

Scheda dei dati di sicurezza secondo 1907/2006/CE

Nome commerciale: PE 410 SF

Data di revisione: 20.01.2015

Versione: 3.0/it

fischer 
innovative solutions

Versione sostitutiva di: 23.10.2013

Data della stampa: 22.01.2015

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale PE 410 SF

1.2 Pertinenti usi identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Usi rilevanti individuati Iniezione chimica

Restrizioni raccomandate Nessuna durante la normale lavorazione. Fare attenzione al foglio di istruzioni tecniche.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Indirizzo fischerwerke GmbH & Co. KG
Klaus-Fischer-Straße 1
D-72178 Waldachtal
Telefono: +49(0)7443 12-0
Telefax: +49(0)7443 12-4222
E-mail: info-sdb@fischer.de

Mettere in circolazione fischer italia S.R.L.
Corso Stati Uniti, 25 Casella Postale 391
35127 Padova Z.I. SUD
Telefono: +39 04 98 06 31 11
Telefax: +39 04 98 06 34 01
E-mail: sercli@fischeritalia.it
Internet: <http://www.fischeritalia.it>

1.4 Numero telefonico di emergenza

Numero telefonico d'emergenza +49(0)6132-84463 (24h)

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

*Classificazione secondo la normativa (CE) n. 1272/2008 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317

*Classificazione secondo la direttiva 67/548/CEE / 1999/45/CE R43 Xi; R36

2.2 Elementi dell'etichetta

*Pittogramma di pericolo



GHS05



GHS07

Scheda dei dati di sicurezza secondo 1907/2006/CE

Nome commerciale: PE 410 SF

Data di revisione: 20.01.2015

Versione: 3.0/it

fischer 
innovative solutions

Versione sostitutiva di: 23.10.2013

Data della stampa: 22.01.2015

*Avvertenza

Pericolo

Componente(i) pericoloso(i) da segnalare in etichetta

cemento Portland, composti chimici, 1, 4-butandiol dimethacrilato, metacrilato di 2-idrossipropile, perossido di dibenzoile

Frase H

H317: Può provocare una reazione allergica cutanea.

H318: Provoca gravi lesioni oculari.

Frase P

P101: In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.

P102: Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P280: Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.

P305+P351+P338: IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

P310: Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

2.3 Altri pericoli

Rischio di danni per la salute Non conosciuti.

Indicazioni di pericolosità specifiche per l'uomo e l'ambiente Non conosciuti.

Indicazione di pericolo Non conosciuti.

Indicazioni sui pericoli Non conosciuti.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

Ingredienti pericolosi

Sostanza contenuta		Classificazione 67/548/CEE	Concentrazione
		Classificazione 1272/2008/CE	
cemento Portland, composti chimici	No. CAS: 65997-15-1 No. CE: 266-043-4 No. REACH: La sostanza non deve essere registrata conformemente al direttiva (CE) n. 1907/2006 [REACH].	Xi; R37/38-41 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335	2.5 - 10.0 peso%
1,4-butandiol dimethacrilato	No. CAS: 2082-81-7 No. CE: 218-218-1 No. REACH: 02-2119849716-25	Xi; R43 Skin Sens. 1; H317	2.5 - 10.0 peso%
metacrilato di 2-idrossipropile	No. CAS: 27813-02-1 No. CE: 248-666-3 No. REACH: 01-2119490226-37	R43 Xi; R36 Skin Sens. 1; H317 Eye Irrit. 2; H319	2.5 - 10.0 peso%
perossido di dibenzoile	No. CAS: 94-36-0 No. CE: 202-327-6 No. INDICE: 617-008-00-0 No. REACH: 01-2119511472-50	E; R3 Xi; R36 R43 N; R50/53 Org. Perox. B; H241 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400	< 2.5 peso%

