



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) e Regolamento (UE) N. 2015/830

Data di redazione: 7/10/2021

Versione: 10.0

Lingua: it-IT

Data di stampa: 20/1/2022

F-digital deluxe DECALCIFICANTE, Sensia Arena DECALCIFICANTE, Sensia Arena care set, SENSIA ARENA KIT DECALCIFICANTE

Numero del materiale 409591040

Pagina:

1 di 11

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale del prodotto:

F-digital deluxe DECALCIFICANTE, Sensia Arena DECALCIFICANTE, Sensia Arena care set, SENSIA ARENA KIT DECALCIFICANTE

No. di registro REACH: 01-2119457026-42-XXXX

Questa cartella informativa riguarda i seguenti prodotti:

4697700M (Sensia Arena DECALCIFICANTE 4x80g)

46978000 (Sensia Arena care set 1x80g)

14015000 (F-digital deluxe DECALCIFICANTE per generatore di vapore 6x80g)

No. CAS: 5949-29-1

Numero CE: 201-069-1

UFI: APT0-H069-G00C-MNUW

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

Uso generale: DECALCIFICANTE

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Nome della ditta: Grohe AG

Via/casella post.: Industriepark Edelburg

CAP, Luogo: DE-58675 Hemer

WWW: www.grohe.com

E-mail: info@grohe.com

Telefono: +49 (0)2372 93-0

Telefax: +49 (0)2372 93-1322

Settore responsabile (per informazioni a riguardo):

Telefono: +49 (0)2372 93-2037

sustainability@grohe.com

1.4 Numero telefonico di emergenza

GIZ-Nord, Göttingen, Germania,

Telefono: +49 551-19240

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione ai sensi del Regolamento CE 1272/2008 (CLP)

Eye Irrit. 2; H319 Provoca grave irritazione oculare.



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) e Regolamento (UE) N. 2015/830

Data di redazione: 7/10/2021

Versione: 10.0

Lingua: it-IT

Data di stampa: 20/1/2022

F-digital deluxe DECALCIFICANTE, Sensia Arena DECALCIFICANTE, Sensia Arena care set, SENSIA ARENA KIT DECALCIFICANTE

Numero del materiale 409591040

Pagina:

2 di 11

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura (CLP)



Avvertenza:

Attenzione

Indicazioni di pericolo:

H319

Provoca grave irritazione oculare.

Consigli di prudenza:

P102

Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P264

Lavare accuratamente mani e viso dopo l'uso.

P280

Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi.

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.

P337+P313

Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

2.3 Altri pericoli

Può formare una miscela esplosiva di polvere e aria in caso di dispersione.

Risultati della valutazione PBT e vPvB:

Nessun dato disponibile

SEZIONE 3: Composizione / informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze

Caratterizzazione chimica: C6 H8 O7 x H2O
Acido citrico monoidrato

No. CAS: 5949-29-1
Numero CE: 201-069-1
No. RTECS: GE7810000
Numero di merce: 2918 14 00

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

In caso di inalazione: Se la respirazione è difficile, trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di malesseri persistenti consultare un medico.

In seguito a un contatto cutaneo:

Lavare le parti interessate con acqua e sapone.
Cambiare indumenti contaminati. In caso di reazioni cutanee, consultare un medico.

Contatto con gli occhi:

Sciacquare bene con acqua corrente per almeno 10–15 minuti tenendo gli occhi aperti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Successivamente consultare un oculista.



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) e Regolamento (UE) N. 2015/830

Data di redazione: 7/10/2021

Versione: 10.0

Lingua: it-IT

Data di stampa: 20/1/2022

F-digital deluxe DECALCIFICANTE, Sensia Arena DECALCIFICANTE, Sensia Arena care set, SENSIA ARENA KIT DECALCIFICANTE

Numero del materiale 409591040

Pagina:

3 di 11

Ingestione: In caso di svenimento, non somministrare mai nulla per via orale. Sciacquare la bocca e bere 2-4 bicchieri di acqua. In caso di malessere consultare un medico.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Provoca grave irritazione oculare.

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

Trattamento sintomatico.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi antincendio adeguati:

Getto d'acqua a diffusione, schiuma resistente all' alcool, biossido di carbonio (anidride carbonica), estintore a polvere.

