

## Detergente per lavagne bianche

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

#### 1.1 - Identificatore del prodotto

Nome commerciale del prodotto/identificazione Detergente per lavagne bianche  
Identificazione chimica  
Tipo di prodotto Miscela  
Codice prodotto KF04552, KF15224, KF15230, KF17449, KF00291, KF32153

#### Altro nome commerciale

KF04552 Surface&Whiteboard Cleaning Fluid; KF15224 Telephone cleaning wipes 100; KF15230 Surface&Whiteboard Spray; KF17449 Whiteboard Cleaning Wipes, PK100; KF00291 Whiteboard Cleaning Tidy (spray+dry wipes); KF32153 Whiteboard Starter Kit.

#### 1.2 - Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

Usi rilevanti individuati

- Usi di consumo: nuclei familiari (= popolazione in generale = consumatori)
- PC35: Prodotti per il lavaggio e la pulizia (compresi i prodotti a base di solventi).

#### 1.3 - Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

INTERACTION  
Jean-Baptiste de Ghellincklaan 23, box 101  
9051 Gent Belgium  
Telefono : +32 9 380 8248; +32 9 380 8249  
info@interaction-connect.com

#### 1.4 - Numero telefonico di emergenza

Giftnotrufzentrale (Österreich)  
Tel. No.: +43 1 406 4343

Antigif Centrum Centrum Antigif (België)/ Antigif Centrum Zentrum Antipoisons (Belgien)/ Antigif Centrum Centre Antipoisons (Belgique)  
Tel. No.: +32 070 245 245

( )  
Tel. No. / fax: +359 2 9154 233

Centar za kontrolu trovanja (Hrvatska)  
Tel. No.: +385 1 234 8342

Toxikologické informa ní centrum ( eská republika)  
Tel. No.: +420 224 919 293 / +420 224 915 402

Giftlinjen (Denmark)  
Tel. No.: +45 82 12 12 12

Mürgistusteabekeskus (Eesti)  
Tel. No.: +372 794 3794 (or 16662 national/ või 16662 riiklikku)

Myrkytystietokeskus (Suomi)  
Tel. No.: +358 09 471 977

ORFILA (INERIS) (France)  
Tel. No.: +33 (0) 1 45 42 59 59

## Detergente per lavagne bianche

Giftinformationszentrum, Charité – Universitätsmedizin Berlin, Hindenburgdamm 30, 12203 Berlin (Deutschland)  
Tel. No.: +4930 30686700

Egészségügyi Toxikológiai Információs Szolgálat (Magyarország)  
Tel. No.: +36 80 20 11 99

Poison Centre (Iceland)/ Eitrunarmiðstöð (Ísland)  
Tel. No.: +354 543 2222

CAV Milano Niguarda Ca' Granda (Italy)  
Tel. No.: +39 02 66101029  
CAV "Osp. Pediatrico Bambino Gesù" Dip. Emergenza e Accettazione DEA  
Tel. No.: +39 06 68593726

Valsts Toksikoloģijas centrs, Saindžānšūnuzinformācijas centrs (Latvija)  
Tel. No.: +371 670 42473

Valstybinis vaistų kontrolės tarnyba (VVKT), Apsinuodijimų informacijos biuras (VTI) (Lietuva)  
Tel. No.: +370 5 236 20 52

Isptar Mater Dei (Malta)  
Tel. No.: +356 2545 0000

Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC) (Nederland)  
Tel. No.: +31 (0) 30 274 8888

Hjelpetelefon for psykisk helse (Norge)  
Tel. No.: +47 22 59 13 00

Instituto Nacional de Emergência Médica (Portugal)  
Tel. No.: +351 213 303 271

Biroul RSI si Informare Toxicologica (Romania)  
Tel. No.: +40 021 318 3606

Národné toxikologické informačné centrum (NTIC) (Slovensko)  
Tel. No.: +421 2 5477 4166

Servicio de Información Toxicológica (España)  
Tel. No.: +34 91 562 04 20

Svensk Giftinformationscentral (Sverige)  
Tel. No.: +46 08 331231

Emergency Action (United Kingdom): Emergency phone number when using this product Tel. No.: +370 612 10528 (phone number is available from 8 am – 10 pm/ Monday-Friday; Kaunas, Lithuania).  
In the event of a medical enquiry involving this product, please contact your doctor or local hospital accident and emergency department.

### SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

#### 2.1 - Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]

Not Classified	Non classificato
----------------	------------------

#### 2.2 - Elementi dell'etichetta

## Detergente per lavagne bianche

etichettature secondo la normativa CE n. 1272/2008 [CLP]

Avvertenza : nessuno  
Pittogrammi : nessuno  
Indicazioni di pericolo : nessuno  
Consigli di prudenza

P101	In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.
P102	Tenere fuori dalla portata dei bambini.
P103	Leggere attentamente e seguire tutte le istruzioni.
EUH - frasi	: nessuno

### Normativa (CE) 648/2004 riguardante i detergenti

Contiene:  
- profumi  
- Conservante: PHENOXYETHANOL, BENZISOTHIAZOLINONE

### 2.3 - Altri pericoli

sostanza PBT. - Questa sostanza non soddisfa i criteri PBT/vPvB della normativa REACH, allegato XIII.

sostanza vPvB. - Questa sostanza non soddisfa i criteri PBT/vPvB della normativa REACH, allegato XIII.

## SEZIONE 3: Composizione / informazioni sugli ingredienti

### 3.1 - Sostanze

Non applicabile

### 3.2 - Miscela

Identificazione chimica	No	%	Classe(i)	Valore limite di concentrazione specifico
2-butossietanolo, etilenglicol-monobutiletere, butilglicol INCI: BUTOXYETHANOL	No. CAS : 111-76-2 Numero indice UE : 603-014-00-0 CE N. : 203-905-0	< 5	Acute Tox. 3 Inhalation - H331 Acute Tox. 4 Oral - H302 Eye Irrit. 2 - H319 Skin Irrit. 2 - H315	ATE oral 1200 ATE Inalazione Vapore 3

## SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

### 4.1 - Descrizione delle misure di primo soccorso

In caso di inalazione  
- Provvedere all' apporto di aria fresca.  
- In caso di dubbio o in presenza di sintomi, consultare un medico.

In seguito a un contatto cutaneo  
- Lavarsi immediatamente con: Acqua  
- In caso di dubbio o in presenza di sintomi, consultare un medico.

Dopo contatto con gli occhi  
- Sciacquare subito bene con un salva-occhi o con acqua.  
- In caso di irritazione oculare consultare l'oculista.

In caso di ingestione  
- Sciacquare la bocca accuratamente con acqua.

---

## Detergente per lavagne bianche

---

- NON provocare il vomito.
- In caso di dubbio o in presenza di sintomi, consultare un medico.

### 4.2 - Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi ed effetti - In caso di inalazione - Non ci sono informazioni disponibili.

Sintomi ed effetti - In seguito a un contatto cutaneo - Non ci sono informazioni disponibili.

Sintomi ed effetti - Dopo contatto con gli occhi - Non ci sono informazioni disponibili.

Sintomi ed effetti - In caso di ingestione - Non ci sono informazioni disponibili.

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

- Trattamento sintomatico.
- Nel caso in cui si sospetti un'intossicazione, rivolgersi immediatamente al Centro nazionale di informazione sui veleni, numero di telefono di emergenza vedere nella sezione 1.4.

---

## SEZIONE 5: Misure antincendio

---

### 5.1 - Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

- ABC-polvere
- Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO<sub>2</sub>)
- Schiuma
- Estintore a polvere

Mezzi di estinzione non idonei - Pieno getto d'acqua

### 5.2 - Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela - Non ci sono informazioni disponibili.

Prodotti di decomposizione pericolosi - Non ci sono informazioni disponibili.

### 5.3 - Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

- Coordinare le misure di sicurezza per lo spegnimento delle fiamme nell'ambiente.

---

## SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

---

### 6.1 - Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Per chi non interviene direttamente

- Usare equipaggiamento di protezione personale.
- Provvedere ad una sufficiente aerazione.
- Mettere al sicuro le persone.

