

## Varuinformation / säkerhetsdatablad

Utgivningsdatum: 1 november 1995

Uppdaterad: 2005-10-28

### 1. Identiteter

Namn: PEHD, M40060, M40060S, M80064, M80064S,  
M2040, M200056, M300054, B5429  
Härkomst: Sabic Marketing Ltd, P.O. Box 5101, Riyadh 11422, Saudi Arabia  
Generalagent: Erteco Rubber & Plastics AB, Box 34074, 100 26 Stockholm  
Tel: 08-587 517 00, Fax: 08-587 517 60

### 2. Varans sammansättning

Komponenter: Polyetengranulat, råvara eten homopolymer  
Ev. innehållande: mindre än 1 % tillsatser  
Farligt innehåll: Inga  
CAS nummer 9002-88-4 eller 25087-34-7 eller 25213-02-9

### 3. Riskinformation

Hälsorisker allmänt: Inga kända hälsorisker förekommer  
Hälsorisker inandning: Vid normal hantering föreligger ingen hälsorisk. Vid överhettning kan dock ångor som verkar irriterande på andningsvägarna bildas.  
Hälsorisker hud: Verkar ej irriterande på hud. Kontakt med uppvärmd produkt bör dock undvikas.  
Hälsorisker ögon: Vid normal hantering föreligger ingen hälsorisk. Vid överhettning kan dock ångor som verkar irriterande på ögon bildas.

### 4. Första hjälpen

Inandning, vid brand: Frisk luft och vila  
Hudkontakt med smälta: Tvätta med tvål och skölj med vatten i flera minuter.  
Ögonkontakt med smälta: Spola ögonen med för ändamålet avsett vatten i flera minuter.  
Förtäring: Skölj munnen och drick lite vatten. Vid förtäring av större mängder, rådgör med läkare.

### 5. Åtgärder vid brand

Brand och explosionsrisker: Vid brand kan irriterande gaser bildas.  
Skyddsåtgärder: Undvik inandning av rökgaser. Vid större brand krävs andningsapparat som skydd mot rökgaser.  
Lämpliga släckmedel: Pulver, koldioxid, skum eller vattendimma

## 6. Åtgärder vid spill

Invallning, uppsamling osv. Samla upp i lämpligt kärl och lämna till destruktion eller deponering

## 7. Hantering och lagring

Hanteringsanvisningar: God luftväxling vid uppvärmning av produkten.  
All utrustning bör vara jordad för att undvika gnistbildning p.g.a. eventuell statisk elektricitet.

Lagringsvillkor: Förvaras torrt på väl ventilerad plats. Bör inte förvaras utomhus.  
Bör inte utsättas för direkt solljus.

## 8. Förebyggande åtgärder

Personlig skyddsutrustning: Heltäckande klädsel (långa ärmar och byxor) i ej helsyntetiskt material, lättare handskar och skyddsglasögon bör användas för att skydda huden mot brännskador vid ev. kontakt med smälta.

## 9. Kemiska och Fysikaliska egenskaper:

Varubeskrivning: Naturfärgade granulat  
Smältpunkt: 115-140 °C  
Flampunkt: 260-316 °C  
Densitet: 0.89-0.965 kg/dm<sup>3</sup> , beroende på kvalitet.  
Löslighet i vatten: Ej lösligt  
Explosions- / brandrisk: Föreligger ej / kan inte självantändas

## 10. Reaktivitet

Speciella egenskaper och risker: Kemiskt inert, UV-ljus kan försämra produktens egenskaper.

## 11. Toxikologiska data

Allmänt: Inga toxiska effekter kända.

## 12. Ekotoxikologiska data

Fisktoxicitet: Ej toxisk för fisk eller andra vattenlevande organismer  
Peristens / Nedbrytbarhet: Ej biologiskt lätt nedbrytbar

### **13. Omhändertagande av avfall**

Föreslagen destruktion: Endast ej förorenad produkt kan återanvändas.  
Avfall från produkten kan deponeras på godkänd plats eller lämnas till förbränning i anläggning med rökgasrening enligt lokala bestämmelser.

### **14. Transportklassificering**

Vägtransport: Ej farligt gods enligt ADR  
sjötransport: Ej farligt gods enligt IMO

### **15. Klassificering och märkning**

Hälsosfarlig vara : Nej  
Miljöfarlig vara: Nej  
Brandfarlig vara: Nej

### **16. Övrig information**

Då användandet och hantering av produkten ligger utanför tillverkarens kontroll vilar ansvaret hos användaren.