

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

Data di approvazione/revisione: 17.03.2016

Data di stampa: 12.07.2017

000000025621/Versione: 3.1

Pagina: 1/14

Kodak alaris

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

1.1. Identificatore del prodotto: Sviluppatore D76, Soluzioni pronte per l'uso

Codice prodotto: 5160296 - 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 Alaris Limited, Hemel One Boundary Way, Hemel Hempstead, Hertfordshire, Regno Unito HP2 7YU, Tel: +44 (0)330 123 0391

Per ulteriori informazioni riguardanti questo prodotto, inviare un'e-mail a EHS-Questions@Kodakalaris.com.

1.4. Numero telefonico di emergenza:

IN CASO DI EMERGENZA, chiamare il numero: 06 499 70 698.

2. Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

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

Non classificato come pericolo -- --
in base alle normative
GHS/Hazard Communication

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: Componenti non pericolosi o al di sotto dei limiti normativi.

Indicazioni di pericolo:

SCHEMA DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Data di approvazione/revisione: 17.03.2016

Data di stampa: 12.07.2017

000000025621/Versione: 3.1

Pagina: 2/14

Non classificato come pericolo in base alle normative GHS/Hazard Communication

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
5 - 10	solfito di sodio	7757-83-7 231-821-4 non disponibile	Acute Tox. 4 H302 Aquatic Chronic 3 H412 **	**
0,1 - < 1	solfato 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 Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 1 H410 STOT RE 2 H373 *	*
0,1 - < 0,5	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 - < 0,5	acido borico, sale disodico	1330-43-4 215-540-4 non disponibile	Repr. 1B H360FD *	*

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

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

Data di approvazione/revisione: 17.03.2016
Data di stampa: 12.07.2017
000000025621/Versione: 3.1
Pagina: 3/14

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 esposizione per contatto, sciacquare immediatamente la pelle con molta acqua per almeno 15 minuti e togliere gli indumenti contaminati e le scarpe. Consultare un medico se si presentano sintomi. Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli. Disfarsi di o pulire bene le scarpe contaminate.

4.1.3. Occhi: In caso di esposizione per contatto, sciacquare immediatamente gli occhi con molta acqua per almeno 15 minuti. Se ciò risulta facile, togliere le lenti a contatto, nel caso esse vengano portate. Chiamare un medico.

4.1.4. Ingestione: Se ingerito, NON provocare il vomito. Consultare un medico se si presentano sintomi.

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

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: Utilizzare sistemi estinguenti compatibili con la situazione locale e con l'ambiente circostante.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

5.2.1. Prodotti che presentano rischi di combustione: Nessuno (non combustibile), (vedere anche Prodotti di decomposizione pericolosi).

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

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi: Usare autorespiratore e indumenti protettivi appropriati. Il fuoco o il calore eccessivo possono sviluppare prodotti di decomposizione pericolosi.

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.

SCHEMA DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Data di approvazione/revisione: 17.03.2016

Data di stampa: 12.07.2017

000000025621/Versione: 3.1

Pagina: 4/14

6.2. Precauzioni ambientali: Assicurarsi che la perdita entri drenaggi, fogneo ruscelli.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica: 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. Usare solo con ventilazione adeguata. Lavare accuratamente dopo la manipolazione. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.

7.1.2. Prevenzione degli incendi e delle esplosioni: Non sono richiesti speciali accorgimenti tecnici di protezione.

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: 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: Utilizzare processi controllati, cappe di ventilazione locali o altri controlli ingegneristici per mantenere i livelli di particelle volatili sotto i limiti raccomandati di esposizione. I controlli dovrebbero essere sufficienti per non superare i limiti di esposizione occupazionale.

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

Protezione degli occhi: Usare occhiali di sicurezza muniti anche di protezione laterale.

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Data di approvazione/revisione: 17.03.2016

Data di stampa: 12.07.2017

000000025621/Versione: 3.1

Pagina: 5/14

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	>= 0,38 mm	> 480 min
Neoprene	>= 0,65 mm	> 240 min
gomma butilica	>= 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.

Protezione respiratoria: In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio di respirazione adatto. In caso di utilizzo di respiratori, è necessario stabilire un programma per assicurare la conformità alle leggi federali, statali, del commonwealth, provinciali o locali.

