

TOTALERG

SCHEDA DI SICUREZZA conforme al Regolamento (CE) N. 1907/2006

SDS n.: SAP132946KFF

FINADIEL 35

Data della revisione precedente 2013-12-09

Data di revisione: 2014-03-03

Versione 2.01

1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/ MISCELA E DELLA SOCIETÀ/DELL'IMPRESA

1.1. Identificatore del prodotto

Nome del prodotto	FINADIEL 35
Nome per la Registrazione REACH	Idrocarburi, C13-C16, n-alcani, isoalcani, ciclici, < 0.03% aromatici
Numero di registrazione REACH	01-2119826592-36-XXXX
Numero	KFF
Sostanza pura/miscela	Sostanza

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

Usi identificati Liquido per le lavorazioni metalliche (fluido per elettroerosione).

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza ***

Fornitore ***	TotalErg S.p.A Sede Legale: Viale dell'Industria, 92 – 00144 ROMA Divisione Lubrificanti – Via Tolmezzo, 15 20132 Milano - Italia Tel: +39.02.54068.1 Fax: +39.02.54068.243 ***
---------------	--

Per ulteriori informazioni, contattare:

E-mail Tecnico competente asstec.lub@totalerg.it

1.4. Numero telefonico di emergenza

Centro Antiveleni del Policlinico A. Gemelli (Roma): +39 06 3054343 (24 ore)
Centro Antiveleni Ospedale Niguarda (Milano): +39 02 66101029 (24 ore)

2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela ***

REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008

Per il testo completo delle indicazioni di pericolo H menzionate in questa sezione, consultare la sezione 2.2

Classificazione

Il prodotto è classificato come pericoloso in conformità con la Regolamentazione (CE) No. 1272/2008
Tossicità per aspirazione - Categoria 1 - H304

DIRETTIVA 67/548/CEE

Per il testo completo delle frasi di rischio R menzionate in questa sezione, consultare la sezione 16.

Versione EUIT

TOTALERG

SDS n.: SAP132946KFF

FINADIEL 35

Data di revisione: 2014-03-03

Versione 2.01

Natura chimica

Combinazione complessa e variabile di idrocarburi paraffinici e ciclici composti da un numero di atomi di carbonio compreso prevalentemente nella gamma C13-C16 e aventi punto di ebollizione compreso approssimativamente tra 220°C e 275°C.
 . Il contenuto di aromatici è < 0.03%.

Nome Chimico	Numero CE	Numero di registrazione REACH	Numero CAS	% in peso	Classificazione (Dir. 67/548)	Classificazione (Reg. 1272/2008)
Idrocarburi, C13-C16, n-alcani, isoalcani, ciclici, < 0.03% aromatici	934-954-2 (list number)	01-2119826592-36-XXXX	^ (*)	100	Xn;R65	Asp. Tox. 1 (H304)

Indicazioni aggiuntive

La definizione europea della sostanza, la classificazione e l'etichettatura ad essa collegate sono state sviluppate nell'ambito del regolamento 1907/2006/EC (REACH).
 (*) Per informazioni relative al numero CAS di riferimento consultare la sezione 15 della Scheda dati di sicurezza. Contenuto totale di aromatici : < 0.03 %.

Per il testo completo delle frasi di rischio R menzionate in questa sezione, consultare la sezione 16.

Per il testo completo delle indicazioni di pericolo H menzionate in questa sezione, consultare la sezione 16.

4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso ***

Informazione generale	IN CASO DI DISTURBI GRAVI O PERSISTENTI, CHIAMARE UN MEDICO O IL PRONTO SOCCORSO.
Contatto con gli occhi	Sciacquare abbondantemente con molta acqua, anche sotto le palpebre. Sciacquare tenendo l'occhio ben spalancato.
Contatto con la pelle	Rimuovere gli indumenti e le scarpe contaminate. Lavare con acqua e sapone.
Inalazione	In caso di esposizione a concentrazioni elevate di vapori, di fumi o di aerosol, trasportare la persona all'aria aperta, mantenendola a riposo e al caldo.
Ingestione	In caso di ingestione, non indurre il vomito - consultare un medico. . C'è il rischio che il prodotto giunga ai polmoni se dopo l'ingestione si induce il vomito. In tal caso è necessario condurre al più presto l'infortunato in ospedale.
Protezione dei soccorritori	Usare i dispositivi di protezione individuali.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati ***

Contatto con gli occhi	Sensazione di bruciore e temporaneo rossore.
Contatto con la pelle	Non irritante in normali condizioni d'uso..
Inalazione	L'inalazione dei vapori o gli aerosol possono essere irritanti per le vie respiratorie e le mucose. . L'inalazione di vapori ad alta concentrazione ha un effetto narcotizzante sul sistema nervoso centrale.

