

Nome commerciale: havon PERFECT

Numero della sostanza: SUB431020010000

Versione : 6 / EU

Data di revisione: 06.07.2015

Data di rilascio: 15.05.07

Sostituisce la versione: 5 / EU

Data di stampa 19.08.15

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

1.1. Identificatore del prodotto

havon PERFECT

1.2. Pertinenti usi identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Uso della sostanza/del preparato

Detersivo completo in polvere, Esclusivamente per uso professionale. Disinfettanti e biocidi in generale, Disinfettanti per aree private e aree sanitarie pubbliche ed altri biocidi

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Indirizzo/Produttore

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH

Lunastrasse 5

AT5700 Zell am See

Nr. telefono +43 5 0456

No. Fax +43 5 0456 7777

E-Mail office@hagleitner.at

Settore che fornisce informazioni / Regulatory Affairs

telefono

Indirizzo e-mail della office@hagleitner.at

persona

responsabile della

scheda di sicurezza

Indirizzo/Fornitore

Hagleitner Hygiene Italien S.r.l.

Josef Maria Pernter Str. 9/A

39044 Neumarkt

Nr. telefono +39 0471 052816

No. Fax +39 0471 052817

Indirizzo e-mail della neumarkt@hagleitner.it

persona

responsabile della

scheda di sicurezza

1.4. Numero telefonico di emergenza

Cartemani S.p.A. tel. 035/6223011- lunedì-giovedì 8.30 - 17.30 Venerdì 8.30 - 16.30

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli ***

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

Eye Dam. 1 H318

Il prodotto è classificato ed etichettato secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008

Nome commerciale: havon PERFECT

Numero della sostanza: SUB431020010000

Versione : 6 / EU

Data di revisione: 06.07.2015

Data di rilascio: 15.05.07

Sostituisce la versione: 5 / EU

Data di stampa 19.08.15

Pittogrammi di pericolo



Avvertenza

Pericolo

Indicazioni di pericolo

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

Consigli di prudenza

P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.
 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.
 P310 Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico.
 P501 Smaltire il prodotto/recipiente conforme alle norme locali/nazionali.

Componente(i) pericoloso(i) da indicare nell'etichettatura (Regolamento CE 1272/2008)

contiene Disodium carbonate, compound with hydrogen peroxide (2:3);Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts;Alcohol Ethoxylate C12-13;Sodium silicate

Esclusivamente per uso professionale.

2.3. Altri pericoli

Nessun pericolo particolare da segnalare.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscele

Componenti pericolosi (regolamento (CE) n. 1272/2008)

sodio carbonato

No. CAS 497-19-8
 No. EINECS 207-838-8
 Numero di registrazione 05-2114630928-39
 Concentrazione >= 10 < 25 %
 Classificazione Xi, R36

Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)
 Eye Irrit. 2 H319

Disodium carbonate, compound with hydrogen peroxide (2:3)

No. CAS 15630-89-4
 No. EINECS 239-707-6
 Numero di registrazione PRE
 Concentrazione >= 10 < 14 %
 Classificazione O, R8
 Xn, R22
 Xi, R41

Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

Nome commerciale: havon PERFECT

Numero della sostanza: SUB431020010000

Versione : 6 / EU

Data di revisione: 06.07.2015

Data di rilascio: 15.05.07

Sostituisce la versione: 5 / EU

Data di stampa 19.08.15

Eye Dam. 1	H318
Acute Tox. 4	H302
Ox. Sol. 2	H272

Valore limite di concentrazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

Eye Dam. 1	> 25 %
Eye Irrit. 2	<= 10 < 25 %
Acute Tox. 4	> 25 %

Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts

No. CAS 68411-30-3
 No. EINECS 270-115-0
 Numero di registrazione 01-2119489428-22-0027
 Concentrazione >= 3 < 6,1 %

Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

Acute Tox. 4	H302
Skin Irrit. 2	H315
Eye Dam. 1	H318
Aquatic Chronic 3	H412

Alcohol Ethoxylate C12-13

No. CAS 16091-19-9
 No. EINECS 931-954-4
 Concentrazione >= 3 < 4,1 %

Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

Eye Dam. 1	H318
Acute Tox. 4	H302

Sodium silicate

No. CAS 1344-09-8
 No. EINECS 215-687-4
 Numero di registrazione 01-2119448725-31-XXXX
 Concentrazione >= 3 < 3,5 %

Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

Skin Irrit. 2	H315
Eye Dam. 1	H318

Componenti (regolamento (CE) n. 648/2004)

- uguale o superiore al 15 % ma inferiore al 30 %:
- zeoliti
- uguale o superiore al 5 % ma inferiore al 15 %:
- tensioattivi anionici
- inferiore al 5 %:
- sbiancanti a base di ossigeno
- tensioattivi non ionici
- sapone
- altri componenti:
- enzimi
- profumo
- sbiancanti ottici
- disinfettanti

Nome commerciale: havon PERFECT

Numero della sostanza: SUB431020010000 Versione : 6 / EU

Data di revisione: 06.07.2015

Data di rilascio: 15.05.07

Sostituisce la versione: 5 / EU

Data di stampa 19.08.15

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali

Togliere subito gli indumenti contaminati, e metterli in luogo sicuro.