Scheda dei dati di sicurezza secondo 1907/2006/CE

Nome commerciale: PE 410 SF

Data di revisione: 20.01.2015

Versione: 3.0/it

fischer 
innovative solutions

Versione sostitutiva di: 23.10.2013

Data della stampa: 22.01.2015

Sostanza contenuta		Classificazione 67/548/CEE	Concentrazione
		Classificazione 1272/2008/CE	
N,N-Bis-(2-hydroxyethyl)-para-toluidine	No. CAS: 103671-44-9 No. CE: 221-359-1 No. REACH: 01-2119979579-10	Xn; R22 Xi; R41 R43	< 2.5 peso%
		Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 3; H412	

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazione generale	In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico. Togliere/Spogliarsi immediatamente di tutti gli indumenti contaminati.
Se inalato	SE INALATO : Allontanare la vittima per respirare aria fresca e farla restare a riposo in una posizione che facilita la respirazione.
In caso di contatto con la pelle	SE PRESENTE SULLA PELLE : Lavare delicatamente con molto sapone e acqua.
In caso di contatto con gli occhi	In caso di contatto con gli occhi, rimuovere le lenti a contatto e sciacquare immediatamente con molta acqua anche sotto le palpebre, per almeno 15 minuti.
Se ingerito	In caso d'ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta. Sciacquare la bocca con acqua e berne abbondantemente. Bere 1 o 2 bicchieri d'acqua. NON indurre il vomito.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

Sintomi	Non conosciuti.
---------	-----------------

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

Assistenza medica immediata	Dati non disponibili
Particolari cure mediche	Dati non disponibili

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione appropriati	Anidride carbonica (CO2) Polvere asciutta Schiuma Spruzzo d'acqua a getto
Mezzi di estinzione che non devono essere usati per ragioni di sicurezza	Getto d'acqua abbondante

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Rischi specifici di esposizione che emanano dalla sostanza o dal preparato stesso, i suoi prodotti di combustione, o gas rilasciati

Calore o fuoco possono rilasciare gas tossici.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Attrezzature particolari di protezione durante operazioni antincendio

Altri dati per la lotta antincendio

In caso di incendio, indossare apparecchio respiratorio con apporto d'aria indipendente.
In caso di incendio e/o esplosione non respirare i fumi.

Nel rispetto della normativa vigente smaltire sia le acque contaminate di spegnimento che i residui d'incendio.
Raffreddare i recipienti e l'ambiente circostante con acqua nebulizzata.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale**6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

Precauzioni per le persone

Assicurare un'adeguata areazione, specialmente in zone chiuse.
Tenere le persone lontane dalla perdita, sopravento.

6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali

Il prodotto non deve entrare nelle fognature, corsi d'acqua o suolo.
Impedire di cospargere su una vasta zona (as esempio tramite barriere d'olio o zone di contenimento).

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi di bonifica

Usare attrezzature di movimentazione meccaniche.
Manipolare il materiale recuperato come descritto nella sezione " considerazioni sull'eliminazione".

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Riferimento ad altre sezioni

Vedere sezione 8/13

6.5 Ulteriori indicazioni

Indicazioni particolari

Eliminare nel rispetto della normativa vigente in materia.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento**7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura**

Avvertenze per un impiego sicuro

Nessuna durante la normale lavorazione.
Attenzione: durante la lavorazione allo stato indurito prodotta polvere.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni Non sono richieste particolari precauzioni.

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti per i locali e i contenitori di stoccaggio Tenere i contenitori ermeticamente chiusi in un ambiente fresco e ben ventilato.
Immagazzinare rispettando la regolamentazione locale.
Conservare soltanto nel recipiente originale.

Indicazioni per il magazzinaggio vario Conservare rispettando le particolari direttive nazionali.

Classe tedesca di stoccaggio 10-13 (TRGS 510)

7.3 Usi finali particolari

Impieghi particolari Iniezione chimica
Informazioni dettagliate: vedi scheda tecnica.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Il prodotto non contiene quantità rilevanti di sostanze i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro.