Versione EUIT

TOTALERG

SDS n.: SAP132946KFF

FINADIEL 35

Data di revisione: 2014-03-03

Versione 2.01

Informazioni generali Evitare sversamenti o perdite supplementari, se questo può essere fatto senza pericolo. Arginare per raccogliere le perdite liquide di ampie dimensioni. Il prodotto non deve poter entrare nelle fognature, corsi d'acqua o suolo. Le autorità locali devono essere informate se le perdite non possono essere circoscritte.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi di pulizia Asciugare con materiale assorbente inerte. Conservare per lo smaltimento in idonei contenitori sigillati. In seguito al recupero del prodotto, flussare l'area con acqua.

6.4. Riferimenti ad altre sezioni

Dispositivo di Protezione Individuale Vedere la Sezione 8 per ulteriori dettagli.

Trattamento dei rifiuti Vedere sezione 13.

Altre informazioni Eliminare tutte le sorgenti di combustione.

7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Consiglio per una manipolazione sicura Vedere Sezione 8 per la protezione individuale. Utilizzare unicamente in aree ben ventilate. Non respirare vapori o nebbie.
 . Evitare il contatto con la pelle, con gli occhi e con gli indumenti.

Accorgimenti tecnici Assicurare una ventilazione adeguata. Non nebulizzare ad alta pressione (> 3bar).

Prevenzione di incendio ed esplosione Manipolare lontano da qualsiasi sorgente di accensione (fiamma libera e scintille) e di calore (collettori o involucri caldi). Divieto di fumare.
 . Prendere le dovute precauzioni contro l'accumulo di cariche elettrostatiche.

Misure di igiene Assicurarsi dell'applicazione di rigorose regole di igiene da parte del personale esposto al rischio di contatto con il prodotto. Non mangiare, bere o fumare durante l'utilizzo.
 . Si raccomanda di pulire regolarmente l'attrezzatura, l'area di lavoro e gli indumenti. Non asciugare le mani con stracci contaminati dal prodotto. Non usare abrasivi, solventi o carburanti.
 . Lavare le mani prima delle pause ed alla fine della giornata lavorativa.

7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, incluse eventuali incompatibilità

Versione EUIT

TOTALERG

SDS n.: SAP132946KFF

FINADIEL 35

Data di revisione: 2014-03-03

Versione 2.01

Misure tecniche/Condizioni di immagazzinamento	<p>Progettare le installazioni in modo da evitare proiezioni accidentali di prodotto (per esempio a causa del cedimento delle guarnizioni) su carter caldi o su contatti elettrici.</p> <ul style="list-style-type: none"> . Le strutture di stoccaggio devono essere progettate con bacini di capacità adeguata per prevenire inquinamenti del suolo o di acqua in caso di perdite o spandimenti. . Tenere in area munita di contenimento. Tenere in un luogo secco, fresco e ben ventilato. . Tenere lontano da fiamme libere, superfici calde e sorgenti di accensione. Assicurare la messa a terra dei contenitori, dei serbatoi e delle attrezzature per la ricezione e il trasferimento. Conservare a temperatura ambiente. . Conservare i contenitori accuratamente chiusi e correttamente etichettati. . Usare solo contenitori, guarnizioni, tubi ecc. resistenti agli idrocarburi.
Materiali da evitare	Acidi forti. Agenti ossidanti.
Materiale di imballaggio	Conservare esclusivamente nei contenitori originali o in contenitori adatti al tipo di prodotto. acciaio. Acciaio inossidabile.

7.3. Usi finali specifici ***

Vedasi sezione 1.