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: incolore

Odore: leggero

Soglia olfattiva: Nessun dato disponibile

pH: 8,5

Punto di fusione/punto di congelamento: Nessun dato disponibile

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

Data di approvazione/revisione: 17.03.2016

Data di stampa: 12.07.2017

000000025621/Versione: 3.1

Pagina: 6/14

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: 1,08 - 1,09

Idrosolubilità: completa

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. Contatti con acidi forti possono liberare anidride solforosa.

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Data di approvazione/revisione: 17.03.2016

Data di stampa: 12.07.2017

000000025621/Versione: 3.1

Pagina: 7/14

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi: Ossidi di zolfo L'esposizione a temperature superiori a 180°C può rilasciare prodotti di decomposizione pericolosi, inclusi ossido di carbonio, azoto, 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-metilanilinio). Può provocare danni ai reni, in base a test condotti su animali. Secondo dati di sperimentazione su animali, può provocare disturbi ematici. 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.

Contiene: acido borico, sale disodico. In base a studi effettuati su animali l'ingestione di dosi ripetute può avere effetti nocivi sulla riproduzione e lo sviluppo.

Effetti tossicocinetici, effetti sul metabolismo e distribuzione

Nessun dato disponibile

Tossicità acuta

Nessun dato disponibile

Corrosività e irritazione

Nessun dato disponibile

Sensibilizzazione

- Sensibilizzazione della pelle: positivo

effetti CMR

Mutagenicità delle cellule germinali

Nessuna informazione disponibile.

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

Data di approvazione/revisione: 17.03.2016

Data di stampa: 12.07.2017

000000025621/Versione: 3.1

Pagina: 8/14

Cancerogenicità

Possibilità di effetti cancerogeni - prove insufficienti.

Tossicità per la riproduzione

Può nuocere al feto. Sospettato di nuocere alla fertilità.

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. A contatto con acidi forti o se riscaldato, i solfiti possono liberare gas di anidride solforosa. Il gas di anidride solforosa è irritante per il tratto respiratorio. Individui asmatici o ipersensibili possono avere difficoltà a respirare.

Occhi: Può causare irritazioni temporanee

Pelle: Può causare una reazione allergica sulla pelle.

Ingestione: Di scarsa pericolosità se la manipolazione è effettuata secondo le raccomandazioni. In soggetti sofferenti d'asma o persone sensibili ai solfiti, può provocare asma, difficoltà di respiro, disturbi di stomaco, orticaria, svenimento, debolezza, diarrea.

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:

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Data di approvazione/revisione: 17.03.2016

Data di stampa: 12.07.2017

000000025621/Versione: 3.1

Pagina: 9/14

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:

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

Dati per acido bórico, sale disodico (CAS 1330-43-4):

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Data di approvazione/revisione: 17.03.2016

Data di stampa: 12.07.2017

000000025621/Versione: 3.1

Pagina: 10/14

Dati di tossicità acuta:

Orale DL50 (Ratto): 2.403 mg/kg

- Orale DL50 (Ratto): 2.660 mg/kg
- Dermico DL50 (Su coniglio): > 2.000 mg/kg

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): 10 - 100 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.

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.

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Data di approvazione/revisione: 17.03.2016

Data di stampa: 12.07.2017

000000025621/Versione: 3.1

Pagina: 11/14

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 - Sostanze con potenziale estremamente preoccupante

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

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.: acido borico, sale disodico (215-540-4), 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 - Allegato XVII - Limitazioni su alcune sostanze pericolose

Questa miscela contiene ingredienti soggetti a restrizioni ai sensi del Regolamento (CE) N. 1907/2006 (REACH): acido borico, sale disodico (215-540-4), triossido di diboro (215-125-8)

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

Questa miscela non contiene sostanze elencate nel Regolamento sui detersivi (648/2004) - Deroghe e detersivi tensioattivi vietati o limitati

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

Data di approvazione/revisione: 17.03.2016

Data di stampa: 12.07.2017

000000025621/Versione: 3.1

Pagina: 12/14

Stato di notificazione

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

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

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

SCHEMA DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Data di approvazione/revisione: 17.03.2016

Data di stampa: 12.07.2017

000000025621/Versione: 3.1

Pagina: 13/14

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.
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.
H360FD	Può nuocere alla fertilità. Sospettato di nuocere al feto.

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Data di approvazione/revisione: 17.03.2016

Data di stampa: 12.07.2017

000000025621/Versione: 3.1

Pagina: 14/14

H373	Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
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.