Per chi interviene direttamente - Non ci sono informazioni disponibili.

### 6.2 - Precauzioni ambientali

## Detergente per lavagne bianche

- Non disperdere il prodotto indistintamente nell'ambiente.

### 6.3 - Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi e materiale per il contenimento - Non ci sono informazioni disponibili.

Metodi e materiale per la bonifica - Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale).  
- Lavare abbondantemente con acqua.

Tecniche non idonee - Non ci sono informazioni disponibili.

### 6.4 - Riferimento ad altre sezioni

- Protezione individuale: vedi sezione 8

- Smaltimento: vedi sezione 13

## SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

### 7.1 - Precauzioni per la manipolazione sicura

Raccomandazione - Non sono necessarie particolari misure di protezione.  
- Non respirare i gas/fumi/vapori/aerosoli.  
- Conservare il recipiente ben chiuso.

Istruzioni per igiene industriale generale - Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti.  
- Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione.  
- Non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro.

### 7.2 - Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

- Conservare il recipiente ben chiuso.

- conservare in contenitore chiuso al di fuori della portata dei bambini.

### 7.3 - Usi finali particolari

- Prodotti per la pulizia e il lavaggio

## SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

### 8.1 - Parametri di controllo

#### 2-butossietanolo, etilenglicol-monobutiletere, butilglicol (111-76-2)

IOELV TWA mg/m <sup>3</sup> (UE)	98 mg/m <sup>3</sup> Cutanea
IOELV TWA ppm (UE)	20 ppm Cutanea
IOELV STEL mg/m <sup>3</sup> (UE)	246 mg/m <sup>3</sup> Cutanea
IOELV STEL ppm (UE)	50 ppm Cutanea
VLE 15 minuti mg/m <sup>3</sup> (IT)	246 mg/m <sup>3</sup>
VLE 15 minuti ppm (IT)	50 ppm
VLE 8 ore mg/m <sup>3</sup> (IT)	98 mg/m <sup>3</sup>
VLE 8 ore ppm (IT)	20 ppm

DNEL / PNEC

## Detergente per lavagne bianche

### 2-butossietanolo, etilenglicol-monobutiletere, butilglicol (111-76-2)

Tipo	Valore	Utilizzatore	Effetto
DNEL a breve termine per via orale (acuta)	26.7 mg/kg	Consumatori	Sistemico
DNEL A lungo termine per via orale (ripetuto)	6.3 mg/kg bw/day	Consumatori	Sistemico
DNEL acuta per inalazione	1091 mg/m <sup>3</sup>	Lavoratore	Sistemico
DNEL acuta per inalazione	246 mg/m <sup>3</sup>	Lavoratore	Locale
DNEL acuta per inalazione	426 mg/m <sup>3</sup>	Consumatori	Sistemico
DNEL acuta per inalazione	147 mg/m <sup>3</sup>	Consumatori	Locale
DNEL A lungo termine per inalazione	98 mg/m <sup>3</sup>	Lavoratore	Sistemico
DNEL A lungo termine per inalazione	59 mg/m <sup>3</sup>	Consumatori	Sistemico
PNEC acquatico, acqua dolce	8.8 mg/l		
PNEC acquatico, acqua marina	0.88 mg/l		
PNEC acquatico, rilascio periodico	26.4 mg/l		
PNEC sedimento, acqua dolce	34.6 mg/kg		
PNEC sedimento, acqua marina	3.46 mg/kg		
PNEC Avvelenamento secondario	0.02 mg/kg		
PNEC impianto di depurazione (STP)	463 mg/l		

### 8.2 - Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei - Non ci sono informazioni disponibili.

Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale - Protezione degli occhi: non necessario.

- Ulteriori misure per la protezione degli occhi: Inoltre, in caso di grave pericolo

- DIN EN 166
- Occhiali a telaio
- Protezione per il corpo: non necessario.

- La protezione delle mani non è necessaria.