Se inalato

Far affluire aria fresca. In caso di inalazione intensa di polveri consultare subito un medico.

In caso di contatto con la pelle

In caso di contatto con la pelle lavare con acqua calda. Nessuna misura particolare.

In caso di contatto con gli occhi

In caso di contatto con gli occhi lavare subito con molta acqua per 15 minuti. In caso di irritazione consultare un oculista.

Se ingerito

Pulire a fondo la bocca con acqua. In caso d'ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

Insufficienza respiratoria

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

Note per il medico / Trattamento

Trattamento dei sintomi

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

Compatibile con tutti i comuni mezzi di estinzione.

Agenti estintori non adeguati

Getto d'acqua pieno

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Nessuna conosciuta

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Sistemi di protezione speciali per i vigili del fuoco

In caso di incendio indossare una maschera di protezione adeguata.

Indicazioni particolari

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

Pericolo di scivolamento causato dal prodotto sversato. Utilizzare indumenti protettivi personali.

6.2. Precauzioni ambientali

Non lasciar disperdere nel terreno/sottosuolo. Non immettere nelle acque di superficie e nelle acque sotterranee.

Nome commerciale: havon PERFECT

Numero della sostanza: SUB431020010000 Versione : 6 / EU

Data di revisione: 06.07.2015

Data di rilascio: 15.05.07

Sostituisce la versione: 5 / EU

Data di stampa 19.08.15

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

Raccogliere con attrezzatura meccanica. Lavare i residui con molta acqua.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Fare riferimento alle misure precauzionali riportate nei Sezioni 7 e 8. Per le informazioni sullo smaltimento vedere Sezione 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Avvertenze per un impiego sicuro

Conservare il recipiente ben chiuso. Adottare le consuete precauzioni previste per la manipolazione di prodotti chimici.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Nessuna misura particolare.

7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Temperatura di stoccaggio consigliata

Valore >= 5 <= 25 °C

Stabilità di magazzinaggio

Durata di magazzinaggio: 3 anni

Requisiti del magazzino e dei contenitori

Conservare soltanto nel recipiente originale.

Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio

Conservare il recipiente ben chiuso.

7.3. Usi finali particolari

Esclusivamente per uso professionale.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Indicazioni particolari

Non siamo a conoscenza di limiti nazionali di esposizione.

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli dell'esposizione

Vedere Sezione 7. Non sono necessarie misure aggiuntive.

Dati di progetto / Misure di igiene

Evitare il contatto prolungato e intenso con la pelle. Protezione preventiva della pelle mediante crema adeguata. Non fumare, nè mangiare nè bere durante il lavoro. Adottare le consuete precauzioni previste per la manipolazione di prodotti chimici.

Protezione respiratoria - Nota

In caso di sviluppo di polveri usare un apparecchio di protezione delle vie respiratorie.

Protezione delle mani

Nel caso di contatto prolungato indossare guanti di protezione.

Protezione degli occhi

Occhiali protettivi

Protezione fisica

Indumenti da lavoro consueti per l'industria chimica.

Nome commerciale: havon PERFECT

Numero della sostanza: SUB431020010000 Versione : 6 / EU

Data di revisione: 06.07.2015

Data di rilascio: 15.05.07

Sostituisce la versione: 5 / EU

Data di stampa 19.08.15

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Forma	Polvere
Colore	bianco
Odore	specifico del prodotto
valore pH	
Valore	circa 10,2 a 10,8
Concentrazione/H ₂ O	10 g/l
Temperatura	20 °C
Osservazioni	debolmente alcalino
Punto di congelamento	
Osservazioni	Non applicabile
Punto di sublimazione	
Osservazioni	non determinato
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	
Osservazioni	Non applicabile
Punto di infiammabilità	
Valore	> 200 °C
Osservazioni	Non applicabile
Tasso di evaporazione	
Osservazioni	non determinato
Coefficiente di evaporazione	
Osservazioni	non determinato
Tensione di vapore	
Osservazioni	Non applicabile
Densità di vapore	
Osservazioni	non determinato
Idrosolubilità	
Osservazioni	completamente miscibile
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	
Osservazioni	non determinato
Temperatura di accensione	
Osservazioni	non determinato
Temperatura di autoaccensione	
Osservazioni	non determinato
numero burning	
Osservazioni	non determinato
Temperatura di decomposizione	
Osservazioni	Nessuna decomposizione se usato adeguatamente.
Viscosità	
Osservazioni	non determinato
Proprietà ossidanti	
Valutazione	Nessuna conosciuta.