8.2 Controlli dell'esposizione

Protezione respiratoria Normalmente non è richiesto alcun dispositivo di protezione per le vie respiratorie.

Protezione delle mani non richiesto nelle normali condizioni di utilizzo

Materiali idonei: gomma butilica, Cloroprene, Gomma nitrilica

Materiali non-idonei: Guanti monouso in PVC

Spessore materiale: adattare sul loro utilizzo e la durata d'uso

Tempo di penetrazione: adattare sul loro utilizzo e la durata d'uso

Osservazioni: Tenere presenti le informazioni date dal produttore relative alla permeabilità, ai tempi di penetrazione, ed alle condizioni al posto di lavoro, (stress meccanico, durata del contatto).

Sostanza di riferimento: Sostituire in caso di usura.

Protezione degli occhi Occhiali di sicurezza ben aderenti

Protezione della pelle e del corpo Indossare adeguati indumenti di protezione.

Notano: Scegliere un tipo di protezione fisica in funzione dell'ammontare di concentrazione di sostanze pericolose al posto di lavoro.

Norme generali protettive e di igiene del lavoro Non mangiare, bere e fumare durante il lavoro.
Evitare il contatto con la pelle, con gli occhi e con gli indumenti.

Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati.
Lavarsi le mani prima delle pause ed alla fine della giornata lavorativa.
Tener lontano da cibi, bevande e alimenti per animali.
Usare una crema di protezione prima di manipolare il prodotto.

Informazioni sulle normative di tutela ambientale

Non sono richieste particolari misure precauzionali per la salvaguardia dell'ambiente.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Forma fisica	pasta
Colore	grigio
Odore	caratteristico/a
Soglia odore :	non determinato
pH	Dati non disponibili
Punto di fusione [°C] / Punto di congelamento [°C]	Dati non disponibili
Punto di ebollizione [°C]	nessun dato disponibile
Punto di infiammabilità [°C]	> 100
Tasso di evaporazione [kg/(s*m ²)]	Dati non disponibili
Infiammabilità (solidi, gas)	Dati non disponibili
Limiti di esplosione [Vol-%]	
Limite inferiore:	non determinato
Limite superiore:	non determinato
Rischio di esplosione.	Non esplosivo
Tensione di vapore [kPa]	Dati non disponibili
*Densità [g/cm ³]	1,7 - 1,9
Temperatura:	20 °C
Densità relativa	Dati non disponibili
Idrosolubilità [g/l]	non determinato
Solubilità [g/l]	Dati non disponibili
Coefficiente di distribuzione (n-octanolo/acqua) (log P O/W)	Dati non disponibili
Autoinfiammabilità	non auto-infiammabile

Scheda dei dati di sicurezza secondo 1907/2006/CE

Nome commerciale: PE 410 SF

Data di revisione: 20.01.2015

Versione: 3.0/it

fischer 
innovative solutions

Versione sostitutiva di: 23.10.2013

Data della stampa: 22.01.2015

Temperatura di decomposizione non determinato
[°C]

*Viscosità dinamica [kg/(m*s)] 180 – 240

Temperatura: 20 °C

Proprietà ossidanti No

9.2 Altre informazioni

Densità relativa del vapore non determinato
(aria=1)

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività

Decomposizione termica Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

10.2 Stabilità chimica

Stabilità chimica Stabile nelle condizioni di stoccaggio raccomandate.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose Non si conosce nessuna reazione pericolosa se usato in condizioni normali.

10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare Nessuna decomposizione se impiegato secondo le apposite istruzioni.

