

SCHEDA DATI DI SICUREZZA
secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Data di approvazione/revisione: 26.08.2015

Data di stampa: 12.07.2017

000000027887/Versione: 4.0

Pagina: 1/14



1. Identificazione della sostanza o della miscela e della società/ impresa

1.1. Identificatore del prodotto: Sviluppatore Dektol, Soluzioni pronte per l'uso

Codice prodotto: 5160270 - Soluzioni pronte per l'uso

Sinonimi: Nessuno(a).

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

1.2.1. Usi identificati: processo chimico fotografico (sviluppo / attivante). Ad uso esclusivamente industriale.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza: Kodak Spa, Viale Matteotti, 62, 20092 Cinisello Balsamo, Milano, Italia

Per ulteriori informazioni su questo prodotto, telefonare al numero 02 696 334 52 o inviare un' e-mail all'indirizzo kes@kodak.com.

1.4. Numero telefonico di emergenza:

Disponibile solo durante le ore d'ufficio IN CASI DI EMERGENZA, telefono: 0649978000.

2. Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione conforme alla Direttiva EU 1272/2008/CE [CLP/GHS]:

Classe di pericolo / Categoria di pericolosità	Indicazioni di pericolo	Vie di esposizione
Skin Sens. 1	H317	--

2.2. Elementi dell'etichetta:

I dati sottoindicati riflettono gli attuali requisiti legislativi, mentre il prodotto in vostre mani può presentare una diversa etichettatura in funzione della data di produzione dello stesso.

Etichettatura conforme a 1272/2008/ce [CLP/GHS]:

Contiene: idrochinone , solfato di bis(4-idrossi-N-metilanilinio)

Simbolo(i):

SCHEDA DATI DI SICUREZZA
secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Data di approvazione/revisione: 26.08.2015

Data di stampa: 12.07.2017

000000027887/Versione: 4.0

Pagina: 2/14



Avvertenza: Attenzione

Indicazioni di pericolo:

Può provocare una reazione allergica cutanea.

Consigli di prudenza:

Prevenzione

Indossare guanti.

Evitare di respirare la polvere/ i fumi/ i gas/ la nebbia/ i vapori/ gli aerosol.

Reazione

IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone.

In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.

Immagazzinamento

Conservare in luogo fresco e ben ventilato.

Eliminazione

Eliminare il contenuto/i contenitori nel rispetto delle leggi locali/regionali/nazionali/internazionali.

2.3. Altri pericoli

Non conosciuti.

3. Composizione/ informazione sugli ingredienti

Percentual e in peso	Component	N. CAS N. CE REACH N. REG.	Classificazione secondo CEE/1272/2008	Classificazione secondo CEE/67/548
1 - 5	solfito di sodio	7757-83-7 231-821-4 non disponibile	Acute Tox. 4 H302 Aquatic Chronic 3 H412	**

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Data di approvazione/revisione: 26.08.2015

Data di stampa: 12.07.2017

000000027887/Versione: 4.0

Pagina: 3/14

		**	
0,1 - < 1	idrochinone	123-31-9 204-617-8 non disponibile	Acute Tox. 4 H302 * Eye Dam. 1 H318 Skin Sens. 1 H317 Muta. 2 H341 Carc. 2 H351 Aquatic Acute 1 H400 *
0,1 - < 1	solfo di bis(4-idrossi-N-metilnilinio)	55-55-0 200-237-1 non disponibile	Acute Tox. 3 H301 * Acute Tox. 4 H312 Eye Irrit. 2 H319 Skin Sens. 1 H317 STOT SE 3 H335 STOT RE 2 H373 Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 1 H410 *

Testo completo delle frasi R- e H-: vedere la Sezione 16.

* elencati nell'Allegato VI al Regolamento (CE) No 1272/2008

** Sostanza non elencata nell'Allegato VI al Regolamento (CE) N. 1272/2008

4. Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

4.1.1. Inalazione: In presenza di sintomi, uscire all'aria aperta. Consultare un medico se si presentano sintomi.

4.1.2. Pelle: IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone. In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico. Togliersi di dosso gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

4.1.3. Occhi: In caso di contatto, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico.

4.1.4. Ingestione: NON provocare vomito. Bere un bicchiere d'acqua. Consultare un medico immediatamente. Mai somministrare alcuna sostanza per via orale se il soggetto non è cosciente.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati: Nessuna informazione disponibile.