9.2. Altre informazioni

Nome commerciale: havon PERFECT

Numero della sostanza: SUB431020010000

Versione : 6 / EU

Data di revisione: 06.07.2015

Data di rilascio: 15.05.07

Sostituisce la versione: 5 / EU

Data di stampa 19.08.15

Densità apparente

Valore circa 610 a 670 kg/m³

Densità totale

Osservazioni non determinato

Contenuto di solidi

Osservazioni non determinato

Concentrazione di saturazione

Osservazioni non determinato

Critico punto

Osservazioni non determinato

Costante di dissociazione

Osservazioni non determinato

Tensione superficiale

Osservazioni non determinato

Indicazioni particolari

Nessuna conosciuta.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Nessuna reazione pericolosa se immagazzinato e usato adeguatamente.

10.2. Stabilità chimica

Proteggere dall'umidità dell'aria e dall'acqua. Proteggere da caldo e freddo molto intensi.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non sono note reazioni pericolose.

10.4. Condizioni da evitare

Conservare a temperatura non superiore a 30 °C.

Temperatura di decomposizione

Osservazioni Nessuna decomposizione se usato adeguatamente.

10.5. Materiali incompatibili

Nessuna reazione pericolosa se immagazzinato e usato adeguatamente.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta per via orale

ATE 2.173,91 mg/kg
3

Metodo Valore calcolato (Regolamento CE 1272/2008)

Corrosione/irritazione cutanea

Valutazione Leggero effetto irritante - nessun obbligo di etichettatura

Osservazioni Il test è stato condotto con una formulazione analoga.

lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Valutazione irritante

Nome commerciale: havon PERFECT

Numero della sostanza: SUB431020010000 Versione : 6 / EU

Data di revisione: 06.07.2015

Data di rilascio: 15.05.07

Sostituisce la versione: 5 / EU

Data di stampa 19.08.15

Osservazioni Il test è stato condotto con una formulazione analoga.

sensibilizzazione

Valutazione non sensibilizzante

Tossicità subacuta, subcronica e a lungo termine

Osservazioni non determinato

Mutagenicità

Osservazioni non determinato

Tossicità per la riproduzione

Osservazioni non determinato

Cancerogenicità

Osservazioni non determinato

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)

Osservazioni non determinato

Esperienze pratiche

L'aspirazione di polveri può provocare irritazioni delle vie respiratorie.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Informazioni generali

non determinato

Tossicità per i pesci

Sostanza di riferimento Disodium carbonate, compound with hydrogen peroxide (2:3)
 No. CAS 15630-89-4
 Specie cavedano (Pimephales promelas)
 CL50 70,7 mg/l
 Durata esposizione 96 h

Sostanza di riferimento sodio carbonato
 No. CAS 497-19-8
 CL50 300 mg/l
 Durata esposizione 96 h

Tossicità per Daphnia

Sostanza di riferimento Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts
 No. CAS 68411-30-3
 Specie Daphnia magna
 CE50 1 a 10 mg/l
 Durata esposizione 48 h
 Metodo OECD TG 202

Sostanza di riferimento Sodium oleate
 No. CAS 143-19-1
 Specie Daphnia magna
 CE50 0,57 mg/l
 Durata esposizione 48 h
 Fonte EPA ECOTOX Database

Sostanza di riferimento Disodium carbonate, compound with hydrogen peroxide (2:3)
 No. CAS 15630-89-4

Nome commerciale: havon PERFECT

Numero della sostanza: SUB431020010000 Versione : 6 / EU

Data di revisione: 06.07.2015

Data di rilascio: 15.05.07

Sostituisce la versione: 5 / EU

Data di stampa 19.08.15

Specie	Daphnia magna		
CE50	4,9		mg/l
Durata esposizione	48	h	
Metodo	EPA-FIFRA		
Fonte	IUCLID		

Sostanza di riferimento	metasilicato di sodio		
No. CAS	6834-92-0		
Specie	Daphnia magna		
CE50	247		mg/l
Durata esposizione	100	h	
Fonte	IUCLID		

Sostanza di riferimento	sodio carbonato		
No. CAS	497-19-8		
Specie	Daphnia magna		
CE50	200	a	227 mg/l
Durata esposizione	48	h	