8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1. Parametri di controllo

Limiti di esposizione	<p>nebbie d'olio: 10 mg/m³ per 15 minuti nebbie d'olio: 5 mg/m³ per 8 ore</p>
Legenda	Vedi sezione 16
Livello Derivato di Non Effetto (DNEL)	Secondo la nostra esperienza e le informazioni ricevute, il prodotto non ha effetti nocivi se utilizzato e manipolato seguendo le indicazioni.

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli dell'esposizione professionale

Misure tecniche	<p>Lavorando in spazi confinati (serbatoi, cisterne, ecc.), assicurarsi che l'aria fornita sia sufficiente per respirare e indossare gli indumenti raccomandati.</p> <ul style="list-style-type: none"> . Applicare le misure tecniche per essere conformi ai limiti d'esposizione professionale.
------------------------	--

Dispositivo di Protezione Individuale

Informazioni generali	<p>Prima di pensare agli equipaggiamenti protettivi individuali, occorre adottare e utilizzare soluzioni tecniche di protezione.</p> <ul style="list-style-type: none"> . Queste raccomandazioni si applicano al prodotto così come viene commercializzato. . Se il prodotto è utilizzato in miscele, è raccomandato di contattare i fornitori di equipaggiamento protettivo adeguato.
------------------------------	--

Versione EUIT

TOTALERG

SDS n.: SAP132946KFF

FINADIEL 35

Data di revisione: 2014-03-03

Versione 2.01

Protezione respiratoria	Quando i lavoratori sono esposti a concentrazioni superiori ai limiti di esposizione, è obbligatorio l'uso di maschere appropriate e certificate. . In caso di formazione di vapore usare respiratore con filtro modello :. Tipo A. . In caso di formazione di vapori e aerosol. Apparato respiratorio con filtro antipolvere/particole integrato. Tipo A/P2. . Attenzione! I filtri hanno una durata di utilizzo limitata. . L'uso di apparecchi respiratori deve attenersi rigorosamente alle istruzioni del fabbricante ed alle normative che ne regolano la scelta e l'utilizzo.
Protezione degli occhi	Se vi è rischio di spruzzi, indossare:. Occhiali di sicurezza con protezioni laterali.
Protezione della pelle e del corpo	Indossare un indumento di protezione adeguato. Scarpe protettive o stivali.
Protezione delle mani	Guanti impermeabili, resistenti agli idrocarburi alifatici.

Esposizione ripetuta o prolungata			
Materiale del guanto	Spessore del guanto	Tempo di penetrazione	Osservazioni
Gomma nitrilica	> 0.55 mm	> 480 min	EN 374
Gomma fluorurata Viton (R)	(*)	> 480 min	EN 374 (*) spessore di tutto lo strato
PVA	(*)	> 480 min	EN 374 (*) spessore di tutto lo strato

In caso di contatto attraverso schizzi:			
Materiale del guanto	Spessore del guanto	Tempo di penetrazione	Osservazioni
Cloroprene	> 0.75 mm	> 60 min	EN 374
Gomma nitrilica	> 0.38 mm	> 60 min	EN 374

Controlli dell'esposizione ambientale

Informazioni generali Non permettere di contaminare la rete idrica con il materiale.

9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali ***

Colore	incolore		
Stato fisico @20°C	Liquido		
Odore	simile agli idrocarburi		
Proprietà	Valori	Osservazioni	Metodo
pH		Non applicabile	
Punto/intervallo di ebollizione	238 - 261 °C 460 - 502 °F		ISO 3405
Punto di infiammabilità	105 °C 221 °F		Astm D93
Tasso di evaporazione		Nessuna informazione disponibile	
Limiti d'infiammabilità nell'aria			
Superiore	6%		
Inferiore	1 %		
Tensione di vapore	0.02 hPa	@ 20 °C	