SCHEDA DATI DI SICUREZZA
secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Data di approvazione/revisione: 26.08.2015

Data di stampa: 12.07.2017

000000027887/Versione: 4.0

Pagina: 4/14

4.3. Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali: Nessuna informazione disponibile.

5. Misure antincendio

5.1. Mezzi per l'estinzione: Il prodotto non è infiammabile. Usare i mezzi appropriati per incendi che si sviluppino nelle vicinanze.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

5.2.1. Prodotti che presentano rischi di combustione: Nessuno(a), (vedere anche la sezione Stabilità e Reattività).

5.2.2. Rischi eccezionali di incendio e di esplosione: Nessuno(a).

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi: Per combattere l'incendio non è necessaria una procedura speciale.

6. Misure in caso di rilascio accidentale

6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza: Riferirsi alle misure di protezione elencate nelle sezioni 7 e 8.

6.2. Precauzioni ambientali: Il materiale assorbente contaminato deve essere smaltito in conformità alle leggi locali vigenti.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica: Evitare la fuoriuscita dallo scarico. Assorbire il materiale fuoriuscito con vermiculite o altro materiale assorbente inerte come sabbia o terra, poi introdurre in un contenitore per lo smaltimento appropriato. Pulire accuratamente la superficie con acqua per eliminare ogni contaminazione residua.

6.4. Riferimenti ad altre sezioni: Vedi sezione 8 per le raccomandazioni sull'uso dei dispositivi di protezione individuali.

7. Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

7.1.1. Precauzioni individuali: Evitare di inspirare nebbie o vapori. Evitare il contatto con gli occhi, la pelle ed il vestiario. Lavare accuratamente dopo la manipolazione. Manipolare in ambiente con adeguata ventilazione.

7.1.2. Prevenzione degli incendi e delle esplosioni: Nessuna precauzione va presa in normali condizioni di utilizzo.

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Data di approvazione/revisione: 26.08.2015

Data di stampa: 12.07.2017

000000027887/Versione: 4.0

Pagina: 5/14

7.1.3. Ventilazione: Regolare la portata di ventilazione in base alle condizioni d'uso, allo scopo di prevenire il superamento dei limiti di esposizione (vedi Sezione 8). Assicurare una buona ventilazione nel luogo di lavoro. (In generale possono essere sufficienti 10 ricambi per ora).

7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità: Conservare in luogo fresco (5-30°C). Tenere il contenitore chiuso ermeticamente. Tenere lontano da sostanze incompatibili (vedere sezione Stabilità e Reattività)

7.3. Usi finali specifici: Nessuna informazione disponibile.

8. Controllo dell'esposizione/ protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

8.1.1. Controlli dell'esposizione professionale: Non stabilito

8.2. Controlli dell'esposizione

8.2.1. Controlli tecnici idonei: Evitare l'esposizione a nebbie e vapori, miscelando le soluzioni in recipienti chiusi e/o con aspirazione localizzata. Assicurare una buona ventilazione nel luogo di lavoro. (In generale possono essere sufficienti 10 ricambi per ora). Il rinnovo dell'aria deve essere regolato in base alle reali condizioni d'uso.

8.2.2. Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

Protezione degli occhi: Durante la miscelazione e/o la manipolazione delle soluzioni, indossare occhiali di sicurezza con protezioni laterali o a mascherina.

Protezione delle mani: Per la scelta dei guanti più adatti, consultare la classe di pericolosità cui appartiene il preparato (sez. 2), riferirsi alla valutazione dei rischi da Voi effettuata e, se del caso, consultare anche il fornitore per la scelta del materiale protettivo più adeguato. Evitare il contatto con la pelle mentre si maneggia la sostanza/la preparazione o una sua miscela indossando guanti di protezione e indumenti protettivi appropriati per il rischio dell' operazione.