- In caso di contatto con la pelle prolungato o frequentemente ripetuto:

- Guanti protettivi secondo EN374
- Materiale dei guanti: gomma nitrilica (0,11 mm).
- Tempo di penetrazione: > 480 min.
- Non utilizzare il prodotto in caso di scarsa ventilazione oppure indossare una maschera di protezione con filtro del gas appropriato (tipo A1 secondo EN14387).

Controlli dell'esposizione ambientale - Non ci sono informazioni disponibili.

## Detergente per lavagne bianche

### SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

#### 9.1 - Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

<u>Forma</u>	liquido	<u>Aspetto</u>	solid / liquid (wet tissues)
<u>Colore</u>	incolore	<u>Odore</u>	caratteristico
Soglia olfattiva	Nessun dato disponibile		
pH	6 < V < 9		
Punto di fusione	Nessun dato disponibile		
Temperatura di congelamento	Nessun dato disponibile		
Punto di ebollizione	> 98 °C		
Punto d'infiammabilità	> 61 °C		
Velocità di evaporazione	Nessun dato disponibile		
infiammabilità	Nessun dato disponibile		
Limite inferiore di esplosività	Nessun dato disponibile		
Limite superiore di esplosività	Nessun dato disponibile		
Pressione di vapore	Nessun dato disponibile		
Densità di vapore	Nessun dato disponibile		
Densità relativa	Nessun dato disponibile		
Densità	0.98 g/cm <sup>3</sup> < V < 0.99 g/cm <sup>3</sup>		
Solubilità (Acqua)	Nessun dato disponibile		
Solubilità (Etanolo)	Nessun dato disponibile		
Solubilità (Acetone)	Nessun dato disponibile		
Solubilità (Solventi organici)	Nessun dato disponibile		
Coefficiente di ripartizione ottanolo/acqua (log Kow)	Nessun dato disponibile		
Temperatura di autoaccensione	Nessun dato disponibile		
Temperatura di decomposizione	Nessun dato disponibile		
Viscosità cinematica	Nessun dato disponibile		
Viscosità dinamica	Nessun dato disponibile		

#### Caratteristiche delle particelle

Dimensione delle particelle	Nessun dato disponibile
Polverosità	Nessun dato disponibile
Una specifica area di superficie	Nessun dato disponibile
Forma	Nessun dato disponibile

#### 9.2 - Altre informazioni

Tenore di COV	44.506 g/l
Energia minima di accensione	Nessun dato disponibile
Conduttività	Nessun dato disponibile

### SEZIONE 10: Stabilità e reattività

#### 10.1 - Reattività

- Sotto normali condizioni d'uso questo materiale è considerato come "non reattivo".

#### 10.2 - Stabilità chimica

- Alle condizioni di immagazzinaggio, impiego e di temperatura raccomandate, il prodotto è chimicamente stabile.

## Detergente per lavagne bianche

### 10.3 - Possibilità di reazioni pericolose

- Nessuna reazione pericolosa se correttamente manipolato e utilizzato.

### 10.4 - Condizioni da evitare

- Non ci sono informazioni disponibili.

### 10.5 - Materiali incompatibili

- Non ci sono informazioni disponibili.

### 10.6 - Prodotti di decomposizione pericolosi

- Non si decompone se utilizzato nelle condizioni previste.

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

### 11.1 - Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

Tossicità acuta - Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

#### Tossicità : Miscela

LD50 orale (ratto)	Nessun dato disponibile
Dermal LD50 (ratto)	Nessun dato disponibile
Dermal LD50 (coniglio)	Nessun dato disponibile
L'inalazione LC50 (ratto)	Nessun dato disponibile
L'inalazione LC50 polvere di nebbia (ratto)	Nessun dato disponibile
Vapori CL50 per inalazione (ratto)	Nessun dato disponibile

- Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

#### Tossicità : Sostanze

2-butossietanolo, etilenglicol-monobutilettere, butilglicol (111-76-2)	
LD50 orale (ratto)	1414 mg/kg
Dermal LD50 (ratto)	> 2000 mg/kg
Vapori CL50 per inalazione (ratto)	691 mg/l

Corrosione/irritazione cutanea - Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi - Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea - Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Mutagenicità delle cellule germinali - Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Cancerogenicità - Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Tossicità per la riproduzione - Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola - Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

## Detergente per lavagne bianche

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta - Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Pericolo in caso di aspirazione - Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

### 11.2 - Informazioni su altri pericoli

- Questo prodotto non contiene alcuna sostanza che abbia proprietà endocrine negli organismi non bersaglio, in quanto nessun ingrediente soddisfa i criteri.

