Conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato II, e successivi adeguamenti introdotti dal regolamento della commissione (UE) n. 2020/878



# SCHEDA DATI DI SICUREZZA

Zinsser Multi-Surface Degreaser & Cleaner Concentrate

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

#### 1.1 Identificatore del prodotto

Nome prodotto : Zinsser Multi-Surface Degreaser & Cleaner Concentrate

Descrizione del prodotto : Soluzioni detergenti.

Tipo di Prodotto : Liquido.

**UFI** : 74E2-00GD-E00D-NYY9

Codice Prodotto : ZIN0049

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

Usi id	lentificati
Bene di consumo Industriale Professionale	

Usi da evitare	Ragione
Nessun elemento identificato.	-

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

**RUST-OLEUM EUROPE** 

Martin Mathys NV, Kolenbergstraat 23, B-3545 Zelem, Belgio

N. telefonico: +32 (0) 13 460 200 Fax no.: +32 (0) 13 460 201

**Tor Coatings Limited** 

Unit 21, White Rose Way, Follingsby Park, Gateshead, Tyne & Wear, NE10 8YX Gran Bretagna

N. telefonico: +44 (0) 191 4106611 Fax no.: +44 (0) 191 4920125 enquiries@tor-coatings.com

Indirizzo e-mail della : rpmeurohas@rustoleum.eu

persona responsabile della scheda dati di

sicurezza

#### 1.4 Numero telefonico di emergenza

Organismo ufficiale di consultazione nazionale/Centro antiveleni

Numero di telefono Italia : 800183459

**Fornitore** 

Numero di telefono Italia : +39 0245557031 / 800-789-767

Orario di operatività : 24 / 7

Data di edizione/Data di revisione : 28/08/2025 Data dell'edizione precedente : Nessuna precedente : Versione : 1 1/20

Zinsser Multi-Surface Degreaser & Cleaner Concentrate

### SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

#### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

**Definizione del prodotto** : Miscela

Classificazione secondo Regolamento CE No.1272/2008 [CLP/GHS]

Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1, H314 Eye Dam. 1, H318

Questo prodotto è classificato come pericoloso a norma del Regolamento (CE) 1272/2008 e successive modifiche.

Vedere la sezione 16 per i testi integrali delle indicazioni di pericolo summenzionate.

Per informazioni più dettagliate sugli effetti per la salute e i sintomi, vedere la Sezione 11.

#### 2.2 Elementi dell'etichetta

Pittogrammi di pericolo



Avvertenza : Pericolo

Indicazioni di pericolo : H290 - Può essere corrosivo per i metalli.

H314 - Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

Consigli di prudenza

Generali : P103 - Leggere attentamente e seguire tutte le istruzioni.

P102 - Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P101 - In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o

l'etichetta del prodotto.

Prevenzione : P280 - Indossare guanti protettivi, indumenti protettivi e Proteggere gli occhi o

Proteggere il viso.

P234 - Conservare soltanto nell'imballaggio originale.

Reazione : P390 - Assorbire la fuoriuscita per evitare danni materiali.

P301 + P310, P330, P331 - IN CASO DI INGESTIONE: Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico. Sciacquare la bocca. NON provocare il

vomito.

P303 + P361 + P353, P310 - IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle.

Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

P305 + P351 + P338, P310 - 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. Contattare immediatamente un

CENTRO ANTIVELENI o un medico.

**Conservazione** : P405 - Conservare sotto chiave.

P406 - Conservare in recipiente resistente alla corrosione provvisto di rivestimento

interno resistente.

**Smaltimento**: P501 - Smaltire il prodotto e il recipiente secondo ogni regolamento locale, regionale,

nazionale e internazionale.

Ingredienti pericolosi : disodio metasilicato pentaidrato

alcoli, C9-11, etossilati idrossido di potassio

Elementi supplementari

dell'etichetta

: Non applicabile.

Elementi supplementari dell'etichetta : Detergenti -

Regolamento (CE) N.

907/2006

: inferiore al 5 %: tensioattivi non ionici, tensioattivi anionici.

Data di edizione/Data di revisione : 28/08/2025 Data dell'edizione precedente : Nessuna precedente : Versione : 1 2/20

Zinsser Multi-Surface Degreaser & Cleaner Concentrate

# SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

Allegato XVII - Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, preparati e articoli pericolosi

Obblighi speciali riguardanti l'imballaggio

Recipienti che devono essere muniti di chiusura di sicurezza per bambini : Sì, applicabile.

: Non applicabile.

Avvertimento tattile di

: Sì, applicabile.

pericolo

#### 2.3 Altri pericoli

Il prodotto soddisfa i criteri per PBT o vPvB conformemente alla normativa (CE) n. 1907/2006, allegato XIII

Questa miscela non contiene sostanze valutate come PBT o vPvB.

Altri pericoli non menzionati nella classificazione : Nessuno conosciuto.

# SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscele : Miscela

Italia

Nome del prodotto/ ingrediente	Identificatori	%	Classificazione	Conc. specifica limiti, fattori M e ATE	Tipo
disodio metasilicato pentaidrato	REACH #: 01-2119449811-37 CE: 229-912-9 Numero CAS: 10213-79-3 Indice: 014-010-00-8	≤5	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335	-	[1]
alcoli, C9-11, etossilati	Numero CAS: 68439-46-3 Elenco #: 614-482-0	≤5	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318	ATE [Orale] = 1378 mg/kg	[1]
idrossido di potassio	REACH #: 01-2119487136-33 CE: 215-181-3 Numero CAS: 1310-58-3 Indice: 019-002-00-8	≤1	Met. Corr. 1, H290 Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1A, H314 Eye Dam. 1, H318	ATE [Orale] = 333 mg/kg Skin Corr. 1A, H314: $C \ge 5\%$ Skin Corr. 1B, H314: $2\% \le C < 5\%$ Skin Irrit. 2, H315: $0,5\% \le C < 2\%$ Eye Dam. 1, H318: $C \ge 2\%$ Eye Irrit. 2, H319: $0,5\% \le C < 2\%$	[1]
			Vedere la sezione 16 per i testi integrali delle indicazioni di		
			pericolo summenzionate.		