Mezzi antincendio non appropriati per motivi di sicurezza:

Pieno getto d'acqua

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Il prodotto è infiammabile.

In caso di incendio possono svilupparsi pericolosi gas esplosivi e vapori.

Inoltre possono verificarsi: monossido di carbonio e biossido di carbonio.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Equipaggiamento per la protezione antincendio:

Per proteggere pelle e occhi, utilizzare una maschera protettiva ermetica e indumenti adatti.

Ulteriori indicazioni:

Evitare l'insinuarsi d'acqua antincendio in acque di superficie o di bassofondo.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Provvedere ad una sufficiente aerazione. Evitare il contatto tra le sostanze.

Evitare il sviluppo di polvere. Non respirare le polveri.

Indossare attrezzatura di protezione adatta. Cambiare indumenti contaminati.

6.2 Precauzioni ambientali

Evitare che la sostanza venga fatta defluire nelle falde acquifere, nei corsi d'acqua o nelle fognature.

Eventualmente avvisare le autorità competenti.

6.3 Metodi e materiale per il contenimento e la bonifica

Raccogliere meccanicamente e provvedere allo smaltimento in contenitori adeguati. Pulire successivamente.

Arginare grandi quantità e pomparle in recipienti.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Vedi anche sezione 8 e 13.



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) e Regolamento (UE) N. 2015/830

Data di redazione: 7/10/2021

Versione: 10.0

Lingua: it-IT

Data di stampa: 20/1/2022

F-digital deluxe DECALCIFICANTE, Sensia Arena DECALCIFICANTE, Sensia Arena care set, SENSIA ARENA KIT DECALCIFICANTE

Numero del materiale 409591040

Pagina:

4 di 11

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Istruzioni per una manipolazione sicura:

Provvedere ad una buona aerazione e ventilazione del magazzino e del posto di lavoro.
Non respirare la polvere. Evitare il contatto con gli occhi, la pelle o gli indumenti.
Indossare attrezzatura di protezione adatta.
Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Lavare accuratamente le mani dopo l'uso. Cambiare indumenti contaminati.

Protezione antincendio e antideflagrante:

Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare.
Può formare una miscela esplosiva di polvere e aria in caso di dispersione.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Condizioni per magazzino e contenitori:

Non contenitore di metallo.
Depositare i recipienti chiusi ermeticamente in ambiente asciutto.
Proteggere da calore/raggi solari.

Indicazioni per lo stoccaggio comune:

Non depositare con agenti ossidanti, alcali, agenti riducenti o metalli.
Non immagazzinare insieme con sostanze comburenti e autoinfiammabili nonché con sostanze solide facilmente infiammabili.

Ulteriori indicazioni:

Evitare la formazione di miscele di polvere ed aria a causa del pericolo di esplosione.

7.3 Usi finali particolari

Non ci sono informazioni disponibili.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Ulteriori indicazioni: Non contiene sostanze con valori limite per il posto di lavoro.

PNEC:
PNEC acqua (acqua dolce): 0,44 mg/L
PNEC acqua (acqua marina): 0,044 mg/L
PNEC impianto di depurazione: 1000 mg/L
PNEC sedimento (acqua dolce): 34,6 mg/kg dw
PNEC sedimento (acqua marina): 3,46 mg/kg dw
PNEC pavimento: 33,1 mg/kg dw

8.2 Controlli dell'esposizione

Provvedere ad una buona aerazione dell'ambiente di lavoro e/o a un impianto d'aspirazione sul posto di lavoro.
la polvere dovrebbe essere aspirata direttamente nel posto in cui si forma.



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) e Regolamento (UE) N. 2015/830

Data di redazione: 7/10/2021

Versione: 10.0

Lingua: it-IT

Data di stampa: 20/1/2022

F-digital deluxe DECALCIFICANTE, Sensia Arena DECALCIFICANTE, Sensia Arena care set, SENSIA ARENA KIT DECALCIFICANTE

Numero del materiale 409591040

Pagina:

5 di 11

Protezione individuale

Controlli dell'esposizione professionale

Protezione apparato respiratorio:

In caso di sviluppo di polvere indossare una maschera antipolvere.
Possibili alternative: Apparecchio per filtraggio corpuscolare P1 conforme a EN 143.

