

In allegato la Scheda di Sicurezza originale predisposta dal produttore
In conformità al Regolamento EC n° 1907/2006

Nome Prodotto: **THERMINOL XP**

Versione produttore: **2.1**

data versione produttore: **11/04/2018**

Informazioni aggiuntive:

Codice Prodotto KRAHN Italia: 630550

Riferimento KRAHN Italia: **3-3**

Contatto per Schede di Sicurezza di KRAHN Italia

msds.it@krahne.eu

Tel. 02 725601

Numero Telefonico Emergenza Trasporti:

SET (Servizio Emergenza Trasporti) c/o CRN Federchimica
Italia 800 452661 Estero (+39) 0362 512868

Therminol® XP Heat Transfer Fluid

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 17.09.2015
2.1	11.04.2018	150000093461	Data della prima edizione: 18.09.2013
PRD		SDSIT / IT / 0001	

SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale : Therminol® XP Heat Transfer Fluid

Codice prodotto : 34154-00, P3415405, P3415400, P3415404, P3415403, P3415402, P3415401, E3415401

1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

Utilizzazione della sostanza/della miscela : Fluidi per il trasferimento di calore

Restrizioni d'uso raccomandate : Non conosciuti.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Società : Eastman Chemical Company
200 South Wilcox Drive
37660-5280 Kingsport

Telefono : +14232292000

Indirizzo email della persona responsabile del SDS : Visitate il nostro sito web [www.EASTMAN .com](http://www.EASTMAN.com)
(emnmsds@eastman.com)

1.4 Numero telefonico di emergenza

+39 0649906140; +39 0649902064 Per informazioni di emergenza sui trasporti, telefonare al numero +44(0)208 762 8322; o 800 964214 in Inghilterra; 01800559700 in Eire; o 423-229-4511 negli Stati Uniti. Identificare la chiamata come emergenza sul trasporto. Per informazioni di emergenza sui trasporti, telefonare al numero +44(0)1235 239 670; o 800 964214 in Inghilterra; 01800559700 in Eire; o 423-229-4511 negli Stati Uniti.

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)
Sostanza o miscela non pericolosa.

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)
Sostanza o miscela non pericolosa.

2.3 Altri pericoli

Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori.

Therminol® XP Heat Transfer Fluid

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 17.09.2015
2.1	11.04.2018	150000093461	Data della prima edizione: 18.09.2013
PRD		SDSIT / IT / 0001	

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze

Componenti

Nome Chimico	N. CAS N. CE	Concentrazione (% w/w)
olio minerale bianco	8042-47-5 232-455-8	100

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

- Se inalato : Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.
Se il respiro è difficoltoso, somministrare ossigeno.
Consultare un medico se si presentano sintomi.
- In caso di contatto con la pelle : Lavare con sapone e molta acqua.
Consultare un medico se si presentano sintomi.
Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente.
- In caso di contatto con gli occhi : Incaso di esposizione per contatto, sciacquare immediatamente gli occhi con molta acqua per almeno 15 minuti.
Consultare un medico se si presentano sintomi.
- Se ingerito : Contattare immediatamente un medico o un centro antiveleni.
NON provocare il vomito.
Sciacquare la bocca.
Non somministrare alcunchè a persone svenute.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

- Sintomi : Il prodotto fuso può provocare gravi bruciature.

4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

- Trattamento : Trattare sintomaticamente.

SEZIONE 5: misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

- Mezzi di estinzione idonei : Acqua nebulizzata
Anidride carbonica (CO₂)
Polvere chimica
Schiuma

Therminol® XP Heat Transfer Fluid

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 17.09.2015
2.1	11.04.2018	150000093461	Data della prima edizione: 18.09.2013
PRD		SDSIT / IT / 0001	

Mezzi di estinzione non idonei : Non usare un getto d'acqua in quanto potrebbe disperdere o propagare il fuoco.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Prodotti di combustione pericolosi : Prodotti pericolosi di decomposizione dovuti a combustione incompleta
Ossidi di carbonio

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi : Indossare un autorespiratore a pressione positiva approvato oltre agli indumenti antincendio standard.

