

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

LCK 714 CSB/COD/DCO

Data di revisione: 21.03.2017

N. del materiale: LCK714

Pagina 1 di 11

SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa**1.1. Identificatore del prodotto**

LCK 714 CSB/COD/DCO

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

Analisi delle acque

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ditta: HACH LANGE GmbH
Indirizzo: Willstätterstr. 11
Città: D-40549 Düsseldorf
Telefono: +49 (0)211 5288-383
E-Mail: SDS@hach.com
Internet: www.de.hach.com
Dipartimento responsabile: HACH LANGE S.r.l.
Via Rossini, 1 / A
I - 20020 LAINATE (MI)
Tel. +39 02 93 575 400 * +39 02 93 575 401
e-Mail: info-it@hach.com

HACH LANGE GMBH
Rorschacherstrasse 30a
CH-9424 Rheineck
Tel. +41 (0)71 848 55 66 99
e-Mail: info-ch@hach.com

1.4. Numero telefonico di emergenza:

02 66 10 10 29

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli**2.1. Classificazione della sostanza o della miscela****Regolamento (CE) n. 1272/2008**

Categorie di pericolo:

Sostanza o miscela corrosiva per i metalli: Met. Corr. 1

Tossicità acuta: Acute Tox. 3

Tossicità acuta: Acute Tox. 4

Corrosione/irritazione cutanea: Skin Corr. 1A

Lesioni oculari gravi/irritazione oculare: Eye Dam. 1

Mutagenicità sulle cellule germinali: Muta. 1B

Cancerogenicità: Carc. 1B

Tossicità per la riproduzione: Repr. 1B

Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta: STOT RE 2

Pericoloso per l'ambiente acquatico: Aquatic Acute 1

Pericoloso per l'ambiente acquatico: Aquatic Chronic 1

Indicazioni di pericolo:

Può essere corrosivo per i metalli.

Tossico per contatto con la pelle.

Nocivo se ingerito.

Nocivo se inalato.

Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

Può provocare alterazioni genetiche.

Può provocare il cancro.

Può nuocere alla fertilità. Può nuocere al feto.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

LCK 714 CSB/COD/DCO

Data di revisione: 21.03.2017

N. del materiale: LCK714

Pagina 2 di 11

Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

2.2. Elementi dell'etichetta**Regolamento (CE) n. 1272/2008****Componenti pericolosi da segnalare in etichetta**

Acido solforico ... %
Mercurio solfato
dicromato di potassio

Avvertenza: Pericolo**Pittogrammi:****Indicazioni di pericolo**

| | |
|--------|---|
| H290 | Può essere corrosivo per i metalli. |
| H311 | Tossico per contatto con la pelle. |
| H302 | Nocivo se ingerito. |
| H332 | Nocivo se inalato. |
| H314 | Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari. |
| H340 | Può provocare alterazioni genetiche. |
| H350 | Può provocare il cancro. |
| H360FD | Può nuocere alla fertilità. Può nuocere al feto. |
| H373 | Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta. |
| H410 | Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. |

Consigli di prudenza

| | |
|----------------|--|
| P201 | Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso. |
| P280 | Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso. |
| P301+P330+P331 | IN CASO DI INGESTIONE: sciacquare la bocca. NON provocare il vomito. |
| P303+P361+P353 | IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle/fare una doccia. |
| 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. |
| P309+P311 | IN CASO di esposizione o di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico. |

Etichettatura speciale di determinate miscele

| | |
|--------|---|
| EUH208 | Contiene dicromato di potassio. Può provocare una reazione allergica. Unicamente ad uso di utilizzatori professionali. |
|--------|---|

Ulteriori suggerimenti

Il prodotto è classificato come pericoloso in conformità con la Regolamentazione (CE) No. 1272/2008.

