

* PET Care (Miele)

Data di revisione: 16.06.2016

8776002220

Versione : 1 / IT

: MA-212

Data di stampa: 10.07.17

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa**1.1. Identificatore del prodotto****Nome commerciale**

PET Care (Miele)

1.2. Pertinenti usi identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati**Uso della sostanza/del miscele**

Detersivo

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Lavapiù S.r.l.
 Strada di Circonvallazione, 27
 P.I. 02636010213
 39057 Appiano sulla Strada del Vino
 Nr. telefono +39 075 5279943
 Indirizzo e-mail: remo.falchi@lavapiu.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

CAV Niguarda Tel. 0039 02/66101029

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli**2.1. Classificazione della sostanza o della miscela****Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)**

Skin Corr. 1A H314
 Eye Dam. 1 H318

2.2. Elementi dell'etichetta**Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008****Pittogrammi di pericolo****Avvertenza**

Pericolo

Indicazioni di pericolo

H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

Consigli di prudenza

P280.2 Indossare guanti protettivi/ Proteggere gli occhi/ il viso.
 P303+P361+P353 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle/fare una doccia.
 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 idrossido di sodio

2.3. Altri pericoli

Il prodotto non contiene sostanze PBT/vPvB.

* PET Care (Miele)

Data di revisione: 16.06.2016

8776002220

Versione : 1 / IT

: MA-212

Data di stampa: 10.07.17

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti**3.2. Miscele****Componenti pericolosi****idrossido di sodio**

No. CAS	1310-73-2	No. EINECS	215-185-5
Numero di registrazione	01-2119457892-27-XXXX		
Concentrazione	>= 10	< 25	%
Skin Corr. 1A	H314		

Alkylpolyglucoside

No. CAS	68515-73-1	No. EINECS	500-220-1
Numero di registrazione	01-2119488530-36-XXXX		
Concentrazione	>= 1	< 10	%
Eye Dam. 1	H318		

Alkylpolyglucoside

No. CAS	110615-47-9	No. EINECS	600-975-8
Numero di registrazione	01-2119489418-23-XXXX		
Concentrazione	>= 1	< 10	%
Eye Dam. 1	H318		
Skin Irrit. 2	H315		

Indicazioni particolari

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso**4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso****Se inalato**

Far affluire aria fresca. Consultare subito il medico.

In caso di contatto con la pelle

Lavare subito con acqua e sapone.

In caso di contatto con gli occhi

In caso di contatto con gli occhi lavare accuratamente con molta acqua o con una soluzione di lavaggio per occhi. Chiedere subito consiglio medico.

Se ingerito

Non provocare il vomito. Consultare subito il medico ed esibire la scheda di sicurezza.

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

Nessuna informazione disponibile

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

Nessuna informazione disponibile

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

* **PET Care (Miele)**

Data di revisione: 16.06.2016

8776002220

Versione : 1 / IT

: MA-212

Data di stampa: 10.07.17

Mezzi di estinzione idonei

Anidride carbonica, Polvere estinguente, Getto d'acqua a pioggia, Adeguare all'ambiente specifico le misure di estinzione incendio

Agenti estintori non adeguati

Getto d'acqua pieno

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di incendio possibile sviluppo di gas pericolosi. Con incendio dell'ambiente circostante, si forma pressione e c'è possibilità di pericolo di scoppio.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Impiegare un autorespiratore.

Raffreddare recipienti esposti a pericolo con acqua nebulizzata.

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

Tenere le persone lontano e sottovento. Utilizzare protezione delle vie respiratorie in caso di sviluppo di vapori/polveri/aerosol. Utilizzare indumenti protettivi personali.

6.2. Precauzioni ambientali

Non immettere nelle fognature o nelle acque di superficie.

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

Raccogliere con materiali assorbenti (ad es. sabbia, farina fossile, legante universale). 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**

Provvedere ad una buona ventilazione ambientale, eventuale aspirazione localizzata sul posto di lavoro. Raffreddare con acqua i contenitori in pericolo.

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

Conservare soltanto nel recipiente originale. Prevedere pavimenti resistenti alle sostanze alcaline. Il prodotto va conservato in contenitori chiusi.

Non immagazzinare con: Acidi, Alluminio

Classe di stoccaggio
secondo TRGS 510

Sostanze corrosive

Conservare il recipiente ben chiuso.

7.3. Usi finali particolari

Nessuna informazione disponibile

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale**8.1. Parametri di controllo****Valori limite d'esposizione****idrossido di sodio**

Lista ACGIH

Tipo TLV

Valori limite di esposizione, 2 mg/m³

breve termine

Limite di massima; Assorbimento per la pelle / Sensibilizzazione; Gruppo di gravidanza: Data: 2011;

Osservazioni: STEL: ceiling

* **PET Care (Miele)**

Data di revisione: 16.06.2016

8776002220

Versione : 1 / IT

: MA-212

Data di stampa: 10.07.17

8.2. Controlli dell'esposizione**Dati di progetto / Misure di igiene**

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

Protezione respiratoria - Nota

Protezione delle vie respiratorie in caso di formazione di aerosol o di nebbie. Per breve periodo usare apparecchio filtrante filtro B

