



ONEK by Pontarolo Engineering

Via Clauzetto, 20 - 33078 San Vito al Tagliamento (PN) - Italy
Tel. + 39 0434 857010 / Fax + 39 0434 857014 / E-mail: info@onek.biz | www.onek.biz

Film morbido

0,5 mm / 0,8 mm



Etichettatura ambientale / Recycling instructions

FOGLIO / SHEET	REGGETTA / STRAP	ETICHETTA / LABEL
Carta / paper	Polipropilene / polypropylene	Polipropilene / polypropylene
PAP 22	PP 05	PP 05
RACCOLTA DIFFERENZIATA* / RECYCLING		

**Verifica le disposizioni del tuo comune*

**Check the provisions of your municipality*

Film morbido

FILM MORBIDO IN PVC trasparente, adatto per uso esterno, facile da lavorare e utile per molti impieghi quotidiani.

PVC - FILM MORBIDO

Spessore	Da 0,50 fino a 0,80 mm
Larghezza rispetto alla linea di taglio	1.000 mm
Lunghezza rispetto alla linea di taglio	Da 25 a 40 m
Tolleranza spessore (a 20°C)	+/- 5%
Tolleranze rispetto alla linea di taglio (a 20°C)	+/- 5 mm/m

Descrizione	Formato h mm	Spessore mm
Film morbido 40 mtl	1000	0,50
Film morbido 25 mtl.	1000	0,80

Informazioni di sicurezza

COMPOSIZIONE CHIMICA

- Foglia piana trasparente in bobina.
- Non contiene alcun ingrediente pericoloso.

MISURE DI PRIMO SOCCORSO

In caso di inalazione: nessuna misura specifica.

A contatto con la pelle: nessuna misura specifica. In caso di contatto con materiale fuso, non rimuoverlo come tale, ma raffreddarlo immediatamente con acqua e chiedere assistenza medica.

A contatto con gli occhi: nessuna misura specifica.

Nel caso di ingestione: nessuna misura specifica. Richiedere assistenza medica. Effettuare ulteriori cure e trattamento sintomatico se necessario.

MISURE ANTINCENDIO

- Il PVC è debolmente infiammabile. Il prodotto è autoestinguente: se si avvicina una fiamma al materiale, esso si incendia, ma se la fiamma viene allontanata la combustione cessa. La combustione o la decomposizione termica liberano vapori irritanti e tossici.

- Come agenti estintori vengono utilizzati acqua, CO₂, schiuma, polveri chimiche a seconda dei materiali coinvolti nell'incendio.

Piccoli incendi: polvere chimica a secco, CO₂, schiuma, acqua a spruzzo o nebulizzata, sabbia o terra.

Grandi incendi: schiuma, acqua a spruzzo o nebulizzata.

La combustione libera: monossido e diossido di carbonio.

Attrezzatura protettiva specifica: vestiario di protezione completo ed autorespiratore autonomo.

- I residui di combustione o dell'acqua di estinzione contaminata vanno smaltiti secondo le norme locali.

MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

Manipolazione

- Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche durante il lavoro e non fumare.
- Temperatura di manipolazione: ambiente.

Conservazione

- Conservare il prodotto in locali freschi e ben ventilati al riparo dalla luce del sole.
- Tenere i locali adeguatamente areati.

CONTROLLI GRADO D'ESPOSIZIONE E PROTEZIONE PERSONALE

Protezione respiratoria: non necessaria per l'utilizzo normale.

Precauzione delle mani: non necessaria per l'utilizzo normale.

Protezione degli occhi: non necessaria per l'utilizzo normale.

PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

Forma: foglia

Colore: trasparente

Temperatura di autoaccensione: >450°C - DIN 51794

Densità: 1.35-1.38 kg/dm³ a 20°C

Solubilità in acqua: insolubile

Solubilità in altri solventi: solubile in cicloesano, tetraidrofurano, 1,2-dicloroetano.

STABILITÀ E REATTIVITÀ

- Non sussistono rischi di reazioni pericolose se stoccato e/o manipolato in accordo con le pratiche di buona tecnica.

Punto di decomposizione: > 100° C.

Prodotti di decomposizione pericolosi: la decomposizione termica libera vapori tossici/acido cloridrico, anidride carbonica, monossido di carbonio.

Reattività: ad eccezioni di alcuni acidi forti come ad esempio l'acido solforico (>90%) e l'acido nitrico (>50%) il PVC è normalmente resistente agli acidi e alle soluzioni acquose alcaline fino a 60°C; al di sopra di questa temperatura gli acidi forti attaccano il polimero, mentre il cloro ha uno scarso effetto, sia il bromo che il fluoro attaccano il PVC a temperatura ambiente.

INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

- La foglia PVC contiene tracce di cloruro di vinile monomero.

Inalazione: elevate concentrazioni di polvere possono essere irritanti per le vie respiratorie. I vapori rilasciati durante la lavorazione a caldo possono causare irritazione alle vie respiratorie.

Contatto con gli occhi: nessuno.

Contatto con la pelle: nessuno.

Ingestione: di improbabile pericolosità se ingerito.

Esposizione prolungata: esposizioni ripetute per inalazione ad elevate concentrazioni di polveri PVC possono provocare lesioni all'apparato respiratorio.

ECOINFORMAZIONI

Solubilità in acqua: insolubile.

- La sostanza presenta basso potenziale di bioaccumulo.
- Il prodotto non possiede mobilità nel suolo.
- Non vi sono evidenze di biodegradabilità del prodotto in acqua.
- Non vi sono evidenze di biodegradabilità del prodotto nel suolo.
- Il prodotto non può essere eliminato in processi di trattamento biologico.
- Non vi sono evidenze di pericolosità per la vita acquatica.

SMALTIMENTO

Se possibile tutti gli scarti di PVC dovrebbero essere riciclati.

Lo smaltimento deve essere effettuato in conformità alla legislazione vigente.

INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Il prodotto non appare nella lista dei prodotti pericolosi per il trasporto.

VARIE

- Le informazioni contenute nella presente documentazione si riferiscono allo stato attuale delle nostre conoscenze e pertanto non possiamo assicurare l'assenza di certe proprietà.
- Attenersi sempre alle leggi vigenti e disposizioni.