Data di edizione/Data di revisione : 28/08/2025 Data dell'edizione precedente : Nessuna precedente Versione : 1 3/20

Zinsser Multi-Surface Degreaser & Cleaner Concentrate

### SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

Non sono presenti ingredienti addizionali che, nelle conoscenze attuali del fornitore e nelle concentrazioni applicabili, siano classificati come pericolosi per la salute o per l'ambiente, rispondano ai criteri PBT o vPvB oppure siano considerati come sostanze con grado di problematicità equivalente o sostanze alle quali sia stato assegnato un limite di esposizione professionale e che debbano quindi essere riportati in questa sezione.

[1] Sostanza che presenta un pericolo per la salute o per l'ambiente

I numeri di elenco non hanno valenza legale.

I limiti di esposizione occupazionale, se conosciuti, sono elencati in sezione 8.

### SEZIONE 4: misure di primo soccorso

#### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

#### Contatto con gli occhi

: Consultare immediatamente un medico. Contattare un centro antiveleni o un medico. Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore. Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Continuare a sciacquare per almeno 10 minuti. Le ustioni chimiche devono essere trattate prontamente da un medico.

#### Per inalazione

: Consultare immediatamente un medico. Contattare un centro antiveleni o un medico. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Se si sospetta ancora la presenza di esalazioni, indossare una maschera o un respiratore. In caso di mancanza di respirazione, respirazione irregolare o arresto respiratorio, praticare la respirazione artificiale o far somministrare ossigeno da personale addestrato. Eseguire la respirazione bocca a bocca può essere pericoloso per la persona che sta prestando aiuto. Se non cosciente, mettere in posizione laterale di sicurezza, e chiedere immediatamente assistenza medica. Assicurare una buona circolazione dell'aria. Allentare gli indumenti aderenti quali colletti, cravatte, cinture o fasce. In caso di inalazione di prodotti decomposti in un incendio, i sintomi possono essere ritardati. È possibile che si debba tenere la persona esposta sotto controllo medico per 48 ore.

#### Contatto con la pelle

: Consultare immediatamente un medico. Contattare un centro antiveleni o un medico. Lavare la pelle contaminata con acqua e sapone. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Rimuovere l'indumento contaminato dopo averlo lavato accuratamente con acqua o usando guanti. Continuare a sciacquare per almeno 10 minuti. Le ustioni chimiche devono essere trattate prontamente da un medico. Lavare gli indumenti prima di riutilizzarli. Pulire accuratamente le scarpe prima di riutilizzarle.

#### Ingestione

: Consultare immediatamente un medico. Contattare un centro antiveleni o un medico. Sciacquare la bocca con acqua. Rimuovere eventuali protesi dentarie. In caso di ingestione del materiale, se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Interrompere la somministrazione se la persona dichiara di voler vomitare, in quanto il vomito può essere pericoloso. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. In caso di vomito, la testa dovrebbe essere tenuta bassa in modo che il vomito non entri nei polmoni. Le ustioni chimiche devono essere trattate prontamente da un medico. Non somministrare mai nulla per via orale ad una persona in stato di incoscienza. Se non cosciente, mettere in posizione laterale di sicurezza, e chiedere immediatamente assistenza medica. Assicurare una buona circolazione dell'aria. Allentare gli indumenti aderenti quali colletti, cravatte, cinture o fasce.

Protezione dei soccorritori : Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Se si sospetta ancora la presenza di esalazioni, indossare una maschera o un respiratore. Eseguire la respirazione bocca a bocca può essere pericoloso per la persona che sta prestando aiuto. Rimuovere l'indumento contaminato dopo averlo lavato accuratamente con acqua o usando guanti.

### 4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati Segnali/Sintomi di sovraesposizione

Data di edizione/Data di revisione Versione:1 : 28/08/2025 Data dell'edizione precedente : Nessuna precedente 4/20 convalida

Zinsser Multi-Surface Degreaser & Cleaner Concentrate

### SEZIONE 4: misure di primo soccorso

Contatto con gli occhi : I sintomi negativi possono comprendere i seguenti:

dolore lacrimazione rossore

Per inalazione : Nessun dato specifico.

Contatto con la pelle : I sintomi negativi possono comprendere i seguenti:

dolore o irritazione

rossore

può verificarsi la formazione di vesciche

Ingestione : I sintomi negativi possono comprendere i seguenti:

dolori di stomaco

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

Note per il medico

: In caso di inalazione di prodotti decomposti in un incendio, i sintomi possono essere ritardati. È possibile che si debba tenere la persona esposta sotto controllo medico

per 48 ore.

Trattamenti specifici : Nessun trattamento specifico.

#### **SEZIONE 5: misure di lotta antincendio**

#### 5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.

Mezzi di estinzione non

idonei

: Nessuno conosciuto.

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

Pericoli derivanti dalla sostanza o dalla miscela

: In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.

Prodotti di combustione pericolosi

 I prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali seguenti: anidride carbonica monossido di carbonio

ossidi di azoto

ossido/ossidi metallici

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

Speciali azioni di protezione per vigili del fuoco : Isolare prontamente l'area allontanando tutte le persone dalla zona dell'incidente in caso di incendio. Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.

Speciali mezzi protettivi per il personale antincendio

: I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.

Informazioni supplementari : Nessun rischio insolito in caso di incendio.

#### 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

: Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Evacuare le aree circostanti. Impedire l'entrata di personale estraneo e non protetto. Non toccare o camminare sul materiale versato. Non respirare vapore o nebbia. Prevedere una ventilazione adeguata. Indossare un apposito respiratore in caso di ventilazione inadeguata. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.

Data di edizione/Data di revisione : 28/08/2025 Data dell'edizione precedente : Nessuna precedente Versione : 1 5/20

Zinsser Multi-Surface Degreaser & Cleaner Concentrate

### SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

#### Per chi interviene direttamente

: Se la destione della fuoriuscita richiede l'uso di indumenti speciali, tenere presente ogni informazione nella Sezione 8 relativa a materiali idonei e non idonei. Vedere anche le informazioni contenute in "Per chi non interviene direttamente".

