

Miele ProCare Lab 11 AP

Versione : 2 / IT

Sostituisce la versione: 1
/ IT

Data di revisione:
26.11.2015

Data di stampa 26.11.15

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

1.1. Identificatore del prodotto

Miele ProCare Lab 11 AP

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

Uso della sostanza/del preparato

Prodotti per il lavaggio e la pulizia (tra cui prodotti a base di solventi)

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Indirizzo:

Miele & Cie. KG
Carl-Miele-Straße 29
D-33332 Gütersloh
Nr. telefono +49 5241 89 0
No. Fax +49 5241 89 2090
www.miele-professional.com

Indirizzo e-mail della persona responsabile della scheda di sicurezza:
sida@drweigert.de

1.4. Numero telefonico di emergenza

GBK/ Infotrac: (USA domestic) 1 800 535 5053 or international +1 352 323 3500
Per scopi medici contattare il CAV Niguarda Tel. +39 02 66101029

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)

Skin Corr. 1B	H314
Eye Dam. 1	H318
STOT SE 3	H335

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.
H335 Può irritare le vie respiratorie.

Consigli di prudenza

P260 Non respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.
P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.

Miele ProCare Lab 11 AP

Versione : 2 / IT

Sostituisce la versione: 1
/ IT

Data di revisione:
26.11.2015

Data di stampa 26.11.15

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. Eliminare solo quando il contenitore è vuoto e chiuso: Per eliminazione di residui di prodotto, vedere il Scheda dati di Sicurezza.

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

contiene metasilicato disodico

2.3. Altri pericoli

Nessun pericolo particolare da segnalare.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

Componenti pericolosi

fatty alcohol, ethoxylated

No. CAS 146340-16-1
No. EINECS 604-522-5
Concentrazione < 1 %
Classificazione Xi, R38
N, R50

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

Skin Irrit. 2 H315
Aquatic Acute 1 H400
Aquatic Chronic 3 H412

metasilicato disodico

No. CAS 10213-79-3
No. EINECS 229-912-9
Numero di registrazione 01-2119449811-37
Concentrazione >= 25 < 50 %

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

Skin Corr. 1B H314
STOT SE 3 H335
Eye Dam. 1 H318
Met. Corr. 1 H290

carbonato di sodio idrato perossidico

No. CAS 15630-89-4
No. EINECS 239-707-6
Numero di registrazione 01-2119457268-30-0004
Concentrazione >= 5 < 15 %
Classificazione O, R8
Xn, R22
Xi, R41

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

Ox. Sol. 3 H272
Acute Tox. 4 H302

Miele ProCare Lab 11 AP

Versione : 2 / IT

Sostituisce la versione: 1
/ IT

Data di revisione:
26.11.2015

Data di stampa 26.11.15

Eye Dam. 1 H318

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

Acute Tox. 4	H302	>= 25 %
Eye Dam. 1	H318	>= 25 %
Eye Irrit. 2	H319	>= 10 < 25 %

sodio carbonato

No. CAS	497-19-8
No. EINECS	207-838-8
Numero di registrazione	01-2119485498-19
Concentrazione	>= 25 < 50 %
Classificazione	Xi, R36

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

Eye Irrit. 2 H319

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. In ogni caso mostrare la scheda di sicurezza al medico.

Se inalato

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

In caso di contatto con la pelle

Lavare subito con acqua e sapone. Praticare trattamento medico.

In caso di contatto con gli occhi

Alzare bene le palpebre, lavare molto accuratamente gli occhi con abbondante acqua (15 min.). Consultare subito il medico.

Se ingerito

In caso d'ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta. Pulire a fondo la bocca con acqua. Far bere abbondante acqua in piccoli sorsi. Non provocare il vomito.

Autoprotezione del soccorritore

Il soccorritore deve assolutamente proteggersi!

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

Fino ad oggi non è noto alcun sintomo.

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

Note per il medico / Rischi

Nel caso di ingestione con successivo vomito, l'aspirazione può pervenire in polmoni, il che può provocare la polmonite chimica o comportare l'asfissia.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

Il prodotto non è combustibile. Utilizzare misure antincendio adeguate all'ambiente.

Agenti estintori non adeguati

Miele ProCare Lab 11 AP

Versione : 2 / IT

Sostituisce la versione: 1
/ IT

Data di revisione:
26.11.2015

Data di stampa 26.11.15

Compatibile con tutti i comuni mezzi di estinzione.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di incendio possibile sviluppo di gas pericolosi.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Sistemi di protezione speciali per i vigili del fuoco

Non inalare gas di combustione o di esplosione. In caso di incendio indossare una maschera di protezione adeguata.

