

Powerfix-Gel

Data di stampa : 21.01.2009

Numero del materiale : j4006_sd

Pagina 1 di 4

1. Identificazione della sostanza/preparato e della società/dell'impresa**Identificazione della sostanza o preparato**

Powerfix-Gel

Utilizzazione della sostanza/preparato

Detergente disincrostante per WC

Identificazione della società/impresa

Ditta : JOHANNES KIEHL KG
Indirizzo : Robert-Bosch-Str. 9
Città : D --85235 Odelzhausen
Casella postale : 15
D --85233 Odelzhausen
Telefono : +49 8134 9305.0
Telefax : 0049 8134 6466
Persona da contattare : Dott. Joachim Groß
Telefono : 0049/8134/9305-36
E-Mail : info@kiehl-group.com
Dipartimento responsabile :
Notrufnummer für deutschsprachige Länder: 0049/89/19240
Numéro d'urgence France : Centre Antipoison de Paris : 01.40.05.48.48
Numero d' emergenza Italia: Centro Antiveneni - 20162 Milano: 02/66101029
ETTSZ /Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat/, 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2. Ügyeleti telefonszám: 476-64-00, 476-64-64
Emergency telephone number for all other countries: +49/8134/9305-36

J.P. Kiehl Ges.m.b.H.	Troststr. 50/1 Top 305;	A-1100 Wien	Tel. +43 (0) 1 / 604 99 93
KIEHL FRANCE S.A.R.L.	1, Rue de l'industrie - B.P. 54;	F-67172 Brumath Cedex	Tél. +33 (0) 3.88.59.52.25
KIEHL Italia s.r.l.	Via Vastato 17/1;	I-16036 Recco (GE)	Tel. +39 / 0185 730 008
KIEHL Schweiz AG	St. Dionys-Str. 33;	CH-8645 Jona	Tel. +41 (0) 55 / 254 74 74
Johannes Kiehl KG	Hofherr Albert u. 38-40,	H-1194 Budapest	Tel. +36 (0) 1 / 348-08 41
KIEHL Middle East L.L.C.	P.O. Box 11 40 19	Abu Dhabi, U.A.E.	Tel. +971 2 642 93 53

2. Identificazione dei pericoli**Classificazione**

Indicazioni di pericolo : Corrosivo

Frase "R" :

Provoca ustioni.

Nocivo per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

3. Composizione/Informazione sugli ingredienti

(secondo 648/2004/CE)

Caratterizzazione chimica (preparato)

tensioattivi non ionici <5%, acidi inorganici, acidi organici, coloranti, profumi (Amylcinnamal, Citronellol, Methylpropanal)

Componenti pericolosi

No. CE	No. CAS	Nome chimico	Quantità	Classificazione
231-633-2	7664-38-2	Acido fosforico	15 - 20 %	C R34
500-048-7	26635-93-8	Oleylammina, etossilati	1 - 5 %	C, N R22-34-50-53

L'intera versione delle frasi R indicate si trova nella sezione 16.

4. Misure di pronto soccorso**Informazioni generali**

Evitare il contatto con la pelle e gli occhi.

In seguito ad inalazione

non pericoloso se inalato

In seguito a contatto con la pelle

Lavare subito con sapone ed acqua abbondante. Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati.

In seguito a contatto con gli occhi

Sciacquare abbondantemente con molta acqua, anche sotto le palpebre. Qualora persista irritazione agli occhi, consultare un medico.

In seguito ad ingestione

Sciacquare la bocca con acqua e berne abbondantemente. Se possibile trattenere il vomito. Consultare un medico.

Scheda di sicurezza
secondo la Direttiva (EU) No 1907/2006**Powerfix-Gel**

Data di stampa : 21.01.2009

Numero del materiale : j4006_sd

Pagina 2 di 4

Indicazioni per il medico

Mostrare questa scheda di sicurezza al medico curante.

5. Misure antincendio**Idonei mezzi estinguenti**

È possibile usare tutti i tipi di materiale antincendio.

Ulteriori dati

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

6. Misure in caso di rilascio accidentale**Precauzioni per le persone**

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

Precauzioni ambientali

Non scaricare il liquido di lavaggio nelle acque libere.

Metodi di bonifica

Asciugare con materiale assorbente (es. panno, strofinaccio). Sciacquare con molta acqua.

Ulteriori dati

Non imballare il prodotto recuperato nei contenitori originali per un eventuale riutilizzo.

7. Manipolazione e immagazzinamento**Manipolazione****Indicazioni per la sicurezza d'impiego**

Evitare il contatto con la pelle e gli occhi.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Non sono richieste particolari misure di protezione antincendio.

Immagazzinamento**Requisiti degli ambienti e dei contenitori di stoccaggio**

Immagazzinare a temperatura ambiente nel contenitore originale. Immagazzinare in un luogo accessibile solo a persone autorizzate.

Indicazioni per il magazzinaggio insieme ad altri prodottiTener lontano da cibi, bevande e alimenti per animali.
Non conservare insieme a alcali**Ulteriori dati**Tenere il contenitore chiuso ermeticamente.
Non rimettere mai il materiale non utilizzato nell'imballo originale.**8. Controllo dell'esposizione/Protezione individuale****Valori limite per l'esposizione****Valori limite di soglia adottati**

No. CAS	Nome chimico	ml/m ³	mg/m ³	fib/cc	Categoria	Provenienza
7664-38-2	Acido ortofosforico	-	1		TWA (8 h)	
		-	2		STEL (15 min)	

Controllo dell'esposizione**Controllo dell'esposizione professionale**

Non richiesto.

