

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Data di redazione:** 24 feb 2025

**Data di stampa:** 24 feb 2025

**Versione:** 5

Pagina 1/11



## CA Buster 25I

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

#### \* 1.1. Identificatore del prodotto

**Nome commerciale del prodotto/identificazione:**

CA Buster 25I

**Articolo No.:**

T106025

**UFI:**

UV13-Y81Q-W91K-R9X3

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

**Uso della sostanza/miscela:**

Prodotti per la disincrostazione

**Usi rilevanti individuati:**

**Categorie di processo**

**PROC 10:** Applicazione con rulli o pennelli

**PROC 11:** Applicazione spray non industriale

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

**Fornitore:**

**KANDO Service GmbH**

Hartleitnerstraße 3

4653 Eberstalzell

Austria

**Telefono:** +43 (0) 7241 213 79

**E-mail:** msds@kando.eu

**commerciante:**

**TECH-MASTERS Italia s.r.l**

Via Adua 22

21045 Gazzada (VA)

Italy

**Telefono:** 0332 1439800

**E-mail:** info@tech-masters.it

**Pagina web:** www.tech-masters.eu/it

#### 1.4. Numero telefonico di emergenza

Azienda ospedaliera "Antonio Cardarelli", III Servizio di anestesia e rianimazione, NAPOLI, 24h: 081/5453333

Azienda ospedaliera universitaria Careggi, U.O. Tossicologia medica, FIRENZE, 24h: 055-7947819

Centro nazionale d'informazione tossicologica, IRCCS Fondazione Salvatore Maugeri Clinica del lavoro e della riabilitazione, PAVIA, 24h: 0832-244444

Azienda ospedaliera Niguarda Ca' Grande, MILANO, 24h: 02-66101029

Azienda ospedaliera "Papa Giovanni XXIII", tossicologia clinica, Dipartimento di farmacia clinica e farmacologia, BERGAMO, 24h: 800883300

Policlinico "Umberto I", PRGM tossicologia d'urgenza, ROMA, 24h: 06-49978000

Centro antiveneni del Policlinico "Agostino Gemelli", Servizio di tossicologia clinica, ROMA, 24h: 06-3054343

Azienda ospedaliera universitaria riuniti, FOGGIA, 24h: 800183459

Ospedale pediatrico Bambino Gesù, Dipartimento emergenza e accettazione DEA, ROMA, 24h: 0668593726

Azienda ospedaliera universitaria integrata (AOUI) di Verona sede di Borgo Trento, VERONA, 24h: 800011858

TECH-MASTERS Italia Srl

Via Adua 22, 21045 Gazzada (VA), Numero telefonico di emergenza aziendale: +39 0332 1439800, Supporto tecnico - dal lunedì al venerdì dalle 8.00-12.00; 13.30-17.30 (Questo numero è disponibile soltanto durante l'orario di ufficio.)

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data di redazione: 24 feb 2025

Data di stampa: 24 feb 2025

Versione: 5

Pagina 2/11



## CA Buster 25I

### SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

#### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

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

Classi e categorie di pericoli	Indicazioni di pericolo	Procedura di classificazione
Corrosivo per i metalli ( <i>Met. Corr. 1</i> )	H290: Può essere corrosivo per i metalli.	
Corrosione cutanea/irritazione cutanea ( <i>Skin Corr. 1</i> )	H314: Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.	
Gravi danni oculari/irritazione oculare ( <i>Eye Dam. 1</i> )	H318: Provoca gravi lesioni oculari.	

#### \* 2.2. Elementi dell'etichetta

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

##### Pittogrammi relativi ai pericoli:



**GHS05**

Corrosione

**Avvertenza:** Pericolo

##### Componenti determinanti il pericolo pronti all' etichettamento:

Acido fosforico

Avvertenze relative ai pericoli fisici	
H290	Può essere corrosivo per i metalli.

Avvertenze relative ai pericoli per la salute	
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

**Ulteriori caratteristiche pericolose:** nessuna

Consigli di prudenza Prevenzione	
P280	Indossare guanti/indumenti protettivi e proteggere gli occhi/proteggere il viso.

Consigli di prudenza Risposta	
P301 + P330 + P331	IN CASO DI INGESTIONE: sciacquare la bocca. NON provocare il vomito.
P303 + P361 + P353	IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle [o fare una doccia].
P305 + P351 + P338	IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.
P310	Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI.