Indicazioni particolari

Raccogliere separatamente le acque di spegnimento contaminate che non devono essere scaricate nelle fognature. 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

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

6.2. Precauzioni ambientali

Non immettere nelle fognature, nelle acque di superficie e nelle acque sotterranee. Abbattere le polveri con getto d'acqua a pioggia.

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

Raccogliere con attrezzatura meccanica. Smaltire il materiale raccolto secondo la normativa vigente in materia.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

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

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Avvertenze per un impiego sicuro

Evitare sviluppo e deposito di polveri. Conservare il recipiente ben chiuso.

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

Requisiti del magazzino e dei contenitori

Conservare nel contenitore originale ermeticamente chiuso. Prevedere pavimenti resistenti ai solventi e a tenuta stagna.

Classe di stoccaggio secondo TRGS 510

Classe di stoccaggio secondo 8B Sostanze pericolose corrosive incombustibili
TRGS 510

7.3. Usi finali particolari

nessun dati

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Indicazioni particolari

Non contiene sostanze con valore limite di esposizione professionale.

8.2. Controlli dell'esposizione

Dati di progetto / Misure di igiene

Miele ProCare Lab 11 AP

Versione : 2 / IT

Sostituisce la versione: 1
/ IT

Data di revisione:
26.11.2015

Data di stampa 26.11.15

Non respirare polveri/fumi/aerosol. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Non fumare, nè mangiare nè bere durante il lavoro. Lavare le mani prima di ogni pausa ed a fine lavoro. A fine lavoro pulire a fondo la pelle e averne cura.

Protezione respiratoria - Nota

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

Protezione delle mani

Guanti resistenti ai prodotti chimici
Materiale idoneo neoprene
Materiale idoneo vinile
Materiale idoneo gomma butile
Materiale idoneo nitrile

Protezione degli occhi

Occhiali con protezione laterale

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Forma	solido
Colore	bianco
Odore	caratteristico
Soglia odore	
Osservazioni	non determinato
valore pH	
Valore	> 13
Concentrazione/H ₂ O	10 %
Punto di fusione	
Osservazioni	non determinato
Punto di congelamento	
Osservazioni	non determinato
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	
Osservazioni	non determinato
Punto di infiammabilità	
Osservazioni	Non applicabile
Coefficiente di evaporazione	
Osservazioni	non determinato
Infiammabilità (solidi, gas)	
Valutazione	non determinato
Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività	
Osservazioni	non determinato
Tensione di vapore	
Osservazioni	non determinato
Densità di vapore	
Osservazioni	non determinato
Densità	
Osservazioni	non determinato
Idrosolubilità	
Osservazioni	non determinato

Miele ProCare Lab 11 AP

Versione : 2 / IT

Sostituisce la versione: 1
/ IT

Data di revisione:
26.11.2015

Data di stampa 26.11.15

La solubilità/le solubilità

Osservazioni non determinato

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua

Osservazioni non determinato

Temperatura di accensione

Osservazioni non determinato

Temperatura di decomposizione

Osservazioni non determinato

Viscosità

Osservazioni non determinato

Proprietà esplosive

Valutazione non determinato

Proprietà ossidanti

Valutazione Nessuna conosciuta.

9.2. Altre informazioni

Indicazioni particolari

Nessuna conosciuta.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Nessuna reazione pericolosa se immagazzinato e usato adeguatamente.

10.2. Stabilità chimica

Non sono note reazioni pericolose.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non sono note reazioni pericolose.

10.4. Condizioni da evitare

Non sono note reazioni pericolose.

Temperatura di decomposizione

Osservazioni non determinato

10.5. Materiali incompatibili

Il contatto con acidi genera gas irritanti.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

gas/vapori irritanti

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta per via orale

Specie	ratto	
DL50	> 2000	mg/kg
Metodo	Valore calcolato (Regolamento CE 1272/2008)	

Tossicità acuta per via orale (Componenti)

carbonato di sodio idrato perossidico

Specie	ratto	
DL50	1034	mg/kg

Miele ProCare Lab 11 AP

Versione : 2 / IT

Sostituisce la versione: 1
/ IT

Data di revisione:
26.11.2015

Data di stampa 26.11.15

Metodo dato bibliografico

Tossicità acuta per via cutanea

Osservazioni non determinato

Tossicità acuta per via inalatoria

Osservazioni non determinato

Corrosione/irritazione cutanea

Valutazione corrosivo

lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Valutazione corrosivo

sensibilizzazione

Osservazioni non determinato

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

Pericolo in caso di aspirazione

Nessun pericolo particolare da segnalare.