#### 6.2 Precauzioni ambientali

: Evitare la dispersione ed il deflusso di materiale eventualmente sversato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne. Informare le autorità pertinenti se il prodotto ha causato un inquinamento ambientale (fogne, corsi d'acqua, terra o aria).

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

#### Piccola fuoriuscita

: Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Assorbire con un materiale inerte e mettere il prodotto versato in un apposito contenitore di recupero. Assorbire la fuoriuscita per evitare danni materiali. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.

#### Versamento grande

: Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Assorbire la fuoriuscita per evitare danni materiali. Avvicinarsi alla fonte di emissione sopravento. Prevenire la fuoriuscita in sistemi fognari, corsi d'acqua, basamenti o zone circoscritte. Lavare e convogliare le quantità sversate in un impianto di trattamento degli scarichi o procedere come segue. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti. Un materiale assorbente contaminato può provocare lo stesso pericolo del prodotto versato. Circoscrivere e raccogliere eventuali fuoriuscite con materiale assorbente non combustibile, come sabbia, terra, vermiculite, diatomite e provvedere allo smaltimento del prodotto in un contenitore in conformità alla normativa vigente.

#### 6.4 Riferimento ad altre sezioni

: Per i numeri telefonici di emergenza, vedere la Sezione 1. Vedere la Sezione 8 per informazioni sugli opportuni dispositivi di protezione individuale.

Per ulteriori informazioni sul trattamento dei rifiuti, fare riferimento alla Sezione 13.

# SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

Le informazioni contenute in questa sezione contengono indicazioni e avvertenze generali.

#### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

#### **Misure protettive**

: Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8). Non mettere in contatto con occhi, pelle o indumenti. Non respirare vapore o nebbia. Non ingerire. Se durante l'uso normale il materiale presenta un rischio per la respirazione, usarlo soltanto con ventilazione adeguata o utilizzare un respiratore idoneo. Conservare nel contenitore originale o un contenitore alternativo approvato e costituito da un materiale compatibile, tenuto saldamente chiuso quando non utilizzato. Tenere lontano dagli acidi. I contenitori vuoti trattengono dei residui di prodotto e possono essere pericolosi. Non riutilizzare il contenitore. Assorbire la fuoriuscita per evitare danni materiali.

#### Avvertenze sulle prassi generali di igiene del lavoro

: E' vietato mangiare, bere e fumare nelle aree in cui il materiale viene manipolato, conservato o trattato. Le persone che utilizzano il prodotto devono lavarsi mani e viso prima di mangiare, bere e fumare. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone adibite a refettorio. Vedere anche la Sezione 8 per ulteriori informazioni sulle misure di igiene.

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

Data di edizione/Data di revisione Versione:1 : 28/08/2025 Data dell'edizione precedente : Nessuna precedente 6/20

Zinsser Multi-Surface Degreaser & Cleaner Concentrate

### SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

Conservare secondo la normativa locale. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la Sezione 10) e da cibi e bevande. Conservare in recipiente resistente alla corrosione provvisto di rivestimento interno resistente. Conservare sotto chiave. Separare dagli acidi. Tenere lontano dai metalli. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento ambientale. Prima della manipolazione o dell'uso, consultare la Sezione 10 per informazioni sui materiali incompatibili.

#### 7.3 Usi finali particolari

: Non disponibile. **Avvertenze** Orientamenti specifici del : Non disponibile. settore industriale

# SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

Le informazioni contenute in questa sezione contengono indicazioni e avvertenze generali. Le informazioni fornite si riferiscono ai tipici impieghi previsti per il prodotto. Potrebbero essere necessarie ulteriori misure per il trattamento alla rinfusa o altri impieghi che potrebbero far aumentare significativamente l'esposizione degli addetti o le emissioni nell'ambiente.

#### 8.1 Parametri di controllo

#### Limiti di esposizione occupazionale / Indici di esposizione biologica

Nessun valore del limite di esposizione noto.

Non sono noti indici di esposizione.

# consigliate

Procedure di monitoraggio : Fare riferimento alle norme di monitoraggio, come ad esempio alle seguenti: Norma europea EN 689 (Atmosfera nell'ambiente di lavoro - Guida alla valutazione dell'esposizione per inalazione a composti chimici ai fini del confronto con i valori limite e strategia di misurazione) Norma europea EN 14042 (Atmosfere nell'ambiente di lavoro - Guida all'applicazione e all'utilizzo di procedimenti per la valutazione dell'esposizione ad agenti chimici e biologici) Norma europea EN 482 (Atmosfere nell'ambiente di lavoro - Requisiti generali per la prestazione di procedure per la misurazione di agenti chimici) Si dovrà inoltre fare riferimento ai documenti nazionali di orientamento sui metodi per la determinazione delle sostanze pericolose.

convalida

#### **DNEL/DMEL**

Nome del prodotto/ingrediente alcoli, C9-11, etossilati	Risultato DNEL - Popolazione generica - A lungo termine - Per via orale	Valore 25 mg/kg bw/ giorno	Effetti Effetti: Sistemico
	DNEL - Popolazione generica - A lungo termine - Per inalazione	87 mg/m³	Effetti: Sistemico
	DNEL - Lavoratori - A lungo termine - Per inalazione	294 mg/m³	Effetti: Sistemico
	DNEL - Popolazione generica - A lungo termine - Per via cutanea	1250 mg/kg bw/ giorno	Effetti: Sistemico
	DNEL - Lavoratori - A lungo termine - Per via cutanea	2080 mg/kg bw/ giorno	Effetti: Sistemico
idrossido di potassio	DNEL - Lavoratori - A lungo termine - Per inalazione	1 mg/m³	Effetti: Locale
	DNEL - Popolazione generica -	1 mg/m³	Effetti: Locale

Data di edizione/Data di revisione Versione:1 : 28/08/2025 Data dell'edizione precedente : Nessuna precedente 7/20

SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

A lungo termine - Per inalazione

DNEL - Popolazione generica - A lungo termine - Per inalazione

DNEL - Lavoratori - A lungo
termine - Per inalazione

DNEL - Lavoratori - A lungo
termine - Per inalazione

1 mg/m³
Effetti: Locale
Effetti: Locale

#### **PNEC**

Non disponibile.