10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare Non applicabile.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Prodotti di decomposizione pericolosi Nessuna decomposizione se impiegato secondo le apposite istruzioni.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Ingredienti pericolosi

cemento Portland, composti chimici

Tossicità orale [mg/kg]	Criterio di test	Osservazioni	Fonte
> 2000	DL50	valori di riferimento	100

Fonte: 100 – 100

Tossicità cutanea [mg/kg]	Criterio di test	Saggio sulla specie	Osservazioni	Fonte
> 2000	DL50	su coniglio	Limit test 2000 mg/kg	100

Scheda dei dati di sicurezza secondo 1907/2006/CE

Nome commerciale: PE 410 SF

Data di revisione: 20.01.2015

Versione: 3.0/it

fischer 
innovative solutions

Versione sostitutiva di: 23.10.2013

Data della stampa: 22.01.2015

Fonte: 100 - 100

Tossicità inalatoria [mg/l]	Criterio di test	Saggio sulla specie	Notano	Fonte
> 5	LC50	ratto	Saggio limite 5 g/m ³	100

Fonte: 100 - 100

Sensibilizzazione Può provocare una reazione allergica cutanea.

Effetti cancerogeni . Non applicabile.

Mutagenicità' Non applicabile.

Tossicità di riproduzione Non applicabile.

Azione corrosiva Dati non disponibili

Tossicità specifica per l'organo (esposizione singola) [mg/kg]	Effetti specifici	Fonte
	Irritante per le vie respiratorie. (polvere)	100

Fonte: 100 - 100

Tossicità specifica per l'organo (esposizione ripetuta) [mg/kg]	Osservazioni	Fonte
	Non applicabile.	100

Fonte: 100 - 100

Tetramethylen dimethacrylate

Tossicità orale [mg/kg]	Criterio di test	Saggio sulla specie	Fonte
> 2000	DL50	ratto	100

Fonte: 100 - 100

Tossicità cutanea [mg/kg]	Criterio di test	Saggio sulla specie	Fonte
> 3000	DL50	su coniglio	100

Fonte: 100 - 100

Tossicità inalatoria [mg/l]	Fonte
Dati non disponibili	2

Fonte: 2 - SimChem

Sensibilizzazione Hautsensibilisierend.

Effetti cancerogeni . keine effetti cancerogeni

Mutagenicità' Non applicabile.

Tossicità di riproduzione Non applicabile.

Azione corrosiva keine Corrosione

Tossicità specifica per l'organo (esposizione singola) [mg/kg]	Effetti specifici	Fonte
	keine	2

Fonte: 2 - SimChem

Scheda dei dati di sicurezza secondo 1907/2006/CE

Nome commerciale: PE 410 SF

Data di revisione: 20.01.2015

Versione: 3.0/it

fischer 
innovative solutions

Versione sostitutiva di: 23.10.2013

Data della stampa: 22.01.2015

Tossicità specifica per l'organo (esposizione ripetuta) [mg/kg]	Effetti specifici	Fonte
	keine	2

Fonte: 2 - SimChem

metacrilato di 2-idrossipropile

Tossicità orale [mg/kg]	Criterio di test	Saggio sulla specie	Osservazioni	Fonte
> 2000	DL50	ratto	OCSE 401 Limit Test.	100

Fonte: 100 - 100

Tossicità cutanea [mg/kg]	Criterio di test	Saggio sulla specie	Fonte
> 5000	DL50	su coniglio	100

Fonte: 100 - 100

Tossicità inalatoria [mg/l]	Fonte
Dati non disponibili	100

Fonte: 100 - 100

Sensibilizzazione	Hautsensibilisierend.
Effetti cancerogeni .	Non applicabile.
Mutagenicità'	Non applicabile.
Tossicità di riproduzione	Non applicabile.
Azione corrosiva	keine Corrosione

Tossicità specifica per l'organo (esposizione singola) [mg/kg]	Osservazioni	Fonte
	Non applicabile.	100

Fonte: 100 - 100

Tossicità specifica per l'organo (esposizione ripetuta) [mg/kg]	Osservazioni	Fonte
	Non applicabile.	100

Fonte: 100 - 100

dibenzoile perossido

Tossicità orale [mg/kg]	Criterio di test	Saggio sulla specie	Fonte
> 5000	DL50	ratto	100

