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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale	**FIS VS 150 C**

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 Internet : www.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

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	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317

2.2 Elementi dell'etichetta

Pittogramma di pericolo

GHS05

GHS07

Avvertenza

Pericolo

Componente(i) pericoloso(i) da segnalare in etichetta	1 , 4-butandiol dimethacrilato , cemento Portland , composti chimici , metacrilato di 2-idrossipropile , perossido di dibenzoile
Frasi H	H315: Provoca irritazione cutanea. H317: Può provocare una reazione allergica cutanea. H318: Provoca gravi lesioni oculari.
Frasi 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 et 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 1272/2008/CE	Concentrazione
1,4-butandiol dimethacrilato	No. CAS : 2082-81-7 No. CE : 218-218-1 No. REACH : 01-2119967415-30	Skin Sens. 1; H317	10.0 - 25.0 peso%
cemento Portland, composti chimici	No. CAS : 65997-15-1 No. CE : 266-043-4 No. REACH : La sostanza non deve essere registrata conformemente al direttive (CE) n. 1907/2006 [REACH].	Skin Irrit. 2;H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3;H335	10.0 - 25.0 peso%
metacrilato di 2-idrossipropile	No. CAS : 27813-02-1 No. CE : 248-666-3 No. REACH : 01-2119490226-37	Skin Sens. 1; H317 Eye Irrit. 2; H319	2.5 - 10.0 peso%
etilen glicol, glicol etilenico	No. CAS : 107-21-1 No. CE : 203-473-3 No. INDICE : 603-027-00-1 No. REACH : 01-2119456816-28	Acute Tox. 4; H302 STOT RE 2; H373	< 2.5 peso%

Sostanza contenuta		Classificazione 1272/2008/CE	Concen-trazione
perossido di dibenzoile	No. CAS : 94-36-0 No. CE : 202-327-6 No. INDICE : 617-008-00-0 No. REACH : 01-2119511472-50	Org. Perox. B; H241 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400	< 2.5 peso%

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	In caso di incendio, indossare apparecchio respiaratorio con apporto d'aria indipendente. In caso di incendio e/o esplosione non respirare i fumi.
Altri dati per la lotta antincendio	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

etilen glicol, glicol etilenico

Italia

Valore a lungo termine / mg/m3	Valore a lungo termine / ppm	Valore a breve termine / mg/m3	Valore a breve termine / ppm	Osservazioni	Fonte
52	20	104	40	Pelle	75

Fonte : 75 - Definizione di una prima lista di valori limite indicativi di esposizione professionale agli agenti chimici 2009

Europa

Valore a lungo termine / mg/m3	Valore a lungo termine / ppm	Valore a breve termine / mg/m3	Valore a breve termine / ppm	Notano	Data dell'edizione	Fonte
52	20	104	40	Pelle	2000/39	24

Fonte : 24 - DIRETTIVA 2009/161/UE

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*m²)]	Dati non disponibili
Infiammabilità (solidi, gas)	Dati non disponibili
Limiti di esplosione [Vol-%]	
Limite inferiore :	non determinato
Limite superiore :	non determinato
Tensione di vapore [kPa]	Dati non disponibili

Densità di vapore	Dati non disponibili
Densità [g/cm³]	1,7-1,9
Temperatura :	20 °C
Densità relativa	Dati non disponibili
Solubilità	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
Temperatura di decomposizione [°C]	non determinato
Viscosità dinamica [kg/(m*s)]	90 - 150
Temperatura :	20 °C
Proprietà esplosive	Non esplosivo
Rischio di esplosione.	Non esplosivo
Proprietà ossidanti	No

9.2 Altre informazioni

Densita' relativa del vapore (aria=1)	non determinato

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

Tetramethylen dimethacrylate

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

Fonte : 100 - dati aziendali

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

Fonte : 100 - dati aziendali

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

Fonte : 100 - dati aziendali

Sensibilizzazione: Sensibilizzante della pelle

Effetti cancerogeni .: Non contiene ingredienti inclusi nella lista dei prodotti cancerogeni

Mutagenicita': Non applicabile.

Tossicità di riproduzione: Non applicabile.

Azione corrosiva: Non applicabile.

Tossicità specifica per l'organo (esposizione singola) [mg/kg]	Effetti specifici	Fonte
	non una	100

Fonte : 100 - dati aziendali

Tossicità specifica per l'organo (esposizione ripetuta) [mg/kg]	Effetti specifici	Fonte
	non una	100

Fonte : 100 - dati aziendali

cemento Portland, composti chimici

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

Fonte : 100 - dati aziendali

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

Fonte : 100 - dati aziendali

Tossicità inalatoria [mg/l]	Criterio di test	Saggio sulla specie	Notano	Fonte
> 5	LC50	ratto	Saggio limite 5 g/m³	100

Fonte : 100 - dati aziendali

Sensibilizzazione Può provocare una reazione allergica cutanea.

Effetti cancerogeni . Non applicabile.

Mutagenicita' 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 - dati aziendali

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

Fonte : 100 - dati aziendali

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 - dati aziendali

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

Fonte : 100 - dati aziendali

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

Fonte : 100 - dati aziendali

Sensibilizzazione Sensibilizzante della pelle

Effetti cancerogeni . Non applicabile.

Mutagenicita' Non applicabile.

Osservazioni OECD 471 (Ames Test) / OECD 476.