Versione EUIT

TOTALERG

SDS n.: SAP132946KFF

FINADIEL 35

Data di revisione: 2014-03-03

Versione 2.01

Densità di vapore		Nessuna informazione disponibile	
Densità	815 kg/m ³	@ 15 °C	ISO 12185
Solubilità in acqua		La sostanza è un complesso UVCB. I test standard per questa determinazione (endpoint) non sono applicabili	
Solubilità in altri solventi		Solubile nella maggior parte dei solventi organici in uso	
logPow		Non applicabile	
Temperatura di autoaccensione	> 230 °C > 446 °F		ASTM E 659 ASTM E 659
Viscosità, cinematica	2.4 mm ² /s	@ 40 °C	ISO 3104
Proprietà esplosive	Non considerato esplosivo in base al bilancio di ossigeno e alla struttura chimica		
Proprietà ossidanti	Considerata la struttura chimica dei costituenti, non si ritiene che il prodotto abbia proprietà ossidanti		
Possibilità di reazioni pericolose	Nessuna nelle normali condizioni di utilizzo		

9.2. Altre informazioni ***

Tensione superficiale	0.0264 N/m	@ 25 °C	EN 14370
Punto di scorrimento	-50°C		ASTM D97

10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1. Reattività ***

Dai dati disponibili, il prodotto non presenta rischi specifici.

10.2. Stabilità chimica

Stabilità Stabile nelle condizioni di immagazzinamento raccomandate.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose Nessuna nelle normali condizioni di utilizzo.

10.4. Condizioni da evitare

Condizioni da evitare Calore, fiamme e scintille. Prendere le dovute precauzioni contro l'accumulo di cariche elettrostatiche.

10.5. Materiali incompatibili

Materiali da evitare Acidi forti. Agenti ossidanti.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Prodotti di decomposizione pericolosi La combustione incompleta e la termolisi possono produrre gas più o meno tossici quali CO, CO₂, idrocarburi vari, aldeidi e nerofumo.

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Versione EUIT

TOTALERG

SDS n.: SAP132946KFF

FINADIEL 35

Data di revisione: 2014-03-03

Versione 2.01

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici ***

Tossicità acuta Effetti locali Informazioni sul prodotto

Contatto con la pelle	Non classificato. . Non irritante in normali condizioni d'uso.
Contatto con gli occhi	Non classificato. . Sintomi :. Sensazione di bruciore e temporaneo rossore.
Inalazione	Non classificato. . L'inalazione dei vapori o gli aerosol possono essere irritanti per le vie respiratorie e le mucose. . L'inalazione di vapori ad alta concentrazione ha un effetto narcotizzante sul sistema nervoso centrale.
Ingestione ***	. Nocivo: Se ingerito accidentalmente il prodotto può entrare nei polmoni a causa della sua bassa viscosità e provocare il rapido sviluppo di gravi lesioni polmonari (consultare il medico entro 48 ore). . L'ingestione può causare irritazione gastrointestinale, nausea, vomito e diarrea.

Tossicità acuta - Informazioni sul componente

Nome Chimico	LD50 Orale	LD50 Cutaneo	CL50 Inalazione
Idrocarburi, C13-C16, n-alcani, isoalcani, ciclici, < 0.03% aromatici	LD50 > 5000 mg/kg bw (ratto -OECD 401)	LD50 (24h) > 3160mg/kg bw (coniglio - OECD 402)	LC50 (4h) > 5266 mg/m ³ (aerosol) (ratto - OECD 403)

Sensibilizzazione

Sensibilizzazione Non classificato come sensibilizzante.

Effetti specifici

Cancerogenicità L'attuale livello di conoscenza non consente di classificare il prodotto come cancerogeno.

Nome Chimico	Unione Europea
Idrocarburi, C13-C16, n-alcani, isoalcani, ciclici, < 0.03% aromatici	-

Mutagenicità	Il potenziale mutageno della sostanza è stato ampiamente studiato in una gamma di analisi in-vivo e in-vitro.
Mutagenicità delle cellule germinali	Tossicità genetica: negativa.
Tossicità per la riproduzione	Gli studi di questa sostanza condotti sui ratti non hanno mostrato alcun effetto sulla loro capacità riproduttiva.
Tossicità per lo sviluppo	I risultati degli studi sulla sostanza relativi alla tossicità per lo sviluppo, dettati dalle linee guida OECD, e quelli degli studi di screening nel medesimo ambito non hanno evidenziato tossicità nei ratti. .

