

Scheda Tecnica

FILM POLIETILENE BASSA DENSITA'

POLIMERO DI ETILENE (C₂H₄)

ASPETTO FISICO : BOBINE

STP PE01 BASE

DATI TECNICI :

SOLUBILITÀ IN ACQUA	Insolubile.
TOSSICITÀ	Allo stato attuale non si sono rilevati aspetti tossici quando il prodotto viene impiegato correttamente.
INFIAMMABILITÀ	Il prodotto è infiammabile pertanto è opportuno tenerlo lontano da fonti di calore e fiamme libere.
PRODOTTI DELLA COMBUSTIONE	Anidride carbonica, ossido di carbonio, acqua. In caso di combustione incompleta si possono sviluppare idrocarburi, aldeidi, chetoni.
INCENDIO	In caso di incendio i normali mezzi di estinzione e fare uso di maschere antigas.
ELETTRICITÀ STATICA	essendo materiale non conduttore il prodotto può accumulare elettricità statica. È opportuno predisporre sistemi di messa a terra.
ELIMINAZIONE SCARTI	Il prodotto non è considerato rifiuto pericoloso, non è biodegradabile, è riciclabile al 100%.
CLASSIFICAZIONE	Normativa CEE 88/379, il prodotto non è da considerarsi pericoloso.
ALTRE INFORMAZIONI	durante la produzione si utilizza aria compressa prelevata all'interno dei locali di lavoro e filtrata per mezzo di un filtro di poliuretano dello spessore di 20 mm.

Scheda compilata a cura della **TOMOLPACK S.R.L.** sulla base delle proprie conoscenze e delle migliori fonti di informazioni attualmente disponibili. La **TOMOLPACK S.R.L.** comunque non assume alcuna responsabilità per la loro eventuale incompletezza.

Stampata : 22 settembre 2009

Scheda Tecnica

FILM POLIETILENE BASSA DENSITA'

ASPETTO FISICO :
SACCHI / FOGLI / FILM DI POLIETILENE / TUBOLARE

CARATTERISTICHE : VEDI SCHEDA TECNICA *STP PE01 BASE*

DATI TECNICI (VALORI TIPICI)

	U. M.	VALORE
DIMENSIONE E TOLLERANZA (secondo richiesta)	%	+/- 2
SPESSORE E TOLLERANZA (secondo richiesta)	%	+/- 10
PESO (per 10 my di spessore)	g/m ²	9,18/9,30
MFI	dg/min.	0,25/2,00
DENSITÀ (a 23°C ISO 1183)	g/cm ³	0,918/0,930
ALLUNGAMENTO A ROTTURA ISO 527 (longitudinale)	%	600
ALLUNGAMENTO A ROTTURA ISO 527 (trasversale)	%	350
CARICO DI ROTTURA	Mpa	13,4
TEMPERATURA DI FUSIONE	°C	113
TEMPERATURA DI INFRAGILIMENTO	°C	- 75

Scheda compilata a cura della **TOMOLPACK S.R.L.** sulla base delle proprie conoscenze e delle migliori fonti di informazioni attualmente disponibili. La **TOMOLPACK S.R.L.** comunque non assume alcuna responsabilità per la loro eventuale incompletezza.

Stampata 22 settembre 2009