

Polietilén FT6236

1. Az anyag/ keverék és a vállalat/ vállalkozás azonosítása

Márkanév: FT6236
Alkalmazás: Műanyagipari alapanyag
Szállító: Email cím: product.safety@borealisgroup.com

2. A veszély azonosítása

Az anyag vagy keverék besorolása

Címkézési elemek

Egyéb veszélyek

3. Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

A termék egy polietilén kopolimer.

Nem tartalmaz veszélyesként osztályozott anyagok koncentrációja, amely alapján kell a szükséges EU előírásoknak.

4. Elsősegélynyújtási intézkedések

Belélegzés esetén: Friss levegőre kell menni.

Bőrrel való érintkezés esetén: Ha az olvadt anyag érintkezik a bőrrel, bőséges vízzel hűtsük le. NE távolítsa el a megszilárdult terméket, mivel az eltávolítás súlyos szöveti károsodást okozhat. Orvosi felügyelet szükséges.

A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások:

Azonban porának belélegzése irritálhatja a légutakat. Bomlástermékeinek nagy mennyiségű, tartós belélegzése fejfájást vagy a légutak irritációját okozhatja.

5. Tűzvédelmi intézkedések

A megfelelő oltóanyag: Vízpermet, száraz vegyi oltópor vagy oltóhab, szén-dioxid.

Különleges veszélyek a tűzoltás során: Füstjében a szén-monoxid a legmérgezőbb.

6. Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

A kiszóródott anyagot porszívózza, fel vagy seperje össze. Minden kiszóródott szemcsét azonnal össze kell takarítani a csúszásveszélyből eredő balesetek megelőzése érdekében. A felesleges anyagot dolgozza fel újra, vagy selejtezze le megfelelően. Nem szabad a felszíni vizekbe vagy a szennyvízcsatornába öblíteni.

7. Kezelés és tárolás

Biztonságos kezelésre vonatkozó tanácsok: A termék feldolgozása és hőkezelése során kis mennyiségű illékony szénhidrogén szabadulhat fel. Megfelelő szellőzést kell biztosítani. Helyi elszívó berendezésre szükség lehet. Kerülje a por és a bomlás során keletkező füst belélegzését. Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást.

Tanács a tűz és robbanás elleni védelemhez: A termékéből származó por miatt fennáll a porrobbanás veszélye. Minden készüléket földelni kell. A rendszeres takarítást be kell vezetni, annak biztosítására, hogy a felületeken nem gyúlik össze a por.

Tárolás: Különleges tárolást nem igényel.

Polietilén FT6236

8. Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

Megfelelő személyi védőfelszerelést (PPE) kell viselni a 2016/2010 / EU rendelet szerint.

A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad. Szünetek előtt és a munkanap végén kezet kell mosni.

Légutak védelme: Nem megfelelő szellőzés esetén: légzőkészülék ABEK-szűrővel avagy hordozható légzőkészülék.

Kézvédelem: , , Neoprén kesztyű, PVC vagy egyéb műanyagból készült kesztyű.

Kérjük, tartsák be a kesztyű gyártójának az áteresztőképességre és az áthatolási időre vonatkozó utasításait. Vegyék figyelembe a termék használatának sajátos körülményeit is, mint például a vágások, horzsolások veszélyét és az érintkezés idejét.

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

Külső jellemzők: tabletták, természetes színű

Szag: enyhe

Olvasáspont/ olvadási tartomány: 100 – 140 °C

Sűrűség: 0,9 - 1,0 g/cm³.

Gyulladási hőmérséklet: > 320 °C

Vízben való oldhatóság: vízben nem oldódik

10. Stabilitás és reakciókészség

A termék stabil, hőre lágyul, kémiai reaktivitása nincs.

11. Toxikológiai információk

A termék nem minősül veszélyesnek az emberi egészségre. A megadott információ hasonló anyagok komponenseire.

12. Ökológiai információk

Nem szabad a környezetbe engedni.

13. Ártalmatlanítási szempontok

Ha az anyag nem szennyezett, újra felhasználható vagy újra feldolgozható. A termék biztonságosan használható üzemanyagként. Előírás szerint történő elégetésekor nincs szükség a füstgáz speciális ellenőrzésre. Vegye figyelembe a helyi szabályzásokat. A környezetbe való engedését el kell kerülni.

14. Szállításra vonatkozó információk

A termékre nincs szabályozás az ADR/RID, IMDG vagy IATA által.

15. Szabályozással kapcsolatos információk

Általános információk az anyagban vagy keverékben található polimerek azonosításáról: 3901 Etilén polimerjei, alapanyag formájában.

Szintetikus polimer mikrorészecskék koncentrációja az anyagban vagy keverékben: 90-100%

Polietilén FT6236

16. Egyéb információk

A termék nem igényel biztonsági adatlapot az 1907/2006 / (EC) rendelet 31. cikkének és annak módosításainak megfelelően.

Az 1907/2006-os (EC) Szabvány II Mellékletének és ennek módosításainak megfelelően került kiadásra. Az utolsó változathoz viszonyított eltéréseket a margón jelezzük. Ez a változat minden előzőt helyettesít.

Kibocsátó: Borealis, Group Product Stewardship

Felelősségelhárítási nyilatkozat

Jelen dokumentumban tartalmazott információk legjobb tudomásunk szerint pontosak és megbízhatóak közlésük időpontjában, mindazonáltal nem vállalunk semmiféle felelősséget ezen információk pontosságáért és kimerítő jellegéért.

A Borealis semmiféle olyan garanciát nem vállal, amely túlmegy a jelen leírásban foglaltakon. A dokumentumban tartalmazott információk nem képezik az eladhatóságra vagy adott célra való alkalmasságra vonatkozó szavatosság tárgyát.

A vevő felelőssége termékeink vizsgálata és tesztelése annak érdekében, hogy meggyőződjön hogy termékünk megfelel a vevő sajátos céljainak. A vevő felelős termékeink megfelelő, biztonságos és törvényes használatáért, ennek feldolgozásáért és kezeléséért.

Semmiféle felelősség nem fogadható el a Borealis termékeinek egyéb anyagokkal együtt történő felhasználásából. Jelen dokumentumban tartalmazott információk kizárólag saját termékeinkre érvényesek, melyeket nem használnak valamely harmadik fél termékeivel együtt.