

**1. Elementi identificativi della sostanza o del preparato e della società/impresa produttrice:**

Dati del prodotto	Compound polimerico a base di cariche minerali.
Denominazione Commerciale:	EHOSTOP / Tublex
Uso Previsto:	Massa pesante per l'isolamento acustico e guaine fono isolanti.
Produttore/Fornitore:	Termolan Srl - P. IVA 01547890358 Via G. Di Vittorio, 2/4 - 50053 Empoli (FI) T. (+39) 0571 94 601 - F. (+39) 0571 94 60 299 termolan.lape.it - info@termolan.it
Informazioni di primo soccorso:	Vedi Produttore/fornitore

2. Composizione ed informazioni sui Componenti

Nessuna sostanza pericolosa o complessa dichiarabile

Annotazione:

il materiale può essere fornito in origine accoppiato con materiali che non contengono sostanze pericolose o dichiarabili.

3. Identificazione dei pericoli**Classificazione**

Il materiale non è classificato pericoloso.

Pericoli Chimico-Fisici

Il materiale può accumulare cariche statiche che possono provocare deboli scariche elettriche.

Pericoli per la salute

Si ritiene che il prodotto non presenti rischi per la salute dell'uomo nella forma nella quale esso viene immesso sul mercato e quando sottoposto alle normali e prevedibili procedure di stoccaggio e lavorazione.

Pericoli per l'ambiente:

il materiale è stabile e inerte nelle normali condizioni di manipolazione e stoccaggio.
Esso non presenta rischi rilevanti per l'ambiente.

Attenzione: questo materiale non deve essere utilizzato al di fuori dell'impiego previsto nella sezione 1.



4. Misure di prodotto

Inalazione

I vapori / gas prodotti per azione termica possono causare irritazione alle vie respiratorie. In caso di involontaria inalazione, allontanare la vittima dall'ambiente contaminato e tenerlo a riposo in ambiente ben areato; affidare alle cure del medico.

Contatto con la pelle

Nessun pericolo nel normale utilizzo.

Contatto con gli occhi

Nessun pericolo nel normale utilizzo.

Ingestione

Altamente improbabile. Di norma non sono necessarie misure di primo soccorso, altri casi ricorrere immediatamente ad assistenza medica qualificata.

5. Misure Antincendio

Mezzi di estinzione idonei:

CO₂, polvere o acqua nebulizzata, schiuma, sabbia, acqua per spegnere.

Antincendio**Istruzioni:**

assicurare un sufficiente tempo di raffreddamento per prevenire la riaccensione.

Evacuare l'area.

Evitare la dispersione o infiltrazione dei materiali antincendio in corsi d'acqua, reti fognarie o riserve di acqua potabile.

Mezzi protettivi specifici:

in caso di incendio di vaste proporzioni gli addetti all'estinzione incendio devono usare l'equipaggiamento di protezione standard (elmetto, occhiali protettivi, tuta, guanti e stivali ignifughi) e, in spazi chiusi, l'autorespiratore SCBA.

Prodotti di combustione pericolosi:

in caso di incendio il prodotto brucia ed emette fumi, esalazioni, anidride carbonica, ossidi di carbonio, idrocarburi, prodotti di combustioni incompleta.



6. Misure in caso di fuoriuscita accidentale

Procedure di notifica:

in caso di fuoriuscita o rilascio accidentale, darne notifica alle autorità competenti in conformità a tutte le normative vigenti.

Gestione delle fuoriuscite:**dispersione sul suolo:**

trattare come rifiuto speciale assimilabile agli urbani

dispersione in acqua:

trattare come rifiuto speciale assimilabile agli urbani

Annotazione:

le regolamentazioni locali possono prescrivere o limitare un'azione da prendere.
Raccogliere con mezzi meccanici.

Precauzioni ambientali:

Evitare la dispersione in corsi d'acqua e reti fognarie.

7. Manipolazione e stoccaggio

Manipolazione:

evitare temperature elevate durante le operazioni di trasporto, movimentazione e stoccaggio.

Proteggere i prodotti dalla contaminazione di polvere, sabbia, pioggia e neve.

Non manipolare, stoccare o aprire in prossimità di fiamme libere, fonti di calore o accensione.

Proteggere il materiale dalla luce diretta.

Il materiale può accumulare cariche statiche che possono causare una scarica elettrica (fonte di innesco).

Il comportamento del prodotto può essere influenzato oltre che dalla sua natura specifica, anche da condizioni di umidità, luce diretta e temperatura.

Evitare l'impilaggio inappropriato; in determinate condizioni il materiale può risultare instabile a livello dimensionale oppure impaccarsi.

