaka halkning. Ta bort produkten så fort som möjligt.

Används och förvaras enligt med vad som beskrivs i avsnitt 7. Använd personliga skyddsmedel som beskrivs i avsnitt 8.

Rengöringsmetod: Samla upp produkten på lämpligt sätt och undvik att bilda damm.

Använd en behållare för den uppsamlade produkten och markera den med en etikett för omhändertagningen (hänv. Avsnitt 13).

7. Förvaring och hantering

Hantering: För att vidtaga åtgärder mot statisk elektricitet, ska anordningarna utföras av konduktiva material som ska jordas.

Förvaring: Ska förvaras åtskilt från värme- eller antändningskällor (eldlågor eller gnistor).
Rökning förbjuden.

VARUINFORMATIONSBLAD

ARPRO® FÄRGADE EXPANDERADE POLYPROPYLEN PÄRLOR

8. Exponeringskontroll/Personligt skydd

Exponering för arbetare: <i>Damm</i>	Frankrike: VME= 10mg/m ³ (8 timmars bas – förordning 84-1093) USA: TVL (ACGIH) 1997-98: TWA=10 MG/m ³ .
Kollektivt skydd:	En korrekt ventilation ska finnas tillgänglig i miljöerna.
Personliga skydd:	Skyddsglasögon ska bäras under samtliga industriella arbeten.
Skydd för huden:	I normala fall är materialet inte ansett som farligt för huden. Använd handskar och skyddskläder om produkten ska hanteras varm.
Industrihygien:	Följ personliga brukliga hygienvanor: tvätta händerna innan du ska äta, dricka, röka eller gå på toaletten.

9. Kemiska - fysiska egenskaper

Utseende:	Utvidgade partiklar av plastmaterial
Fysiskt tillstånd vid 25°C:	Fast
Färg:	Svart eller vit (beroende på typ)
Lukt:	Luktfri
Densitet vid 25°C (kg/m ³):	(ARPRO® typer) från 10 till 200
Löslighet i vatten (% i vikt):	Olöslig
Andra lösningsmedel:	Lätt löslig i varma organiska lösningsmedel
Smälttemperatur (°C):	130-170
Upplösningstemperatur (°C):	~ 300
Självantändningstemperatur (°C):	~ 350

10. Stabilitet och reaktivitet

Produkten är stabil under normala användningsvillkor.

Upplösning produkter:	En ofullständig upplösning kan generera koloxid eller andra giftiga ångor.
-----------------------	--

VARUINFORMATIONSBLAD **ARPRO® FÄRGADE EXPANDERADE POLYPROPYLEN PÄRLOR**

11. Toxikologiska upplysningar

Hänvisning ges till avsnitt 3.

Akut giftighet:	LD50 ej tillgänglig
Inandning:	Dammet kan irritera de övre andningsorganen.
Hudkontakt:	Även om man inte känner till några exakta uppgifter gällande hälsan för människor och djur, anses inte detta material som hudirriterande.
Ögonkontakt:	Kan orsaka irritation eller skador på hornhinnan till följd av mekaniska handlingar.
Förtäring:	Förtäring av produkten kan orsaka en falsk mätthetskänsla.
Kronisk giftighet:	Inga kroniska inverknings på hälsan förknippas med detta material.

12. Ekologiska upplysningar

Produkten är biologiskt inert och är inte lätt nerbrytbar.

13. Förslag på omhändertagning

Ta hand om produkten enligt lokala och nationella bestämmelser. Användaren måste försöka återvinna eller återanvända materialet.

14. Upplysningar gällande transport

UN-nr.	Ej klassificerad
ADR/RID	Ej klassificerad
ADR/VLG	Ej klassificerad
ADNR	Ej klassificerad
IMO-IMG-kod	Ej klassificerad
ICAO/IATA	Ej klassificerad

15. Reglementsenslika upplysningar

CE-märkning	
Symbol(er):	Inga
R-fras(er):	Inga
S-fras(er):	Inga

Innehållet och formatet av detta Varuinformationsblad överensstämmer med kommissionens direktiv 91/155/EEG (2001/58/EC), 67/548/EEC, 1999/45/EC.

VARUINFORMATIONSBLAD

ARPRO® FÄRGADE EXPANDERADE POLYPROPYLEN PÄRLOR

16. Övriga upplysningar

Samtliga upplysningar som ges motsvarar vår bästa kunskap på datumet av denna revisionen. Upplysningarna anses vara noggranna och man ämnar att med dessa beskriva produkterna med avseende på säkerhetserforderliga egenskaper. Följaktligen ska dessa inte beaktas som en garanti att egenskaperna är specifika.

Användaren får under inga omständigheter undvika att respektera lagliga och administrativa texter gällande produkten ifråga om säkerhet, hygien, hälsa och miljöskydd.

Denna produkt kan förvaras, hanteras och användas i enlighet med industriella bruk ifråga om hygien och med lokala gällande förordningar.

För denna och andra anledningar, tar vi inget ansvar och vi avvisar uttryckligen allt slags ansvar gällande läckor, skador eller utgifter som härrör, eller förknippas på något vis med, handhavande, användning eller borttagning av produkten.

Detta Varuinformationsblad har upprättats och ska endast användas för denna produkten. Om produkten används som en komponent för en annan produkt, är detta