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

### 12.1 - Tossicità

#### Tossicità : Miscela

Crostacei 48h EC50	Nessun dato disponibile
LC50 pesce 96 ore	Nessun dato disponibile
CrE50 alghe	Nessun dato disponibile
CrE50 altre piante acquatiche	Nessun dato disponibile
NOEC Cronica pesci	Nessun dato disponibile
NOEC Crostacei croniche	Nessun dato disponibile
NOEC alghe cronica	Nessun dato disponibile
NOEC altre piante acquatiche croniche	Nessun dato disponibile

- La sostanza/miscela non risponde ai criteri di tossicità acquatica acuta ai sensi del Regolamento (CE) N. 1272/2008 [CLP], Allegato I.

#### Tossicità : Sostanze

##### 2-butossietanolo, etilenglicol-monobutiletere, butilglicol (111-76-2)

Crostacei 48h EC50	1550 mg/l
LC50 pesce 96 ore	1474 mg/l
CrE50 alghe	> 1000 mg/l
NOEC Cronica pesci	100 mg/l
NOEC Crostacei croniche	100 mg/l
NOEC alghe cronica	88 mg/l

### 12.2 - Persistenza e degradabilità

#### Miscela

Domanda biochimica di ossigeno (BOD)	Nessun dato disponibile
Domanda chimica di ossigeno (DCO)	Nessun dato disponibile
% di biodegradazione a 28 giorni	Nessun dato disponibile

- Non ci sono informazioni disponibili.

#### Sostanze

##### 2-butossietanolo, etilenglicol-monobutiletere, butilglicol (111-76-2)

% di biodegradazione a 28 giorni	90.4 %
----------------------------------	--------

### 12.3 - Potenziale di bioaccumulo

#### Miscela

## Detergente per lavagne bianche

Fattore di concentrazione biologica (FCB)	Nessun dato disponibile
Coefficiente di ripartizione ottanolo/acqua (log Kow)	Nessun dato disponibile

- Non c'è indizio di potenziale di accumulo biologico.

### Sostanze

2-butossietanolo, etilenglicol-monobutiletere, butilglicol (111-76-2)	
Coefficiente di ripartizione ottanolo/acqua (log Kow)	0.81

### 12.4 - Mobilità nel suolo

- Non ci sono informazioni disponibili.

### 12.5 - Risultati della valutazione PBT/vPvB

- Questa sostanza non soddisfa i criteri PBT/vPvB della normativa REACH, allegato XIII.

- Questa sostanza non soddisfa i criteri PBT/vPvB della normativa REACH, allegato XIII.

### 12.6 - Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

- Questo prodotto non contiene alcuna sostanza che abbia proprietà endocrine negli organismi non bersaglio, in quanto nessun ingrediente soddisfa i criteri.

### 12.7 - Altri effetti avversi

- Non ci sono informazioni disponibili.

## SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

### 13.1 - Metodi di trattamento dei rifiuti

Metodi di trattamento dei rifiuti

- Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.
- Imballaggio completamente svuotati possono essere destinati al riciclaggio.
- Smaltire imballaggi/contenitori/bombolette vuoti o parzialmente svuotati dopo l'uso conforme assieme ai rifiuti solidi urbani.
- Le confezioni contaminate vanno trattate come le sostanze in esse contenute.

Smaltimento le acque reflue

- Non gettare i residui nelle fognature; non disfarsi del prodotto e del recipiente se non con le dovute precauzioni.

Precauzioni particolari

- Non ci sono informazioni disponibili.

Prescrizioni comunitarie o nazionali o regionali

- Non ci sono informazioni disponibili.

## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

### 14.1 - Numero ONU o numero ID

Non applicabile

### 14.2 - Nome di spedizione dell'ONU

Non applicabile

### 14.3 - Classi di pericolo connesso al trasporto

Non applicabile

## Detergente per lavagne bianche

### 14.4 - Gruppo d'imballaggio

Non applicabile

### 14.5 - Pericoli per l'ambiente

Non applicabile

### 14.6 - Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Non applicabile

### 14.7 - Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non applicabile

## SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

### 15.1 - Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Sostanze REACH candidates No

Sostanze Annex XIV No

Sostanze Annex XVII No

Tenore di COV 44.506 g/l

- -- REGOLAMENTO (CE) N. 907/2006 DELLA COMMISSIONE del 20 giugno 2006 che modifica il regolamento (CE) n. 648/2004 del Parlamento europeo e del Consiglio sui detersivi, al fine di adeguare gli allegati III e VII. Il Regolamento è stato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale dell'Unione Europea n. L 168/5 del 21 giugno 2006;
- -- REGOLAMENTO (UE) 2016/918 DELLA COMMISSIONE del 19 maggio 2016 che modifica, ai fini dell'adeguamento al progresso tecnico e scientifico, il regolamento (CE) n. 1272/2008 del Parlamento europeo e del Consiglio relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e miscele. Il Regolamento è stato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale dell'Unione Europea n. L 156, in data 14 giugno 2016;
- -- REGOLAMENTO (UE) 2020/878 DELLA COMMISSIONE del 18 giugno 2020 che modifica il regolamento (CE) n. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH) (GU L 203, 26.6.2020, pagine 28–58);
- -- In data 16 dicembre 2008 è stato sottoscritto il Regolamento (CE) n. 1272/2008 del Parlamento Europeo e del Consiglio relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze chimiche e delle miscele. Il suddetto regolamento ha modificato e abrogato le direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e il regolamento (CE) n. 1907/2006 (il regolamento REACH). Il Regolamento è stato pubblicato nella Gazzetta Ufficiale dell'Unione Europea n. L 353, volume 51 del 31 dicembre 2008;
- -- REGOLAMENTO (CE) N. 648/2004 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 31 marzo 2004 sui detersivi (GU L 104/1 dell'8.4.2004, pag. 001-0035);
- -- Regolamento (CE) n. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 18 dicembre 2006, concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH), che istituisce un'Agenzia europea per le sostanze chimiche e modifica la direttiva 1999/45/CE e che abroga il regolamento (CEE) n. 793/93 del Consiglio, il regolamento (CE) n. 1488/94 della Commissione, la direttiva 76/769/CEE del Consiglio e le direttive 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE e 2000/21/CE (Gazzetta Ufficiale dell'Unione Europea n. L 396, 30-12-2006, correzione errori – n. L 136/3, 2007-5-29);
- classificazione di miscele e metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]
- Direttiva 2004/42/CE relativa alla limitazione delle emissioni di COV da pitture e vernici
- Direttiva 2010/75/EU sulle emissioni industriali [Industrial Emissions Directive]
- Rispettare la direttiva 98/24/CE sulla protezione della salute e della sicurezza dei lavoratori contro i rischi derivanti da agenti chimici durante il lavoro.
- Rispettare i limiti all'impiego secondo la direttiva 94/33/CE relativa alla protezione dei giovani sul lavoro.
- Regolamenti svizzeri: articolo 4 cpv. 4 dell'ordinanza sulla protezione dei giovani sul posto di lavoro (RS 822.115) e dell'articolo 1 lett. f del regolamento DEFR sui lavori pericolosi ei giovani (RS 822.115.2).

## Detergente per lavagne bianche

- Smaltimento conforme alla Direttiva 2008/98/CE in materia di rifiuti e rifiuti pericolosi.