Ulteriori informazioni : Spruzzare con acqua per raffreddare i contenitori completamente chiusi.
Non permettere che i mezzi di estinzione del fuoco penetrino nei canali di scolo o nei corsi d'acqua.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Precauzioni individuali : Arieggiare il locale.
Evitare di respirare la polvere/ i fumi/ i gas/ la nebbia/ i vapori/ gli aerosol.
Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.
Il materiale può rendere scivolose le superfici.
Indossare idonei indumenti protettivi personali.
Le autorità locali devono essere informate se le perdite non possono essere circoscritte.

6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali : Eliminare le fuoriuscite immediatamente ed eliminare i rifiuti in modo sicuro.
Non disperdere nell'ambiente.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi di bonifica : Contenere la perdita, raccoglierla con un materiale assorbente non-combustibile (per es. sabbia, terra, terre di diatomee, vermiculite) e trasferirla in un contenitore per rifiuti attenendosi ai regolamenti locali/nazionali (vedi la sez. 13).

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale.

Therminol® XP Heat Transfer Fluid

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 17.09.2015
2.1	11.04.2018	150000093461	Data della prima edizione: 18.09.2013
PRD		SDSIT / IT / 0001	

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Avvertenze per un impiego sicuro : Non respirare vapori o aerosol.
Maneggiare il prodotto soltanto in un sistema chiuso oppure garantire un'adeguata ventilazione dei gas di scarico della macchina.
In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto.
Tenere lontano da fiamme e scintille.
Indossare idonei indumenti protettivi personali.
Evitare il contatto con la pelle, con gli occhi e con gli indumenti.
Lavare accuratamente dopo la manipolazione.
Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente.
Drenare o allontanare la sostanza dall'apparecchiatura prima di accedere all'interno o di eseguire la manutenzione.
Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza adeguate.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti del magazzino e dei contenitori : Tenere il contenitore ermeticamente chiuso in un ambiente secco e ben ventilato. Conservare in luogo fresco lontano da agenti ossidanti.

7.3 Usi finali particolari

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Non contiene sostanze con valore limite di esposizione professionale.

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

10 ricambi di aria all'ora sono di solito sufficienti ad assicurare una buona ventilazione, che va comunque adattata alle condizioni operative. Se possibile, effettuare le lavorazioni a ciclo chiuso, in locali dotati di sfoghi e di apparati che mantengano la concentrazione dei vapori entro i limiti prescritti e se questi non sono stati stabiliti entro limiti ragionevoli.

Protezione individuale

Protezione degli occhi : Indossare occhiali di sicurezza muniti anche di paraocchi laterali.

Protezione delle mani
Osservazioni : Usare guanti adatti. Durante la manipolazione di materiale caldo, usare dei guanti resistenti al calore.

Protezione della pelle e del : Usare indumenti protettivi adatti.

Therminol® XP Heat Transfer Fluid

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 17.09.2015
2.1	11.04.2018	150000093461	Data della prima edizione: 18.09.2013
PRD		SDSIT / IT / 0001	

corpo

Protezione respiratoria : Usare un respiratore a filtro antipolvere su misura conforme agli standard approvati se la valutazione di un rischio ne indica la necessità.
La scelta, l'uso e la manutenzione del respiratore devono essere conformi alle disposizioni vigenti, se applicabili.
Se i controlli meccanici non riescono a mantenere la concentrazione dell'aria entro i limiti prescritti (ove sono stati stabiliti) o entro limiti accettabili (dove non vi è alcuna prescrizione) allora è necessario indossare un respiratore approvato.

Accorgimenti di protezione : Assicurarsi che i sistemi di lavaggio degli occhi e le docce di sicurezza siano localizzate vicino al posto di lavoro.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche**9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

Aspetto : oleoso, liquido

Colore : incolore

Odore : inodore

Soglia olfattiva : non determinato

pH : non determinato

Punto/intervallo di fusione : -29 °C

Punto/intervallo di ebollizione : 358 °C

Punto di infiammabilità : 199 °C
Metodo: tazza aperta Cleveland

Velocità di evaporazione : non determinato

Limite superiore di esplosività : non determinato
/ Limite superiore di infiammabilità