#### 8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

: Se l'utilizzo può generare polvere, fumi, gas, vapori o spruzzi, eseguire il processo in condizioni di contenimento, usare sistemi di aspirazione localizzata, o altri dispositivi di controllo necessari a mantenere l'esposizione degli operatori agli inquinanti nell'aria al di sotto di qualsiasi limite raccomandato o prescritto dalla legge.

#### Misure di protezione individuale

Misure igieniche

: Prima di mangiare, fumare e usare il bagno e alla fine del periodo lavorativo, lavarsi accuratamente le mani, le braccia e la faccia dopo aver manipolato prodotti chimici. Occorre usare tecniche appropriate per togliere gli indumenti potenzialmente contaminati. Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli. Assicurarsi che le stazioni lavaocchi e le docce di emergenza siano in vicinanza del luogo d'uso.

# Protezione degli occhi/del volto

: Occhiali di sicurezza conformi agli standard approvati devono essere usati quando la valutazione di un rischio ne indica la necessità per evitare esposizione a schizzi di liquidi, spruzzi, gas o polveri. Utilizzare protezioni oculari in base alla norma EN166. Se il contatto è possibile, utilizzare i seguenti mezzi di protezione, salvo il caso che la valutazione indichi la necessità di un grado di protezione più elevato: occhiali antispruzzo per prodotti chimici e/o schermo facciale. Se esistono pericoli di inalazione, può essere necessario utilizzare invece un respiratore con facciale integrale.

#### Protezione della pelle

Non esiste nessun materiale o combinazione di materiali dei guanti che garantisca una resistenza illimitata a qualsiasi singola sostanza chimica o combinazione di sostanze chimiche.

Il tempo di passaggio deve essere maggiore del tempo di utilizzo del prodotto.

Attenersi alle istruzioni e informazioni fornite dal produttore dei guanti in merito all'uso, la conservazione, la manutenzione e la sostituzione.

I guanti devono essere sostituiti regolarmente e ogni volta che vi siano segni di danneggiamento del materiale di cui sono costituiti.

Assicurarsi sempre che i guanti siano esenti da difetti e che vengano conservati e utilizzati in modo corretto. Le prestazioni o l'efficacia del guanto possono essere ridotte da danni fisici/chimici e dalla cattiva manutenzione. Le creme protettive possono proteggere le aree esposte della cute, ma non applicarle dopo l'esposizione.

#### Protezione delle mani

: Guanti resistenti ad agenti chimici ed impermeabili conformi agli standard approvati devono essere sempre usati quando vengono manipolati prodotti chimici se la valutazione del rischio ne indica la necessità. Considerando i parametri specificati dal produttore di guanti, controllare durante l'uso che i guanti mantengano ancora inalterate le loro proprietà protettive. Si noti che il tempo di permeazione per un qualsiasi materiale costitutivo del guanto può variare a seconda del produttore del guanto. Nel caso di miscele, composte da più sostanze, non è possibile stimare in modo preciso il tempo di protezione dei guanti. > 8 ore (tempo di permeazione): gomma nitrile (0.5mm) cloruro di polivinile (PVC) Guanti in gomma butile (0.60mm) Le raccomandazioni sul tipo o i tipi di guanti da usare quando si manipola questo prodotto sono basate sulle informazioni della fonte seguente: EN374. L'utilizzatore deve controllare che la scelta definitiva del tipo di guanto per la manipolazione di questo prodotto sia la maggiormente adeguata e tenga conto delle particolari condizioni di uso, come specificato nella valutazione dei rischi dell'utilizzatore.

Data di edizione/Data di revisione : 28/08/2025 Data dell'edizione precedente : Nessuna precedente Versione : 1 8/20

Zinsser Multi-Surface Degreaser & Cleaner Concentrate

### SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

del corpo

Dispositivo di protezione : I dispositivi di protezione individuale per il corpo devono essere scelti in funzione dei rischi previsti per la mansione svolta ed approvati da personale qualificato prima del loro impiego per la manipolazione di questo prodotto. Raccomandato: Indossare una tuta o una camicia a maniche lunghe. (EN 467)

Altri dispositivi di protezione della pelle Scegliere opportune calzature ed eventuali misure supplementari di protezione della pelle in base all'attività che viene svolta e ai rischi insiti. Tali scelte devono essere approvate da uno specialista prima della manipolazione di questo prodotto.

Protezione respiratoria

: In base al pericolo e al potenziale per l'esposizione, selezionare un respiratore che soddisfi gli standard e la certificazione idonei. I respiratori devono essere usati secondo un programma di protezione delle vie respiratorie per assicurare l'utilizzo della taglia giusta, l'addestramento e altri aspetti importanti dell'uso. Raccomandato: filtro per vapori organici (Tipo A) e particelle (EN 141)

Controlli dell'esposizione ambientale

: Le emissioni da apparecchiature di ventilazione o da processi lavorativi dovrebbero essere controllate per assicurarsi che siano in conformità con le prescrizioni della legislazione sulla protezione ambientale. In alcuni casi, sarà necessario eseguire il lavaggio dei fumi, aggiungere filtri o apportare modifiche tecniche alle apparecchiature di processo per ridurre l'emissione a livelli accettabili.

### SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

Se non diversamente indicato, la misurazione di tutte le proprietà deve avvenire in condizioni di temperatura e pressione standard.

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

Stato fisico : Liquido. Colore : Incolore.

**Odore** : Non disponibile. : Non disponibile. Soglia olfattiva Punto di fusione/punto di : <-1,1°C [Letteratura]

congelamento

Punto di ebollizione iniziale e

intervallo di ebollizione

: 100°C (212°F) [Letteratura]

Infiammabilità (solidi, gas)

: Non infiammabile in presenza dei seguenti materiali o delle seguenti condizioni: fiamme libere, scintille e scariche statiche, calore, scosse ed impatti meccanici e

materiali ossidanti.

Limite inferiore e superiore di esplosività

: Non disponibile.

Punto di infiammabilità

Temperatura di autoaccensione : Non pertinente a causa della natura del prodotto. : Non pertinente a causa della natura del prodotto.

