

## SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) No 1907/2006  
(modificato dal regolamento (UE) 2020/878)

### Cleanypool

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

##### 1.1. Identificatore del prodotto

Nome del prodotto	Cleanypool
Codice prodotto	Nessuno(a).
L'identificatore unico di formula (UFI)	AN70-U04X-D00A-RSE0

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

Uso della sostanza/della miscela    detersivo

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

Identificazione della società/dell'impresa	CHEMIA BRUGG AG Aarauerstrasse 51 CH-5200 Brugg Telefon: +41 (0) 56 460 62 60 (08-17 Uhr) E-Mail: info@chemia.ch
	Ansprechpartner: Tobias Schild Telefon: +41 (0) 56 460 62 06 E-Mail: tobias.schild@chemia.ch www.chemia.ch

1.4. Numero telefonico di emergenza    145 (Tox Info Suisse)

Data di revisione    06.03.2024

Versione    24.03 (Versione anteriore: 23.10)

---

## SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

**Classificazione secondo il Regolamento (CE) Num. 1272/2008**

Lesioni oculari gravi/irritazione oculare, Categoria 1, H318  
Corrosione/irritazione cutanea, Categoria 1B, H314  
Sostanze o miscele corrosive per i metalli, Categoria 1, H290

**Informazioni supplementari**

Per il testo completo delle frasi menzionate in questa sezione, riferirsi alla sezione 16.

### 2.2. Elementi dell'etichetta



**Avvertenza**

Pericolo

**Indicazioni di pericolo**

H290: Può essere corrosivo per i metalli.  
H314: Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

**Consigli di prudenza**

P102: Tenere fuori dalla portata dei bambini.  
P234: Conservare soltanto nell'imballaggio originale.  
P280: Indossare guanti protettivi e protezione degli occhi.  
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/fare una doccia.  
P332+P313: In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.  
P305+P351+P338: IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.  
P310: Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico.  
P501: Smaltire il contenuto/ contenitore in un impianto d'eliminazione di rifiuti autorizzato.

**Informazioni supplementari**

Nessuno(a).

**Identificatore del prodotto**

Acido fosforico, acido ortofosforico, N. CAS 7664-38-2, N. CE 231-633-2  
Oleylaminethoxylat, N. CAS 26635-93-8

### 2.3. Altri pericoli

Non conosciuti.

---

## SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.2. Miscele

Componenti	Peso %	Classificazione CLP	Identificatore del prodotto
propan-2-ol; isopropyl alcohol; isopropanol	< 5%	Eye Irrit. 2 H319, STOT SE 3 H336, Flam. Liq. 2 H225	N. CAS: 67-63-0 N. CE: 200-661-7 N. INDICE: 603-117-00-0
Acido fosforico, acido ortofosforico	15% - 25%	Skin Corr. 1B H314 [Skin Corr. 1B H314: C ≥ 25 %   Skin Irrit. 2 H315: 10 % ≤ C < 25 %   Eye Irrit. 2 H319: 10 % ≤ C < 25 %]	N. CAS: 7664-38-2 N. CE: 231-633-2 N. INDICE: 015-011-00-6
Oleylaminoxylat	< 3%	Skin Irrit. 2 H315, Acute Tox. 4 H302 (ATE=301mg/kg bw), Eye Dam. 1 H318, Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410	N. CAS: 26635-93-8

Per il testo completo delle frasi menzionate in questa sezione, riferirsi alla sezione 16.

**Impurezze nocive** Non conosciuti.

---

## SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

<b>Inalazione</b>	Portare all'aria aperta in caso di inalazione accidentale di vapori. Nei casi gravi, chiamare un medico.
<b>Contatto con la pelle</b>	Lavare immediatamente con molta acqua per almeno 15 minuti. Togliere gli indumenti contaminati e le scarpe. Trattamento medico immediato si rende necessario in quanto gli effetti corrosivi sulla pelle mostrano una lenta e cattiva guarigione della piaga.
<b>Contatto con gli occhi</b>	Sciacquare immediatamente con molta acqua anche sotto le palpebre, per almeno 15 minuti. Se ciò risulta facile, togliere le lenti a contatto, nel caso esse vengano portate. Proteggere l'occhio illeso. Consultare l'oculista.
<b>Ingestione</b>	Sciacquare la bocca con acqua e berne abbondantemente. NON indurre il vomito. Se necessario consultare un medico.
<b>4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati</b>	Debolezza. Provoca gravi ustioni. In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.
<b>4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e trattamenti speciali</b>	Mostrare questa scheda di dati di sicurezza al medico curante.

---

## **SEZIONE 5: Misure antincendio**

### **5.1. Mezzi di estinzione**

**Mezzi di estinzione idonei** Utilizzare acqua nebulizzata, schiuma alcool resistente, prodotti chimici asciutti o anidride carbonica. Abbina le misure di estinzione al fuoco circostante.

**Mezzi di estinzione non idonei** Getto d'acqua abbondante.

**5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela** Il prodotto di per sé non brucia. In caso di incendio si possono formare gas tossici.

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

**Equipaggiamento speciale di protezione per gli addetti all'estinzione degli incendi** Indossare un respiratore autonomo e indumenti di protezione. Procedura normale per incendi di origine chimica. In caso di incendio e/o esplosione non respirare i fumi.

**Metodi specifici** Utilizzare agenti estinguenti singolarmente o in combinazione. Gli operatori delle tubazioni e il supporto devono essere dotati di protezione respiratoria. Spruzzi d'acqua possono essere usati per raffreddare contenitori chiusi. Evitare che l'acqua degli estintori contaminino le acque di superficie o le acque di falda.