#### 2.3. Altri pericoli

##### Altri effetti nocivi:

Le sostanze contenute nella miscela non rispondono ai criteri per l'individuazione delle sostanze PBT e vPvB secondo l'allegato XIII del Regolamento REACH.

L'inalazione di polvere/nebbia o aerosol causa irritazioni delle vie respiratorie.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data di redazione: 24 feb 2025

Data di stampa: 24 feb 2025

Versione: 5

Pagina 3/11



## CA Buster 25I

### SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

#### \* 3.2. Miscele

##### Ingredienti pericolosi / Impurità pericolose / Stabilizzatori:

Identificatori del prodotto	Nome della sostanza Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]	Concentrazione
No. CAS: 7664-38-2 CE N.: 231-633-2 Numero indice: 015-011-00-6 Nr. REACH: 01-2119485924-24	<b>Acido fosforico</b> Acute Tox. 4 (H302), Eye Dam. 1 (H318), Met. Corr. 1 (H290), Skin Corr. 1B (H314) Pericolo <b>Valore limite di concentrazione specifico (SCL)</b> Skin Corr. 1B; H314: 25% ≤ C < 100% Skin Irrit. 2; H315: 10% ≤ C < 25% Eye Irrit. 2; H319: 10% ≤ C < 25% <b>Stima di tossicità acuta</b> STA (per via orale) 500 mg/kg STA (dermico) > 2.000 mg/kg STA (inalazione, sostanze gassose) > 5 ppmV STA (inalazione, vapore) ≥ 50 mg/L STA (inalazione, polvere/nebbia) > 5 mg/L	45 - < 50 peso %
No. CAS: 77-92-9 CE N.: 201-069-1 Numero indice: 607-750-00-3 Nr. REACH: 01-2119457026-42	<b>Acido citrico</b> Eye Irrit. 2 (H319), STOT SE 3 (H335) Attenzione <b>Stima di tossicità acuta</b> STA (per via orale) > 2.000 mg/kg STA (dermico) > 2.000 mg/kg STA (inalazione, vapore) ≥ 50 mg/L STA (inalazione, polvere/nebbia) > 5 mg/L	1 - < 5 peso %

Testo delle H- e EUH - frasi: vedi alla sezione 16.

### SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

#### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

##### Informazioni generali:

Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati.

##### In caso di inalazione:

Provvedere all'apporto di aria fresca.

##### In caso di contatto con la pelle:

In caso di contatto con la pelle, lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone. Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

##### Dopo contatto con gli occhi:

Sciacquare subito bene con un salva-occhi o con acqua.

##### In caso di ingestione:

Sciacquare immediatamente la bocca e bere molta acqua.  
NON provocare il vomito.

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

Nessun dato disponibile

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

Trattamento sintomatico.

### SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

#### 5.1. Mezzi di estinzione

##### Mezzi di estinzione idonei:

Irrorazione con acqua, schiuma resistente all'alcool, Biossido di carbonio (anidride carbonica), Polvere

##### Mezzi di estinzione non idonei:

Pieno getto d'acqua

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Data di redazione:** 24 feb 2025

**Data di stampa:** 24 feb 2025

**Versione:** 5

Pagina 4/11



## CA Buster 25I

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

**Prodotti di combustione pericolosi:**

Biossido di carbonio (anidride carbonica), Monossido di carbonio

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

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

### 5.4. Altre informazioni

Raccogliere l'acqua di estinzione contaminata separatamente. Non farla defluire nelle fognature o nelle falde acquifere.

## SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

### \* 6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

#### 6.1.1. Per chi non interviene direttamente

**Misure di precauzione per la persona:**

Usare equipaggiamento di protezione personale. Provvedere alla ventilazione della zona interessata.

#### 6.1.2. Per chi interviene direttamente

**Protezione individuale:**

In caso di presenza di vapore, polvere e aerosol, utilizzare protezione respiratoria.

### 6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Non far defluire nel suolo/sottosuolo.

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

**Per il contenimento:**

Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale).

**Per la pulizia:**

Trattare il materiale rimosso come descritto nel paragrafo "smaltimento".

**Altre informazioni:**

Raccogliere in contenitori adatti e chiusi e portare a smaltimento.

Provvedere alla ventilazione della zona interessata.

### 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per ulteriori informazioni sulla manipolazione sicura, consultare la sezione 7.

Per ulteriori informazioni sui dispositivi di protezione individuale: vedere la sezione 8.

Per ulteriori informazioni sullo smaltimento: vedere la sezione 13.

## SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

### \* 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

**Misure di protezione**

**Istruzioni per una manipolazione sicura:**

Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. Non mescolare con altri prodotti chimici. Usare equipaggiamento di protezione personale. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Quando si utilizza il metodo HD o si spruzza su grandi superfici: Non respirare i gas/fumi/vapori/aerosoli. Utilizzare solo in aree ben ventilate.

Assorbire la fuoriuscita per evitare danni materiali.

**Misure antincendio:**

Non sono necessarie misure speciali.

**Istruzioni per igiene industriale generale**

Togliere gli indumenti contaminati. Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.

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

**Requisiti per aree di stoccaggio e contenitori:**

Conservare il recipiente ben chiuso. Conservare/stoccare soltanto nel contenitore originale.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data di redazione: 24 feb 2025

Data di stampa: 24 feb 2025

Versione: 5

Pagina 5/11



## CA Buster 25I

### Indicazioni per lo stoccaggio:

Non sono necessarie misure speciali.

**Classe di deposito (TRGS 510, Germania):** 8B - Sostanze corrosive, non combustibili

### 7.3. Usi finali particolari

#### Raccomandazione:

Detergente

#### GISCODE:

GS 80

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

### 8.1. Parametri di controllo

#### 8.1.1. Valori limite di esposizione professionale

Tipo di valore limite (paese di provenienza)	Nome della sostanza	① Valore per l'esposizione prolungata sul posto di lavoro ② Valore limite per l'esposizione professionale a breve termine ③ Valore momentaneo ④ processo di controllo e di osservazione ⑤ Annotazione
IOELV (EU)	<b>Acido fosforico</b> No. CAS: 7664-38-2 CE N.: 231-633-2	① 1 mg/m <sup>3</sup> ② 2 mg/m <sup>3</sup>
ACGIH (US)	<b>Acido fosforico</b> No. CAS: 7664-38-2 CE N.: 231-633-2	① 1 mg/m <sup>3</sup> ② 3 mg/m <sup>3</sup>

#### 8.1.2. Valori limite biologici

Nessun dato disponibile

#### 8.1.3. Valori DNEL/PNEC

Nessun dato disponibile

### \* 8.2. Controlli dell'esposizione

#### 8.2.1. Controlli tecnici idonei

Nessun dato disponibile

#### 8.2.2. Protezione individuale



##### Protezione occhi/viso:

Proteggere gli occhi/proteggere il viso. (EN 166)

##### Protezione della pelle:

Protezione della mano:

Indossare guanti protettivi. (EN 374, Categoria III)

Per il lavoro con sostanze chimiche devono essere indossate esclusivamente guanti protettivi con marchio CE e numero di controllo a quattro cifre.

Materiale appropriato: NBR (Caucciù di nitrile) Spessore del materiale del guanto > 0,1 mm

Soluzioni applicative diluite ≤ 1%:

Si può rinunciare ai guanti protettivi, a condizione che si adottino misure di protezione equivalenti, tenendo conto della maggiore esposizione della pelle dovuta al lavoro sul bagnato (ad esempio, l'uso di pomate protettive adeguate).

Protezione per il corpo:

Indossare indumenti da lavoro adeguati.

##### Protezione respiratoria:

Per l'applicazione HD o l'irrorazione di grandi superfici: filtro combinato A1/P2 (EN 143, EN 14387).

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data di redazione: 24 feb 2025

Data di stampa: 24 feb 2025

Versione: 5

Pagina 6/11



## CA Buster 25I

### 8.2.3. Controlli dell'esposizione ambientale

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

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

#### Aspetto

**Stato fisico:** Liquido

**Colore:** rosso scuro

**Odore:** Profumi, fragranze

**infiammabilità:** Nessun dato disponibile

#### Dati di base rilevanti di sicurezza

Parametro	Valore	a °C	① Metodo ② Annotazione
pH	≈ 0,5	20 °C	
Punto di fusione	≈ 0 °C		
Temperatura di congelamento	≈ 0 °C		
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	≈ 100 °C		
Punto d'infiammabilità	<i>Nessun dato disponibile</i>		
Velocità di evaporazione	<i>Nessun dato disponibile</i>		
Temperatura di autoaccensione	<i>non applicabile</i>		
Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività	<i>non applicabile</i>		
Tensione di vapore	<i>Nessun dato disponibile</i>		
Densità di vapore	<i>Nessun dato disponibile</i>		
Densità	1,33 g/cm <sup>3</sup>	20 °C	
Densità apparente	<i>non applicabile</i>		
Solubilità in acqua	interamente miscibile	20 °C	
Viscosità dinamica	< 10 mPa*s	25 °C	
Viscosità cinematica	<i>Nessun dato disponibile</i>		

### 9.2. Altre informazioni

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1. Reattività

Corrosivo per i metalli.