Limite inferiore di esplosività / : non determinato
Limite inferiore di infiammabilità

Tensione di vapore : < 0,007 hPa (20 °C)

Densità di vapore relativa : non determinato

Densità relativa : 0,882 (15 °C)

Densità : 875 Kg/m3 (25 °C)

Therminol® XP Heat Transfer Fluid

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 17.09.2015
2.1	11.04.2018	150000093461	Data della prima edizione: 18.09.2013
PRD		SDSIT / IT / 0001	

La solubilità/ le solubilità.	
Idrosolubilità	: trascurabile
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	: Pow: > 1.000.000 log Pow: > 6
Temperatura di autoaccensione	: 346 °C Metodo: ASTM E659
Temperatura di decomposizione	: non determinato
Viscosità	
Viscosità, dinamica	: 27 - 30 mPa.s (38 °C) 24 - 27 mPa.s (40 °C)
Viscosità, cinematica	: 23,7 mm ² /s (40 °C) 4,06 mm ² /s (100 °C)
Proprietà esplosive	: Non classificato
Proprietà ossidanti	: Non classificato

9.2 Altre informazioni

Autoignizione	: 346 °C Metodo: ASTM E659
---------------	-------------------------------

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1 Reattività

Nessuna ragionevolmente prevedibile.

10.2 Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose	: Non conosciuti.
---------------------	-------------------

10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare	: Riscaldamento in aria. Tenere lontano da fiamme e scintille.
-----------------------	---

10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare	: Agenti ossidanti forti
----------------------	--------------------------

Therminol® XP Heat Transfer Fluid

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 17.09.2015
2.1	11.04.2018	150000093461	Data della prima edizione: 18.09.2013
PRD		SDSIT / IT / 0001	

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Se scaldato fino alla decomposizione, emette fumo e esalazioni acri.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta

Prodotto:

Tossicità acuta per via orale : Osservazioni: Nessun dato disponibile

Tossicità acuta per inalazione : Osservazioni: Nessun dato disponibile

Tossicità acuta per via cutanea : Osservazioni: Nessun dato disponibile

Componenti:

olio minerale bianco:

Tossicità acuta per via orale : LD50 Orale (Ratto): > 5.000 mg/kg

Tossicità acuta per inalazione : CL50 (Ratto): > 5 mg/l
Tempo di esposizione: 4 h

Tossicità acuta per via cutanea : LD50 Dermico (Su coniglio): > 2.000 mg/kg

Corrosione/irritazione cutanea

Prodotto:

Osservazioni: Nessun dato disponibile

Componenti:

olio minerale bianco:

Specie: Su coniglio
Tempo di esposizione: 24 h
Risultato: nessuno

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Prodotto:

Osservazioni: Nessun dato disponibile

Componenti:

olio minerale bianco:

Specie: Su coniglio

Therminol® XP Heat Transfer Fluid

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 17.09.2015
2.1	11.04.2018	150000093461	Data della prima edizione: 18.09.2013
PRD		SDSIT / IT / 0001	

Tempo di esposizione: 24 h
Risultato: nessuno

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Prodotto:

Osservazioni: Nessun dato disponibile

Mutagenicità delle cellule germinali

Componenti:

olio minerale bianco:

Genotossicità in vitro	:	Tipo di test: Mutagenesi - batterica Attivazione metabolica: attivazione +/- Metodo: Saggio di reversione della mutazione batterica Risultato: negativa
Genotossicità in vivo	:	Specie: Ratto Metodo: Test di aberrazione cromosomica nel midollo osseo in mammiferi Risultato: negativa

Cancerogenicità

Prodotto:

Osservazioni: Queste informazioni non sono disponibili.