Protezione delle mani

Guanti resistenti ai prodotti chimici

Materiale idoneo nitrile

Spessore del guanto >= 0,7 mm

Tempo di penetrazione 480 min

Protezione degli occhi

Occhiali protettivi ermetici

Protezione fisica

Indumenti protettivi resistenti alle soluzioni alcaline

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

Forma	liquido		
Colore	giallo chiaro		
Odore	specifico del prodotto		
valore pH			
Valore	12,5	a	12,8
Concentrazione/H ₂ O	1	%	
Punto di infiammabilità			
Valore	> 100		°C
Densità			
Valore	circa 1,25		kg/l
Idrosolubilità			
Osservazioni	miscibile		
Viscosità			
Valore	circa 12		s
Metodo	DIN 53211 4 mm		

SEZIONE 10: Stabilità e reattività**10.1. Reattività**

Corrode l'alluminio.

10.2. Stabilità chimica

The product is stable.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Reazione fortemente esotermica con acidi.

10.4. Condizioni da evitare

Proteggere dal calore e dai raggi solari diretti.

10.5. Materiali incompatibili

Reazione fortemente esotermica con acidi. Reazioni con metalli, con formazione di idrogeno.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

* **PET Care (Miele)**

Data di revisione: 16.06.2016

8776002220

Versione : 1 / IT

: MA-212

Data di stampa: 10.07.17

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici****Tossicità acuta per via orale**

Non vi sono dati tossicologici.

Tossicità acuta per via cutanea

Non vi sono dati tossicologici.

Tossicità acuta per via inalatoria

Non vi sono dati tossicologici.

Corrosione/irritazione cutanea

Effetto corrosivo sulla pelle e sulle mucose.

lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Valutazione corrosivo

sensibilizzazione

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Mutagenicità

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Cancerogenicità

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Tossicità per la riproduzione

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Pericolo in caso di aspirazione

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**12.1. Tossicità****Tossicità per i pesci**

Per quanto concerne questa sottosezione, non vi sono dati ecotossicologici disponibili su questo prodotto in quanto tale.

Tossicità per Daphnia

Per quanto concerne questa sottosezione, non vi sono dati ecotossicologici disponibili su questo prodotto in quanto tale.

Tossicità per le alghe

Per quanto concerne questa sottosezione, non vi sono dati ecotossicologici disponibili su questo prodotto in quanto tale.

Tossicità per i batteri

Per quanto concerne questa sottosezione, non vi sono dati ecotossicologici disponibili su questo prodotto in quanto tale.

12.2. Persistenza e degradabilità

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 detersivi. Il prodotto non deve essere immesso nell'ambiente in maniera incontrollata.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Per quanto concerne questa sottosezione, non vi sono dati ecotossicologici disponibili su questo prodotto in quanto tale.

12.4. Mobilità nel suolo

Per quanto concerne questa sottosezione, non vi sono dati ecotossicologici disponibili su questo

* PET Care (Miele)

Data di revisione: 16.06.2016

8776002220

Versione : 1 / IT

: MA-212

Data di stampa: 10.07.17

prodotto in quanto tale.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Il prodotto non contiene sostanze PBT/vPvB.

12.6. Altri effetti avversi

Per quanto concerne questa sottosezione, non vi sono dati ecotossicologici disponibili su questo prodotto in quanto tale.

Comportamento negli impianti di trattamento delle acque

Il prodotto è una soluzione alcalina. Normalmente è necessaria una neutralizzazione prima di immettere un'acqua di scarico negli impianti di depurazione.

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 reflujo in conformità con la Catalogazione Europea dei Rifiuti va effettuata in accordo con lo smaltitore avente competenza regionale.

Contenitori contaminati

Gli imballaggi completamente svuotati possono essere riciclati.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**Trasporto via terra ADR/RID****14.1. Numero ONU**

UN 1824

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

SODIUM HYDROXIDE SOLUTION

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Classe 8

14.4. Gruppo d'imballaggioGruppo di imballaggio II
Codice di limitazione di accesso alle gallerie E**Trasporto marittimo IMDG/GGVSee****14.1. Numero ONU**

UN 1824

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

SODIUM HYDROXIDE SOLUTION

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Classe 8

14.4. Gruppo d'imballaggioGruppo di imballaggio II
EmS F-A, S-B**SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione****Componenti (regolamento (CE) n. 648/2004)**

uguale o superiore al 5 % ma inferiore al 15 %:

tensioattivi non ionici

VOC

VOC (EC) 0 %

Altre informazioni

Il prodotto non contiene sostanze facenti parte del SVHC cioè di sostanze particolarmente preoccupanti.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

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

* **PET Care (Miele)**

Data di revisione: 16.06.2016

8776002220

Versione : 1 / IT

: MA-212

Data di stampa: 10.07.17

SEZIONE 16: Altre informazioni**Frase H del capitolo 3**

- H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H315 Provoca irritazione cutanea.
H318 Provoca gravi lesioni oculari.

Categorie CLP del capitolo 3

- Eye Dam. 1 Lesioni oculari gravi oculare, Categoria 1
Skin Corr. 1A Corrosione cutanea, Categoria 1A
Skin Irrit. 2 Irritazione cutanea, Categoria 2

Abbreviazioni

- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: Very persistent and very bioaccumulative

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