Temperatura di : Non disponibile.

decomposizione

13,5 [Conc. (% w/w): 100%] [OECD 122]

pH: Giustificazione : Non disponibile.

Dinamica (temperatura ambiente): 100 a 160 mPa·s [ASTM D4212] Viscosità Cinematico (temperatura ambiente): 96 a 162 mm<sup>2</sup>/s [calcolato.]

Cinematico (40°C): >20,5 mm<sup>2</sup>/s [calcolato.]

Solubilità (le solubilità)

Mezzo	Risultato
acqua fredda	Solubile
acqua calda	Solubile

Solubilità in acqua : Non disponibile. Coefficiente di ripartizione: n-: Non applicabile. ottanolo/acqua

Data di edizione/Data di revisione

: 28/08/2025 Data dell'edizione precedente : Nessuna precedente

Versione:1 convalida

9/20

Zinsser Multi-Surface Degreaser & Cleaner Concentrate

# SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

#### Tensione di vapore

Velocità di evaporazione : <1 (acetato di butile = 1)

Densità relativa : Non disponibile.

Densità : 0,988 a 1,038 g/cm³ [20°C (68°F)] [DIN 53217]

Densità di vapore : Non disponibile.

Proprietà esplosive : Nessun rischio insolito in caso di incendio.

Proprietà ossidanti : Non disponibile.

**Caratteristiche delle particelle** 

Dimensione mediana delle

particelle

: Non applicabile.

#### SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1 Reattività : Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo

prodotto o i suoi ingredienti.

**10.2 Stabilità chimica** : Il prodotto è stabile.

10.3 Possibilità di reazioni : Nel

pericolose

: Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.

**10.4 Condizioni da evitare** : Nessun dato specifico.

**10.5 Materiali incompatibili**: Reattivo o incompatibile con i seguenti materiali:

acidi metalli

10.6 Prodotti di

decomposizione pericolosi

: In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.

### **SEZIONE 11: informazioni tossicologiche**

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

#### Tossicità acuta

Nome del prodotto/ingrediente	Risultato	Valore
alcoli, C9-11, etossilati	Ratto - Per via orale - DL50	1378 mg/kg
	Ratto - Per via orale - DL50	1400 mg/kg
idrossido di potassio	Ratto - Per via orale - DL50	333 mg/kg

Conclusione/Riepilogo [Prodotto]

: Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono verificati.

Stime di tossicità acuta

Data di edizione/Data di revisione : 28/08/2025 Data dell'edizione precedente : Nessuna precedente Versione : 1 10/20

Zinsser Multi-Surface Degreaser & Cleaner Concentrate

# SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

Nome del prodotto/ingrediente	Per via orale (mg/ kg)	Per via cutanea (mg/kg)	Inalazione (gas) (ppm)	Inalazione (vapori) (mg/l)	Inalazione (polveri e aerosol) (mg/l)
Zinsser Multi-Surface Degreaser & Cleaner Concentrate	36263,2	N/A	N/A	N/A	N/A
alcoli, C9-11, etossilati idrossido di potassio	1378 333	N/A N/A	N/A N/A	N/A N/A	N/A N/A

#### Corrosione/irritazione della pelle

Nome del prodotto/ingrediente	Risultato	Esposizione	Osservazione
disodio metasilicato pentaidrato	Coniglio - Pelle -	-	-
	Fortemente irritante		

Conclusione/Riepilogo [Prodotto]

: Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

#### Gravi lesioni oculari/irritazione oculare

Nome del prodotto/ingrediente	Risultato	Esposizione	Osservazione
•	Coniglio - Occhi -	-	-
	Fortemente irritante		

Conclusione/Riepilogo [Prodotto]

: Provoca gravi lesioni oculari.

#### Corrosione/irritazione delle vie respiratorie

Non disponibile.

Conclusione/Riepilogo [Prodotto]

: Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono verificati.

#### Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Nome del prodotto/ingrediente	Specie - Via di esposizione	Risultato
disodio metasilicato pentaidrato	-	<u>Risultato</u> : Non provoca sensibilizzazione
alcoli, C9-11, etossilati	•	<u>Risultato</u> : Non provoca sensibilizzazione

#### **Pelle**

Conclusione/Riepilogo [Prodotto]

: Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono verificati.

Vie respiratorie

Conclusione/Riepilogo [Prodotto]

: Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono verificati.

#### Mutagenicità delle cellule germinali

Data di edizione/Data di revisione : 28/08/2025 Data dell'edizione precedente : Nessuna precedente Versione:1 11/20

Zinsser Multi-Surface Degreaser & Cleaner Concentrate

# SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

Nome del prodotto/ingrediente Specie - Via di esposizione **Risultato** alcoli, C9-11, etossilati In vivo - Mammifero - Animale Risultato: Negativo

Conclusione/Riepilogo [Prodotto]

: Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono verificati.

#### Cancerogenicità

Non disponibile.

Conclusione/Riepilogo

[Prodotto]

: Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono verificati.

#### Tossicità per la riproduzione

Non disponibile.

Conclusione/Riepilogo

[Prodotto]

: Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono verificati.

#### Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola

Nome del prodotto/ingrediente Risultato

disodio metasilicato pentaidrato STOT SE 3, H335 (Irritazione delle vie respiratorie)

#### Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta

Non disponibile.

#### Pericolo in caso di aspirazione

Non disponibile.

#### Informazioni sulle vie probabili di esposizione

Canali di ingresso previsti: Per via orale, Per via cutanea, Per inalazione, Occhi.

#### Effetti potenziali acuti sulla salute

Contatto con gli occhi : Provoca gravi lesioni oculari.

Per inalazione : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

: Provoca gravi ustioni. Contatto con la pelle

: Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Ingestione

#### Sintomi connessi alle caratteristiche fisiche, chimiche e tossicologiche

: I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: Contatto con gli occhi

> dolore lacrimazione rossore

Per inalazione : Nessun dato specifico.