Utilizzare guanti resistenti ai prodotti chimici. In caso di immersione prolungata o contatto ripetuto:

Materiale	Spessore	Tempo di maturazione
Gomma nitrilica	$\geq 0,38$ mm	> 480 min
Neoprene	$\geq 0,65$ mm	> 240 min
gomma butilica	$\geq 0,36$ mm	> 480 min

Evitare guanti di gomma naturale.

I guanti protettivi da usare devono essere in regola con le direttive EC 89/66/EEC e lo standard risultante EN 374. Queste raccomandazioni sono valide solo per i prodotti elencati nella documentazione sulla sicurezza entro gli scopi da noi specificati.

SCHEDA DATI DI SICUREZZA
secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Data di approvazione/revisione: 26.08.2015

Data di stampa: 12.07.2017

000000027887/Versione: 4.0

Pagina: 6/14

Protezione respiratoria: In caso di ventilazione insufficiente, indossare dispositivi individuali di protezione delle vie respiratorie.

Misure di salute e sicurezza di carattere generale: Doccia, lavaocchi o altri dispositivi di emergenza a seconda delle necessità o condizioni d'uso.

8.2.3. Controlli dell'esposizione ambientale: Nessuna informazione disponibile.

9. Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto

Stato fisico: liquido

Colore: giallo chiaro

Odore: inodore

Soglia olfattiva: Nessun dato disponibile

pH: 10,2 - 10,4

Punto di fusione/punto di congelamento: Non applicabile

Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione.: > 100 °C (> 212,0 °F)

Punto di infiammabilità.: non provoca scintille

Tasso di evaporazione: Nessun dato disponibile

Infiammabilità (Solido; gas) : Nessun dato disponibile

Limite superiore di esplosività: Nessun dato disponibile

Limite inferiore di esplosività: Nessun dato disponibile

Tensione di vapore: 24 mbar (18,0 mm Hg)

Densità di vapore: 0,6

Densità relativa: 1,04 - 1,06

Idrosolubilità: completa

SCHEDA DATI DI SICUREZZA
secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Data di approvazione/revisione: 26.08.2015

Data di stampa: 12.07.2017

000000027887/Versione: 4.0

Pagina: 7/14

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua: Nessun dato disponibile

Temperatura di autoaccensione: Nessun dato disponibile

Temperatura di decomposizione: Nessun dato disponibile

Viscosità: Nessun dato disponibile

Proprietà esplosive: Nessun dato disponibile

Proprietà ossidanti: Nessun dato disponibile

10. Stabilità e reattività

10.1. Reattività: Nessun dato disponibile

10.2. Stabilità chimica: Stabile in condizioni normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose: Non avviene nessuna polimerizzazione pericolosa.

10.4. Condizioni da evitare: Nessun dato disponibile

10.5. Materiali incompatibili: Acidi. Il contatto con acidi forti libera anidride solforosa.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi: Ossidi di carbonio, Ossidi di zolfo

11. Informazioni tossicologiche

Effetti di esposizione

Informazione generale:

Contiene: idrochinone. Sospettato di provocare il cancro. Sospettato di provocare alterazioni genetiche.

Contiene: solfato di bis(4-idrossi-N-metilnilinio). In base a studi effettuati su animali, può avere effetti negativi sui seguenti organi/sistemi: sangue, reni, milza. In base a studi effettuati su animali, questo materiale può portare alla produzione di metemoglobina che in concentrazioni sufficienti può causare cianosi, una decolorazione bluastra della pelle e delle labbra causata da una diminuzione dell'ossigeno nel sangue.

Effetti tossicocinetici, effetti sul metabolismo e distribuzione

SCHEDA DATI DI SICUREZZA
secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Data di approvazione/revisione: 26.08.2015

Data di stampa: 12.07.2017

000000027887/Versione: 4.0

Pagina: 8/14

Nessun dato disponibile

Tossicità acuta

Nessun dato disponibile

Corrosività e irritazione

Nessun dato disponibile

Sensibilizzazione

Nessun dato disponibile

effetti CMR

Mutagenicità delle cellule germinali

Nessuna informazione disponibile.

Cancerogenicità

Nessuna informazione disponibile.

Tossicità per la riproduzione

Nessuna informazione disponibile.

Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola

Nessuna informazione disponibile.

Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta

Nessuna informazione disponibile.

Pericolo in caso di aspirazione

Nessuna informazione disponibile.

Informazioni sulle vie probabili di esposizione

Inalazione: Di scarsa pericolosità se la manipolazione è effettuata secondo le raccomandazioni.

Occhi: Nessun pericolo specifico è noto. Può provocare irritazione transitoria.

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Data di approvazione/revisione: 26.08.2015

Data di stampa: 12.07.2017

000000027887/Versione: 4.0

Pagina: 9/14

Pelle: Può provocare una reazione allergica cutanea.

Ingestione: Si ritiene di scarsa pericolosità.

Dati per solfito di sodio (CAS 7757-83-7):

Dati di tossicità acuta:

Orale DL50 (Ratto): 820 mg/kg

- Inalazione CL50 (Ratto): > 22 mg/l / 1 h
- Irritante per la pelle: nessuno(a)
- Irritante per gli occhi: leggero; palliativo di lavaggio

Dati per idrochinone (CAS 123-31-9):

Dati di tossicità acuta:

Orale DL50 (maschio Ratto): 400 mg/kg

- Orale DL50 (maschio Topo): 100 - 200 mg/kg
- Orale DL50 (Ratto): 298 mg/kg
- Dermico DL50 (Porcellino d'India): > 1.000 mg/kg
- Dermico DL50 (Su coniglio): 74.800 mg/kg
- Irritante per la pelle: leggero
- Irritante per gli occhi: moderata
- Sensibilizzazione della pelle (Porcellino d'India): positivo

Dati di mutagenicità/genotossicità:

Analisi della salmonella typhimurium (test di Ames): negativo attivazione positiva/negativa -/+

- Analisi di aberrazione cromosomale: negativo (- attivazione)
- Analisi di aberrazione cromosomale: positivo (+ attivazione)
- Prova dello scambio di cromatidi fratelli (SCE): positivo attivazione positiva/negativa -/+

Dati di tossicità di sviluppo:

Orale (femmina Su coniglio): NOEL tossicità inerente allo sviluppo; 25mg/kg/giorno

- Orale (femmina Ratto): NOAEL per la tossicità sullo sviluppo; mg/kg/giorno

Tossicità a dose ripetuta:

Dermico (17 giorni, Ratto): NOEL; 3800 mg/kg/giorno

- Dermico (17 giorni): Livello inferiore di effetto osservabile; 4800 mg/kg/giorno

Dati per solfato di bis(4-idrossi-N-metilanilinio) (CAS 55-55-0):

Dati di tossicità acuta:

SCHEDA DATI DI SICUREZZA
secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Data di approvazione/revisione: 26.08.2015

Data di stampa: 12.07.2017

000000027887/Versione: 4.0

Pagina: 10/14

Orale DL50 (Ratto): 237 mg/kg

- Orale DL50 (Topo): 565 mg/kg
- Dermico DL50 (Porcellino d'India): > 1.000 mg/kg (dose massima sottoposta a test)
- Irritante per la pelle: leggero
- Irritante per la pelle: leggera o moderata (applicazione ripetuta sulla pelle)
- Irritante per gli occhi (occhi non lavati): da moderata a forte
- Irritante per gli occhi (occhi lavati): leggero
- Sensibilizzazione della pelle: positivo

Tossicità a dose ripetuta:

Orale (11 giorni): Livello inferiore di effetto osservabile; 1,0 % in dieta (ridotta aspirazione di alimentazione, Riduzione nel tasso di crescita del peso corporeo, conseguenze sugli organi: globuli rossi)

- Orale (11 giorni): NOEL; 0,1 % in dieta

12. Informazioni ecologiche

Le seguenti caratteristiche sono state valutate sulla base dei componenti del preparato.

12.1. Tossicità

Tossicità per i pesci (CL50): 1 - 10 mg/l

Tossicità per Daphnia (CE50): 1 - 10 mg/l

12.2. Persistenza e degradabilità

Persistenza e degradabilità: Rapidamente biodegradabile.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Nessun dato disponibile

12.4. Mobilità nel suolo

Nessuna informazione disponibile.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessuna informazione disponibile.

12.6. Altri effetti avversi

Nessuna informazione disponibile.

