

Veralite[®] 200 - Material Sicherheitsdatenblatt

1. INFORMATIONEN ZUM CHEMISCHEN PRODUKT

Handelsbezeichnung : Veralite 200
Hersteller : I.P.B. nv, Steenovenstraat 30, B-8790 Waregem
Tel : +32.56.60.79.19 / Fax : +32.56.61.08.85

2. ZUSAMMENSETZUNG/INFORMATIONEN ÜBER DIE BESTANDTEILE

Gewicht %	Bestandteil	(CAS Registrier-Nr.)
100	Copolyester	(025640-14-6)

3. GEFAHRENIDENTIFIZIERUNG

Nicht als gefährlich klassifiziert, gemäss EG-Richtlinien

4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

Inhalation : Falls symptomatisch, an die frische Luft gehen. Ärztliche Hilfe holen, falls Symptome andauern.
Augen : Jedes ins Auge gelangte Material sollte sofort mit Wasser herausgespült werden.
Falls möglich, Kontaktlinsen entfernen. Falls Symptome anhalten, ärztliche Hilfe holen.
Haut : Falls verbrannt durch Kontakt mit geschmolzenem Material, sofort kühlen. Das Material nicht von der Haut abschälen. Ärztliche Hilfe holen.
Ingestion : Man geht davon aus, dass das Material nicht vom Magen-Darm-Trakt absorbiert werden kann, deshalb dürfte das Erzeugen von Erbrechen unnötig sein.
Hinweis für den Arzt : Verbrennungen sollten wie thermische Verbrennungen behandelt werden. Das Material wird während der Heilung abfallen. Deshalb ist die sofortige Entfernung von der Haut unnötig.

5. BRANDBEKÄMPFUNGSMASSNAHMEN

Löschmittel : Sprühwasser, Trockenchemikalien
Feuerlösch-Sonderverfahren : bitte schweres Atemschutzgerät & Schutzkleidung tragen
Gefährliche Verbrennungsprodukte : Kohlendioxid, Kohlenmonoxid
Ungewöhnliche Feuer- & Explosionsgefahren: Pulverförmiges Material kann explosive Staub-Luft-Gemische bilden

6. MASSNAHMEN BEI UNGEWOLLTER FREISETZUNG

Aufwischen oder Aufschöpfen und Entsorgen

7. TRANSPORTIEREN UND LAGERUNG

Personalsicherheitsmassnahmen : keine besonderen Vorkehrungen notwendig bei normaler Nutzung.
Brand- und Explosionsvorkehrungen : Kontakt mit oxidierenden Stoffen vermeiden, Erzeugung und Ansammlung von Staub auf ein Mindestmass reduzieren.
Lagerung : Behälter geschlossen halten

8. BELASTUNGSKONTROLLE / PERSONALSCHUTZ

Belastungsgrenzen :	ACGIH-Schwellengrenzwert (TLV)	nicht festgelegt
	Deutsche Max. Arbeitsplatzkonzentration (MAK)	nicht festgelegt
	U.K. Belastungsgrenzen am Arbeitsplatz	nicht festgelegt
Lüftung :	Gute allgemeine Lüftung (von 10 Raumvolumen/Stunde oder mehr) des Raumes ist anzuraten. Lüftungswerte den Nutzungsbedingungen anpassen. Zusatzlüftung oder Atemschutz kann bei schlecht belüfteten Räumen oder dort, wo viel Staub und Wärme erzeugt wird, empfehlenswert sein.	
Atemschutz :	bei ungenügender Lüftung, entsprechende Atemgeräte tragen	
Augenschutz :	Augenkontakt auf Mindestmass reduzieren oder Sicherheitsbrillen bei der Verarbeitung tragen.	
Handschutz :	Handschuhe bei der Handhabung von heissem Material tragen.	
Dekontaminierung :	Augenwascherflüssigkeit oder andere Waschvorrichtungen.	

9. PHYSISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

Physische Form :	feste Platte	
Farbe :	farblos oder, bei Bedarf, je nach Farbzusatz	
Geruch :	geruchlos (Geruchsschwelle : nicht betreffend)	
Spezifisches Gewicht (Wasser=1):	> 1	
Dampfdruck (Luft=1):	unbedeutend (Dampfdichte : nicht betreffend)	
Verdunstungszahl :	nicht betreffend	
Siedepunkt :	nicht betreffend	
Schmelzpunkt :	> 100°C (>212°F)	
Viskosität :	nicht betreffend	
Löslichkeit in Wasser :	unbedeutend	
pH-Wert :	nicht betreffend	
Octanol/Wasser-Trennungskoeffizient :	nicht betreffend	
Flammpunkttemperatur :	nicht betreffend	
Untere & obere Explosionsgrenze :	nicht verfügbar	
Selbstzündungstemperatur :	454°C (849°F) (ASTM E659)	
Empfindlichkeit bei mechanischen Stößen :	nicht verfügbar	
Empfindlichkeit bei statischer Entladung :	nicht verfügbar	

10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

Stabilität :	stabil
Unverträglichkeit :	Material kann auf starke oxidierende Mittel reagieren
Gefährliche Polymerisation :	findet nicht statt

11. TOXIKOLOGISCHE INFORMATIONEN

Belastungsauswirkungen Haut :	gemäss EG-Richtlinien, als nicht gefährlich eingestuft
Augen :	gemäss EG-Richtlinien, als nicht gefährlich eingestuft
Inhalation :	gemäss EG-Richtlinien, als nicht gefährlich eingestuft
Ingestion :	gemäss EG-Richtlinien, als nicht gefährlich eingestuft

12. ÖKOLOGISCHE INFORMATIONEN

Gefahrklasse (WGK) : 0, Feststoff, der generell nicht gefährlich für Wasser, nicht in Wasser löslich und ungiftig ist

13. ANWEISUNGEN ZUR ENTSORGUNG

Abfluss und Entsorgung können lokalen/nationalen Gesetzen unterliegen. Kann unter kontrollierten Bedingungen verbrannt werden.

14. TRANSPORTINFORMATIONEN

Luft (ICAO), See (IMDG) & Strasse/Bahn (ADR/RID) : nicht reglementiert

15. INFORMATIONEN ÜBER GESETZLICHE BESTIMMUNGEN

EU-Label-Bestimmungen : Handhabung gemäss einer guten industriellen Hygiene und Sicherheit.
EINECS : Produkt ist gelistet / durch die EU mittels neuer Stoffnotifikation zugelassen / ist gesetzlich erlaubt gemäss EU-Richtlinien.
Kanzergenität : IARC : nicht gelistet (Internationale Agentur für Krebsforschung)
ACGIH : : nicht gelistet
(ACGIH = American Conference of Governmental Industrial Hygienists)

16. ZUSATZINFORMATIONEN

Alle oben angeführten Informationen basieren auf derzeitigem Wissen und Erfahrung. Aus den Angaben erwächst keine Haftung des Herstellers gegenüber Dritte. Anwender sollten diese Angaben als Hinweise betrachten und weitere Informationen einholen, um unabhängige Entscheidungen über angemessene Nutzung, Entsorgung, Sicherheit gegenüber Dritte und Umweltschutz zu treffen.

Für nähere Einzelheiten wenden Sie sich bitte an unsere technische Abteilung :

I.P.B. nv
Steenovenstraat 30
8790 Waregem
BELGIUM
Tel.+32.56.60.79.19
Fax +32.56.61.08.85