Contatto con la pelle : I sintomi negativi possono comprendere i seguenti:

dolore o irritazione

rossore

può verificarsi la formazione di vesciche

Ingestione : I sintomi negativi possono comprendere i seguenti:

dolori di stomaco

### Effetti immediati, ritardati ed effetti cronici derivanti da esposizioni a breve e a lungo termine

Data di edizione/Data di revisione : 28/08/2025 Data dell'edizione precedente : Nessuna precedente Versione:1 12/20

Zinsser Multi-Surface Degreaser & Cleaner Concentrate

# **SEZIONE 11: informazioni tossicologiche**

#### Esposizione a breve termine

Potenziali effetti : Non disponibile.

immediati

Potenziali effetti ritardati : Non disponibile.

**Esposizione a lungo termine** 

Potenziali effetti : Non disponibile.

immediati

Potenziali effetti ritardati : Non disponibile.

#### Effetti Potenziali Cronici sulla Salute

Non disponibile.

Conclusione/Riepilogo : Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono verificati.

[Prodotto]

Generali: Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.Cancerogenicità: Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.Mutagenicità: Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.Tossicità per la: Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

riproduzione

#### 11.2 Informazioni su altri pericoli

#### 11.2.1 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Non disponibile.

Conclusione/Riepilogo [Prodotto]

: Il prodotto non soddisfa i criteri per essere considerato avente proprietà di interferenza endocrina secondo i criteri stabiliti nel regolamento (CE) n. 1907/2006 o nel regolamento (CE) n. 1272/2008.

#### 11.2.2 Altre informazioni

Non disponibile.

# SEZIONE 12: informazioni ecologiche

#### 12.1 Tossicità

Nome del prodotto/ingrediente disodio metasilicato pentaidrato	Risultato Acuto - EC50 207 mg/l [72 ore]	Specie Alghe
	Acuto - CL50 - Acqua fresca 210 mg/l [96 ore]	Pesce - Barbel striato
	Acuto - EC10 >500 mg/l [24 ore]	Dafnia spec Dafnia spec.
alcoli, C9-11, etossilati	<b>Acuto - EC50</b> 1 a 10 mg/l [72 ore]	Alghe
	Acuto - CL50 - Acqua fresca 8500 μg/l [96 ore]	Pesce - Fathead minnow
	Acuto - EC50 - Acqua fresca 2686 μg/l [48 ore]	Dafnia spec Water flea - Neonato
idrossido di potassio	Acuto - CL50 - Acqua fresca 80 ppm [96 ore]	Pesce - Western mosquitofish - Adulto

Conclusione/Riepilogo [Prodotto]

: Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono verificati.

 Data di edizione/Data di revisione
 : 28/08/2025
 Data dell'edizione precedente
 : Nessuna precedente
 Versione
 : 1 3/20

Zinsser Multi-Surface Degreaser & Cleaner Concentrate

# SEZIONE 12: informazioni ecologiche

#### 12.2 Persistenza e degradabilità

Nome del prodotto/ingrediente	Prova	Risultato
alcoli, C9-11, etossilati	-	>60% [28 giorni] - Facilmente

# Conclusione/Riepilogo [Prodotto]

: Questo tensioattivo è conforme 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.

#### **Denominazione componente**

idrossido di potassio

#### Conclusione/Riepilogo

La maggior parte dei composti inorganici non è biodegradabile.

Nome del prodotto/ ingrediente	Emivita in acqua	Fotolisi	Biodegradabilità
alcoli, C9-11, etossilati	-	-	Facilmente

#### 12.3 Potenziale di bioaccumulo

Nome del prodotto/ ingrediente	LogP <sub>ow</sub>	BCF	Potenziale
alcoli, C9-11, etossilati	4,5	-	Alta

#### 12.4 Mobilità nel suolo

#### Coefficiente di ripartizione suolo/acqua

Non disponibile.

#### Risultati della valutazione PMT e vPvM

Nome del prodotto/ ingrediente	PMT	P	M	Т	vPvM	vP	vM
disodio metasilicato pentaidrato	No						
alcoli, C9-11, etossilati idrossido di potassio	No No						

Mobilità : Non volatile.

Conclusione/Riepilogo : Il prodotto non soddisfa i criteri per essere considerato PMT o vPvM.

#### 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

#### Regolamento (CE) n. 1907/2006 [REACH]

Nome del prodotto/ ingrediente	PBT	P	В	Т	vPvB	vP	vB
disodio metasilicato pentaidrato	No	No	No	No	No	No	No
alcoli, C9-11, etossilati idrossido di potassio	No No	N/A No	N/A No	No No	N/A No	N/A No	N/A No

Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Data di edizione/Data di revisione: 28/08/2025Data dell'edizione precedente: Nessuna precedenteVersione: 1convalida

Zinsser Multi-Surface Degreaser & Cleaner Concentrate

# SEZIONE 12: informazioni ecologiche

Nome del prodotto/ ingrediente	PBT	Р	В	Т	vPvB	vP	vB	
disodio metasilicato pentaidrato	No							
alcoli, C9-11, etossilati idrossido di potassio	No No							

Conclusione/Riepilogo Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP] : Il prodotto non soddisfa i criteri per essere considerato PBT o vPvB.

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

Non disponibile.

Conclusione/Riepilogo [Prodotto]

: Il prodotto non soddisfa i criteri per essere considerato avente proprietà di interferenza endocrina secondo i criteri stabiliti nel regolamento (CE) n. 1907/2006 o nel regolamento (CE) n. 1272/2008.

#### 12.7 Altri effetti avversi

Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

#### SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

: Sì.

Le informazioni contenute in questa sezione contengono indicazioni e avvertenze generali.

#### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

#### **Prodotto**

Metodi di smaltimento

La generazione di rifiuti dovrebbe essere evitata o minimizzata qualora possibile. Lo smaltimento di questo prodotto, delle soluzioni e di qualsiasi sottoprodotto deve essere effettuato attenendosi sempre alle indicazioni di legge sulla protezione dell'ambiente e sullo smaltimento dei rifiuti ed ai requisiti di ogni autorità locale pertinente. Smaltire i prodotti in eccedenza e non riciclabili tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti. I rifiuti non trattati non vanno smaltiti nella rete fognaria a meno che non siano pienamente conformi ai requisiti di ogni ente e della normativa.