Protezione per le mani:

Guanti protettivi conformi a EN 374.
Materiale dei guanti: caucciù di nitrile - Spessore dello strato: 0,11 mm.
Tempo di apertura: >480 min.
Osservare i dati del produttore di guanti protettivi sulla permeabilità e tempo di rottura degli stessi.

Protezione degli occhi:

Occhiali di protezione chiusi, ermetici conformi a EN 166.

Protezione per il corpo:

Usare indumenti protettivi adatti.

Misure generali di igiene e protezione:

Non respirare la polvere. Evitare il contatto con gli occhi, la pelle o gli indumenti.
Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.
Lavare accuratamente le mani dopo l'uso.
Tenere pronto al posto di lavoro un dispositivo per sciacquare gli occhi (bottigliette o doccia per gli occhi). Cambiare indumenti contaminati.

Controlli dell'esposizione ambientale

Vedi "6.2 Precauzioni ambientali".

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

| | |
|--|---|
| Aspetto: | Stato di aggregazione a 20 °C e 101,3 kPa: solido Forma: cristallino Colore: incolore fino a bianco |
| Odore: | inodore |
| Soglia olfattiva: | Nessun dato disponibile |
| pH: | a 10 g/L: 2,2 a 25 °C, 50 g/L: 1,85 |
| Punto di fusione/punto di congelamento: | 135 - 152 °C |
| Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione: | (Decomposizione) |
| Punto d'infiammabilità: | non applicabile |
| Velocità di evaporazione: | Nessun dato disponibile |
| Infiammabilità: | Nessun dato disponibile |
| Limiti di esplosione: | Nessun dato disponibile |
| Tensione di vapore: | a 20 °C: <= 0,1 hPa |
| Densità di vapore: | Nessun dato disponibile |
| Densità: | a 20 °C: 1,542 g/cm ³ |
| Solubilità: | a 25 °C: (Etanolo) 49 g/L |
| Solubilità in acqua: | a 20 °C: ca. 1630 g/L |



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) e Regolamento (UE) N. 2015/830

Data di redazione: 7/10/2021

Versione: 10.0

Lingua: it-IT

Data di stampa: 20/1/2022

F-digital deluxe DECALCIFICANTE, Sensia Arena DECALCIFICANTE, Sensia Arena care set, SENSIA ARENA KIT DECALCIFICANTE

Numero del materiale 409591040

Pagina:

6 di 11

| | |
|--|--|
| Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua: | a 20 °C: -1,72 log P(o/w) (OECD 117) Dato il coefficiente di distribuzione n-ottanolo/acqua è improbabile che ci sia una concentrazione all'interno di organismi. |
| Temperatura di autoaccensione: | Nessun dato disponibile |
| Temperatura di decomposizione: | > 170°C |
| Viscosità, cinematico: | Nessun dato disponibile |
| Proprietà esplosive: | Possibile formazione di miscela esplosiva polvere-aria. |
| Caratteristiche che favoriscono l'inflammabilità | Nessun dato disponibile |

9.2 Altre informazioni

| | |
|----------------------------|----------------------------------|
| Temperatura di accensione: | 345 °C |
| Densità apparente: | ca. 800 - 1000 kg/m ³ |
| Peso molecolare | 210,14 g/mol |

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività

Può formare una miscela esplosiva di polvere e aria in caso di dispersione.

10.2 Stabilità chimica

Stabile nelle condizioni di stoccaggio indicate.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reagisce violentemente con agenti ossidanti, agenti riducenti, ai metalli e basi.

10.4 Condizioni da evitare

Proteggere da calore eccessivo. (Emissione di acqua di cristallizzazione per riscaldamento.)
Evitare la formazione di miscele di polvere ed aria a causa del pericolo di esplosione.

10.5 Materiali incompatibili

Ossidanti forti, agente riducente, metalli, basi

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessun prodotto di decomposizione pericoloso, in caso di rispetto delle prescrizioni relative all'immagazzinaggio e alla manipolazione.

