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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale	**Adesivo strutturale KK**

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

Usi rilevanti individuati	adesivo
Restrizioni raccomandate	Nessuna durante la normale lavorazione. Consulta la scheda tecnica.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Indirizzo	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) / Centro Antiveleni di Bergamo (CAV Ospedali Riuniti): 800 883300 / Centro Antiveleni di Roma (CAV Policlinico Gemelli): +39 06 3054343

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 Irrit. 2; H319 Resp. Sens. 1; H334 Skin Sens. 1; H317 Carc. 2; H351 STOT SE 3; H335 STOT RE 2; H373

2.2 Elementi dell'etichetta

Pittogramma di pericolo

GHS07

GHS08

Avvertenza	Pericolo
Componente(i) pericoloso(i) da segnalare in etichetta	difenilmetanodiisocianato, isomeri e omologhi, Reaktionsmasse aus 4, 4'-Methylendiphenyldiisocyanat und o-(p-Isocyanatobenzyl)phenylisocyanat, diisocianato di 4, 4'-metilendifenile
Frasi H	H315: Provoca irritazione cutanea. H317: Può provocare una reazione allergica cutanea. H319: Provoca grave irritazione oculare.

	H334: Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato. H335: Può irritare le vie respiratorie. H351: Sospettato di provocare il cancro . H373: Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta .
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. P260: Non respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol. P304+P340: IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. 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. P405: Conservare sotto chiave. P501: Smaltire il prodotto/recipiente in trattamento di rifiuti speciali
Informazioni integrative	EUH204: Contiene isocianati. Può provocare una reazione allergica. In persone già sensibilizzate agli isocianati, l'uso di questo prodotto può scatenare allergie. In caso di asma, eczemi cutanei o problemi della pelle, evitare il contatto, incluso quello della pelle, con il prodotto. Non utilizzare il prodotto in caso di scarsa ventilazione oppure indossare una maschera di protezione con filtro del gas appropriato (tipo A1 secondo EN14387).

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	Concen-trazione
difenilmetanodiisocianato, isomeri e omologhi	No. CAS: 9016-87-9 No. CE: 618-498-9 No. REACH: La sostanza non deve essere registrata conformemente al direttive (CE) n. 1907/2006 [REACH].	Acute Tox. 4; H332 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Resp. Sens. 1; H334 Skin Sens. 1; H317 Carc. 2; H351 STOT SE 3; H335 STOT RE 2; H373	10.0 - 25.0 %
ossido di 2,2'-dimorfolinil-dietile	No. CAS: 6425-39-4 No. CE: 229-194-7 No. REACH: 01-2119969278-20	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319	< 5.0 %
Reaktionsmasse aus 4, 4'-Methylendiphenyl-diisocyanat und o-(p-Isocyanatobenzyl)phenylisocyanat	No. CE: 905-806-4 No. REACH: 01-2119457015-45	Acute Tox. 4; H332 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317 Resp. Sens. 1; H334 STOT SE 3; H335 Carc. 2; H351 STOT RE 2; H373	< 5.0 %
diisocianato di 4,4'-metilendifenile	No. CAS: 101-68-8 101-68-8 430-910-7 584-94-1 No. CE: 202-966-0 No. INDICE: 615-005-00-9 No. REACH: 01-2119457014-47	Carc. 2; H351 Acute Tox. 4; H332 STOT RE 2; H373 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 Skin Irrit. 2; H315 Resp. Sens. 1; H334 Skin Sens. 1; H317	< 2.5 %

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.
Note per il medico	Nessun dato disponibile

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi	Nessun dato disponibile

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

Assistenza medica immediata	Nessun dato disponibile
Particolari cure mediche	Nessun dato disponibile

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	Non vi sono pericoli che debbano essere specificatamente menzionati.

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. Il contenitore si può rompere per riscaldamento.

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 7/8/13

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.
Indicazioni contro incendi ed esplosioni	Non sono richieste particolari precauzioni.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio 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.
TRGS 510	10

7.3 Usi finali particolari

Impieghi particolari	adesivo

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	Indossare guanti di protezione.
Materiali idonei:	gomma butilica, Cloroprene, Gomma nitrilica

Materiali non-idonei:	Guanti monouso in PVC
Spessore materiale:	>= 0,5 mm
Tempo di penetrazione:	>120 min
Osservazioni:	Sostituire in caso di usura.Informazione richiesta sulle proprietà permeabili del guanto, data dal fornitore di guanti.. Stare attenti al fatto che se usato quotidianamente, la durata di un guanto di protezione resistente a prodotti chimici, può essere considerevolmente più breve dei tempi di penentrazione misurati secondo la norma EN 374. Questo è dovuto a numerosi fattori esterni come ad esempio la temperatura.
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	beige
Odore	caratteristico/a
Soglia odore :	non determinato
pH	non applicabile
Punto di fusione [°C] / Punto di congelamento [°C]	non determinato
Punto di ebollizione [°C]	non determinato
Punto di infiammabilità [°C]	111
Tasso di evaporazione [kg/(s*m²)]	non applicabile
Infiammabilità (solidi, gas)	Non applicabile.