2.3. Altri pericoli

Un pericolo ambientale con può essere escluso nell'eventualità di una manipolazione o eliminazione non professionale.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti**3.2. Miscele**

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

LCK 714 CSB/COD/DCO

Data di revisione: 21.03.2017

N. del materiale: LCK714

Pagina 3 di 11

Componenti pericolosi

| N. CAS | Nome chimico | | | Quantità |
|------------|---|--------------|----------|-------------|
| | N. CE | N. indice | N. REACH | |
| | Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP] | | | |
| 7664-93-9 | Acido solforico ... % | | | 85 - < 90 % |
| | 231-639-5 | 016-020-00-8 | | |
| | Skin Corr. 1A; H314 | | | |
| 7732-18-5 | Acque | | | 5 - < 10 % |
| | 231-791-2 | | | |
| 7783-35-9 | Mercurio solfato | | | 1 - < 5 % |
| | 231-992-5 | 080-002-00-6 | | |
| | Acute Tox. 1, Acute Tox. 2, Acute Tox. 2, STOT RE 2, Aquatic Acute 1 (M-Factor = 1), Aquatic Chronic 1; H310 H300 H330 H373 H400 H410 | | | |
| 10294-26-5 | Argento solfato | | | < 1 % |
| | 233-653-7 | | | |
| | Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1 (M-Factor = 100), Aquatic Chronic 1 (M-Factor = 100); H318 H400 H410 | | | |
| 7778-50-9 | dicromato di potassio | | | < 0,5 % |
| | 231-906-6 | 024-002-00-6 | | |
| | Ox. Sol. 2, Carc. 1B, Muta. 1B, Repr. 1B, Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, STOT RE 1, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Resp. Sens. 1, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1 (M-Factor = 1), Aquatic Chronic 1; H272 H350 H340 H360FD H330 H301 H372 ** H312 H314 H334 H317 H400 H410 | | | |

Testo delle frasi H e EUH: vedi alla sezione 16.

Ulteriori dati

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

dicromato di potassio

SEZIONE 4: misure di primo soccorso
4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso
Informazioni generali

Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati.

Consultare un medico. Mostrare questa scheda di sicurezza al medico curante.

In seguito ad inalazione

Portare all'aria aperta.

Consultare un medico. Mostrare questa scheda di sicurezza al medico curante.

In seguito a contatto con la pelle

Lavare immediatamente con molta acqua per almeno 15 minuti.

Trattamento medico immediato si rende necessario in quanto gli effetti corrosivi sulla pelle mostrano una lenta e cattiva guarigione della piaga. Mostrare questa scheda di sicurezza al medico curante.

In seguito a contatto con gli occhi

Sciacquare accuratamente ed abbondantemente con acqua per almeno 15 minuti e rivolgersi ad un medico.

Mostrare questa scheda di sicurezza al medico curante.

In seguito ad ingestione

Sciacquare la bocca con acqua e berne abbondantemente. NON indurre il vomito.

Consultare un medico. Mostrare questa scheda di sicurezza al medico curante.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

LCK 714 CSB/COD/DCO

Data di revisione: 21.03.2017

N. del materiale: LCK714

Pagina 4 di 11

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Irritazione e corrosione

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

Trattare sintomaticamente.

SEZIONE 5: misure antincendio**5.1. Mezzi di estinzione****Mezzi di estinzione idonei**

Utilizzare sistemi estinguenti compatibili con la situazione locale e con l'ambiente circostante. Il prodotto di per sé non brucia.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di incendio possibile formazione di gas e vapori pericolosi. Possibili conseguenze in caso d'incendio: ossidi di zolfo, Vapori di mercurio.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

In caso di incendio, indossare apparecchio respiratorio con apporto d'aria indipendente. Alo scopo di evitare contatti con la pelle, tenere un'adeguata distanza di sicurezza ed usare adatti indumenti di protezione.

Ulteriori dati

Nel rispetto della normativa vigente smaltire sia le acque contaminate di spegnimento che i residui d'incendio.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale**6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

Usare i dispositivi di protezione individuali.