Decomposizione termica: > 170°C



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) e Regolamento (UE) N. 2015/830

Data di redazione: 7/10/2021

Versione: 10.0

Lingua: it-IT

Data di stampa: 20/1/2022

F-digital deluxe DECALCIFICANTE, Sensia Arena DECALCIFICANTE, Sensia Arena care set, SENSIA ARENA KIT DECALCIFICANTE

Numero del materiale 409591040

Pagina:

7 di 11

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

| | |
|------------------------|---|
| Tossicità acuta: | LD50 Ratto, per via orale: (sostanza privo di acqua) 3000 mg/kg LD50 Topo, per via orale: (sostanza privo di acqua) 5040 mg/kg LD50 Ratto, intraperitoneale: (sostanza privo di acqua) 375 mg/kg LD50 Topo, intraperitoneale: (sostanza privo di acqua) 961 mg/kg |
| Effetti tossicologici: | Tossicità acuta (per via orale): Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti Tossicità acuta (dermico): Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti Tossicità acuta (per inalazione): Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti Corrosione/irritazione cutanea: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti Sintomi specifici in tests sugli animali (Coniglio): non irritante (OECD 404) Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi: Eye Irrit. 2; H319 = Provoca grave irritazione oculare. Sensibilizzazione delle vie respiratorie: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti Sensibilizzazione della pelle: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti Mutagenicità delle cellule germinali/Genotossicità: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti Mutagenicità (in vitro, Test Ames): negativo (Lit.) Cancerogenicità: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti Tossicità per la riproduzione: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti Effetti sul o tramite il latte materno: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola): Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta): Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti Pericolo in caso di aspirazione: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti |

Sintomi

In caso di inalazione: Può provocare irritazioni.

In caso di ingestione:

Per ingestione di grandi quantità: dolori di stomaco, tosse, vomito con sangue.

Annotazioni generali

Fisiologicamente compatibili secondo le conoscenze attuali (né mutagenico, né cancerogeno né teratogeno).



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) e Regolamento (UE) N. 2015/830

Data di redazione: 7/10/2021

Versione: 10.0

Lingua: it-IT

Data di stampa: 20/1/2022

F-digital deluxe DECALCIFICANTE, Sensia Arena DECALCIFICANTE, Sensia Arena care set, SENSIA ARENA KIT DECALCIFICANTE

Numero del materiale 409591040

Pagina:

8 di 11

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Tossicità per le acque: Effetto dannoso per modifica del valore pH.
Tossicità per le alghe:
IC5 Scenedesmus quadricauda: 640 mg/l/7d (privo di acqua).
IC5 Myrocystis aeruginosa: 80 mg/L/8 d.
Tossicità batterica:
EC5 Pseudomonas putida: > 10000 mg/L/16h (privo di acqua).
Tossicità per le dafnie:
EC50 Daphnia magna: 1535 mg/L/24h
Tossicità per i pesci:
LC50 pigo leuciscus idus: 440 - 760 mg/L/96h (privo di acqua).

12.2 Persistenza e degradabilità

Ulteriori indicazioni: biodegradazione: 97 %/28d (OCSE 301B)
Il prodotto è ben biodegradabile.

Fabbisogno di ossigeno: BOD: 481 mg/g/5d
DCO: 685 mg/g
ThOD: 685 mg/g

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Non c'è da aspettarsi un accumulo biologico ($\log P(o/w) < 1$).
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:
a 20 °C: -1,72 $\log P(o/w)$ (OECD 117)
Dato il coefficiente di distribuzione n-ottanolo/acqua è improbabile che ci sia una concentrazione all'interno di organismi.

12.4 Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessun dato disponibile

12.6 Altri effetti nocivi

Indicazioni generiche: non far penetrare grandi quantità nelle acque o nelle fogne.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto

Numero chiave rifiuto: 07 01 10* = Altri residui di filtrazione e assorbenti esauriti
* = Lo smaltimento dev'essere documentato.