Reazione esotermica con: alcali (basi)

### 10.2. Stabilità chimica

Questo prodotto è stabile se immagazzinato a delle temperature ambiente normali.

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Corrosivo per i metalli.

Reazione esotermica con: alcali (basi)

### 10.4. Condizioni da evitare

Questo prodotto è stabile se immagazzinato a delle temperature ambiente normali.

### 10.5. Materiali incompatibili

Corrosivo per i metalli.

alcali (basi)

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data di redazione: 24 feb 2025

Data di stampa: 24 feb 2025

Versione: 5

Pagina 7/11



## CA Buster 25I

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Non sono noti dei prodotti di decomposizione pericolosi.

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

<b>Acido fosforico</b> No. CAS: 7664-38-2 CE N.: 231-633-2
<b>LD<sub>50</sub> per via orale:</b> 500 mg/kg (Ratte)
<b>LD<sub>50</sub> dermico:</b> >2.000 mg/kg (Ratte)
<b>LC<sub>50</sub> Tossicità per inalazione acuta (gas):</b> >5 ppmV
<b>LC<sub>50</sub> Tossicità per inalazione acuta (vapore):</b> ≥50 mg/L 4 h (Ratto)
<b>LC<sub>50</sub> Tossicità per inalazione acuta (polvere/nebbia):</b> >5 mg/L (Ratte)
<b>Acido citrico</b> No. CAS: 77-92-9 CE N.: 201-069-1
<b>LD<sub>50</sub> per via orale:</b> >2.000 mg/kg (Ratto)
<b>LD<sub>50</sub> dermico:</b> >2.000 mg/kg (Ratto)
<b>LC<sub>50</sub> Tossicità per inalazione acuta (vapore):</b> ≥50 mg/L 4 h (Ratto)
<b>LC<sub>50</sub> Tossicità per inalazione acuta (polvere/nebbia):</b> >5 mg/L 4 h (Ratto)

#### Tossicità orale acuta:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

#### Tossicità dermale acuta:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

#### Tossicità per inalazione acuta:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

#### Corrosione cutanea/irritazione cutanea:

Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

#### Gravi danni oculari/irritazione oculare:

Provoca gravi lesioni oculari.

#### Sensibilizzazione respiratoria o cutanea:

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

#### Mutagenicità sulle 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

#### 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

Nessun dato disponibile

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data di redazione: 24 feb 2025

Data di stampa: 24 feb 2025

Versione: 5

Pagina 8/11



## CA Buster 25I

### SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

#### 12.1. Tossicità

<b>Acido fosforico</b> No. CAS: 7664-38-2 CE N.: 231-633-2
<b>LC<sub>50</sub></b> : 138 mg/L 4 d (pesce, Gambusia affinis (Moskitofisch))
<b>EC<sub>50</sub></b> : 100 mg/L 2 d (crostacei, Daphnia magna (Großer Wasserfloh))
<b>EC<sub>50</sub></b> : 100 mg/L 3 d (crostacei, Daphnia)
<b>NOEC</b> : 100 mg/L 3 d (Alghe/piante acquatiche, Desmodesmus subspicatus)
<b>NOEC</b> : 56 mg/L 2 d (crostacei, Daphnia)
<b>CrE50</b> : >100 mg/L 3 d (Alghe/piante acquatiche, Desmodesmus subspicatus)
<b>LC<sub>50</sub></b> : 138 mg/L 4 d (pesce, Gambusia affinis)
<b>Acido citrico</b> No. CAS: 77-92-9 CE N.: 201-069-1
<b>LC<sub>50</sub></b> : 440 - 760 mg/L 2 d (pesce)
<b>LC<sub>50</sub></b> : 1.535 mg/L (crostacei, Daphnia)
<b>EC<sub>50</sub></b> : 160 mg/L 2 d (crostacei)
<b>EC<sub>50</sub></b> : 1.535 mg/L 1 d (crostacei, Daphnia)
<b>NOEC</b> : 425 mg/L (Alghe/piante acquatiche, Scenedesmus quadricauda)

#### Valutazione/classificazione:

Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

#### 12.2. Persistenza e degradabilità

<b>Acido citrico</b> No. CAS: 77-92-9 CE N.: 201-069-1
<b>Biodegradazione</b> : Sì, veloce

#### Indicazioni aggiuntive:

I tensioattivi contenuti in questo miscela sono conformi ai criteri di biodegradabilità stabiliti del regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detersivi.

#### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

<b>Acido citrico</b> No. CAS: 77-92-9 CE N.: 201-069-1
<b>Log K<sub>ow</sub></b> : -1,57

#### Accumulazione / Valutazione:

Non c'è indizio di potenziale di accumulo biologico. Non sono disponibili maggiori informazioni pertinenti.

#### 12.4. Mobilità nel suolo

Il prodotto non è stato esaminato.

#### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

<b>Acido fosforico</b> No. CAS: 7664-38-2 CE N.: 231-633-2
<b>Risultati della valutazione PBT e vPvB</b> : —
<b>Acido citrico</b> No. CAS: 77-92-9 CE N.: 201-069-1
<b>Risultati della valutazione PBT e vPvB</b> : —

Le sostanze contenute nella miscela non rispondono ai criteri per l'individuazione delle sostanze PBT e vPvB secondo l'allegato XIII del Regolamento REACH.

#### 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 nocivi

classe di pericolo per le acque 1: leggermente inquinante per l'acqua.

### SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

#### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Smaltimento secondo le norme delle autorità locali. Consegna ad un'impresa smaltitrice autorizzata.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data di redazione: 24 feb 2025

Data di stampa: 24 feb 2025

Versione: 5



Pagina 9/11

## CA Buster 25I

### 13.1.1. Smaltimento del prodotto/imballo

Codice smaltimento rifiuti/denominazione rifiuti in base all'EAK/AVV

Codice dei rifiuti prodotto

06 01 04 \* | Acido fosforoso e fosforico

\*: Lo smaltimento dev'essere documentato.

Codice dei rifiuti imballaggio

15 01 02 | Imballaggi di plastica

### Opzioni di trattamento dei rifiuti

Smaltimento adatto / Imballo:

Gli imballaggi non contaminanti e vuotipossono essere consegnati ad un centro di riciclaggio.

## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Trasporto via terra (ADR/RID)	Trasporto per mezzo di navigazione interna (ADN)	Trasporto via mare (IMDG)	Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR)
<b>14.1. Numero ONU o numero ID</b>			
UN 1805	UN 1805	UN 1805	UN 1805
<b>14.2. Nome di spedizione dell'ONU</b>			
ACIDO FOSFORICO IN SOLUZIONE	ACIDO FOSFORICO IN SOLUZIONE	PHOSPHORIC ACID, SOLUTION	PHOSPHORIC ACID, SOLUTION
<b>14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto</b>			
 8	 8	 8	 8
<b>14.4. Gruppo d'imballaggio</b>			
III	III	III	III
<b>14.5. Pericoli per l'ambiente</b>			
No	No	No	No
<b>14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori</b>			
<b>Quantità limitata (LQ):</b> 5 L <b>Quantità esenti (EQ):</b> E 1 <b>No. pericolo (no. Kemler):</b> 80 <b>Codice di classificazione:</b> C1 <b>Codice di restrizione in galleria:</b> (E) <b>Annotazione:</b> Categoria di trasporto 3	<b>Quantità limitata (LQ):</b> 5 L <b>Quantità esenti (EQ):</b> E 1 <b>Codice di classificazione:</b> C1	<b>Prescrizioni speciali:</b> 223 <b>Quantità limitata (LQ):</b> 5 L <b>Quantità esenti (EQ):</b> E 1 <b>Numero EmS:</b> F-A, S-B <b>Annotazione:</b> Gruppo di segregazione 1 - acids	<b>Prescrizioni speciali:</b> A3 A803 <b>Quantità limitata (LQ):</b> 1 L Y841 <b>Quantità esenti (EQ):</b> E 1 <b>Annotazione:</b> Istruzioni IATA per l'imballaggio - Passeggeri: 852 Quantità massima IATA - Passeggeri: 5 L Quantità massima IATA - Passeggeri: 856 Quantità massima IATA - Cargo: 60 L

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

non applicabile

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Data di redazione: 24 feb 2025

Data di stampa: 24 feb 2025

Versione: 5

Pagina 10/11



## CA Buster 25I

### SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

##### 15.1.1. Normative UE

###### Limitazioni all'impiego:

Restrizioni d'uso (REACH, Allegato XVII): Ingresso 3, iscrizione 75

Direttiva 2010/75/EU sulle emissioni industriali [Industrial Emissions Directive]: < 0,1 %

Normativa (CE) 648/2004 riguardante i detersivi

##### 15.1.2. Norme nazionali

Nessun dato disponibile

#### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Valutazioni della sicurezza chimica non eseguite per le sostanze contenute nella presente miscela.