Tossicità a dose ripetuta

Effetti su organi bersaglio (STOT)

Versione EUIT

TOTALERG

SDS n.: SAP132946KFF

FINADIEL 35

Data di revisione: 2014-03-03

Versione 2.01

Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola)	Nessun effetto noto in base alle informazioni fornite.
Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta)	Nessun effetto noto in base alle informazioni fornite.
Tossicità per aspirazione	Il fluido può entrare nei polmoni e provocare danni (polmonite chimica, potenzialmente fatale).

Altre informazioni

Altri effetti avversi Nessuna informazione disponibile.

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12.1. Tossicità ***

Non sono disponibili altre informazioni.

Tossicità acuta per l'ambiente acquatico - Informazioni sul prodotto

Nessuna informazione disponibile.

Tossicità acuta per l'ambiente acquatico - Informazioni sul componente

Nome Chimico	Tossicità per le alghe	Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici	Tossicità per i pesci	Tossicità per i micro-organismi
Idrocarburi, C13-C16, n-alcani, isoalcani, ciclici, < 0.03% aromatici	ErL50 (72h) > 10000 mg/l (Skeletonema costatum - ISO 10253)	LL50 (48h) > 3193 mg/l (Acartia tonsa - ISO 14669)	LL50 (96h) > 1028 mg/l (Scophthalmus maximus - OECD 203)	

Tossicità cronica per l'ambiente acquatico - Informazioni sul prodotto

Nessuna informazione disponibile.

Tossicità cronica per l'ambiente acquatico - Informazioni sul componente

Nome Chimico	Tossicità per le alghe	Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici	Tossicità per i pesci	Tossicità per i micro-organismi
Idrocarburi, C13-C16, n-alcani, isoalcani, ciclici, < 0.03% aromatici		NOELR (21d) > 1000 mg/l (Daphnia magna - QSAR Petrotox)	NOELR (28d) > 1000 mg/l (Oncorhynchus mykiss - QSAR Petrotox)	

Effetti sugli organismi terrestri

Nessuna informazione disponibile.

12.2. Persistenza e degradabilità

Versione EUIT

TOTALERG

SDS n.: SAP132946KFF

FINADIEL 35

Data di revisione: 2014-03-03

Versione 2.01

Informazioni generali

Rapidamente biodegradabile (74 % dopo 28 giorni).

Biodegradazione: OECD 306 (28 giorni) 74% (Prontamente biodegradabile)

12.3. Potenziale di bioaccumulo ***

Informazioni sul prodotto

I dati sperimentali misurati su sostanze idrocarburiche UVCB non sono significativi, poiché è probabile che ognuno dei costituenti si comporti in modo differente..

logPow

Non applicabile

Informazioni sul componente

-

12.4. Mobilità nel suolo ***

Suolo

La sostanza è un complesso UVCB. I test standard per questa determinazione (endpoint) non sono applicabili.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB - ***

Valutazione PBT e vPvB

Questa sostanza non è considerata PBT né vPvB.

12.6. Altri effetti avversi

Informazioni generali

Nessuna informazione disponibile.

13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti ***

Rifiuti da scarti / prodotti inutilizzati***

Non disperdere nell'ambiente. Smaltire in accordo alle Direttive Europee sui rifiuti e sui rifiuti pericolosi. Eliminare come rifiuto pericoloso rispettando i regolamenti locali e nazionali. Smaltire i prodotti esausti ed i contenitori cedendoli a ditte autorizzate attenendosi alle disposizioni contenute nel Codice Ambientale (D.Lgs. n. 152 del 3/4/2006) e s.m.i.

Contenitori contaminati

I contenitori vuoti dovrebbero essere trasportati in un sito autorizzato per il riciclaggio o lo smaltimento.

Numero del Codice Europeo dei Rifiuti (CER)

Secondo il Catalogo Europeo dei Rifiuti, i codici dei rifiuti non sono specifici del prodotto, ma dell'applicazione. I codici dei rifiuti devono essere assegnati dall'utilizzatore in base all'applicazione per la quale il prodotto è stato usato.