6.2. Precauzioni ambientali

Non scaricare il flusso di lavaggio in acque di superficie o in sistemi fognari sanitari.

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

Impregnare con materiale assorbente inerte e smaltire come rifiuto (vedere SEZ. 13).

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Nel rispetto della normativa vigente smaltire sia le acque contaminate di spegnimento che i residui d'incendio.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento**7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura****Indicazioni per la sicurezza d'impiego**

Utilizzare unicamente in locali ben ventilati. Non respirare i vapori e le polveri.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**Requisiti degli ambienti e dei contenitori di stoccaggio**

Chiudere accuratamente e conservarlo in un luogo fresco, asciutto e ben ventilato. Proteggere dalla luce.

Tenere chiuso a chiave o in un'area accessibile solo al personale qualificato o autorizzato.

7.3. Usi finali particolari

Reagente per analisi

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale**8.1. Parametri di controllo****VALORI LIMITE DI ESPOSIZIONE PROFESSIONALE (D. lgs. 81/08 o ACGIH o direttiva 91/322/CEE della Commissione)**

| N. CAS | Nome dell'agente chimico | ppm | mg/m ³ | fib/cm ³ | Categoria | Provenienza |
|-----------|----------------------------------|-----|-------------------|---------------------|-----------|-------------|
| 7664-93-9 | Acido solforico (nebulizzazione) | - | 0,05 | | 8 ore | D.lgs.81/08 |

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

LCK 714 CSB/COD/DCO

Data di revisione: 21.03.2017

N. del materiale: LCK714

Pagina 5 di 11

8.2. Controlli dell'esposizione**Controlli tecnici idonei**

I provvedimenti tecnici e le operazioni di lavoro appropriate devono avere la priorità rispetto all'uso dei dispositivi di protezione individuali.

Misure generali di protezione ed igiene

Il tipo di attrezzatura di protezione deve essere selezionato in funzione della concentrazione e la quantità di sostanza pericolosa al posto di lavoro.

Lavare le mani prima di ogni pausa ed a fine lavoro.

Protezioni per occhi/volto

Occhiali di protezione con schermi laterali

Protezione delle mani

Protezione preventiva della pelle mediante crema adeguata.

Guanti che resistono ai prodotti chimici, fatti di gomma butile o gomma nitrile di categoria III, secondo la norma EN 374. In pieno contatto materiale per guanti viton spessore per guanti viton spessore dello strato 0,70 mm tempo di penetrazione > 480 Min. Contato con gli spruzzi materiale per guanti gomma nitrile spessore dello strato 0,40 mm tempo di penetrazione >30 Min.

Protezione della pelle

Togliere gli indumenti contaminati e lavarli prima del loro riutilizzo.

Protezione respiratoria

Apparato respiratorio solo in caso di formazione di aerosol o polvere.

Tipo di filtro suggerito: filtro - ABEK

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche**9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

| | |
|---------------|-----------|
| Stato fisico: | liquido |
| Colore: | arancione |
| Odore: | inodore |