12.2. Persistenza e degradabilità

Informazioni generali

non determinato

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Informazioni generali

non determinato

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua

Osservazioni non determinato

12.4. Mobilità nel suolo

Informazioni generali

non determinato

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Informazioni generali

non determinato

12.6. Altri effetti avversi

Informazioni generali

non determinato

Informazioni supplementari sull'ecologia

Il(i) tensioattivo(i) contenuto(i) in questo formulato è (sono) conforme(i) ai criteri di biodegradabilità stabiliti del regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detergenti. Tutti i dati di supporto sono tenuti a disposizione delle autorità competenti degli Stati Membri e saranno forniti ,su loro esplicita richiesta o su richiesta di un produttore del formulato, alle suddette autorità.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Rifiuto da scarto di prodotto

Codice rifiuto CEE 594 Detergentien- und Waschmittelabfälle

I numeri di codice identificativo de refluò qui citati in conformità con la Catalogazione Europea die Rifiuti assumono il ruolo de parametri raccomandati. Una determinazione dovrà aver luogo di concerto con lo smaltitore avente competenza regionale.

Nome commerciale: havon PERFECT

Numero della sostanza: SUB431020010000

Versione : 6 / EU

Data di revisione: 06.07.2015

Data di rilascio: 15.05.07

Sostituisce la versione: 5 / EU

Data di stampa 19.08.15

Contenitori contaminati

Gli imballaggi completamente svuotati possono essere riciclati.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Trasporto via terra ADR/RID

Nessun prodotto pericoloso

14.1. Numero ONU

UN -

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

-

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Classe -

14.4. Gruppo d'imballaggio

Gruppo di imballaggio -

14.5. Pericoli per l'ambiente

-

Trasporto marittimo IMDG/GGVSee

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

14.1. Numero ONU

UN -

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

-

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Classe -

14.4. Gruppo d'imballaggio

Gruppo di imballaggio -

14.5. Pericoli per l'ambiente

-

Trasporto aereo

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

14.1. Numero ONU

UN -

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

-

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Classe -

14.4. Gruppo d'imballaggio

Gruppo di imballaggio -

14.5. Pericoli per l'ambiente

-

Informazioni per tutti i modi di trasporto

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Nessun prodotto pericoloso

Altre informazioni

14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC

non determinato

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

Nome commerciale: havon PERFECT

Numero della sostanza: SUB431020010000

Versione : 6 / EU

Data di revisione: 06.07.2015

Data di rilascio: 15.05.07

Sostituisce la versione: 5 / EU

Data di stampa 19.08.15

Biocide Substance

acido peracetico

Concentrazione 14,7 g/kg

No. CAS 79-21-0

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Per questo preparato non è stata effettuata alcuna valutazione della sicurezza chimica.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Modifiche / aggiunte al testo: Modifiche apportate al testo sono indicate a margine con un asterisco (*).

Frazi R del capitolo 3

22	Nocivo per ingestione.
36	Irritante per gli occhi.
41	Rischio di gravi lesioni oculari.
8	Può provocare l'accensione di materie combustibili.

Frazi H del capitolo 3

H272	Può aggravare un incendio; comburente.
H302	Nocivo se ingerito.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Categorie CLP del capitolo 3

Acute Tox. 4	Tossicità acuta, Categoria 4
Aquatic Chronic 3	Pericoloso per l'ambiente acquatico, cronico, Categoria 3
Eye Dam. 1	Lesioni oculari gravi oculare, Categoria 1
Eye Irrit. 2	Irritazione oculare, Categoria 2
Ox. Sol. 2	Solido comburente, Categoria 2
Skin Irrit. 2	Irritazione cutanea, Categoria 2

Abbreviazioni

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 CAS: Chemical Abstracts Service
 VOC: Volatile Organic Compound
 INCI: International Nomenclature of Cosmetic Ingredients
 MEL: Maximum exposure limits
 NOEL: No observable effect level
 NOEC: No observable effect concentration
 LD: Lethal dose
 LC: Lethal concentration
 EC: European Community
 REACH: Registration, Evaluation, Autohorisation and Restriction of Chemicals
 IMO: International Maritime Organization
 EG: Europäische Gemeinschaft
 CEFIC: European Chemical Industry Council
 PNEC: Predicted no effect concentration
 DNEL: Derived no effect level
 DMEL: Derived minimal effect level
 RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
 IMO: International Maritime Organization
 EC: European Community
 GHS: Globally Harmonized System of classification and Labelling of Chemicals
 MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration