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

ADR/RID

non regolamentato

IMDG/IMO

non regolamentato

Versione EUIT

TOTALERG

SDS n.: SAP132946KFF

FINADIEL 35

Data di revisione: 2014-03-03

Versione 2.01

ICAO/IATA non regolamentato

ADN non regolamentato

15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

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

Unione Europea

REACH

La definizione CE della sostanza è inclusa nella descrizione del numero di riferimento CAS per le voci globali di inventario

Altre normative

Direttiva 1999/13/CE sulla limitazione delle emissioni dei composti organici volatili Direttiva 2004/42/CE sulla limitazione delle emissioni dei composti organici volatili

Prendere nota della Direttiva 98/24/CE sulla protezione della salute e sicurezza dei lavoratori dai rischi derivanti da agenti chimici durante il lavoro

Inventari internazionali

CAS	64742-46-7
EINECS/ELINCS	Conforme
TSCA	Conforme
DSL	Conforme
ENCS	Conforme
IECSC	Conforme
KECL	Conforme
PICCS	Conforme
AICS	Conforme
NZIoC	Conforme

Legenda

EINECS/ELINCS - European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances/EU List of Notified Chemical Substances

TSCA - Inventario del Toxic Substances Control Act degli Stati Uniti, sezione 8(b)

DSL/NDL - Canadian Domestic Substances List/Non-Domestic Substances List

ENCS - Japan Existing and New Chemical Substances

IECSC - China Inventory of Existing Chemical Substances

KECL - Korean Existing and Evaluated Chemical Substances

PICCS - Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances

AICS - Australian Inventory of Chemical Substances

NZIoC - New Zealand Inventory of Chemicals

Ulteriori Informazioni

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Valutazione della sicurezza chimica Per questa sostanza non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica.

Versione EUIT

TOTALERG

SDS n.: SAP132946KFF

FINADIEL 35

Data di revisione: 2014-03-03

Versione 2.01

15.3. Informazioni sulla normativa nazionali ***

Italia ***

Direttiva 67/548/CEE e s.m.i. e relative normative collegate in materia di classificazione, imballaggio ed etichettatura di sostanze pericolose. Regolamento (CE) N.1272/2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele e s.m.i. Regolamento (UE) N. 453/2010 recante modifica al regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH). DPR 336/94 "Tabella delle malattie professionali nell'industria". D.Lgs 152/2006 (03 /04/2006) Norme in materia ambientale. Decreto Legislativo 81/2008 : Attuazione del l'art.1 della legge 3 agosto 2007 n. 123 in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro. Evitare il superamento dei limiti d'esposizione professionale (vedere Sez.8).

16. ALTRE INFORMAZIONI

Testo integrale delle frasi R citate nelle sezioni 2 e 3

R65 - Nocivo: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione

Riferimenti a Dichiarazioni-H sotto forma di testo completo sotto i paragrafi 2 e 3

H304 - Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie

Abbreviazioni, acronimi***

bw = body weight = peso corporeo

bw/day = body weight/day = peso corporeo/giorno

Legenda Sezione 8

+	Sensibilizzante	*	Designazione cutanea
**	Indicazione del pericolo	C:	Cancerogeno
M:	Mutageno	R:	Tossico per la riproduzione

Data di revisione: 2014-03-03

Nota di Revisione *** Indica la sezione aggiornata.

Questa scheda di sicurezza è conforme a quanto previsto dal Regolamento (CE) 1907/2006

Questa scheda di sicurezza completa le notizie tecniche d'impiego ma non le sostituisce. Le informazioni relative al prodotto qui contenute, sono basate sullo stato attuale delle nostre conoscenze alla data di compilazione riportata. Sono date in buona fede. Resta inteso da parte dell'utilizzatore che ogni uso del prodotto per scopi diversi da quelli per i quali è stato concepito comporta rischi potenziali. La scheda non dispensa in alcun caso l'utilizzatore di conoscere e di applicare l'insieme delle regolamentazioni pertinenti alla sua attività. L'insieme delle prescrizioni menzionate ha semplicemente come scopo quello di aiutare l'utilizzatore ad assolvere alle sue obbligazioni. Questo elenco non è da considerarsi completo ed esauriente. L'utilizzatore deve assicurarsi che, rispetto a quelle menzionate, non gli derivano altre obbligazioni.

Fine della scheda di sicurezza

Versione EUIT