Metodo di determinazione

Valore pH (a 20 °C): < 1

Cambiamenti in stato fisico

Punto di fusione: non applicabile

Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione: 300 °C

Punto di sublimazione: non applicabile

Punto di ammorbidimento: non applicabile

Punto di scorrimento: non applicabile

: nessun dato disponibile

Punto di infiammabilità: non applicabile

Infiammabilità

Solido: non applicabile

Gas: non applicabile

Proprietà esplosive

non applicabile

Inferiore Limiti di esplosività: non applicabile

Superiore Limiti di esplosività: non applicabile

Temperatura di accensione: non applicabile

Temperatura di autoaccensione

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

LCK 714 CSB/COD/DCO

Data di revisione: 21.03.2017

N. del materiale: LCK714

Pagina 6 di 11

| | |
|--|-------------------------|
| Solido: | non applicabile |
| Gas: | non applicabile |
| Temperatura di decomposizione: | nessun dato disponibile |
| Proprieta' comburenti (ossidanti) | |
| nessun dato disponibile | |
| Pressione vapore: | nessun dato disponibile |
| Pressione vapore: | nessun dato disponibile |
| Densità (a 20 °C): | 1,81 g/cm ³ |
| Densità apparente: | non applicabile |
| Idrosolubilità: (a 20 °C) | completamente solubile |
| Solubilità in altri solventi | |
| nessun dato disponibile | |
| Coefficiente di ripartizione: | nessun dato disponibile |
| Viscosità / dinamico: | nessun dato disponibile |
| Viscosità / cinematica: | nessun dato disponibile |
| Tempo di scorrimento: | nessun dato disponibile |
| Densità di vapore: | nessun dato disponibile |
| Velocità di evaporazione: | nessun dato disponibile |
| Test di separazione di solventi: | nessun dato disponibile |
| Solvente: | nessun dato disponibile |

9.2. Altre informazioni

Contenuto dei corpi solidi: non applicabile

Corrosivo a contatto con metalli

SEZIONE 10: stabilità e reattività**10.1. Reattività**

Sostanze o miscele corrosive per i metalli

10.2. Stabilità chimica

Stabile nelle condizioni di stoccaggio raccomandate.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non avviene nessuna polimerizzazione pericolosa.

10.4. Condizioni da evitare

Per evitare la decomposizione termica non surriscaldare. Fumi pericolosi possono sprigionarsi a temperature superiori a 300°C.

10.5. Materiali incompatibiliMaterie organiche, Basi, Metalli alcalini, Metalli, Ammoniaca, Agenti riducenti, Acido nitrico.
Reagisce violentemente con l'acqua.**10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi**Triossido di zolfo
Ossido di cromo**Ulteriori Informazioni**

molto reactiv

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

LCK 714 CSB/COD/DCO

Data di revisione: 21.03.2017

N. del materiale: LCK714

Pagina 7 di 11

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici
Tossicità acuta

Non sono disponibili informazioni sul prodotto specifico. L'informazione data è fondata sui componenti e la tossicologia su prodotti simili.

ATEmix calcolato

ATE (per via orale) 439,6 mg/kg; ATE (dermico) 469,0 mg/kg; ATE (per inalazione vapore) 16,86 mg/l; ATE (per inalazione aerosol) 3,514 mg/l

| N. CAS | Nome chimico | | | | |
|------------|------------------------------|-----------------|--------|-------|--------|
| | Via di esposizione | Dosi | Specie | Fonte | Metodo |
| 7783-35-9 | Mercurio solfato | | | | |
| | per via orale | ATE 5 mg/kg | | | |
| | dermico | ATE 5 mg/kg | | | |
| | per inalazione vapore | ATE 0,5 mg/l | | | |
| | per inalazione aerosol | ATE 0,05 mg/l | | | |
| 10294-26-5 | Argento solfato | | | | |
| | per via orale | DL50 5000 mg/kg | ratto | | |
| 7778-50-9 | dicromato di potassio | | | | |
| | per via orale | ATE 100 mg/kg | | | |
| | dermico | ATE 1100 mg/kg | | | |
| | per inalazione (4 h) vapore | CL50 0,094 mg/l | Ratto | | |
| | per inalazione (4 h) aerosol | CL50 0,094 mg/l | Ratto | | |

Irritazione e corrosività

Il prodotto causa bruciori agli occhi, alla pelle e alle mucose.

Effetti sensibilizzanti

Può provocare sensibilizzazione per inalazione e contatto con la pelle.