Rifiuti Pericolosi

European Waste Catalogue (Catalogo europeo dei rifiuti)

Codice rifiuto	Designazione rifiuti
20 01 29*	detergenti, contenenti sostanze pericolose

#### Precauzioni speciali

: Non disfarsi del prodotto e del recipiente se non con le dovute precauzioni. Occorre prestare attenzione quando si maneggiano contenitori svuotati che non sono stati puliti o risciacquati. I contenitori vuoti o i rivestimenti possono trattenere dei residui di prodotto. Evitare la dispersione ed il deflusso di materiale eventualmente sversato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne.

# **SEZIONE 14: informazioni sul trasporto**

Data di edizione/Data di revisione : 28/08/2025 Data dell'edizione precedente : Nessuna precedente Versione : 1 15/20

Zinsser Multi-Surface Degreaser & Cleaner Concentrate

# **SEZIONE 14: informazioni sul trasporto**

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 Numero ONU o numero ID	UN3266	UN3266	UN3266	UN3266
14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto	LIQUIDO CORROSIVO, BASICO, INORGANICO, N.A.S. (disodio metasilicato pentaidrato)	LIQUIDO CORROSIVO, BASICO, INORGANICO, N.A.S. (disodio metasilicato pentaidrato)	LIQUIDO CORROSIVO, BASICO, INORGANICO, N.A.S. (disodio metasilicato pentaidrato)	LIQUIDO CORROSIVO, BASICO, INORGANICO, N.A.S. (disodio metasilicato pentaidrato)
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	8	8	8	8
14.4 Gruppo d'imballaggio	II	II	II	II
14.5 Pericoli per l'ambiente	No.	No.	No.	No.

#### Informazioni supplementari ADR

Quantità Limitata : 1L
Transport Category : 2
Numero di identificazione del : 80

pericolo

Codice di classificazione : C5
ADR Label Model Number : 8
Quantità esente : E2
Codice restrizioni su trasporto : (E)

in galleria

Packing instructions : P001, IBC02

Mixed Packing Provisions : MP15
Norme speciali : 274

#### Informazioni supplementari ADN

Quantità Limitata: 1LCodice di classificazione: C5Norme speciali: 274

Osservazioni : : ≤ 1L: Quantità Limitata

#### Informazioni supplementari IMDG

Quantità Limitata : 1L

Programmi per l'Emergenza : F-A ; S-B

Segregation Group : SGG18 - Alcali

**Codice di segregazione** : SG35 - Stow "separated from" SGG1 – acids.

Norme speciali : 274

Osservazioni : : ≤ 5L: Quantità Limitata - IMDG 3.4

Data di edizione/Data di revisione : 28/08/2025 Data dell'edizione precedente : Nessuna precedente : Versione : 1 16/20

Zinsser Multi-Surface Degreaser & Cleaner Concentrate

### SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

#### Informazioni supplementari IATA

Aereo passeggeri e merci

**Aereo Merci** : Limitazioni quantitative 30L Istruzioni di Imballaggio 855

Quantità limitate - Aereo

passeggeri

: Limitazioni quantitative 0,5L Istruzioni di Imballaggio Y840

: Limitazioni quantitative 1L Istruzioni di Imballaggio 851

Norme speciali : A803

14.6 Precauzioni speciali per

gli utilizzatori

: Trasporto all'interno delle proprietà dell'utilizzatore: effettuare sempre il trasporto con contenitori chiusi, stoccati verticalmente e assicurati al mezzo di trasporto. Accertarsi dell'idoneità delle persone che effettuano il trasporto ad intervenire efficacemente in caso di incidente e/o sversamento.

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

: Non disponibile.

### SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

Regolamento UE (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Allegato XIV - Elenco delle sostanze soggette ad autorizzazione

Allegato XIV

Nessuno dei componenti è elencato.

Sostanze estremamente preoccupanti

Nessuno dei componenti è elencato.

Allegato XVII - Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, preparati e articoli pericolosi

Nome del prodotto/ingrediente	%	Designazione [Uso]
Zinsser Multi-Surface Degreaser & Cleaner	≥90	3
Concentrate		

**Etichettatura** : Non applicabile.

Microparticelle di polimeri sintetici - denominazione 78

Identità generica del/i

polimero/i

: Non applicabile.

Percentuale totale di microparticelle di

: Non applicabile.

polimero sintetico

Altre norme UE

**COV** per miscele pronte

all'uso

: Esente(-i)

**Emissioni industriali** (prevenzione e riduzione

integrate

dell'inquinamento) - Aria

**Emissioni industriali** 

(prevenzione e riduzione

integrate

dell'inquinamento) -

**Acqua** 

: Non nell'elenco

: Non nell'elenco

Data di edizione/Data di revisione Versione:1 : 28/08/2025 Data dell'edizione precedente : Nessuna precedente 17/20 convalida

Zinsser Multi-Surface Degreaser & Cleaner Concentrate

### SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

Precursori di esplosivi : Non applicabile.

Sostanze dannose per lo strato di ozono (UE 2024/590)

Non nell'elenco.

Previo assenso informativo (PIC - Prior Inform Consent) (649/2012/CE)

Non nell'elenco.

agli inquinanti organici persistenti (850/2004/CE)

Non nell'elenco.

**Direttiva Seveso** 

Questo prodotto non è controllato ai sensi della direttiva Seveso.

Norme nazionali

Italia

Regolamento relativo ai

: Non applicabile.

biocidi

D.Lgs. 152/06 : Non determinato.

Riferimenti : Conforme al regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato II, e successivi

adeguamenti introdotti dal regolamento (UE) n. 2020/878

Regolamenti Internazionali

Convenzione di Stoccolma sugli inquinanti organici persistenti

Nome elenco	Denominazione componente	Stato
Non nell'elenco.		

#### Convenzione di Rotterdam sul consenso informato a priori (Prior Informed Consent, PIC)

Non nell'elenco.

#### Protocollo UNECE alla Convenzione di Aarhus sugli inquinanti organici persistenti e i metalli pesanti

Nome elenco	Denominazione componente	Stato
Non nell'elenco.		

Codice CN : 3402 90 90 00

**Inventario** 

Australia : Almeno un componente non è elencato.

Canada : Almeno un componente non è elencato.