Limiti di esplosione [Vol-%]	
Limite inferiore:	non determinato
Limite superiore:	non determinato
Tensione di vapore [kPa]	non determinato
Densità di vapore	non determinato
Densità [g/cm³]	1,5
Temperatura:	20 °C
Densità relativa	non determinato
Solubilità	non determinato
Coefficiente di distribuzione (n-octanolo/acqua) (log P O/W)	non determinato
Temperatura di autoaccensione [°C]	non determinato
Autoinfiammabilità	non auto-infiammabile
Temperatura di decomposizione [°C]	non determinato
Viscosità dinamica [kg/(m*s)]	non determinato
Proprietà esplosive	Non esplosivo
Rischio di esplosione.	Non esplosivo
Proprietà ossidanti	No

9.2 Altre informazioni

Temperatura di accensione [°C]	non determinato
Mescolabilità con acqua	non miscibile

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

difenilmetanodiisocianato, isomeri e omologhi

Tossicità orale [mg/kg]	Criterio di test	Saggio sulla specie	Osservazioni	Fonte
> 5000	DL50	ratto	OCSE 423	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]	Criterio di test	Durata dell'esposizione	Fonte
1,5	LC50	4 h	100

Fonte: 100 - dati aziendali

Irritazione della pelle	Irritante
Irritazione degli occhi	irritante
Irritazione delle vie respiratorie	Irritante
Sensibilizzazione	sensibilizzanti
Tipo di esposizione	Dermico
	sensibilizzanti
Tipo di esposizione	inalazione

Reaktionsmasse aus 4, 4'-Methylendiphenyldiisocyanat und o-(p-Isocyanatobenzyl)phenylisocyanat

Tossicità orale [mg/kg]	Criterio di test	Saggio sulla specie	Fonte
> 10000	DL50	ratto	100

Fonte: 100 - dati aziendali

Tossicità cutanea [mg/kg]	Criterio di test	Saggio sulla specie	Fonte
> 9400	DL50	su coniglio	100

Fonte: 100 - dati aziendali

Tossicità inalatoria [mg/l]	Criterio di test	Saggio sulla specie	Notano	Durata dell'esposizione	Fonte
0,49	LC50	ratto	Polvere / nebbia	4 h	100

Fonte: 100 - dati aziendali

Irritazione della pelle	Irritante
Tipo di misurazione	OECD TG 404
Saggio sulla specie	su coniglio
Irritazione degli occhi	nessun dato disponibile
Sensibilizzazione	nessun dato disponibile
Effetti cancerogeni .	Carc. 2
Tipo di misurazione	OCSE 453
Saggio sulla specie	Ratto
Mutagenicita'	negativo
Tipo di misurazione	OCSE 453
Tossicità di riproduzione	Nessun dato disponibile

Tossicità specifica per l'organo (esposizione singola) [mg/kg]	Osservazioni	Fonte
	Nessun dato disponibile	100

Fonte: 100 - dati aziendali

Tossicità specifica per l'organo (esposizione ripetuta) [mg/kg]	Osservazioni	Fonte
	Nessun dato disponibile	100

Fonte: 100 - dati aziendali

diisocianato di 4,4'-metilendifenile

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	Osservazioni	Fonte
> 9400	DL50	ratto	OCSE 402	100

Fonte: 100 - dati aziendali

Tossicità inalatoria [mg/l]	Criterio di test	Saggio sulla specie	Notano	Durata dell'esposizione	Fonte
1,5	LC50	ratto	OCSE 403	4 h	100

Fonte: 100 - dati aziendali

Irritazione della pelle	Irritante
Tipo di misurazione	OCSE 404

Saggio sulla specie	su coniglio
Irritazione degli occhi	Irritante
Irritazione delle vie respi-ratorie	Irritante
Sensibilizzazione	sensibilizzanti
Tipo di esposizione	Dermico
	sensibilizzanti
Tipo di esposizione	inalazione

11.2 Ulteriori indicazioni

Indicazioni particolari (capitolo 11.) Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Ingredienti pericolosi

difenilmetanodiisocianato, isomeri e omologhi

Tossicità per i pesci [mg/l]	Criterio di test	Saggio sulla spe-cie	Tipo di misura-zione	Durata dell'espo-sizione	Fonte
> 100	LC50	Brachydanio rerio (pesce zebra)	OECD TG 203	96 h	100

Fonte: 100 - dati aziendali

Tossicità per Dafnia [mg/l]	Criterio di test	Saggio sulla spe-cie	Durata dell'espo-sizione	Tipo di misura-zione	Fonte
> 1000	EC50	Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)	24 h	OECD TG 202	100

Fonte: 100 - dati aziendali

Tossicità per le alghe [mg/l]	Criterio di test	Saggio sulla specie	Durata dell'esposizio-ne	Fonte
> 1640	ErC50:	Scenedesmus subspica-tus	72 h	100

Fonte: 100 - dati aziendali

NOEC (Dafnia) [mg/l]	Saggio sulla specie	Tipo di misurazione	Durata dell'esposizio-ne	Fonte
> 10	Daphnia magna (grande pulce d'acqua)	OCSE 202	21 d	100

Fonte: 100 - dati aziendali

Biodegradabilità Non immediatamente biodegradabile.