Fonte: 100 - 100

Tossicità inalatoria [mg/l]	Criterio di test	Saggio sulla specie	Notano	Fonte
24300	LC50	ratto	(polvere)	100

Fonte: 100 - 100

Ethoxyliertes aromatisches Amin

Tossicità orale [mg/kg]	Criterio di test	Osservazioni	Fonte
619	DL50	OCSE 401	100

Fonte: 100 - 100

Tossicità cutanea [mg/kg]	Criterio di test	Fonte
> 2000	DL50	100

Fonte: 100 - 100

Tossicità inalatoria [mg/l]	Fonte
nessun dato disponibile	100

Fonte: 100 - 100

Sensibilizzazione Sensibilizzante della pelle

 Tipo di misurazione OECD 429

Effetti cancerogeni . Non applicabile.

Mutagenicità' Non applicabile.

Tossicità di riproduzione Non applicabile.

Azione corrosiva keine Corrosione

Tossicità specifica per l'organo (esposizione singola) [mg/kg]	Osservazioni	Fonte
	Non applicabile.	100

Fonte: 100 - 100

Tossicità specifica per l'organo (esposizione ripetuta) [mg/kg]	Osservazioni	Fonte
	Non applicabile.	100

Fonte: 100 - 100

Irritazione della pelle Irritante per la pelle e le mucose

Irritazione degli occhi Irritante per gli occhi.

11.2 Ulteriori indicazioni

Indicazioni particolari (capitolo 11.) Lo stesso prodotto non è stato sottoposto a test.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Ingredienti pericolosi

cemento Portland, composti chimici

Tossicità per i pesci [mg/l]	Criterio di test	Fonte
> 100	LC50	100

Scheda dei dati di sicurezza secondo 1907/2006/CE

Nome commerciale: PE 410 SF

Data di revisione: 20.01.2015

Versione: 3.0/it

fischer 
innovative solutions

Versione sostitutiva di: 23.10.2013

Data della stampa: 22.01.2015

Fonte: 100 - 100

Tossicità per Daphnia [mg/l]	Criterio di test	Saggio sulla specie	Fonte
> 100	LC50	Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)	100

Fonte: 100 - 100

Tossicità per le alghe [mg/l]	Criterio di test	Fonte
> 100	EC50	100

Fonte: 100 - 100

Biodegradabilità Non applicabile. (non organico)

Tetramethylen dimethacrylate

Tossicità per i pesci [mg/l]	Criterio di test	Tipo di misurazione	Durata dell'esposizione	Fonte
32,5	LC50	DIN 38412	48 h	100

Fonte: 100 - 100

Tossicità per le alghe [mg/l]	Criterio di test	Saggio sulla specie	Tipo di misurazione	Fonte
9,79	EC50	Scenedesmus capricornutum (Alghe d'acqua dolce)	OECD TG 201	100

Fonte: 100 - 100

NOEC (Daphnia) [mg/l]	Saggio sulla specie	Tipo di misurazione	Fonte
7,51	Daphnia magna (grande pulce d'acqua).	OECD 211	100

Fonte: 100 - 100

Biodegradabilità Rapidamente biodegradabile.

metacrilato di 2-idrossipropile

Tossicità per i pesci [mg/l]	Criterio di test	Saggio sulla specie	Tipo di misurazione	Durata dell'esposizione	Fonte
493	LC50	Leuciscus idus (Leucisco dorato)	DIN 38412	48 h	100

Fonte: 100 - 100

Tossicità per Daphnia [mg/l]	Criterio di test	Saggio sulla specie	Durata dell'esposizione	Tipo di misurazione	Fonte
> 130	EC50	Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)	48 h	OECD TG 202	100

Fonte: 100 - 100

Tossicità per le alghe [mg/l]	Criterio di test	Saggio sulla specie	Durata dell'esposizione	Tipo di misurazione	Fonte
345	EC50	Selenastrum capricornutum	72 h	OECD TG 201	100