Componenti:

olio minerale bianco:

Specie: Ratto
Modalità d'applicazione: Ingestione
Metodo: Test OCSE n. 453: Studi Combinati di Tossicità Cronica e Cancerogenicità
Osservazioni: negativa

Tossicità riproduttiva

Prodotto:

Effetti sulla fertilità : Osservazioni: Nessun dato disponibile

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Prodotto:

Osservazioni: Nessun dato disponibile

Componenti:

olio minerale bianco:

Valutazione: Non classificato

Therminol® XP Heat Transfer Fluid

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 17.09.2015
2.1	11.04.2018	150000093461	Data della prima edizione: 18.09.2013
PRD		SDSIT / IT / 0001	

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Prodotto:

Osservazioni: Nessun dato disponibile

Componenti:

olio minerale bianco:

Valutazione: Non classificato

Tossicità a dose ripetuta

Componenti:

olio minerale bianco:

Specie: Ratto

NOAEL: ≥ 1.200 mg/kg

Modalità d'applicazione: Studio orale

Tempo di esposizione: 90 days

Tossicità per aspirazione

Prodotto:

Non esiste nessuna classificazione per tossicità tramite aspirazione

Informazioni sulle vie probabili di esposizione

Prodotto:

Inalazione : Osservazioni: Non conosciuti.

Contatto con la pelle : Osservazioni: Non conosciuti.

Contatto con gli occhi : Osservazioni: Non conosciuti.

Ingestione : Osservazioni: Non conosciuti.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Componenti:

olio minerale bianco:

Tossicità per i pesci : LL50 (*Lepomis macrochirus* (Pesce-sale Bluegill)): > 100 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : LL50 (*Daphnia magna* (Pulce d'acqua grande)): > 100 mg/l
Tempo di esposizione: 48 h

Therminol® XP Heat Transfer Fluid

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 17.09.2015
2.1	11.04.2018	150000093461	Data della prima edizione: 18.09.2013
PRD		SDSIT / IT / 0001	

Tossicità per le alghe : EL50 (Pseudokirchneriella subcapitata): > 100 mg/l
Tempo di esposizione: 72 h

12.2 Persistenza e degradabilità

Prodotto:

Biodegradabilità : Risultato: Intrinsecamente biodegradabile.

Ossigeno biochimico richiesto (BOD) : Osservazioni: Nessun dato disponibile

Ossigeno chimico richiesto (COD) : Osservazioni: Nessun dato disponibile

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Prodotto:

Bioaccumulazione : Osservazioni: Bioaccumulazione potenziale

12.4 Mobilità nel suolo

Prodotto:

Diffusione nei vari comparti ambientali : Osservazioni: Nessun dato disponibile

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Prodotto:

Valutazione : Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori..

12.6 Altri effetti avversi

Nessun dato disponibile

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto : Eliminare nel rispetto della normativa vigente in materia.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU

Non regolamentato come merce pericolosa

Therminol® XP Heat Transfer Fluid

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 17.09.2015
2.1	11.04.2018	150000093461	Data della prima edizione: 18.09.2013
PRD		SDSIT / IT / 0001	

14.2 Nome di spedizione dell'ONU

Non regolamentato come merce pericolosa

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

Non regolamentato come merce pericolosa

14.4 Gruppo di imballaggio

Non regolamentato come merce pericolosa

14.5 Pericoli per l'ambiente

Non regolamentato come merce pericolosa

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Non applicabile

14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL e il codice IBC

Non applicabile al prodotto nella sua forma fornita.

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

REACH - Elenco di sostanze estremamente problematiche candidate per l'autorizzazione (Articolo 59). : Non applicabile

Regolamento (CE) n. 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono : Non applicabile

Regolamento (CE) N. 850/2004 relativo agli inquinanti organici persistenti : Non applicabile

Seveso III: Direttiva 2012/18/UE del Parlamento europeo e del Consiglio sul controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose.
Non applicabile

Composti organici volatili : Direttiva 2010/75/UE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 24 novembre 2010, relativa alle emissioni industriali (prevenzione e riduzione integrate dell'inquinamento)
Non applicabile

Altre legislazioni:

D.Lgs. 9 aprile 2008, n.81 (Attuazione dell'articolo 1 della legge 3 agosto 2007, n. 123, in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro.) e s.m.i.
D.Lgs. 3 aprile 2006, n.152, (norme in materia ambientale) e s.m.i.
D.Lgs. 6 febbraio 2009, n. 21 (Regolamento di esecuzione delle disposizioni di cui al regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detergenti)

I componenti di questo prodotto sono riportati nei seguenti elenchi:

DSL : Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.

AICS : Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.

