

# Polypropen

## NAV 128 Y40-02



### 1. Namnet på ämnet/ blandningen och bolaget/ företaget

<b>Handelsnamn:</b>	NAV 128 Y40-02
<b>Materialanvändning:</b>	Råmaterial för plastindustri
<b>Leverantör:</b>	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.

Den innehåller postindustriell återvunnen polymer.

Innehåller 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 steltnad produkt eftersom detta kan orsaka allvarlig 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. Återanvänd eller släng löst material på lämpligt sätt.

Spola inte ut i ytvatten eller avloppssystem. Får inte släppas ut i naturen.

För att förhindra att plast hamnar i naturen rekommenderas det att införa system och praxis (såsom Operation Clean Sweep®).

# Polypropen

## NAV 128 Y40-02

### 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, genomskinlig  
Lukt: svag

Smältpunkt/smältpunktsintervall: 130 – 170 °C  
Densitet: 0,9 - 1,0 g/cm<sup>3</sup>

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.

### 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.

## Polypropen NAV 128 Y40-02



### 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

#### Fransägelse av ansvar

Återvunnen plast kan medföra att inkonsekvenser uppträder vad gäller materialets egenskaper. Ecoplast utfärdar inga garantier som sträcker sig utöver beskrivningen häri och enligt vår bästa kunskap är informationen korrekt och tillförlitlig vid datumet för publiceringen. På grund av mångfalden av möjlig påverkan under användningen och tillämpningen av våra produkter, befriar inte den inkluderade informationen kunder och användare från skyldigheten att undersöka och testa dessa noggrant. Vänligen observera att inget häri ska utgöra någon garanti för säljbarhet eller lämplighet för ett visst ändamål. Det är kundens ansvar att inspektera och testa våra produkter för att försäkra sig om att produkterna är lämpliga för kundens särskilda ändamål, eftersom Ecoplast inte känner till produktens ursprung. Vid behov rekommenderas att kunden i sin tur erhåller en bekräftelse på materialets lämplighet från sin kund. Kunden ansvarar för korrekt, säker och laglig användning, bearbetning och hantering av våra produkter. Inget ansvar accepteras med avseende på användningen av någon Ecoplast-produkt i kombination med andra produkter och/eller material. Informationen häri avser uteslutande våra produkter när de inte används i kombination med något annat material, såvida detta inte specifikt anges i ovanstående testmetoder. Produkten/produkterna som nämns häri är inte avsedda att användas för kontakt med mat, dricksvatten, medicinska, farmaceutiska eller hälsovårdstillämpningar och vi stöder inte deras användning för sådana tillämpningar. I övrigt gäller våra allmänna försäljningsvillkor.