



Käyttöturvallisuustiedote

PlastShop.se

1. Tuotteen ja yrityksen tunnistustiedot

Kauppanimi	Polyvinylidenfluorid (PVDF)
Käyttö	Polymeeri / Tekninen muovi
Toimittaja	PlastShop.se Söderleden 22 587 31 Linköping, Sverige Tel: +46 13 328 9400 info@plastshop.se
Yhteystiedot	Maanantai – Perjantai, 08:00 – 16:30 Tel: 013-328 9400

Mahdolliset vaarat

Luokitus	not_classified
Fysikaaliset/kemialliset vaarat	Brandfarlig.. Damm kan orsaka mekanisk irritation.

Koostumus

Kemiallinen luonnehdinta	Polyvinylidenfluorid (PVDF), CAS 24937-79-9
--------------------------	---

Ensiapu

Hengitettäessä	Om plasten brinner och gaser andas in, flytta personen till frisk luft, håll denne varm och ombesörj medicinsk hjälp vid behov.
Ihokosketuksessa	Brännskador orsakade av smält material på huden måste snabbt kylas ned med vatten; försök inte ta bort smält plast utan medicinsk hjälp. Om irritation uppstår, sök sjukvård.
Silmäkosketuksessa	Skölj med vatten i 15 minuter.
Nieltäessä	Då produkten är ofarlig behöver ingen första hjälp vidtas.

Palontorjunta

Sammutusaineet	Vatten, skum, gasformiga och torra släckmedel.
Faror	Vid förbränning kan fluorväte (HF) frigöras. HF är starkt korrosiv och giftig.
Palontorjunta	Godkänd andningsapparat och skyddskläder bör användas vid alla bränder.

Spill

Mekanisk borttagning.

Käsittely ja varastointi

Käsittely	Vid bearbetning av halvfabrikatet bör spån sugas bort för att undvika halkskador.
Varastointi	Förvara inert produkt torrt och svalt. Håll lager- och arbetsutrymmen välventilerade. Håll borta från öppen låga, värmekälla eller antändning. På grund av risken för kollaps, stapla inte mer än två pallar ovanpå varandra. Pallar ska inte staplas ovanpå varandra längs gångar.

Henkilönsuojaus	
Generellt	Håll arbetsplatsen välventilerad. Därtill är rökning, att äta eller dricka inte tillåtet. Kontinuerlig tillförsel av frisk luft till arbetsplatsen tillsammans med avlägsnande av processångor genom avgassystem rekommenderad. Undvik inandning av gasformig nedbrytning eller damm som kan uppstå vid överhettning av materialet.
Käsinneet	Skyddshandskar vid kontakt med varmt material.
Silmät	Skyddsglasögon eller visir vid bearbetning.
Kropp	Arbetskläder.
Hengityssuojaus	Adekvat ventilering vid arbetsplatsen krävs.

Fysikaaliset ominaisuudet	
Ominaisuus	Arvo
Ulkonäkö	Fast, ogenomskinlig termoplast. Naturvit.
Haju	Lätt, produktspecifikt
Sulamispiste	170-175°C
Leimahduspiste	>350 °C
Itsesyttyminen	ca 420°C
Hajoamislämpöt.	>350 °C
Liukoisuus	Olöslig i vatten

9. Stabiilisuus

Stabiili normaaleissa olosuhteissa.

10. Jätteiden käsittely

Kierrätys mahdollista. Jätekoodi: 20 01 06.

11. Kuljetus

Ei vaarallista ainetta.

12. Lainsäädäntö

Ei luokiteltu vaaralliseksi CLP:n (EY 1272/2008) mukaan.