Nome commerciale: havon PERFECT

Numero della sostanza: SUB431020010000

Versione : 6 / EU

Data di revisione: 06.07.2015

Data di rilascio: 15.05.07

Sostituisce la versione: 5 / EU

Data di stampa 19.08.15

UN: United Nations

Informazioni complementari

Le modifiche importanti rispetto alla versione precedente della presente scheda dati di sicurezza sono contrassegnate con : ***

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



Nome commerciale: havon POWER

Numero della sostanza: SUB431030090800

Versione : 3 / EU

Data di revisione: 06.07.2015

Data di rilascio: 15.12.11

Sostituisce la versione: 2 / EU

Data di stampa 19.08.15

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

1.1. Identificatore del prodotto

havon POWER

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Indirizzo/Produttore

HAGLEITNER HYGIENE International GmbH

Lunastrasse 5

AT5700 Zell am See

Nr. telefono +43 5 0456

No. Fax +43 5 0456 7777

E-Mail office@hagleitner.at

Settore che fornisce Regulatory Affairs

informazioni /

telefono

Indirizzo e-mail della office@hagleitner.at

persona

responsabile della

scheda di sicurezza

Indirizzo/Fornitore

Hagleitner Hygiene Italien S.r.l.

Josef Maria Pernter Str. 9/A

39044 Neumarkt

Nr. telefono +39 0471 052816

No. Fax +39 0471 052817

Indirizzo e-mail della neumarkt@hagleitner.it

persona

responsabile della

scheda di sicurezza

1.4. Numero telefonico di emergenza

Cartemani S.p.A. tel. 035/6223011- lunedì-giovedì 8.30 - 17.30 Venerdì 8.30 - 16.30

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli ***

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

Eye Dam. 1 H318

Il prodotto è classificato ed etichettato secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008

Pittogrammi di pericolo



Nome commerciale: havon POWER

Numero della sostanza: SUB431030090800

Versione : 3 / EU

Data di revisione: 06.07.2015

Data di rilascio: 15.12.11

Sostituisce la versione: 2 / EU

Data di stampa 19.08.15

Avvertenza

Pericolo

Indicazioni di pericolo

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

Consigli di prudenza

P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.
 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.
 P310 Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

Componente(i) pericoloso(i) da indicare nell'etichettatura (Regolamento CE 1272/2008)

contiene acido 6-(ftalimmido)perossiesanoico

Esclusivamente per uso professionale.

2.3. Altri pericoli

Può provocare l'accensione di materie combustibili.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscele

Componenti pericolosi (regolamento (CE) n. 1272/2008)

acido 6-(ftalimmido)perossiesanoico

No. CAS	128275-31-0				
No. EINECS	410-850-8				
Concentrazione	>=	10	<	25	%
Classificazione	Xi, R41 O, R7 N, R50				

Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

Org. Perox. D	H242
Aquatic Acute 1	H400
Eye Dam. 1	H318

(1-Hydroxyethyliden)bis-phosphonsäure-Dinatrium-Salz

No. CAS	7414-83-7				
No. EINECS	231-025-7				
Concentrazione	>=	1	<	2,5	%

Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

Aquatic chronic 2	H411
-------------------	------

Componenti (regolamento (CE) n. 648/2004)

Indicazione del contenuto (regolamento (CE) n. 648/2004):
 uguale o superiore al 15 % ma inferiore al 30 %:
 sbiancanti a base di ossigeno
 inferiore al 5 %:
 fosfonati

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Nome commerciale: havon POWER

Numero della sostanza: SUB431030090800

Versione : 3 / EU

Data di revisione: 06.07.2015

Data di rilascio: 15.12.11

Sostituisce la versione: 2 / EU

Data di stampa 19.08.15

Informazioni generali

Togliere subito gli indumenti contaminati, e metterli in luogo sicuro. Allontanare dalla zona di pericolo l'infortunato e farlo distendere. Non lasciare gli infortunati senza sorveglianza. Autoprotezione del soccorritore

Se inalato

Far affluire aria fresca. Irregolarità/assenza respiro: respirazione artificiale. In caso di disturbi ricorrere al trattamento medico.

In caso di contatto con la pelle

Lavare subito con acqua e sapone. Praticare trattamento medico.

In caso di contatto con gli occhi

Sciacquare subito l'occhio con abbondante acqua, proteggendo l'occhio illeso. Consultare subito il medico.

Se ingerito

Sciacquare la bocca e bere poi abbondante acqua. Non provocare il vomito. Far bere abbondante acqua in piccoli sorsi. Chiedere subito consiglio medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

Nausea

4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e trattamenti speciali**Note per il medico / Trattamento**

Controllo successivo in caso di polmonite e di edema polmonare.