SCHEMA DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Data di approvazione/revisione: 26.08.2015

Data di stampa: 12.07.2017

000000027887/Versione: 4.0

Pagina: 11/14

13. Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Queste informazioni sono fornite per assistere gli utilizzatori nel corretto smaltimento delle soluzioni di lavoro preparate ed usate secondo le specifiche Kodak.

Soluzione pronta per l'uso: Il materiale destinato a rifiuto è classificato come pericoloso dalla Direttiva EC 91/689. Il Codice Europeo Rifiuti è 09 01 01 - soluzioni di sviluppo e attivanti a base acquosa. Smaltire secondo la legislazione locale o le linee guida che riguardano la categoria di rifiuto. Assicurarsi che le società che ritirano il rifiuto abbiano le autorizzazioni necessarie.

Contenitori del prodotto: Se pulita completamente, preferibilmente dopo triplo risciacquo con minime quantità di acqua, la confezione per i rifiuti può essere riconsegnata per il recupero o l'eliminazione di prodotti non pericolosi. Se possibile, minimizzare l'eliminazione di rifiuti riciclando l'acqua usata per il risciacquo. Il Codice Europeo Rifiuti è 15 01 02, imballaggi di plastica.

L'imballaggio destinato a rifiuto, contaminato da prodotti pericolosi, deve essere consegnato ad uno smaltitore autorizzato alla raccolta di rifiuti pericolosi. In questo caso, il Codice Europeo Rifiuti è 15 01 10, imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze.

14. Informazioni sul trasporto

Non regolamentato per tutti i tipi di trasporto

Per maggiori informazioni sul trasporto, andare all'indirizzo : www.kodak.com/go/ship.

15. Informazioni sulla regolamentazione

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

1907/2006/CE Articolo 59(1) - Elenco di sostanze candidate a essere soggette ad autorizzazione

Il prodotto contiene un ingrediente conforme alla lista dei candidati dell'Annesso XIV del Regolamento REACH 1907/2006/CE.: triossido di diboro (215-125-8)

1907/2006/CE - Allegato XIV - Sostanze soggette ad autorizzazione

Questa miscela non contiene sostanze soggette ad autorizzazione ai sensi del Regolamento (CE) N. 1907/2006 (REACH)

1907/2006/CE - Sostanze con potenziale estremamente preoccupante

Questo prodotto non contiene sostanze molto preoccupanti (Regolamentazione (CE) No 1907/2006 (REACH), Articolo 57).

1907/2006/CE - Allegato XVII - Limitazioni su alcune sostanze pericolose

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Data di approvazione/revisione: 26.08.2015

Data di stampa: 12.07.2017

000000027887/Versione: 4.0

Pagina: 12/14

Questa miscela non contiene ingredienti soggetti a restrizioni all'esportazione e importazione ai sensi del Regolamento (CE) N. 1907/2006 (REACH)

Regolamento sui detersivi (648/2004) - Disposizioni derogatorie e sostanze tensioattive vietate o limitate

Questa miscela contiene sostanze elencate nel Regolamento sui detersivi(648/2004) - Disposizioni derogatorie e sostanze tensioattive vietate o limitate: solfito di sodio (231-821-4), idrochinone (204-617-8), acidi polifosforici, sali di sodio (272-808-3)

Stato di notificazione

Lista organismi normatori	Stato di notificazione
TSCA	Non tutte elencate
DSL	Non tutte elencate
NDSL	Nessuno elencato
EINECS	Non tutte elencate
ELINCS	Nessuno elencato
NLP	Nessuno elencato
AICS	Tutte elencati
IECS	Tutte elencati
ENCS	Tutte elencati
ECI	Non tutte elencate
NZIoC	Tutte elencati
PICCS	Tutte elencati

"Non elencati tutti" indica che uno o più componenti non si trovano nell'inventario pubblico o sono soggetti a requisiti di esenzione. Se si desiderano ulteriori informazioni, rivolgersi alla Kodak.

15.2. Valutazione di sicurezza dei prodotti chimici

La valutazione di sicurezza dei prodotti chimici non è stata eseguita.