Esperienze pratiche

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

Indicazioni particolari

Non esistono dati complementari alle informazioni fornite nella presente sottosezione in materia del prodotto.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Informazioni generali

non determinato

Tossicità per i pesci (Componenti)

carbonato di sodio idrato perossidico

Specie	cavedano (Pimephales promelas)	
CL50	70,7	mg/l
Durata esposizione	96	h

Tossicità per Daphnia (Componenti)

carbonato di sodio idrato perossidico

Specie	Daphnia pulex	
CE50	4,9	mg/l
Durata esposizione	48	h

carbonato di sodio idrato perossidico

Specie	Daphnia pulex	
NOEC	2	mg/l
Durata esposizione	48	h

Miele ProCare Lab 11 AP

Versione : 2 / IT

Sostituisce la versione: 1
/ IT

Data di revisione:
26.11.2015

Data di stampa 26.11.15

Tossicità per i batteri (Componenti)

carbonato di sodio idrato perossidico

Specie	Fanghi attivi		
CE50	466		mg/l
Durata esposizione	30	min	

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

Impedire la penetrazione nel terreno, nelle acque di superficie e nelle fognature.

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 non lavabili devono essere smaltiti in accordo con lo smaltitore avente competenza regionale.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Trasporto via terra ADR/RID

14.1. Numero ONU

UN 3253

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

DISODIUM TRIOXOSILICATE, miscela

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Classe 8
Contrassegno di pericolo 8

14.4. Gruppo d'imballaggio

Gruppo di imballaggio III
Quantità limitata 5 kg

Miele ProCare Lab 11 AP

Versione : 2 / IT

Sostituisce la versione: 1
/ IT

Data di revisione:
26.11.2015

Data di stampa 26.11.15

Categoria di trasporto 3
Codice di limitazione di
accesso alle gallerie E

Trasporto marittimo IMDG/GGVSee

14.1. Numero ONU

UN 3253

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

DISODIUM TRIOXOSILICATE, mixture

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Classe 8

14.4. Gruppo d'imballaggio

Gruppo di imballaggio III

14.5. Pericoli per l'ambiente

no

Codice IMDG gruppo di
segregazione 18 alcali

Trasporto aereo

14.1. Numero ONU

UN 3253

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

DISODIUM TRIOXOSILICATE

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Classe 8

14.4. Gruppo d'imballaggio

Gruppo di imballaggio III

Informazioni per tutti i modi di trasporto

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Si vedano le sezioni 6-8.

Altre informazioni

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

Non applicabile

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

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

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

sbiancanti a base di ossigeno

inferiore al 5 %:

tensioattivi non ionici

Classe di contaminazione dell'acqua (Germania)

Classe di contaminazione WGK 1

dell'acqua (Germania)

Osservazioni Classification according to Annex 4 VwVwS

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

Miele ProCare Lab 11 AP

Versione : 2 / IT

Sostituisce la versione: 1
/ IT

Data di revisione:
26.11.2015

Data di stampa 26.11.15

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

SEZIONE 16: Altre informazioni

Frazi R del capitolo 3

22	Nocivo per ingestione.
36	Irritante per gli occhi.
38	Irritante per la pelle.
41	Rischio di gravi lesioni oculari.
50	Altamente tossico per gli organismi acquatici.
8	Può provocare l'accensione di materie combustibili.

Frazi H del capitolo 3

H272	Può aggravare un incendio; comburente.
H290	Può essere corrosivo per i metalli.
H302	Nocivo se ingerito.
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Categorie CLP del capitolo 3

Acute Tox. 4	Tossicità acuta, Categoria 4
Aquatic Acute 1	Pericoloso per l'ambiente acquatico, acute, Categoria 1
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
Met. Corr. 1	Sostanza o miscela corrosiva per i metalli, Categoria 1
Ox. Sol. 3	Solido comburente, Categoria 3
Skin Corr. 1B	Corrosione cutanea, Categoria 1B
Skin Irrit. 2	Irritazione cutanea, Categoria 2
STOT SE 3	Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola, Categoria 3

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