Tossicità di riproduzione Non applicabile.

Osservazioni OECD 422.

Azione corrosiva Non applicabile.

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

Fonte : 100 - dati aziendali

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

Fonte : 100 - dati aziendali

etilen glicol, glicol etilenico

Tossicità orale [mg/kg]	Fonte
Nocivo se ingerito.	100

Fonte : 100 - dati aziendali

Tossicità cutanea [mg/kg]	Criterio di test	Saggio sulla specie	Fonte
> 3500	DL50	su coniglio	100

Fonte : 100 - dati aziendali

Tossicità inalatoria [mg/l]	Criterio di test	Saggio sulla specie	Notano	Durata dell'esposizione	Fonte
> 2,5	LC50	ratto	(come aerosol)	6 h	100

Fonte : 100 - dati aziendali

Sensibilizzazione non sensibilizzante.

Effetti cancerogeni . Non contiene ingredienti inclusi nella lista dei prodotti cancerogeni

Mutagenicita' Non applicabile.

Tossicità di riproduzione Non applicabile.

Azione corrosiva Dati non disponibili

Tossicità specifica per l'organo (esposizione ripetuta) [mg/kg]	Modalità di assunzione	Organi colpiti	Effetti specifici	Fonte
	Ingestione	In caso di ingestione può danneggiare i reni.	Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.	100
	Contatto con la pelle	A contatto con la pelle può danneggiare i reni.	Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.	100

Fonte : 100 - dati aziendali

dibenzoile perossido

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

Fonte : 100 - dati aziendali

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

Fonte : 100 - dati aziendali

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

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 - dati aziendali

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 - dati aziendali

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

Fonte : 100 - dati aziendali

Biodegradabilità: Rapidamente biodegradabile.

Degradabilità rapida

cemento Portland, composti chimici

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

Fonte : 100 - dati aziendali

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

Fonte : 100 - dati aziendali

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

Fonte : 100 - dati aziendali

Biodegradabilità Non applicabile. (non organico)

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 - dati aziendali

Tossicità per Dafnia [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 - dati aziendali

Tossicità per le alghe [mg/l]	Criterio di test	Saggio sulla specie	Durata dell'esposizione	Tipo di misurazione	Fonte
> 97,2	EC50	Selenastrum capricornutum	72 h	OECD TG 201	100

Fonte : 100 - dati aziendali

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

Fonte : 100 - dati aziendali

Biodegradabilità Rapidamente biodegradabile.

Degradabilità rapida

etilen glicol, glicol etilenico

Tossicità per i pesci [mg/l]	Criterio di test	Saggio sulla specie	Durata dell'esposizione	Fonte
72860	LC50	Pimephales promelas (fathead minnow)	96 h	100

Fonte : 100 - dati aziendali

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

Fonte : 100 - dati aziendali

Tossicità per le alghe [mg/l]	Criterio di test	Saggio sulla specie	Durata dell'esposizione	Fonte
> 6500	EC50	Selenastrum capricornutum	96 h	100

Fonte : 100 - dati aziendali

NOEC (Pesce) [mg/l]	Criterio di test	Saggio sulla specie	Durata dell'esposizione	Fonte
15380	NOEC	Pimephales promelas (Cavedano americano)	7 d	100

Fonte : 100 - dati aziendali

NOEC (Dafnia) [mg/l]	Criterio di test	Durata dell'esposizione	Fonte
8590	NOEC	7 d	100

Fonte : 100 - dati aziendali

Biodegradabilità 90 - 100 %

Degradabilità rapida

dibenzoile perossido

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

Fonte : 100 - dati aziendali

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 - dati aziendali

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

Fonte : 100 - dati aziendali

Degradabilità rapida

12.2 Persistenza e degradabilità

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

Eliminazione nel impianto di depurazione: 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

Osservazionii sullo smaltimento	Il prodotto non deve entrare nelle fognature, corsi d'acqua o suolo. Smaltimento secondo le norme delle autoritá 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 ATTIVIT À COMMER- CIALI E INDUSTRIALI NONCHÉ DALLE ISTIT UZIONI) 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.
14.2 Descrizione delle merci	No dangerous good ac-cording to ADR	No dangerous good ac-cording to IMDG	No dangerous good ac-cording to IATA
14.2 Nome di spedizione dell'ONU		Non dangerous good	Non dangerous good

	Trasporto su strada ADR/RID	Trasporto marittimo IMDG	Trasporto aereo ICAO/ IATA
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 ed il codice IBC

Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 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

Direttiva Decopaint: Esente

Sostanza pericolosa cancerogena sec. Appendice II Dir.Sost.Per.: no

Limiti al lavoro.: Esente

Classe pericolosita' acque: 1

Classificazione secondo la Direttiva sulla sicurezza nelle aziende: Esente

15.2 Valutazione della sicAltre informazioniurezza chimica

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

Regolamenti supplementari: Non applicabile.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Testo delle H - frasi:
H241: Rischio d'incendio o di esplosione per riscaldamento.
H302: Nocivo se ingerito.
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.
H373: Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta .
H400: Molto tossico per gli organismi acquatici.

Testo delle classi di pericolo

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

Classificazione di miscele e metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Classificazione	Valutazione
Skin Irrit. 2; H315	calcolato
Eye Dam. 1; H318	calcolato
Skin Sens. 1; H317	calcolato

Restrizioni raccomandate

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

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

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.