Raccomandazione: Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) e Regolamento (UE) N. 2015/830

Data di redazione: 7/10/2021

Versione: 10.0

Lingua: it-IT

Data di stampa: 20/1/2022

F-digital deluxe DECALCIFICANTE, Sensia Arena DECALCIFICANTE, Sensia Arena care set, SENSIA ARENA KIT DECALCIFICANTE

Numero del materiale 409591040

Pagina:

9 di 11

Imballaggio

Raccomandazione: Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.
Gli imballaggi non contaminanti e vuoti possono essere consegnati ad un centro di riciclaggio.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

non applicabile

14.2 Nome di spedizione dell'ONU

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

Non limitato

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

non applicabile

14.4 Gruppo d'imballaggio

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

non applicabile

14.5 Pericoli per l'ambiente

Inquinante marino:

no

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

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

Nessun dato disponibile

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Norme nazionali - Italia

Nessun dato disponibile



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) e Regolamento (UE) N. 2015/830

Data di redazione: 7/10/2021

Versione: 10.0

Lingua: it-IT

Data di stampa: 20/1/2022

F-digital deluxe DECALCIFICANTE, Sensia Arena DECALCIFICANTE, Sensia Arena care set, SENSIA ARENA KIT DECALCIFICANTE

Numero del materiale 409591040

Pagina:

10 di 11

Norme nazionali - Stati membri della CE

Etichettatura dell'imballaggio con un volume \leq 125mL



Avvertenza:

Attenzione

Indicazioni di pericolo:

non applicabile

Consigli di prudenza:

P102

Tenere fuori dalla portata dei bambini.

Ulteriori norme, limitazioni e prescrizioni legali:

Limitazione all'impiego conforme a Regolamento REACH Allegato XVII Nr.: 75

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Nessun dato disponibile



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) e Regolamento (UE) N. 2015/830

Data di redazione: 7/10/2021

Versione: 10.0

Lingua: it-IT

Data di stampa: 20/1/2022

F-digital deluxe DECALCIFICANTE, Sensia Arena DECALCIFICANTE, Sensia Arena care set, SENSIA ARENA KIT DECALCIFICANTE

Numero del materiale 409591040

Pagina:

11 di 11

SEZIONE 16: Altre informazioni

Ulteriori informazioni

Abbreviazioni ed acronimi: ADN: Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per vie navigabili interne
ADR: Accordo europeo relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose su strada
AS/NZS: Standard australiani/neozelandesi
BOD: Domanda biochimica di ossigeno
CAS: Servizio astratto chimico
CFR: Codice dei regolamenti federali
CLP: Classificazione, etichettatura e imballaggio
DCO: Domanda chimica di ossigeno
DMEL: Livello derivato con effetti minimi
DNEL: Livello derivato senza effetto
EC50: Concentrazione efficace 50%
CE: Comunità europea
EN: Norma europea
UE: Unione europea
IATA: Associazione per il trasporto aereo internazionale
IBC Code: Codice internazionale per la costruzione e l'equipaggiamento di navi che trasportano prodotti chimici pericolosi alla rinfusa
IMDG Code: Codice marittimo internazionale delle merci pericolose
LC50: Concentrazione letale mediana
LD50: Dose letale 50%
log P(o/w): Coefficiente di ripartizione: ottanolo/acqua
MARPOL: Convenzione internazionale sulla prevenzione dell'inquinamento causato da navi
OCSE: Organizzazione per la Cooperazione e lo Sviluppo Economico
OSHA: Amministrazione della Salute e della Sicurezza sul Lavoro
PBT: Persistente, bioaccumulabile e tossico
PNEC: Prevedibile concentrazione priva di effetti
REACH: Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche
RID: Regolamenti concernenti il trasporto internazionale per ferrovia delle merci pericolose
ThOD: Domanda teorica di ossigeno
ThOD: Domanda teorica di ossigeno
vPvB: Molto persistenti e molto bioaccumulabili

Bibliografia: ICSC 0704

Motivo degli ultimi cambiamenti:
Rielaborazione generale

Data della prima versione: 10/5/2013

Reparto responsabile delle schede dei dati di sicurezza

Interlocutore/Corrispondente:

vedi alla sezione 1: Settore responsabile (per informazioni a riguardo)

Le informazioni fornite sono basate sullo stato delle conoscenze sul prodotto al momento della redazione della presente scheda e raccolte secondo scienza e coscienza. Non assicurano tuttavia il rispetto di determinate caratteristiche nel senso della normativa.