Scheda dei dati di sicurezza secondo 1907/2006/CE

Nome commerciale: PE 410 SF

Data di revisione: 20.01.2015

Versione: 3.0/it

fischer 
innovative solutions

Versione sostitutiva di: 23.10.2013

Data della stampa: 22.01.2015

Fonte: 100 - 100

NOEC (Dafnia) [mg/l]	Durata somministrazione	Saggio sulla specie	Tipo di misurazione	Criterio di test	Fonte
24,1	21 d	Daphnia magna (grande pulce d'acqua).	OECD 202	NOEC	100

Fonte: 100 - 100

Biodegradabilità Rapidamente biodegradabile.

dibenzoile perossido

Tossicità per i pesci [mg/l]	Criterio di test	Durata dell'esposizione	Fonte
0,06	LC50	96 h	100

Fonte: 100 - 100

Tossicità per Dafnia [mg/l]	Criterio di test	Saggio sulla specie	Durata dell'esposizione	Fonte
0,11	EC50	Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)	48 h	100

Fonte: 100 - 100

Tossicità per le alghe [mg/l]	Criterio di test	Durata dell'esposizione	Fonte
0,06	EC50	72 h	100

Fonte: 100 - 100

Ethoxyliertes aromatisches Amin

Tossicità per i pesci [mg/l]	Criterio di test	Tipo di misurazione	Durata dell'esposizione	Fonte
> 100	LC50	OECD TG 203	96 h	100

Fonte: 100 - 100

Tossicità per Dafnia [mg/l]	Criterio di test	Saggio sulla specie	Durata dell'esposizione	Tipo di misurazione	Fonte
48	EC50	Daphnia magna (grande pulce d'acqua).	48	OECD TG 202	100

Fonte: 100 - 100

Tossicità per le alghe [mg/l]	Criterio di test	Tipo di misurazione	Fonte
> 100	EC50	OECD TG 201	100

Fonte: 100 - 100

Biodegradabilità Non immediatamente biodegradabile.

12.2 Persistenza e degradabilità

Meccanismi di eliminazione e distribuzione Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.

Scheda dei dati di sicurezza secondo 1907/2006/CE

Nome commerciale: PE 410 SF

Data di revisione: 20.01.2015

Versione: 3.0/it

fischer 
innovative solutions

Versione sostitutiva di: 23.10.2013

Data della stampa: 22.01.2015

Eliminazione nel impianto di de-
purazione Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Bioaccumulazione Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.

Fattore di bioconcentrazione
(BCF) Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.

12.4 Mobilità nel suolo

Distribuzione nell'ambiente Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.

Mobilità

Mobilità: Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Il risultato del rilevamento delle
proprietà PBT Questo preparato non contiene sostanze considerate come molto
persistenti e nemmeno molto bioaccumulanti (vPvB).

12.6 Altri effetti avversi

Informazioni supplementari sul-
l'ecologia Lo stesso prodotto non è stato sottoposto a test.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Osservazioni sullo smaltimento Il prodotto non deve entrare nelle fognature, corsi d'acqua o suolo.
Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.
Svuotare i contenuti residui.

No. (codice) del rifiuto smaltito Secondo il catalogo europeo dei rifiuti, i codici dei rifiuti non sono
specifici al prodotto, ma specifici all'applicazione.
I codici dei rifiuti di seguito indicati sono solamente dei suggerimenti:
Prodotto (Malta e Indurente)
200127 – vernici, inchiostri, adesivi e resine contenenti sostanze pe-
ricolose
080409 – adesivi e sigillanti di scarto, contenenti solventi organici o
altre sostanze pericolose
materiale indurito e cartucce completamente spremuti
200000 – RIFIUTI URBANI (RIFIUTI DOMESTICI E ASSIMILABILI PRO-
DOTTI DA ATTIVITÀ COMMERCIALI E INDUSTRIALI NONCHÉ DALLE
ISTITUZIONI) INCLUSI I RIFIUTI DELLA RACCOLTA DIFFERENZIATA

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

	Trasporto su strada ADR/RID	Trasporto marittimo IMDG	Trasporto aereo ICAO/ IATA
14.1 No UN	Non applicabile.	Non applicabile.	Non applicabile.