Cina : Tutti i componenti sono elencati o esenti.

Unione economica

euroasiatica

: Inventario della Federazione Russa: Tutti i componenti sono elencati o esenti.

Giappone : Inventario giapponese (CSCL): Almeno un componente non è elencato.

Inventario giapponese (ISHL): Non determinato.

Nuova Zelanda: Tutti i componenti sono elencati o esenti.Filippine: Tutti i componenti sono elencati o esenti.Repubblica di Corea: Almeno un componente non è elencato.Taiwan: Almeno un componente non è elencato.Tailandia: Tutti i componenti sono elencati o esenti.Turchia: Almeno un componente non è elencato.

Stati Uniti : Non determinato.

Viet Nam : Tutti i componenti sono elencati o esenti.

Data di edizione/Data di revisione : 28/08/2025 Data dell'edizione precedente : Nessuna precedente : 18/20

Zinsser Multi-Surface Degreaser & Cleaner Concentrate

# SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

 Questo prodotto contiene sostanze per le quali sono ancora necessarie le Valutazioni sulla sicurezza chimica.

#### SEZIONE 16: altre informazioni

✓ Indica le informazioni che sono variate rispetto all'edizione precedente.

Abbreviazioni e acronimi

: ATE = Stima della Tossicità Acuta

CLP = Classificazione, Etichettatura e Imballaggio [Regolamento (CE) N. 1272/2008]

DMEL = Livello derivato con effetti minimi DNEL = Livello derivato senza effetto

Indicazione EUH = disposizioni di rischio specifiche al regolamento CLP

N/A = Non disponibile

PBT = Persistente, Bioaccumulante, Tossico
PNEC = Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti

RRN = Numero REACH di Registrazione

SGG = gruppo di segregazione

vPvB = Molto Persistente e Molto Bioaccumulabile

#### Procedura utilizzata per derivare la classificazione a norma del regolamento (CE) N. 1272/2008 [CLP/GHS)]

Classificazione	Giustificazione	
Met. Corr. 1, H290	Parere di esperti	
Skin Corr. 1, H314	Sulla base dei dati sperimentali delle prove	
Eye Dam. 1, H318	Sulla base dei dati sperimentali delle prove	

#### Testi integrali delle indicazioni di pericolo abbreviate

#### Italia

Testi integrali delle indicazioni di pericolo abbreviate

H290 Può essere corrosivo per i metalli.
H302 Nocivo se ingerito.
H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H318 Provoca gravi lesioni oculari.

H318 Provoca gravi lesioni oculari. H335 Può irritare le vie respiratorie.

Testi integrali delle classificazioni [CLP/GHS]

Acute Tox. 4
Eye Dam. 1
GRAVI LESIONI OCULARI/IRRITAZIONE OCULARE - Categoria 1
Met. Corr. 1
Sostanze o Miscele Corrosive Per I Metalli - Categoria 1
Skin Corr. 1
Corrosione/Irritazione Della Pelle - Categoria 1

Skin Corr. 1 CORROSIONE/IRRITAZIONE DELLA PELLE - Categoria 1
Skin Corr. 1A CORROSIONE/IRRITAZIONE DELLA PELLE - Categoria 1A
Skin Corr. 1B CORROSIONE/IRRITAZIONE DELLA PELLE - Categoria 1B
STOT SE 3 TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO

(ESPOSIZIONE SINGOLA) - Categoria 3

Data di stampa : 28/08/2025 Data di edizione/ Data di : 28/08/2025

revisione

Data dell'edizione

precedente

. 20/00/2023

: Nessuna precedente convalida

Versione : 1

#### **Avviso per il lettore**

NOTA IMPORTANTE: le informazioni fornite in questa Scheda Dati di Sicurezza si basano sullo stato attuale delle conoscenze e sulla normativa vigente. Fornisce indicazioni su aspetti del prodotto relativi a salute, sicurezza ed ambiente e non deve essere intesa come una garanzia di performance tecniche o idoneità per particolari applicazioni. Le informazioni contenute in questa scheda di sicurezza (che potranno essere aggiornate di volta in volta) non possono essere ritenute esaustive e sono presentate in buona fede e considerate corrette alla data in cui sono state compilate. L'utente ha la responsabilità di verificarne la correttezza prima di utilizzare il prodotto cui si riferiscono. Le persone che utilizzano queste informazioni devono stabilire preventivamente e per proprio conto se il relativo prodotto risponde alle proprie esigenze.

Data di edizione/Data di revisione : 28/08/2025 Data dell'edizione precedente : Nessuna precedente Versione : 1 19/20

Zinsser Multi-Surface Degreaser & Cleaner Concentrate

### **SEZIONE 16: altre informazioni**

Laddove tali esigenze siano diverse da quanto specificamente consigliato nella presente scheda di sicurezza, l'utilizzatore impiega il prodotto a proprio rischio e pericolo.

ESCLUSIONE DI RESPONSABILITÀ DEL PRODUTTORE: le condizioni, i metodi e i fattori che influenzano la movimentazione, la conservazione, l'applicazione, l'impiego e lo smaltimento del prodotto non sono noti né di conoscenza del produttore. Pertanto quest'ultimo non si assume alcuna responsabilità per eventuali eventi sfavorevoli che possano verificarsi durante la movimentazione, la conservazione, l'applicazione l'impiego, l'uso improprio o lo smaltimento del prodotto, nei termini consentiti dalle leggi, e declina espressamente qualsiasi responsabilità per ogni eventuale perdita, danno e/o spese derivanti dalla, o in qualsiasi modo correlate alla, conservazione, movimentazione, impiego o smaltimento del prodotto. Movimentazione, conservazione, impiego e smaltimento ricadono sotto la responsabilità degli utilizzatori. Gli utilizzatori devono conformarsi a tutte le leggi vigenti in materia di salute e sicurezza.

La determinazione finale dell'adeguatezza dei materiali è l'unica responsabilità a carico dell'utente. Tutti i materiali possono presentare rischi imprevisti e devono essere usati con cautela. Sebbene alcuni rischi siano descritti nel presente documente, non è possibile garantire che si tratti degli unici rischi esistenti.