Effetti cancerogeni, mutageni, tossici per la riproduzione

Conosciuto come cancerogeno. Mutageno

Ulteriori dati

Altre proprietà pericolose che non possono essere escluse. Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza adeguate.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche
12.1. Tossicità

Può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

Non scaricare il flusso di lavaggio in acque di superficie o in sistemi fognari sanitari.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

LCK 714 CSB/COD/DCO

Data di revisione: 21.03.2017

N. del materiale: LCK714

Pagina 8 di 11

| N. CAS | Nome chimico | | | | | |
|------------|----------------------------------|--------------------|-----------|--------|---------------------|--------|
| | Tossicità in acqua | Dosi | [h] [d] | Specie | Fonte | Metodo |
| 7783-35-9 | Mercurio solfato | | | | | |
| | Tossicità acuta per i pesci | CL50 mg/l | 0,19 | 96 h | | |
| 10294-26-5 | Argento solfato | | | | | |
| | Tossicità acuta per le crostacea | EC50 mg/l | 0,0045 | 48 h | Crostacei | |
| 7778-50-9 | dicromato di potassio | | | | | |
| | Tossicità acuta per i pesci | CL50 mg/l | 26,13 | 96 h | Pimephales promelas | |
| | Tossicità acuta per le alghe | CE50r 0,59 mg/l | 0,16 - | 96 h | Chlorella vulgaris | |

12.2. Persistenza e degradabilità

Non sono disponibili informazioni sul prodotto specifico.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

nessun dato disponibile

12.4. Mobilità nel suolo

nessun dato disponibile

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

nessun dato disponibile

12.6. Altri effetti avversi

La discarica nell'ambiente deve essere evitata.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento
13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti
Informazioni sull'eliminazione

 Si possono rendere le cuvette utilizzate al produttore per uno smaltimento adeguato a titolo gratuito.
 Conformemente ai regolamenti locali e nazionali.

Codice Europeo Rifiuti del prodotto

 160506 RIFIUTI NON SPECIFICATI ALTRIMENTI NELL'ELENCO; gas in contenitori a pressione e sostanze chimiche di scarto; sostanze chimiche di laboratorio contenenti o costituite da sostanze pericolose, comprese le miscele di sostanze chimiche di laboratorio
 Classificato come rifiuto pericoloso.

Codice Europeo Rifiuti dello scarto prodotto

 160506 RIFIUTI NON SPECIFICATI ALTRIMENTI NELL'ELENCO; gas in contenitori a pressione e sostanze chimiche di scarto; sostanze chimiche di laboratorio contenenti o costituite da sostanze pericolose, comprese le miscele di sostanze chimiche di laboratorio
 Classificato come rifiuto pericoloso.

Codice Europeo Rifiuto contaminate imballaggio

 160506 RIFIUTI NON SPECIFICATI ALTRIMENTI NELL'ELENCO; gas in contenitori a pressione e sostanze chimiche di scarto; sostanze chimiche di laboratorio contenenti o costituite da sostanze pericolose, comprese le miscele di sostanze chimiche di laboratorio
 Classificato come rifiuto pericoloso.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto
Trasporto stradale (ADR/RID)
14.1. Numero ONU:

UN 3316

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

LCK 714 CSB/COD/DCO

Data di revisione: 21.03.2017

N. del materiale: LCK714

Pagina 9 di 11

14.2. Nome di spedizione dell'ONU: CONFEZIONI CHIMICHE

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto: 9

14.4. Gruppo di imballaggio: II
Etichette: 9



Codice di classificazione: M11
Disposizioni speciali: 251 340
Quantità limitate (LQ): SP251
Quantità consentita: SP340
Categoria di trasporto: 2
Numero pericolo: -
Codice restrizione tunnel: E

Trasporto fluviale (ADN)

Altre informazioni applicabili (trasporto fluviale)
non testato

Trasporto per nave (IMDG)

14.1. Numero ONU: UN 3316

14.2. Nome di spedizione dell'ONU: CHEMICAL KIT

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto: 9

14.4. Gruppo di imballaggio: II
Etichette: 9



Marine pollutant: -
Disposizioni speciali: 251, 340
Quantità limitate (LQ): See SP251
Quantità consentita: SP340
EmS: F-A, S-P