Therminol® XP Heat Transfer Fluid

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 17.09.2015
2.1	11.04.2018	150000093461	Data della prima edizione: 18.09.2013
PRD		SDSIT / IT / 0001	

ENCS	:	Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.
ISHL	:	Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.
KECI	:	Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.
PICCS	:	Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.
IECSC	:	Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.
TCSI	:	Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.
TSCA	:	Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Nessuno(a).

SEZIONE 16: altre informazioni

Testo completo di altre abbreviazioni

ADN - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per via navigabile; ADR - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada; AICS - Inventario Australiano delle sostanze chimiche; ASTM - Società americana per le prove dei materiali; bw - Peso corporeo; CLP - Regolamento di classificazione, etichettatura e imballaggio; Regolamento (CE) N. 1272/2008; CMR - Cancerogeno, mutageno o tossico per la riproduzione; DIN - Standard dell'istituto tedesco per la standardizzazione; DSL - Elenco domestico delle sostanze (Canada); ECHA - Agenzia europea delle sostanze chimiche; EC-Number - Numero della Comunità Europea; ECx - Concentrazione associata a x% di risposta; ELx - Tasso di carico associato a x% di risposta; EmS - Programma di emergenza; ENCS - Sostanze chimiche esistenti e nuove (Giappone); ErCx - Concentrazione associata a x% di risposta di grado di crescita; GHS - Sistema globale armonizzato; GLP - Buona pratica di laboratorio; IARC - Agenzia internazionale per la ricerca sul cancro; IATA - Associazione internazionale del trasporto aereo; IBC - Codice internazionale per la costruzione e le dotazioni delle navi adibite al trasporto alla rinfusa di sostanze chimiche pericolose; IC50 - Metà della concentrazione massima inibitoria; ICAO - Organizzazione internazionale per l'aviazione civile; IECSC - Inventario delle sostanze chimiche esistenti Cina; IMDG - Marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose; IMO - Organizzazione marittima internazionale; ISHL - Legge sulla sicurezza industriale e sulla salute (Giappone); ISO - Organizzazione internazionale per la standardizzazione; KECI - Inventario Coreano delle sostanze chimiche esistenti; LC50 - Concentrazione letale al 50% per una popolazione di prova; LD50 - Dose letale al 50% per una popolazione di prova (dose letale mediana); MARPOL - Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento causato da navi; n.o.s. - non diversamente specificato; NO(A)EC - Concentrazione senza effetti (avversi) osservati; NO(A)EL - Livello senza effetti (avversi) osservati; NOELR - Quota di carico senza effetti osservati; NZIoC - Inventario delle sostanze chimiche della Nuova Zelanda; OECD - Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico; OPPTS - Ufficio per la sicurezza chimica e di prevenzione dell'inquinamento; PBT - Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica; PICCS - Inventario delle sostanze chimiche delle Filippine; (Q)SAR - Relazioni (quantitative) struttura-attività; REACH - Regolamento (CE) N. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche; RID - Regolamenti concernenti il trasporto internazionale

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

EASTMAN

Therminol® XP Heat Transfer Fluid

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 17.09.2015
2.1	11.04.2018	150000093461	Data della prima edizione: 18.09.2013
PRD		SDSIT / IT / 0001	

ferroviario di merci pericolose; SADT - Temperatura di decomposizione autoaccelerata; SDS - Scheda di sicurezza; TCSI - Inventario delle sostanze chimiche del Taiwan; TRGS - Regola tecnica per sostanze pericolose; TSCA - Legge sul controllo delle sostanze tossiche (Stati Uniti); UN - Nazioni Unite; vPvB - Molto persistente e molto bioaccumulabile

Ulteriori informazioni

Fonti dei dati principali : www.therminol.com/products/
utilizzati per compilare la
scheda

Le informazioni riportate in questa Scheda di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e sicuri. Queste informazioni non devono considerarsi una garanzia od una specifica della qualità del prodotto. Esse si riferiscono soltanto al materiale specificatamente indicato e non sono valide per lo stesso quando usato in combinazione con altri materiali o in altri processi non specificatamente indicati nel testo della Scheda di Sicurezza del Materiale.

IT / IT