

Materialsäkerhetsdatablad

1. SAMMANSÄTTNING / ÄMNEAS KLASSIFICERING

Namn	%
Magnesiumoxid	50
Magnesiumklorid	20
Fyllmedel och bindemedel	20
Filtrerad krollsprint	10

Övrigt:

Armeringsnät

2. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Kokpunkt: Ej tillämpligt (fast ämne).

Ångtryck (mm Hg): Ej tillämpligt (fast ämne).

Densitetstal (luft = 1): Ej tillämpligt (fast ämne).

Löslighet i vatten: Ej tillämpligt (fast ämne).

Densitetstal (vatten = 1): Ej tillgängligt.

Smältpunkt (°F): Ett test utfört av lokal brandinspektör där materialet direkt utsattes för blåslampa i 30 minuter gav inga markanta bieffekter. Materialet har även testats med flamtemperaturer på 1400 °C.

Formbeständighetstemperatur: Ej tillgänglig.

Avdunstningstal (butylacetat = 1): Ej tillämpligt (fast ämne).

Utseende och lukt: Skiva.

3. ÅTGÄRDER VID BRAND

Flampunkt: Ej tillämpligt (fast ämne).

Tändtemperatur: Ej tillämpligt (fast ämne). Behåller formen även efter intensiv värmeexponering.

Undre explosionsgräns: Ej tillämpligt (fast ämne).

Övre explosionsgräns: Ej tillämpligt (fast ämne).

Släckmedel: Ej testat eftersom materialet inte är antändbart.

Speciella brandbekämpningsåtgärder: Lokala ytor kan kylas med vatten men materialet känns inte hett att ta på ens efter intensiv värmeexponering.

Specifika brand- och explosionsrisker: INGA.

4. STABILITET OCH REAKTIVITET

Stabilitet: Stabilt (reagerar ej med kända ämnen).

Förhållanden som skall undvikas: Inga kända.

Material som skall undvikas: Inga kända.

Farliga sönderdelningsprodukter: Inga kända.

Farlig polymerisation: Inga kända betingelser.

Förhållanden som skall undvikas: Inga kända.

5. TOXIKOLOGISK INFORMATION OCH FÖRSTA HJÄLPEN

Exponering: Hud (ingen), ögon (damm och spån), inandning (damm och spån), förtäring (damm och spån).

Hälsorisker (akuta och kroniska skador):

Ögon (damm och spån kan ge irritation).

Inandning (damm och spån – ingen risk).

Hud (glasfiber kan ge klåda).

Förtäring (inga kända risker).

Cancerogenitet: Inga kända toxiska effekter (hud, ögon, inandning, förtäring).

Tecken och symptom vid exponering: Hud (inga), ögon (irritation), inandning (hosta), förtäring (inga).

Sjukdomstillstånd som vanligen förvärras vid exponering: Astma (undvik inandning av damm och förbränningsprodukter).

Första hjälpen-åtgärder: Hud (tvätta med tvål och vatten), ögon (skölj omedelbart med vatten, kontakta läkare om besvär kvarstår), inandning (sörj för frisk luft), förtäring (kontakta läkare, framkalla ej kräkning).

6. HANTERING OCH LAGRING

Åtgärder vid spill / oavsiktliga utsläpp: Damm och spån ska avlägsnas med sopborste, skyffel eller dammsugare. Skivan ska samlas upp och avlägsnas.

Avfallshantering: Följ gällande lokala och nationella föreskrifter.

Försiktighetsåtgärder vid hantering och lagring: Använd skyddshandskar för att förhindra hudirritation; var noga med att inte vidröra ögonen vid hantering av materialet.

Andra försiktighetsåtgärder: Inga.

7. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN / PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER

Personlig skyddsutrustning: Skyddshandskar och skyddskläder.

Ögonskydd: (skyddsglasögon).

Andningsskydd: Sörj för god ventilation.

Ventilation: Normal ventilation. Punktutrug rekommenderas vid hög dammkoncentration.

Annan personlig skyddsutrustning: Ingen.

Arbetshygieniska rutiner: Allmän rengöring efter exponering.

8. ÖVRIG INFORMATION (EJ OBLIGATORISK)

Detta material är inte klassat som farligt gods. Informationen i detta datablad är baserad på vad som hittills är känt. Farliga betingelser till följd av modifieringar av materialet är ej kända.

Informationen i detta datablad är lämnad i god tro utan några som helst garantier, åtaganden, rekommendationer eller licenser. Den är baserad på vad som hittills är känt för JetProducts eller är hämtad från källor som JetProducts bedömer som tillförlitliga. Riktigheten, lämpligheten resp. fullständigheten vad gäller angivna hälso- och säkerhetsåtgärder kan inte garanteras och det åligger uteslutande köparen att se till att produkten används, hanteras, lagras och avfallshanteras på ett säkert sätt i enlighet med gällande nationella och lokala föreskrifter. JetProducts fransäger sig allt ansvar för förlust, materiell skada och personskada till följd av eller i samband med informationen i detta datablad.