Normativa (CE) 648/2004 riguardante i detersivi

Contiene:

- profumi
- Conservante: PHENOXYETHANOL, BENZISOTHIAZOLINONE

15.2 - Valutazione della sicurezza chimica

Valutazione della sicurezza chimica - Non ci sono informazioni disponibili.  
effettuata per il prodotto

### SEZIONE 16: Altre informazioni

Versioni di SDS

Versione	Data di pubblicazione	Scrittore	Descrizione delle modifiche
1	05/05/2024		

Abbreviazioni ed acronimi

- ACGIH – Association advancing occupational and environmental health/Associazione che promuove la salute sul lavoro e ambientale.
- ADN – European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways./ Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per vie navigabili interne.
- ADR – European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road/ Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada.
- CAS – Chemical Abstracts Service number/ Numero di servizio di Chemical Abstracts.
- CEN – European Committee for Standardisation/ Comitato europeo di normalizzazione.
- EC50 – Effective concentration to 50% of a test population (half maximal effective concentration)/ Concentrazione effettiva al 50% di una popolazione di prova (metà concentrazione effettiva massima).
- IC50 – Inhibitory concentration to 50% of a test population (half maximal inhibitory concentration)/ Concentrazione inibitoria al 50% di una popolazione di test (metà della concentrazione inibitoria massima).
- IMDG – International Maritime Dangerous Goods/ Merci pericolose marittime internazionali.
- IMO – International Maritime Organization/ Organizzazione marittima internazionale.
- LC50 – Lethal Concentration to 50 % of a test population/ Concentrazione letale al 50% di una popolazione di test.
- LD50 – Lethal Dose to 50% of a test population (Median Lethal Dose)/ Dose letale al 50% di una popolazione di test (dose letale media).
- MSDS – Material Safety Data Sheet/ Scheda di sicurezza.
- NIOSH – National Institute of Occupational Safety and Health/ Istituto nazionale per la sicurezza e la salute sul lavoro.
- NOEC – No effect concentration/ Nessun effetto di concentrazione.
- PBT – Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance/ Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica.
- PNEC(s) – Predicted No Effect Concentration(s)/ Concentrazione(i) prevedibile(i) senza effetto.

## Detergente per lavagne bianche

- RID – Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail/ Regolamento relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per ferrovia.
- STOT – Specific Target Organ Toxicity/ Tossicità specifica per organi bersaglio.
- vPvB – Very Persistent and Very Bioaccumulative/ Molto persistente e molto bioaccumulabile.

Fonti di dati:

European Chemicals Agency (ECHA)  
European Chemicals Bureau (ECB)  
International Laboratories Organization (ILO)

Testi frasi normativi

Acute Tox. 3 Inhalation	Tossicità acuta (per inalazione) - Categoria 3
Acute Tox. 4 Dermal	Tossicità acuta (dermico) - Categoria 4
Acute Tox. 4 Inhalation	Tossicità acuta (per inalazione) - Categoria 4
Acute Tox. 4 Oral	Tossicità acuta (per via orale) - Categoria 4
Aquatic Acute 1	Pericoloso per l'ambiente acquatico - Aquatic Acute 1
Eye Irrit. 2	Irritazione oculare - categoria 2
Eye Irrit. 2A	Irritazione oculare - Categoria 2A
Flam. Liq. 3	Liquido e vapori infiammabili. - Categoria 3
H226	Liquido e vapori infiammabili
H302	Nocivo se ingerito
H312	Nocivo per contatto con la pelle
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari
H315	Provoca irritazione cutanea
H319	Provoca grave irritazione oculare
H331	Tossico se inalato
H332	Nocivo se inalato
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici
Not Classified	Non classificato
Skin Corr. 1A	Corrosione cutanea, categoria 1A
Skin Irrit. 2	Irritazione cutanea, categoria 2

Le indicazioni contenute in questa scheda corrispondono alle nostre conoscenze al momento della messa in stampa. Le informazioni servono per darvi indicazioni circa l'uso sicuro del prodotto indicato sul foglio con i dati di sicurezza, per quanto riguarda la conservazione, la lavorazione, il trasporto e lo smaltimento. Le indicazioni non hanno valore per altri prodotti. Se il prodotto è miscelato con altri materiali o viene lavorato, le indicazioni contenute nel foglio dei dati di sicurezza hanno solo valore indicativo per il nuovo materiale.

\*\*\* \*\*