



Scheda di dati di sicurezza

HACH LANGE GmbH

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

8636500 Phosphate, High Range (HR) Chemkey

Data di revisione: 13.10.2015

N. del materiale: 8636500

Pagina 1 di 7

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

1.1. Identificatore del prodotto

8636500 Phosphate, High Range (HR) Chemkey

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

Utilizzazione della sostanza/della miscela

Reagente per analisi

Usi non raccomandati

Non conosciuti.

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

2.2. Elementi dell'etichetta

Ulteriori suggerimenti

In quanto articolo, il prodotto non deve essere etichettato in accordo con le direttive comunitarie o le rispettive normative nazionali.

2.3. Altri pericoli

Il prodotto è classificato come un articolo ai sensi dell'Articolo 3 del Regolamento (CE) 1907/2006 (REACH) e non è soggetto all'etichettatura a norma dell'Articolo 1 del Regolamento 1272 (CLP). Conformemente all'Articolo 31 del Regolamento (CE) 1907/2006 (REACH), non è obbligatorio fornire una scheda di sicurezza per gli articoli; è possibile scegliere di fornirla volontariamente

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscele

Caratterizzazione chimica

Articolo

Ulteriori dati

Composizione/informazioni sugli ingredienti: non applicabile

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

8636500 Phosphate, High Range (HR) Chemkey

Data di revisione: 13.10.2015

N. del materiale: 8636500

Pagina 2 di 7

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali

Nessun rischio per la salute

Non sono richieste particolari precauzioni.

In seguito ad inalazione

Non sussistono pericoli tali da richiedere speciali misure di pronto soccorso.

In seguito a contatto con la pelle

Lavare con sapone ed acqua.

In seguito a contatto con gli occhi

Sciacquare immediatamente gli occhi con molta acqua.

Qualora persista irritazione agli occhi, consultare un medico.

In seguito ad ingestione

Non sussistono pericoli tali da richiedere speciali misure di pronto soccorso.

Non assaggiare o ingerire.

Nocivo per ingestione.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Nessun effetto conosciuto.

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.

Mezzi di estinzione non idonei

Nessuna limitazione

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Non conosciuti. In caso di incendio possibile formazione di gas e vapori pericolosi.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Alo scorpo di evitare contatti con la pelle, tenere un'adeguata distanza di sicurezza ed usare adatti indumenti di protezione.

In presenza di polvere respirabile e/o fumi, utilizzare un respiratore autonomo e indumenti protettivi ermetici alla polvere.

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 sono richieste particolari precauzioni.

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

Usare attrezzature di movimentazione meccaniche.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

13. Considerazioni sullo smaltimento

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

8636500 Phosphate, High Range (HR) Chemkey

Data di revisione: 13.10.2015

N. del materiale: 8636500

Pagina 3 di 7

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Indicazioni per la sicurezza d'impiego

- Prassi generale di igiene industriale.
- Durante l'utilizzo, non mangiare, bere o fumare.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

- Vedere anche la sezione 5

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti degli ambienti e dei contenitori di stoccaggio

- Tenere in un luogo fresco e asciutto. Evitare la luce diretta.

7.3. Usi finali particolari

- Reagente per analisi

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Altre informazioni sugli valori limite

- Non conosciuti.

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 individuale e.

Misure generali di protezione ed igiene

- Prassi generale di igiene industriale.
- Lavare le mani prima di mangiare, bere o fumare.

Protezioni per occhi/volto

- Occhiali di protezione con schermi laterali

Protezione delle mani

- In caso di contatto prolungato o ripetuto utilizzare i guanti.

Protezione della pelle

- Evitare il contatto con la pelle, con gli occhi e con gli indumenti.

Protezione respiratoria

- Fornire areazione adeguata.

Controllo dell'esposizione ambientale

- Non deve essere abbandonato nell'ambiente.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico:	Forma solida
Colore:	nero
Odore:	inodore

Metodo di determinazione

Valore pH:	nessun dato disponibile
------------	-------------------------

Cambiamenti in stato fisico

Punto di fusione:	nessun dato disponibile
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:	nessun dato disponibile
Punto di sublimazione:	nessun dato disponibile



Scheda di dati di sicurezza

HACH LANGE GmbH

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

8636500 Phosphate, High Range (HR) Chemkey

Data di revisione: 13.10.2015

N. del materiale: 8636500

Pagina 4 di 7

Punto di ammorbidente: nessun dato disponibile

Punto di scorrimento: nessun dato disponibile

:

Punto di infiammabilità: nessun dato disponibile

Alimenta la combustione: Nessun dato disponibile

Infiammabilità

Solido: nessun dato disponibile

Gas: nessun dato disponibile

Proprieta' esplosive

nessun dato disponibile

Inferiore Limiti di esplosività: nessun dato disponibile

Superiore Limiti di esplosività: nessun dato disponibile

Temperatura di accensione: nessun dato disponibile

Temperatura di autoaccensione

Solido: non applicabile

Gas: nessun dato disponibile

Temperatura di decomposizione: nessun dato disponibile

Proprieta' comburenti (ossidanti)

nessun dato disponibile

Pressione vapore: nessun dato disponibile

Pressione vapore: nessun dato disponibile

Densità: nessun dato disponibile

Densità apparente: nessun dato disponibile

Idrosolubilità: nessun dato disponibile

Solubilità in altri solventi

nessun dato disponibile

solubile (Acido)

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

nessun dato disponibile

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1. Reattività

Non si conosce nessuna reazione pericolosa se usato in condizioni normali.

10.2. Stabilità chimica

Il prodotto è chimicamente stabile.

Scheda di dati di sicurezza

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

8636500 Phosphate, High Range (HR) Chemkey

Data di revisione: 13.10.2015

N. del materiale: 8636500

Pagina 5 di 7

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non avviene nessuna polimerizzazione pericolosa.

10.4. Condizioni da evitare

Temperature estreme e luce diretta del sole.

10.5. Materiali incompatibili

Non conosciuti.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

Ulteriori Informazioni

Stabile nelle condizioni di stoccaggio raccomandate.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicocinetica, metabolismo e distribuzione

Nessuna informazione tossicologica è disponibile.

Tossicità acuta

Non sono disponibili informazioni sul prodotto specifico.

Irritazione e corrosività

Nessun effetto conosciuto.

Effetti sensibilizzanti

Nessun effetto conosciuto.

Effetti cancerogeni, mutageni, tossici per la riproduzione

Non contiene ingredienti inclusi nella lista dei prodotti cancerogeni

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Nessun effetto conosciuto.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Nessun effetto conosciuto.

Pericolo in caso di aspirazione

Nessun effetto conosciuto.

Effetti specifici nell'esame con animali

Nessun effetto conosciuto.

Ulteriori dati per le analisi

Non conosciuti.

Esperienze pratiche

Osservazioni rilevanti di classificazione

Non conosciuti.

Ulteriori osservazioni

Nessun effetto conosciuto.

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

Nessuna informazione ecologica è disponibile. Non sono disponibili informazioni sul prodotto specifico.

12.2. Persistenza e degradabilità

Non sono disponibili informazioni sul prodotto specifico.

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

8636500 Phosphate, High Range (HR) Chemkey

Data di revisione: 13.10.2015

N. del materiale: 8636500

Pagina 6 di 7

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

Nessun effetto conosciuto.

Ulteriori dati

Nessun effetto conosciuto.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Informazioni sull'eliminazione

Conformemente ai regolamenti locali e nazionali.

Smaltimento degli imballi contaminati e detergenti raccomandati

Smaltire come prodotto inutilizzato.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

Trasporto stradale (ADR/RID)

Altre informazioni applicabili (trasporto stradale)

Non soggetto a regolamentazioni sul trasporto.

Trasporto fluviale (ADN)

Altre informazioni applicabili (trasporto fluviale)

non testato

Trasporto per nave (IMDG)

Altre informazioni applicabili (trasporto per nave)

Non soggetto a regolamentazioni sul trasporto.

Trasporto aereo (ICAO-TI/IATA-DGR)

Altre informazioni applicabili (trasporto aereo)

Non soggetto a regolamentazioni sul trasporto.

14.5. Pericoli per l'ambiente

PERICOLOSO PER L'AMBIENTE: no

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

nessun dato disponibile

14.7. Trasporto di rifiuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC

Non pertinente

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

Ulteriori dati

Il prodotto è classificato come un articolo ai sensi dell'Articolo 3 del Regolamento (CE) 1907/2006 (REACH) e non è soggetto all'etichettatura a norma dell'Articolo 1 del Regolamento 1272 (CLP). Conformemente all'Articolo 31 del Regolamento (CE) 1907/2006 (REACH), non è obbligatorio fornire una scheda di sicurezza



Scheda di dati di sicurezza

HACH LANGE GmbH

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

8636500 Phosphate, High Range (HR) Chemkey

Data di revisione: 13.10.2015

N. del materiale: 8636500

Pagina 7 di 7

per gli articoli; è possibile scegliere di fornirla volontariamente

Regolamentazione nazionale

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

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

SEZIONE 16: altre informazioni

Modifiche

Revisione: 09.10.2015

Paragrafi della scheda di sicurezza che sono stati aggiornati: 1- 16

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.)