16. Altre informazioni

16.1. Indicazione dei cambi

Corretto/aggiornato:

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Data di approvazione/revisione: 26.08.2015

Data di stampa: 12.07.2017

000000027887/Versione: 4.0

Pagina: 13/14

Modifiche minori essere possono essere presenti dovute all'aggiornamento dei dati dei componenti o normativi

informazioni dell'etichetta

Esaminare il foglio dati di sicurezza prima di usare il prodotto

16.2. Spiegazione o legenda delle abbreviazioni e degli acronimi utilizzati nella scheda dati di sicurezza

ADR = Accordo a livello europeo relativo al trasporto internazionale su strada di prodotti pericolosi; AICS = Inventario australiano di sostanze chimiche; CAS = Servizio di informazioni riguardanti i prodotti chimici; CLP = Classificazione, Etichettatura e Confezionamento; DSL = Elenco delle sostanze domestiche del Canada; EC = Commissione Europea; EC50 = Concentrazione effettiva al 50%; ECI = Elenco coreano delle sostanze esistenti; EH40 = Limiti di esposizione sul posto di lavoro 2005; EINECS = Inventario europeo delle sostanze chimiche esistenti in commercio; ELINCS = Elenco europeo delle sostanze chimiche notificate; ENCS = Sostanze chimiche nuove ed esistenti del Giappone; GHS = Sistema armonizzato a livello globale di classificazione ed etichettatura di prodotti chimici; HSA = Codice delle pratiche di sicurezza, salute e benessere sul lavoro (Agenti chimici); IARC = Agenzia internazionale per le ricerche sul cancro; IATA = Associazione internazionale del trasporto aereo; IC50 = Concentrazione inibitrice al 50%; IECS = Inventario cinese delle sostanze chimiche esistenti; IMDG = Prodotti pericolosi per il trasporto marittimo internazionale; LC50 = Concentrazione letale al 50%; LD50 = Dose letale del 50%; mg/Kg = milligrammi per chilogrammo; mg/L = milligrammi per litro; mg/m³ = milligrammi per metro cubo; NDSL = Elenco canadese delle sostanze non domestiche; NLP = Ex polimeri europei; NZIoC = Inventario neozelandese dei prodotti chimici; PBT = Sostanze bioaccumulative e tossiche persistenti; PICCS = Inventario filippino dei prodotti e delle sostanze chimiche; ppm = parti per milione; REACH= Registrazione, valutazione e autorizzazione dei prodotti chimici; RID = Accordo europeo relativo al trasporto per strada ferrata di prodotti pericolosi; TSCA = Norme sul controllo di sostanze tossiche; vPvB = Sostanze molto persistenti, molto bioaccumulative

16.3. Principali riferimenti bibliografici e fonti di dati

Disponibile su richiesta

16.4. Metodi usati per la classificazione della miscela secondo il Regolamento (CE) N. 1272/2008

la determinazione delle classificazioni è derivata dal giudizio di un esperto e/o dal peso della prova.

16.5. Frasi R- e H- rilevanti

H301	Tossico se ingerito.
H302	Nocivo se ingerito.
H312	Nocivo per contatto con la pelle.

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Data di approvazione/revisione: 26.08.2015

Data di stampa: 12.07.2017

000000027887/Versione: 4.0

Pagina: 14/14

H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H341	Sospettato di provocare alterazioni genetiche.
H351	Sospettato di provocare il cancro.
H373	Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta se ingerito.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

16.6. Indicazioni sull'addestramento

Esaminare il foglio dati di sicurezza prima di usare il prodotto

16.7. Ulteriori informazioni

Le informazioni sono date in buona fede e sono basate sulle conoscenze da noi acquisite sul prodotto alla data indicata. Si avvertono gli utilizzatori sui rischi eventuali esistenti nel caso il prodotto venga usato per scopi diversi da quelli a cui esso è stato destinato. L'utente non è in alcun caso dispensato dal conoscere e applicare l'insieme delle norme che regolano l'impiego del prodotto ed è responsabile delle precauzioni legate all'uso del prodotto stesso. I dati relativi alla soluzione pronta per l'uso hanno carattere informativo e sono basati sulla composizione e l'utilizzazione del prodotto in conformità alle istruzioni.