Temperatura di carico o scarico:	ambiente
Temperatura di trasporto:	ambiente
Pressione di trasporto:	ambiente
Accumulatore statico:	questo materiale è un accumulatore statico

Stoccaggio:

non stoccare all'aperto e senza identificazione.

Evitare condizioni che possono creare condizioni di calore durante le operazioni di trasporto, trasferimento e stoccaggio.

Utilizzare il prodotto entro sei mesi.

I pallets non devono essere impilati tra loro e/o sugli stessi sovrapposti altri pesi.



Temperatura di stoccaggio:	ambiente
Pressione di stoccaggio:	ambiente
Imballi idonei:	pallets in legno, plastica o metallo; casse o sfuso.
Materiali e rivestimenti compatibili:	alluminio, plastic coatings.

8. Controllo all'Esposizione e Protezione Individuale

Valori limiti di esposizione (Professionale):

secondo l'ACGIH, per particolato non altrimenti classificato: TWA 10 mg/m³ (frazione inalabile),
3 mg/m³ (frazione respirabile).

Controllo all'esposizione (Professionale):

non necessaria nel normale utilizzo.

Protezione Respiratoria (Individuale)

non necessaria nel normale utilizzo.

Protezione delle mani:

guanti da lavoro specifici in base alla tipologia di lavorazione e su indicazioni del personale preposto.

Protezione per gli occhi (Individuale):

sono sufficienti idonei occhiali di protezione da usarsi nelle circostanze che lo risiedono.

Protezione della pelle e del corpo (Individuale):

sono sufficienti idonei abiti da lavoro standard.

9. Proprietà Fisiche e Chimiche

Aspetto - Stato Fisico a 23 °C:	solido
Colore:	vari colori
Odore:	pressoché inodore
Densità:	2 +/- 0,10 gr/cm ³
Solubilità in acqua:	trascurabile - insolubile



10. Stabilità e Reattività

Il materiale è stabile e inerte nelle condizioni consigliate di manipolazione e stoccaggio (V. punto 7)
La sua esposizione prolungata, a temperature oltre i 150 °C, può causare la degradazione del materiale.

Condizioni da evitare:

evitare esposizioni alla luce del sole in forma diretta e o calore.
Accumulo di cariche elettrostatiche.

Materiali da evitare:

soluzioni particolarmente acide, solventi e benzina.

Prodotti di decomposizione pericolosi:

il materiale non si decompone a temperatura ambiente.

11. Informazioni Tossicologiche

Non sono disponibili informazioni specifiche riguardanti il prodotto.

Effetti pericolosi derivanti dall'esposizione al materiale:

il materiale non presenta alcun pericolo intrinseco quando utilizzato con le corrette procedure di lavorazione.

12. Informazioni Ecologiche

Ecotossicità:

il materiale non è ritenuto ecotossico, né per gli organismi acquatici né per quelli terrestri.

Mobilità:

evitare di disperdere il prodotto nell'ambiente. Non galleggia.

Persistenza e degradabilità:

il materiale contiene polimeri non biodegradabili.

13. Considerazioni sullo Smaltimento

Descrizione e manipolazione dei residui:

si applicano gli stessi principi di sicurezza indicati per il materiale tal quale.

Metodi di smaltimento idonei del prodotto:

le informazioni sullo smaltimento si riferiscono al prodotto così come fornito.

Smaltire in conformità alle leggi ed ai regolamenti vigenti ed in base alle caratteristiche del materiale al momento dello smaltimento.



I possibili metodi di smaltimento per questo prodotto sono: l'incenerimento in impianti idonei, oppure altri metodi appropriati, come la messa in discarica autorizzata, in accordo alle leggi e regolamenti applicabili alle caratteristiche del materiale al momento dello smaltimento.

Riciclo:

se trattato adeguatamente (pulito, rigranulato, ecc.), il solo materiale costituente la massa, può essere reimpiegato nei settori di applicazione che lo consentono, così com'è oppure miscelato al materiale vergine.

14. Informazioni per il Trasporto

Il prodotto non è regolamentato/classificato come pericoloso per il trasporto, in base le seguenti regolamentazioni: ADR/RID - IMO - IATA.

15. Informazioni sulla Regolamentazione

Il prodotto non è classificato come pericoloso in base alla normativa vigente, ai sensi delle Direttive dell'Unione Europea (Direttiva 1999/45/CE), per le sostanze e preparati pericolosi.

16. Altre Informazioni

La presente scheda è stata redatta in base ai requisiti del Regolamento 1907/2006/CE.