

* **Sany Plus (Miele)**

Data di revisione: 29.05.2015

8776033221

Versione : 7 / IT

: MA-214

Data di stampa: 01.06.15

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

1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale

Sany Plus (Miele)

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

Uso della sostanza/del miscele

sbiancanti a base di ossigeno

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

BÜFA Reinigungssysteme

GmbH & Co. KG

August-Hanken-Str. 30

26125 Oldenburg

Nr. telefono +49 441 9317 0

No. Fax +49 441 9317 100

Settore che fornisce informazioni /

telefono

Department product safety / +49 441 9317 108

Indirizzo e-mail:

produktsicherheit-rs@buefa.de

1.4. Numero telefonico di emergenza

Giftzentrale Göttingen: +49 551 19 240

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

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

Eye Dam. 1 H318

STOT SE 3 H335

Aquatic Chronic 3 H412

Skin Irrit. 2 H315

2.2. Elementi dell'etichetta

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

Pittogrammi di pericolo



Avvertenza

Pericolo

Indicazioni di pericolo

H318

Provoca gravi lesioni oculari.

H335

Può irritare le vie respiratorie.

H412

Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

H315

Provoca irritazione cutanea.

Consigli di prudenza

P261

Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.

P273

Non disperdere nell'ambiente.

P280.2

Indossare guanti protettivi/ Proteggere gli occhi/ il viso.

P304+P340

IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.

P305+P351+P338

IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per

* **Sany Plus (Miele)**

Data di revisione: 29.05.2015

8776033221

Versione : 7 / IT

: MA-214

Data di stampa: 01.06.15

P310 parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo.
Continuare a sciacquare.

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

contiene perossido di idrogeno soluzione

2.3. Altri pericoli

Il prodotto non contiene sostanze PBT/vPvB.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscele

Componenti pericolosi

perossido di idrogeno soluzione

No. CAS	7722-84-1	No. EINECS	231-765-0
Numero di registrazione	01-2119485845-22-XXXX		
Concentrazione	>= 35	< 50	%

Ox. Liq. 1	H271
Acute Tox. 4	H332
Acute Tox. 4	H302
Skin Corr. 1A	H314
STOT SE 3	H335
Aquatic Chronic 3	H412

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

Mezzi di estinzione idonei

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

Agenti estintori non adeguati

Polvere estinguente, Anidride carbonica, Getto d'acqua pieno

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Con incendio dell'ambiente circostante, si forma pressione e c'è possibilità di pericolo di scoppio. Può

* **Sany Plus (Miele)**

Data di revisione: 29.05.2015

8776033221

Versione : 7 / IT

: MA-214

Data di stampa: 01.06.15

provocare l'accensione di materie combustibili.

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 paragrafi 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.

Non restituire i residui nei contenitori di conservazione.

Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare. Il prodotto non è infiammabile, però alimenta la combustione.

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

Conservare soltanto nel recipiente originale. Prevedere lo sfiato dei contenitori.

Non immagazzinare con sostanze infiammabili. Non immagazzinare con prodotti tessili. Non

immagazzinare con: Riducenti, Soluzioni alcaline

Proteggere dal calore e dai raggi solari diretti.

7.3. Usi finali particolari

Nessuna informazione disponibile

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

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

Qualora i valori rilevati al posto di lavoro superino i limiti prescritti e obbligatorio l'uso di un respiratore autorizzato e idoneo al preciso scopo. Autorespiratore. Per breve periodo usare apparecchio filtrante filtro B

Protezione delle mani

Guanti resistenti ai prodotti chimici

Materiale idoneo nitrile

Tempo di penetrazione 480 min

Protezione degli occhi

Occhiali protettivi ermetici

Protezione fisica

Tuta protettiva impermeabile

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

* **Sany Plus (Miele)**

Data di revisione: 29.05.2015

8776033221

Versione : 7 / IT

: MA-214

Data di stampa: 01.06.15

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Forma	liquido		
Colore	incolore		
Odore	pungente		
valore pH			
Valore	1,5	a	2,5
Punto di infiammabilità			
Valore	> 100		°C
Densità			
Valore	circa 1,12		kg/l
Idrosolubilità			
Osservazioni	miscibile		
Viscosità			
Valore	circa 11		s
Metodo	DIN 53211 4 mm		

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

In presenza di prodotti di decomposizione gassosi, in contenitori chiusi ermeticamente si forma una sovrappressione.