### SEZIONE 16: Altre informazioni

#### \* 16.1. Indicazioni di modifiche

1.1.	Identificatore del prodotto
2.2.	Elementi dell'etichetta
3.2.	Miscela
6.1.	Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza
7.1.	Precauzioni per la manipolazione sicura
8.2.	Controlli dell'esposizione
12.7.	Altri effetti nocivi
14.5.	Pericoli per l'ambiente
14.6.	Precauzioni speciali per gli utilizzatori
15.1.	Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela
15.3.	Indicazioni aggiuntive
16.1.	Indicazioni di modifiche

#### 16.2. Abbreviazioni ed acronimi

ACGIH	Conferenza Americana degli Igienisti Industriali Governativi
ADN	Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per vie navigabili interne
ADR	Accordo europeo relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose su strada
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Classificazione, etichettatura e imballaggio
DNEL	livello derivato senza effetto
EC <sub>50</sub>	concentrazione efficace 50%
EN	Norma europea
ES	Exposure scenario
EWC	European Waste Catalogue
ICAO	International Civil Aviation Organization
IMDG	Regolamento sul trasporto via mare di merci pericolose
IMO	International Maritime Organization
LC <sub>50</sub>	Concentrazione letale mediana
LD <sub>50</sub>	Dose letale 50%
MAK	massima concentrazione sul posto di lavoro (CH)
NFPA	Associazione statunitense di protezione antincendio
NIOSH	Istituto nazionale per la sicurezza e la salute sul lavoro
NOEC	Concentrazione senza effetti osservati
OSHA	Amministrazione della Salute e della Sicurezza sul Lavoro
PBT	persistente, bioaccumulabile e tossico
PC	Categoria di prodotto
PNEC	Prevedibile concentrazione priva di effetti
PROC	categoria dei processi

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Data di redazione:** 24 feb 2025

**Data di stampa:** 24 feb 2025

**Versione:** 5

Pagina 11/11



## CA Buster 25I

REACH Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche  
RID Regolamenti concernenti il trasporto internazionale per ferrovia delle merci pericolose  
SCL Specific concentration limit  
TRGS Technische Regeln für Gefahrstoffe  
UN Organizzazione delle Nazioni Unite  
VOC Composti organici volatili

### 16.3. Importanti indicazioni di letteratura e fonti di dati

Nessun dato disponibile

### 16.4. Classificazione di miscele e metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]

Classi e categorie di pericoli	Indicazioni di pericolo	Procedura di classificazione
Corrosivo per i metalli ( <i>Met. Corr. 1</i> )	H290: Può essere corrosivo per i metalli.	
Corrosione cutanea/irritazione cutanea ( <i>Skin Corr. 1</i> )	H314: Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.	
Gravi danni oculari/irritazione oculare ( <i>Eye Dam. 1</i> )	H318: Provoca gravi lesioni oculari.	

### 16.5. Elenco delle indicazioni di pericolo e/o dei consigli di prudenza rilevanti dalla sezione 2 alla sezione 15

Indicazioni di pericolo	
H290	Può essere corrosivo per i metalli.
H302	Nocivo se ingerito.
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H335	Può irritare le vie respiratorie.

### 16.6. Indicazione per l'istruzione

Nessun dato disponibile

### 16.7. Altre informazioni

In base alle nostre conoscenze, le informazioni contenute nel presente documento sono corrette. Tuttavia, né il suddetto fornitore né le sue affiliate si assumono alcuna responsabilità in merito all'accuratezza o alla completezza delle informazioni fornite. La determinazione finale dell'idoneità dei singoli materiali è di esclusiva responsabilità dell'utente. Tutti i materiali possono comportare rischi sconosciuti e devono essere utilizzati con cautela. Sebbene alcuni rischi siano descritti nel presente documento, non possiamo garantire che questi siano gli unici rischi possibili.

\* I dati sono stati modificati rispetto alla versione precedente.