Trasporto aereo (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Numero ONU: UN 3316

14.2. Nome di spedizione dell'ONU: CHEMICAL KIT

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto: 9

14.4. Gruppo di imballaggio: II
Etichette: 9



Disposizioni speciali: A44 A163
Quantità limitate (LQ) Passenger: 1 kg
Passenger LQ: Y960
Quantità consentita: E0

Istruzioni IATA per l'imballo - Passenger: 960

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

LCK 714 CSB/COD/DCO

Data di revisione: 21.03.2017

N. del materiale: LCK714

Pagina 10 di 11

| | |
|--|-------|
| Max quantità IATA - Passenger: | 10 kg |
| Istruzioni IATA per l'imballo - Cargo: | 960 |
| Max quantità IATA - Cargo: | 10 kg |

14.5. Pericoli per l'ambiente

PERICOLOSO PER L'AMBIENTE: sì



Generatore di pericolo: Mercurio solfato
dicromato di potassio
Argento solfato

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Usare i dispositivi di protezione individuali.

14.7. 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****Regolamentazione UE**Autorizzazioni (REACH, allegato XIV):
dicromato di potassioLimitazioni all'impiego (REACH, allegato XVII):
Iscrizione 28: dicromato di potassio**Regolamentazione nazionale**

Limiti al lavoro: Rispettare i limiti all'impiego secondo la direttiva 94/33/CE relativa alla protezione dei giovani sul lavoro. Rispettare i limiti all'impiego secondo la direttiva 92/85/CEE relativa alla sicurezza e salute sul lavoro delle lavoratrici gestanti, puerpere o in periodo di allattamento.

Contaminante dell'acqua-classe (D): 3 - molto pericoloso per le acque

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Valutazioni di sicurezza non eseguite per le sostanze contenute nella presente miscela.

SEZIONE 16: altre informazioni**Modifiche**

Data di revisione 21.03.2017
Paragrafi della scheda di sicurezza che sono stati aggiornati: 9, 14

Revisione: 07.04.2016
Paragrafi della scheda di sicurezza che sono stati aggiornati: 3
Revisione: 24.11.2014
Paragrafi della scheda di sicurezza che sono stati aggiornati: 2

Revisione: 27.11.2013
Rispetto alla precedente, questa scheda di sicurezza contiene le seguenti variazioni nella sezione: 9, 14

Testo delle frasi H e EUH (numero e testo completo)

| | |
|------|--|
| H272 | Può aggravare un incendio; comburente. |
| H290 | Può essere corrosivo per i metalli. |
| H300 | Letale se ingerito. |
| H301 | Tossico se ingerito. |

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

LCK 714 CSB/COD/DCO

Data di revisione: 21.03.2017

N. del materiale: LCK714

Pagina 11 di 11

| | |
|--------|--|
| H302 | Nocivo se ingerito. |
| H310 | Letale per contatto con la pelle. |
| H311 | Tossico per contatto con la pelle. |
| H312 | Nocivo per contatto con la pelle. |
| H314 | Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari. |
| H317 | Può provocare una reazione allergica cutanea. |
| H318 | Provoca gravi lesioni oculari. |
| H330 | Letale se inalato. |
| H332 | Nocivo se inalato. |
| H334 | Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato. |
| H340 | Può provocare alterazioni genetiche. |
| H350 | Può provocare il cancro. |
| H360FD | Può nuocere alla fertilità. Può nuocere al feto. |
| H372 | Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta. |
| 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. |
| EUH208 | Contiene dicromato di potassio. Può provocare una reazione allergica. |

Ulteriori dati

I dati si basano sul nostro attuale livello di conoscenza. Essi, tuttavia, non costituiscono garanzia delle proprietà dei prodotti né rappresentano il perfezionamento di alcun rapporto legale.

(Tutti i dati relativi agli ingredienti pericolosi sono stati rispettivamente ricavati dall'ultima versione del foglio dati di sicurezza del subfornitore.)