10.2. Stabilità chimica

Proteggere dal riscaldamento/surriscaldamento.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

In presenza di prodotti di decomposizione gassosi, in contenitori chiusi ermeticamente si forma una sovrappressione. Reazioni con impurità.

10.4. Condizioni da evitare

Non chiudere ermeticamente il recipiente.

10.5. Materiali incompatibili

Reazioni con alcali e metalli. Reazioni con sostanze combustibili.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

ossigeno, Acqua

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

ATE	3.400	mg/kg
Metodo	Valore calcolato (Regolamento CE 1272/2008)	

Tossicità acuta per via orale**perossido di idrogeno soluzione**

Specie	ratto	
DL50	1190	mg/kg

Tossicità acuta per via cutanea**perossido di idrogeno soluzione**

Specie	coniglio	
DL50	> 2000	mg/kg

Tossicità acuta per via inalatoria

ATE	31,4	mg/l
Somministrazione/Forma	Vapori	

* **Sany Plus (Miele)**

Data di revisione: 29.05.2015

8776033221

Versione : 7 / IT

: MA-214

Data di stampa: 01.06.15

Metodo Valore calcolato (Regolamento CE 1272/2008)

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 fortemente corrosivo

Rischio di gravi lesioni oculari.

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)

Valutazione Può irritare le vie respiratorie.

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

perossido di idrogeno soluzione

Specie	cavedano (Pimephales promelas)	
CL50	16,4	mg/l

Durata esposizione	96	h
--------------------	----	---

Specie	trota iridea (Oncorhynchus mykiss)	
CL50	38,5	mg/l

Durata esposizione	7	d
--------------------	---	---

Tossicità per Dafnia

perossido di idrogeno soluzione

Specie	Daphnia magna	
CE50	2,4	mg/l

Durata esposizione	48	h
--------------------	----	---

Tossicità per le alghe

perossido di idrogeno soluzione

NOEC	0,63	mg/l
------	------	------

Durata esposizione	72	h
--------------------	----	---

Tossicità per i batteri

Non vi sono dati tossicologici.

12.2. Persistenza e degradabilità

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

perossido di idrogeno soluzione

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

* **Sany Plus (Miele)**

Data di revisione: 29.05.2015

8776033221

Versione : 7 / IT

: MA-214

Data di stampa: 01.06.15

Per quanto concerne questa sottosezione, non vi sono dati ecotossicologici disponibili su questo 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 un acido. 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 reflu 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 2014

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

HYDROGEN PEROXIDE, AQUEOUS SOLUTION

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Classe 5.1(8)

14.4. Gruppo d'imballaggio

Gruppo di imballaggio II

Codice di limitazione di E

accesso alle gallerie

Trasporto marittimo IMDG/GGVSee**14.1. Numero ONU**

UN 2014

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

HYDROGEN PEROXIDE, AQUEOUS SOLUTION

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Classe 5.1

Pericolo accessorio 8

14.4. Gruppo d'imballaggio

Gruppo di imballaggio II

EmS F-H, S-Q

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione**Componenti (regolamento (CE) n. 648/2004)****30 % ed oltre:**

sbiancanti a base di ossigeno

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

* **Sany Plus (Miele)**

Data di revisione: 29.05.2015

8776033221

Versione : 7 / IT

: MA-214

Data di stampa: 01.06.15

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

SEZIONE 16: Altre informazioni

Frase H del capitolo 3

H271	Può provocare un incendio o un'esplosione; molto comburente.
H302	Nocivo se ingerito.
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H332	Nocivo se inalato.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Categorie CLP del capitolo 3

Acute Tox. 4	Tossicità acuta, Categoria 4
Aquatic	Pericoloso per l'ambiente acquatico, cronico, Categoria 3
Chronic 3	
Ox. Liq. 1	Liquido comburente, Categoria 1
Skin Corr. 1A	Corrosione cutanea, Categoria 1A
STOT SE 3	Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola, Categoria 3

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