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

Anidride carbonica, Polvere estinguente, Getto d'acqua a pioggia, Schiuma resistente all'alcool

Agenti estintori non adeguati

Getto d'acqua pieno

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Ossidi di azoto (NO_x); Monossido di carbonio (CO); Biossido di carbonio (CO₂)

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

Impiegare un autorespiratore.

Indicazioni particolari

Raffreddare recipienti esposti a pericolo con acqua nebulizzata. 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**

Provvedere ad una adeguata ventilazione. Tenere lontano da fonti di accensione. Utilizzare protezione delle vie respiratorie in caso di sviluppo di vapori/polveri/aerosol. Evitare il contatto con gli occhi, la pelle e gli indumenti. Utilizzare indumenti protettivi personali. Pericolo di scivolamento causato dal prodotto sversato.

6.2. Precauzioni ambientali

Abbatere gas/vapori/nebbie con getto d'acqua a pioggia. Non immettere nelle fognature, nelle acque di

Nome commerciale: havon POWER

Numero della sostanza: SUB431030090800

Versione : 3 / EU

Data di revisione: 06.07.2015

Data di rilascio: 15.12.11

Sostituisce la versione: 2 / EU

Data di stampa 19.08.15

superficie e nelle acque sotterranee. In caso di fuoriuscita di gas o di versamenti accidentali nelle acque di superficie, sul terreno o nelle fognature informare le autorità competenti.

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

Raccogliere con materiale assorbente(ad es.sabbia). Inviare al recupero od allo smaltimento in idonei contenitori. Trattare il materiale raccolto secondo il punto "Smaltimento".

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Fare riferimento alle misure precauzionali riportate nei Sezioni 7 e 8.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Avvertenze per un impiego sicuro

Provvedere ad una buona ventilazione ambientale, eventuale aspirazione localizzata sul posto di lavoro. Non restituire i residui nei contenitori di conservazione.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Tenere lontano da fonti di accensione e di calore. Provoca esplosione se miscelato con sostanze organiche. La sostanza/il prodotto può abbassare la temperatura d'accensione di sostanze infiammabili.

7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Temperatura di stoccaggio consigliata

Valore < 30 °C

Stabilità di magazzino

Durata di magazzino: 12 mesi

Requisiti del magazzino e dei contenitori

Non utilizzare contenitori, tubazioni, ecc. di rame o di leghe contenenti rame.

Indicazioni per il magazzino insieme ad altri prodotti

Non immagazzinare con: Soluzioni alcaline, Riducenti, Metalli, Non immagazzinare con sostanze infiammabili.

Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio

Conservare il recipiente in luogo ben ventilato. Conservare il recipiente ben chiuso. Proteggere dal calore e dai raggi solari diretti. Immagazzinare al fresco, il riscaldamento provoca aumento della pressione e pericolo di esplosione. Proteggere dalla contaminazione.

7.3. Usi finali particolari

Esclusivamente per uso professionale.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Indicazioni particolari

Non siamo a conoscenza di limiti nazionali di esposizione.

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli dell'esposizione

Vedere Sezione 7. Non sono necessarie misure aggiuntive.

Dati di progetto / Misure di igiene

Tenere lontano da alimenti e bevande. Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati. Non tenere nelle tasche dei pantaloni stracci impregnati di prodotto. Durante il lavoro non mangiare, non bere, non fumare nè fiutare tabacco. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Non respirare gas/vapori/aerosol. Lavare le mani prima di ogni pausa ed a fine lavoro. Protezione preventiva della pelle

Nome commerciale: havon POWER

Numero della sostanza: SUB431030090800 Versione : 3 / EU

Data di revisione: 06.07.2015

Data di rilascio: 15.12.11

Sostituisce la versione: 2 / EU

Data di stampa 19.08.15

mediante crema adeguata.

Protezione respiratoria - Nota

Protezione delle vie respiratorie in caso di formazione di aerosol o di nebbie.

Protezione delle mani

Guanti protettivi

Materiale idoneo gomma butile

Tempo di penetrazione > 8 h

Protezione degli occhi

Occhiali protettivi ermetici

Protezione fisica

Tuta protettiva impermeabile

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

Forma	liquido viscoso				
Colore	bianco				
Odore	inodore				
valore pH					
Valore	3,5	a	4		
Punto di fusione					
Valore	75				°C
Punto di congelamento					
Valore	circa -4	a	4	°C	
Punto di sublimazione					
Osservazioni	non determinato				
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione					
Osservazioni	non determinato				
Punto di infiammabilità					
Osservazioni	Non applicabile				
Tasso di evaporazione					
Osservazioni	non determinato				
Coefficiente di evaporazione					
Osservazioni	non determinato				
Tensione di vapore					
Osservazioni	non determinato				
Densità di vapore					
Osservazioni	non determinato				
Densità					
Valore	1,0	a	1,1	g/cm ³	
Temperatura	23	°C			
Idrosolubilità					
Osservazioni	miscibile				
La solubilità/le solubilità					
Osservazioni	non determinato				
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua					
pOW	2,2				