Misure generali di protezione ed igiene

Prassi generale di igiene industriale.

Protezione delle mani

Guanti di protezione

Raccomandazione: Guanti in lattice naturale con percentuale di lattice di policloropreni e uno spessore di 0,6 mm garantiscono una protezione di almeno 8 ore (corrisponde a un grado di permeabilità 6 secondo la norma europea DIN/EN 374) e una resistenza al gonfiamento di < 15%.

Protezione degli occhi

Occhiali di protezione con schermi laterali

Controllo dell'esposizione ambientale

Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza adeguate.

Scheda di sicurezza
secondo la Direttiva (EU) No 1907/2006

Powerfix-Gel

Data di stampa : 21.01.2009

Numero del materiale : j4006_sd

Pagina 3 di 4

9. Proprietà fisiche e chimiche**Informazioni generali**

Stato fisico : liquido-viscoso
Colore : rosso
Odore : gradevole

Importanti informazioni, sulla salute umana, la sicurezza e l'ambiente

Valore pH (a 20 °C) : <1
Metodo di determinazione : K-QP1012C

Cambiamenti in stato fisico

Punto di fusione : <0 °C
Punto di ebollizione : >78 °C
Punto di infiammabilità : >55 °C
Densità (a 20 °C) : 1,15 g/cm³ K-QP1012E
Idrosolubilità : completamente miscibile
(a 20 °C)

Altre informazioni

Temperatura di accensione : >200 °C

10. Stabilità e reattività**Condizioni da evitare**

Non esporre a temperature superiori a 35 °C.

Materiali da evitare

Basi

Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

Ulteriori dati

Non mescolare con altri detersivi o prodotti chimici.

11. Informazioni tossicologiche**Ulteriori dati per le analisi**

Classificazione secondo la Direttiva Europea 1999/45/CE sulla classificazione dei preparati pericolosi.

Ulteriori dati

Il prodotto causa bruciori agli occhi, alla pelle e alle mucose. Nocivo: pericolo di gravi danni alla salute da esposizione prolungata se ingerito.

12. Informazioni ecologiche**Persistenza e degradabilità**

Non contiene sostanze riconosciute come pericolose per l'ambiente o non degradabili in impianti di trattamento di acqua di scolo. I tensioattivi contenuti soddisfano le esigenze richieste dal Regolamento n. 648/2004/CE relativo ai detersivi.

Ulteriori dati

Ossigeno chimico richiesto (COD) 150 mg O₂/g.

13. Considerazioni sullo smaltimento**Informazioni sull'eliminazione**

Svuotare a fondo il contenitore. Non versare i resti del prodotto nello scarico in quantità elevate.

Codice Europeo Rifiuti del prodotto

070699 RIFIUTI DEI PROCESSI CHIMICI ORGANICI; rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di grassi, lubrificanti, saponi, detersivi, disinfettanti e cosmetici; rifiuti non specificati altrimenti

Codice Europeo Rifiuti dello scarto prodotto

070699 RIFIUTI DEI PROCESSI CHIMICI ORGANICI; rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di grassi, lubrificanti, saponi, detersivi, disinfettanti e cosmetici; rifiuti non specificati altrimenti

14. Informazioni sul trasporto**Trasporto stradale ADR/RID**

Numero UN : 1805
Classe ADR/RID : 8
Cartello di pericolo
Numero pericolo : 80

Scheda di sicurezza
secondo la Direttiva (EU) No 1907/2006

Powerfix-Gel

Data di stampa : 21.01.2009

Numero del materiale : j4006_sd

Pagina 4 di 4

Codice rischio : 8
Gruppo di imballaggio ADR/RID : III

Denominazione corretta per la spedizione
Acido fosforico in soluzione

Trasporto per nave

Numero UN : 1805
Code IMDG : 8
Marine pollutant : no
Gruppo di imballaggio IMDG : III
EmS : F-A, S-B

Denominazione corretta per la spedizione
Acido fosforico in soluzione

Trasporto aereo

Numero UN/ID : 1805
Classe ICAO/IATA : 8
Gruppo di imballaggio ICAO : III

Denominazione corretta per la spedizione
PHOSPHORIC ACID, SOLUTION

Trasporti/Dati ulteriori

Il prodotto, nella confezione da 6 flaconi da 1 l, non è soggetto alla normativa per i trasporti e non rappresenta merce pericolosa.

15. Informazioni sulla regolamentazione

Etichettatura

Simboli di avvertimento : C - Corrosivo



C - Corrosivo

Componenti determinanti il pericolo

Acido fosforico

Fraasi R

34 Provoca ustioni.
52/53 Nocivo per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

Fraasi S

24/25 Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.
37/39 Usare guanti adatti e proteggersi gli occhi/la faccia.

Regolamentazione nazionale

Contaminante dell'acqua-classe (D) : 1 - poco pericoloso per le acque

16. Altre informazioni

Testo integrale delle fraasi R citate nei Capitoli 2 e 3

22 Nocivo per ingestione.
34 Provoca ustioni.
50 Altamente tossico per gli organismi acquatici.
52/53 Nocivo per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.
53 Può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

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