



Nome commerciale: Natrii dihydrogenophos dihydr

Numero della sostanza: 066104

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 02.04.12

Replaces Version: - / CH

Data di stampa: 02.04.12

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

1.1. Identificatore del prodotto

Natrii dihydrogenophos dihydr

Numero articolo 06610400

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Indirizzo

Hänseler AG

Industriestrasse 35

9101 Herisau

Nr. telefono 0041 (0)71 353 58 58

Indirizzo e-mail della persona

responsabile della

scheda di sicurezza

sdb@haenseler.ch

1.4. Numero telefonico di emergenza

Switzerland :145 / Abroad +41 (0)44 251 51 51

2. Identificazione dei pericoli

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo le Direttive CE 67/548/CE et 1999/45/CE

Il prodotto non è soggetto ad etichettatura secondo le direttive CEE.

Non soggetto ad etichettatura, adottare comunque le consuete precauzioni previste per la manipolazione di prodotti chimici.

Fraasi "S"

22

Non respirare le polveri.

24/25

Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.

2.3. Altri pericoli

Nessun pericolo particolare da segnalare.

3. Composizione/informazioni sugli ingredienti

Identificazione di materiale / prodotto

CAS-Nr. 13472-35-0

EINECS-Nr. 231-449-2

4. Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali

Autoprotezione del soccorritore.

Se inalato

Far affluire aria fresca. In caso di disturbi ricorrere al trattamento medico.

In caso di contatto con la pelle

In caso di contatto con la pelle lavare con acqua calda.

In caso di contatto con gli occhi



Nome commerciale: Natrii dihydrogenophos dihydr

Numero della sostanza: 066104

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 02.04.12

Replaces Version: - / CH

Data di stampa: 02.04.12

Alzare bene le palpebre, lavare molto accuratamente gli occhi con abbondante acqua (15 min.). In caso di malessere persistente consultare un medico.

Se ingerito

Sciacquare la bocca e bere poi abbondante acqua.

5. Misure antincendio**5.1. Mezzi di estinzione****Mezzi di estinzione idonei**

Anidride carbonica, Polvere estinguente, Getto d'acqua a pioggia, Incendio maggiore spegnere con spruzzi d'acqua o agente schiumogeno. Adeguare all'ambiente specifico le misure di estinzione incendio

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**Sistemi di protezione speciali per i vigili del fuoco**

Non sono richieste precauzioni speciali.

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

Non richiesto.

6.2. Precauzioni ambientali

Non immettere nelle fognature, nelle acque di superficie e nelle acque sotterranee.

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

Lavare i residui con acqua calda.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Pericolose sostanze non sono liberati.

7. Manipolazione e immagazzinamento**7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura****Avvertenze per un impiego sicuro**

Non sono richieste particolari esigenze.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Il prodotto non è combustibile.

7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità**Requisiti del magazzino e dei contenitori**

Non sono richieste particolari esigenze.

Indicazioni per il magazzinaggio insieme ad altri prodotti

Non necessario.

Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio

Immagazzinare all'asciutto. Il prodotto è igroscopico.

8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale**8.2. Controlli dell'esposizione****Controlli dell'esposizione**

Vedere capitolo 7. Non sono necessarie misure aggiuntive.

Dati di progetto / Misure di igiene



Nome commerciale: Natrii dihydrogenophos dihydr

Numero della sostanza: 066104

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 02.04.12

Replaces Version: - / CH

Data di stampa: 02.04.12

Adottare le consuete precauzioni previste per la manipolazione di prodotti chimici.

Protezione respiratoria - Nota

Protezione della vie respiratorie in caso di formazione di aerosol, di nebbie o di fumo. Filtro per particelle P2

Protezione delle mani

Guanti (resistenti agli acidi)

Materiale idoneo Natural Latex

Spessore del materiale 0.5 mm

Periodo della penetrazione >= 8 h

Materiale idoneo Policloroprene

Spessore del materiale 0.5 mm

Periodo della penetrazione >= 8 h

Materiale idoneo gomma nitrilica - NBR

Spessore del materiale 0.35 mm

Periodo della penetrazione >= 8 h

Materiale idoneo gomma butyl - Butyl

Spessore del materiale 0.5 mm

Periodo della penetrazione >= 8 h

Materiale idoneo gomma fluoro - FKM

Spessore del materiale 0.5 mm

Periodo della penetrazione >= 8 h

Materiale idoneo PVC

Spessore del materiale 0.5 mm

Periodo della penetrazione >= 8 h

Protezione degli occhi

Occhiali protettivi

Protezione fisica

Tuta protettiva

9. Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Forma Polvere
Colore bianco
Odore caratteristico

pH

Valore 4.5
Concentrazione/H₂O 10 g/l
Temperatura 20 °C

Punto di fusione

Valore 100 °C

Punto di ebollizione

Osservazioni Non determinato

Punto di infiammabilità

Osservazioni Non applicabile

Infiammabilità

Non infiammabile

Densità

Osservazioni Non determinato

Idrosolubilità



Nome commerciale: Natrii dihydrogenophos dihydr

Numero della sostanza: 066104

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 02.04.12

Replaces Version: - / CH

Data di stampa: 02.04.12

Valore	110		g/l
Temperatura	20	°C	

9.2. Altre informazioni

Indicazioni particolari

Il prodotto non è pericoloso all'esplosione.

10. Stabilità e reattività

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non sono note reazioni pericolose.

10.5. Materiali incompatibili

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

11. Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta per via orale

Specie	ratto		
DL50		7100	mg/kg

Tossicità acuta per via cutanea

Specie	coniglio		
DL50	>	7940	mg/kg

corrosione/irritazione cutanea;

Osservazioni Alcun'effetto d'irritazione conosciuto.

lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi;

Osservazioni Alcun'effetto d'irritazione conosciuto

Indicazioni particolari

Con impiego opportuno non sono noti danni alla salute.

12. Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Tossicità per i pesci

Osservazioni Alcuni dati disponibili.

12.6. Altri effetti avversi

Informazioni supplementari sull'ecologia

Il prodotto presenta un scarso rischio per l'inquinamento delle acque. Non lasciare pervenire il prodotto non diluito cioè in grande quantità nell'acqua sotterranea, le acque oppure nella canalizzazione.

13. Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Rifiuto da scarto di prodotto

Codice rifiuto CEE

Piccole quantità possono essere eliminati con i rifiuti domestici.

Contenitori contaminati



Nome commerciale: Natrii dihydrogenophos dihydr

Numero della sostanza: 066104

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 02.04.12

Replaces Version: - / CH

Data di stampa: 02.04.12

Eliminazione conformemente ai regolamenti locali e nazionali.

14. Informazioni sul trasporto

Trasporto via terra ADR/RID

Nessun prodotto pericoloso

Trasporto marittimo IMDG/GGVSee

Il prodotto non è una merce di pericolo per i trasporti per via marittima.

Trasporto aereo

Il prodotto non è una merce di pericolo per i trasporti per via aereo.

15. Informazioni sulla regolamentazione

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

Classe di contaminazione dell'acqua (Germania)

Classe di contaminazione WGK 1

dell'acqua (Germania)

Osservazioni Classificazione per fine

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

For this substance a chemical safety assessment has not been carried out.

16. Altre informazioni

Informazioni complementari

Relevant changes compared with the previous version of the safety data sheet are marked with: ***

Queste informazioni si basano sull'attuale livello delle nostre conoscenze. Il loro scopo è di descrivere i nostri prodotti sotto l'aspetto della sicurezza e non si prefiggono pertanto di garantire determinate proprietà specifiche dei prodotti stessi