Degradabilità rapida

Reaktionsmasse aus 4, 4'-Methylendiphenyldiisocyanat und o-(p-Isocyanatobenzyl)phenylisocyanat

Tossicità per i pesci [mg/l]	Criterio di test	Tipo di misurazione	Durata dell'esposizione	Fonte
> 1000	LC50	OECD TG 203	96 h	100

Fonte: 100 - dati aziendali

Tossicità per Dafnia [mg/l]	Criterio di test	Saggio sulla specie	Durata dell'esposizione	Tipo di misurazione	Fonte
> 1000	EC50	Daphnia magna (grande pulce d'acqua)	24 h	OECD TG 202	100

Fonte: 100 - dati aziendali

Tossicità per le alghe [mg/l]	Osservazioni	Fonte
	Nessun dato disponibile	100

Fonte: 100 - dati aziendali

NOEC (Dafnia) [mg/l]	Criterio di test	Saggio sulla specie	Tipo di misurazione	Durata dell'esposizione	Fonte
> 10	NOEC	Daphnia magna (grande pulce d'acqua)	OCSE 211	21 d	100

Fonte: 100 - dati aziendali

Biodegradabilità	Nessun dato disponibile
Bioaccumulazione	nessun dato disponibile
Mobilità	Nessun dato disponibile
Il risultato del rilevamento delle proprietà PBT	Non applicabile.

diisocianato di 4,4'-metilendifenile

Tossicità per i pesci [mg/l]	Criterio di test	Saggio sulla specie	Tipo di misurazione	Durata dell'esposizione	Fonte
> 1000	LC50	Brachydanio rerio (pesce zebra)	OECD TG 203	96 h	100

Fonte: 100 - dati aziendali

Tossicità per Dafnia [mg/l]	Criterio di test	Saggio sulla specie	Durata dell'esposizione	Tipo di misurazione	Fonte
9,9	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
> 1640	EC50	Desmodesmus subspicatus	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
> 10	NOEC	Daphnia magna (grande pulce d'acqua)	OCSE 202	21 d	100

Fonte: 100 - dati aziendali

12.6 Altri effetti avversi

Informazioni supplementari sull'ecologia: Nessuna informazione ecologica è disponibile.
Non deve essere abbandonato nell'ambiente.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Osservazionii sullo smaltimento: L'eliminazione con i rifiuti domestici non è consentita. L'eliminazione speciale deve essere effettuato secondo la legislazione locale.
Il prodotto non deve entrare nelle fognature, corsi d'acqua o suolo.
Svuotare i contenuti residui.

No. (codice) del rifiuto smaltito: 080400 - rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di adesivi e sigillanti (inclusi i prodotti impermeabilizzanti)
150100 - imballaggi (compresi i rifiuti urbani di imballaggio oggetto di raccolta differenziata)

Imballaggi vuoti sporchi.: Smaltire come prodotto inutilizzato.

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 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.

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

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

VOC	0 g/l
Limiti al lavoro.	ChemVerbotsV - Chemikalien-Verbotsverordnung/§ 4 In persone già sensibilizzate agli isocianati, l'uso di questo prodotto può scatenare allergie. In caso di asma, eczemi cutanei o problemi della pelle, evitare il contatto, incluso quello della pelle, con il prodotto. Non utilizzare il prodotto in caso di scarsa ventilazione oppure indossare una maschera di protezione con filtro del gas appropriato (tipo A1 secondo EN14387). -
Classe pericolosita' acque	1

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Valutazione della sicurezza	Non pertinente. Valutazioni della sicurezza chimica non eseguite per le sostanze contenute nella presente miscela.
Regolamenti supplementari	Non applicabile.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Testo delle H - frasi	EUH204: Contiene isocianati. Può provocare una reazione allergica. H315: Provoca irritazione cutanea. H317: Può provocare una reazione allergica cutanea. H319: Provoca grave irritazione oculare. H332: Nocivo se inalato. H334: Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato. H335: Può irritare le vie respiratorie. H351: Sospettato di provocare il cancro . H373: Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta .
Testo delle classi di pericolo	Skin Irrit.: Irritazione cutanea Eye Irrit.: Irritazione oculare Resp. Sens.: Sensibilizzazione respiratoria Skin Sens.: Sensibilizzazione cutanea Carc.: Cancerogenicità

STOT SE: Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola
STOT RE: Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta
Acute Tox.: Tossicità acuta

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

Classificazione	Valutazione
Skin Irrit. 2; H315	calcolato
Eye Irrit. 2; H319	calcolato
Resp. Sens. 1; H334	calcolato
Skin Sens. 1; H317	calcolato
Carc. 2; H351	calcolato
STOT SE 3; H335	calcolato
STOT RE 2; H373	calcolato

Restrizioni raccomandate: Nessuna durante la normale lavorazione. Consulta la scheda tecnica.

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.