Nome commerciale: havon POWER

Numero della sostanza: SUB431030090800

Versione : 3 / EU

Data di revisione: 06.07.2015

Data di rilascio: 15.12.11

Sostituisce la versione: 2 / EU

Data di stampa 19.08.15

Temperatura di autoaccensione

Osservazioni non determinato

numero burning

Osservazioni non determinato

Temperatura di decomposizione

Osservazioni Nessuna decomposizione se usato adeguatamente.

Viscosità

dinamica

Valore 700 mPa.s

Temperatura circa 20 °C

Proprietà ossidanti

Valutazione Nessuna conosciuta.

9.2. Altre informazioni

Densità apparente

Osservazioni non determinato

Densità totale

Osservazioni non determinato

Contenuto di solidi

Osservazioni non determinato

Concentrazione di saturazione

Osservazioni non determinato

Critico punto

Osservazioni non determinato

Costante di dissociazione

Osservazioni non determinato

Tensione superficiale

Osservazioni non determinato

Indicazioni particolari

Nessuna conosciuta.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Reazioni con impurità.

10.2. Stabilità chimica

Proteggere da caldo e freddo molto intensi.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non sono note reazioni pericolose.

10.4. Condizioni da evitare

Non immagazzinare a temperature superiori a 60 °C. Proteggere dal calore e dai raggi solari diretti.

Temperatura di decomposizione

Osservazioni Nessuna decomposizione se usato adeguatamente.

10.5. Materiali incompatibili

Reazioni con sostanze combustibili. Con basi e con numerose classi di sostanze organiche, quali alcoli ed ammine, possibilità di reazioni molto violente. Come ossidante attacca sostanze organiche, quali

Nome commerciale: havon POWER

Numero della sostanza: SUB431030090800 Versione : 3 / EU

Data di revisione: 06.07.2015

Data di rilascio: 15.12.11

Sostituisce la versione: 2 / EU

Data di stampa 19.08.15

legno, carta, grassi, ecc. Nitriti, Acidi, Soluzioni alcaline

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

ossigeno, ossidi di azoto (NO_x), Monossido di carbonio e anidride carbonica

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta per via orale

Osservazioni non determinato

Tossicità acuta per via cutanea

Osservazioni non determinato

Tossicità acuta per via inalatoria

Osservazioni non determinato

Corrosione/irritazione cutanea

Valutazione irritante

lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Valutazione irritante - pericolo di gravi lesioni oculari

sensibilizzazione

Valutazione non sensibilizzante

Tossicità subacuta, subcronica e a lungo termine

Sostanza di riferimento acido 6-(ftalimmido)perossiesanoico

Tossicità subacuta

Modalità di assunzione per via orale

Specie ratto

Durata esposizione	100		mg/kg
	28	d	

Mutagenicità

Osservazioni non determinato

Tossicità per la riproduzione

Osservazioni non determinato

Cancerogenicità

Osservazioni non determinato

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)

Osservazioni non determinato

Esperienze pratiche

L'aspirazione di polveri può provocare irritazioni delle vie respiratorie.

Indicazioni particolari

Non sono note indicazioni tossicologiche specifiche del prodotto.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Tossicità per i pesci

Sostanza di riferimento	acido 6-(ftalimmido)perossiesanoico		
No. CAS	128275-31-0		
Specie	barbo zebrato (Brachydanio rerio)		
CL50	0,4		mg/l

Nome commerciale: havon POWER

Numero della sostanza: SUB431030090800

Versione : 3 / EU

Data di revisione: 06.07.2015

Data di rilascio: 15.12.11

Sostituisce la versione: 2 / EU

Data di stampa 19.08.15

Durata esposizione	96	h	
Sostanza di riferimento	acido 6-(ftalimmido)perossiesanoico		
No. CAS	128275-31-0		
Specie	barbo zebrato (Brachydanio rerio)		
NOEC	0,1		mg/l
Durata esposizione	96	h	

Tossicità per Daphnia

Sostanza di riferimento	acido 6-(ftalimmido)perossiesanoico		
No. CAS	128275-31-0		
Specie	Daphnia magna		
CE50	17,6		mg/l
Durata esposizione	48	h	

Sostanza di riferimento	acido 6-(ftalimmido)perossiesanoico		
No. CAS	128275-31-0		
Specie	Daphnia magna		
NOEC	8,9		mg/l
Durata esposizione	48	h	