Scheda dei dati di sicurezza secondo 1907/2006/CE

Nome commerciale: PE 410 SF

Data di revisione: 20.01.2015

Versione: 3.0/it

fischer 
innovative solutions

Versione sostitutiva di: 23.10.2013

Data della stampa: 22.01.2015

	Trasporto su strada ADR/RID	Trasporto marittimo IMDG	Trasporto aereo ICAO/ IATA
14.2 Descrizione delle merci	No dangerous good according to ADR	No dangerous good according to IMDG	No dangerous good according to IATA
14.2 Nome di spedizione dell#ONU		Non dangerous good	Non dangerous good
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	Non applicabile.	Non applicabile.	Non applicabile.
14.4 Gruppo d'imballaggio	Non applicabile.	Non applicabile.	Non applicabile.
14.5 Pericoli per l'ambiente	Non applicabile.	Non applicabile.	Non applicabile.
Causa che soancia il pericolo	Non applicabile.	Non applicabile.	Non applicabile.

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Precauzioni non richiesto nelle normali condizioni di utilizzo

14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC

Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC non applicabile

14.8 Ulteriori indicazioni

Indicazioni particolari (capitolo 14.) Merci non pericolose in termini di ADR/RID, ADNR, IMDG-Code, ICAO/IATA-DGR

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Limiti al lavoro. -
Regolamenti supplementari Non applicabile.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Valutazione della sicurezza Non pertinente. Valutazioni di sicurezza non eseguite per le sostanze contenute nella presente miscela.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Testo delle R – frasi
R22: Nocivo per ingestione.
R36: Irritante per gli occhi.
R37/38: Irritante per le vie respiratorie e la pelle.
R41: Rischio di gravi lesioni oculari.
R43: Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.
R50/53: Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

Testo delle H – frasi
H241: Rischio d'incendio o di esplosione per riscaldamento.
H302: Nocivo se ingerito.

Scheda dei dati di sicurezza secondo 1907/2006/CE

Nome commerciale: PE 410 SF

Data di revisione: 20.01.2015

Versione: 3.0/it

fischer 
innovative solutions

Versione sostitutiva di: 23.10.2013

Data della stampa: 22.01.2015

H315: Provoca irritazione cutanea.
H317: Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318: Provoca gravi lesioni oculari.
H319: Provoca grave irritazione oculare.
H335: Può irritare le vie respiratorie.
H400: Molto tossico per gli organismi acquatici.
H412: Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Testo delle classi di pericolo

Eye Dam.: Lesioni oculari gravi
Skin Sens.: Sensibilizzazione cutanea
Skin Irrit.: Irritazione cutanea
STOT SE: Tossicità specifica per organi bersaglio – esposizione singola
Eye Irrit.: Irritazione oculare
Org. Perox.: Perossido organico
Aquatic Acute: Pericoloso per l'ambiente acquatico
Acute Tox.: Tossicità acuta
Aquatic Chronic: Pericoloso per l'ambiente acquatico

*Modifica rispetto all'ultima ste-
sura

Le variazioni rispetto all'ultima versione sono contrassegnate con *.

Classificazione di miscele e me-
todi di valutazione adottati con-
formemente al regolamento (CE)
n. 1207/2008 [CLP]

Classificazione	Valutazione
Eye Dam. 1; H318	calcolato
Skin Sens. 1; H317	calcolato

Restrizioni raccomandate

Nessuna durante la normale lavorazione. Fare attenzione al foglio di istruzioni tecniche.

I dati si poggiano sul livello odierno delle nostre conoscenze ed esperienze. Il foglio di istruzioni per la sicurezza descrive prodotti riguardo a quello che concerne le esigenze di sicurezza. I dati non hanno il significato di assicurazione di determinate caratteristiche.