Tossicità per le alghe

Sostanza di riferimento	acido 6-(ftalimmido)perossiesanoico		
No. CAS	128275-31-0		
Specie	Selenastrum capricornutum		
CE50	1,3		mg/l
Durata esposizione	72	h	

12.2. Persistenza e degradabilità

Informazioni generali

non determinato

Biodegradabilità

Valutazione facilmente biodegradabile (secondo criteri-OECD)

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Informazioni generali

non determinato

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua

pOW 2,2

12.4. Mobilità nel suolo

Informazioni generali

non determinato

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Informazioni generali

non determinato

12.6. Altri effetti avversi

Informazioni generali

non determinato

Informazioni supplementari sull'ecologia

Il(i) tensioattivo(i) contenuto(i) in questo formulato è (sono) conforme(i) ai criteri di biodegradabilità

Nome commerciale: havon POWER

Numero della sostanza: SUB431030090800 Versione : 3 / EU

Data di revisione: 06.07.2015

Data di rilascio: 15.12.11

Sostituisce la versione: 2 / EU

Data di stampa 19.08.15

stabiliti del regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detersivi.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Rifiuto da scarto di prodotto

La correlazione con un numero di codice identificativo del reflu in conformità con la Catalogazione Europea dei Rifiuti va effettuata in accordo con lo smaltitore avente competenza regionale.

Contenitori contaminati

Gli imballaggi contaminati devono essere svuotati completamente e dopo adeguata bonifica potranno essere riutilizzati.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Trasporto via terra ADR/RID

Nessun prodotto pericoloso

14.1. Numero ONU

UN -

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

-

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Classe -

14.4. Gruppo d'imballaggio

Gruppo di imballaggio -

14.5. Pericoli per l'ambiente

-

Trasporto marittimo IMDG/GGVSee

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

14.1. Numero ONU

UN -

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

-

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Classe -

14.4. Gruppo d'imballaggio

Gruppo di imballaggio -

14.5. Pericoli per l'ambiente

-

Trasporto aereo

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

14.1. Numero ONU

UN -

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

-

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Classe -

14.4. Gruppo d'imballaggio

Gruppo di imballaggio -

14.5. Pericoli per l'ambiente

-

Informazioni per tutti i modi di trasporto

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Nessun prodotto pericoloso

Nome commerciale: havon POWER

Numero della sostanza: SUB431030090800 Versione : 3 / EU

Data di revisione: 06.07.2015

Data di rilascio: 15.12.11

Sostituisce la versione: 2 / EU

Data di stampa 19.08.15

Altre informazioni

14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC
non determinato

SEZIONE 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 dell'acqua (Germania) WGK 3

Osservazioni Classification according to Annex 4 VwVwS

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Per questo preparato non è stata effettuata alcuna valutazione della sicurezza chimica.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Modifiche / aggiunte al testo: Modifiche apportate al testo sono indicate a margine con un asterisco (*).

Frazi R del capitolo 3

41 Rischio di gravi lesioni oculari.
50 Altamente tossico per gli organismi acquatici.
7 Può provocare un incendio.

Frazi H del capitolo 3

H242 Rischio d'incendio per riscaldamento.
H318 Provoca gravi lesioni oculari.
H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.
H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Categorie CLP del capitolo 3

Aquatic Acute 1 Pericoloso per l'ambiente acquatico, acute, Categoria 1
Aquatic chronic 2 Pericoloso per l'ambiente acquatico, cronico, Categoria 2
Eye Dam. 1 Lesioni oculari gravi oculare, Categoria 1
Org. Perox. D Perossido organico, Tipo D

Abbreviazioni

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Civil Aviation Organization
CAS: Chemical Abstracts Service
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
VOC: Volatile Organic Compound
NOEL: No observable effect level
NOEC: No observable effect concentration
LD: Lethal dose
LC: Lethal concentration
REACH: Registration, Evaluation, Autohorisation and Restriction of Chemicals
IMO: International Maritime Organization
DNEL: Derived no effect level
PNEC: Predicted no effect concentration
RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
EC: European Community
EU: European Union
GHS: Globally Harmonized System of classification and Labelling of Chemicals

Nome commerciale: havon POWER

Numero della sostanza: SUB431030090800 Versione : 3 / EU

Data di revisione: 06.07.2015

Data di rilascio: 15.12.11

Sostituisce la versione: 2 / EU

Data di stampa 19.08.15

MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration
INCI: International Nomenclature of Cosmetic Ingredients
UN: United Nations

Informazioni complementari

Le modifiche importanti rispetto alla versione precedente della presente scheda dati di sicurezza sono contrassegnate con : ***

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