---

## **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 i dispositivi di protezione individuali. Garantire un'adeguata ventilazione. Evitare il contatto con la pelle, con gli occhi e con gli indumenti. Evacuare il personale in aree di sicurezza.

**Per chi interviene direttamente** Provvedere alla protezione personale indossando una tuta di protezione chimica molto aderente e un autorespiratore. Usare mezzi di protezione personali. Garantire un'adeguata ventilazione. Evitare il contatto con la pelle, con gli occhi e con gli indumenti. Evacuare il personale in aree di sicurezza.

**6.2. Precauzioni ambientali** Avvertire le autorità dell'acqua se lo spargimento è penetrato nei corsi d'acqua o nel sistema di drenaggio. Non scaricare il flusso di lavaggio in acque di superficie o in sistemi fognari sanitari.

**6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica** Contenere e raccogliere quanto sversato accidentalmente con materiale assorbente non combustibile (come ad esempio sabbia, terra, farina fossile, vermiculite) e porlo in un contenitore per l'eliminazione secondo le direttive locali o nazionali (riferirsi alla sezione 13).

**6.4. Riferimento ad altre sezioni** Vedere le sezioni 8 e 13.

---

## **SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento**

<b>7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura</b>	Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza adeguate. Indossare indumenti protettivi. Utilizzare unicamente in locali ben ventilati. Evitare la generazione di vapori/aerosol. Non inalare gas/fumo/vapore/aerosol. Predisporre le misure di pronto soccorso prima di iniziare a lavorare con questo prodotto. Durante l'utilizzo, non mangiare, bere o fumare.
<b>7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità</b>	Tenere i contenitori ermeticamente chiusi in un ambiente fresco e ben ventilato. Conservare nei contenitori originali. Immagazzinare in un luogo accessibile solo a persone autorizzate.
<b>7.3. Usi finali particolari</b>	Usare solamente in conformità con le nostre raccomandazioni.

---

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

### **8.1. Parametri di controllo**

**Limite(i) di esposizione** Non sono disponibili informazioni sul prodotto specifico.

**propan-2-ol; isopropyl alcohol; isopropanol (CAS 67-63-0)**

Switzerland - Biological Limit Values (BAT-Werte) 25 mg/L Medium: urine Time: end of shift Parameter: Acetone  
0.4 mmol/L Medium: urine Time: end of shift Parameter: Acetone  
25 mg/L Medium: whole blood Time: end of shift Parameter: Acetone  
0.4 mmol/L Medium: whole blood Time: end of shift Parameter: Acetone  
Switzerland - Occupational Exposure Limits - Developmental Risk Groups Developmental Risk Group C

Switzerland - Occupational Exposure Limits - STELs - (KZGWs) 400 ppm STEL [KZGW] INRS NIOSH  
1000 mg/m<sup>3</sup> STEL [KZGW] INRS NIOSH

Switzerland - Occupational Exposure Limits - TWAs - (MAKs) 200 ppm TWA [MAK] INRS NIOSH  
500 mg/m<sup>3</sup> TWA [MAK] INRS NIOSH

**Acido fosforico, acido ortofosforico (CAS 7664-38-2)**

Switzerland - Occupational Exposure Limits - Developmental Risk Groups Developmental Risk Group C

Switzerland - Occupational Exposure Limits - STELs - (KZGWs) 4 mg/m<sup>3</sup> STEL [KZGW] NIOSH OSHA (inhalable dust)

Switzerland - Occupational Exposure Limits - TWAs - (MAKs) 2 mg/m<sup>3</sup> TWA [MAK] NIOSH OSHA (inhalable dust)

EU - Occupational Exposure (2000/39/EC) - First List of Indicative Occupational Exposure Limit Values - STELs 2 mg/m<sup>3</sup> STEL

EU - Occupational Exposure (2000/39/EC) - First List of Indicative Occupational Exposure Limit Values - TWAs 1 mg/m<sup>3</sup> TWA

## 8.2. Controlli dell'esposizione

### Controlli tecnici adeguati

Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza adeguate. Prassi generale di igiene industriale. Assicurare un'adeguata areazione, specialmente in zone chiuse. Evitare il contatto con la pelle, con gli occhi e con gli indumenti. Durante l'utilizzo, non mangiare, bere o fumare.

### Protezione individuale

#### *Protezione respiratoria*

In caso di buona ventilazione, normalmente non e' richiesto alcun sistema protettivo personale di respirazione. In caso di ventilazione insufficiente, indossare una attrezzatura respiratoria adatta.

#### *Protezione delle mani*

I guanti di protezione selezionati devono soddisfare le esigenze del Regolamento (CE) n. 2016/425 e gli standard EN 374 che ne derivano. Guanti in Nitril. Spessore minimo dello strato.  $\geq 0.38$  mm Tempo di penetrazione:  $\geq 480$  min. Guanti in Butyl. Spessore minimo dello strato.  $\geq 0.50$  mm Tempo di penetrazione:  $\geq 480$  min.

#### *Protezione degli occhi*

Occhiali di sicurezza con protezione laterale conformemente alla norma EN166.

#### *Protezione della pelle e del corpo*

Indossare indumenti protettivi adeguati. Indumento protettivo resistente agli acidi Grembiule resistente alle sostanze chimiche.

#### *Pericoli termici*

Non riscaldare il prodotto.

### Controlli dell'esposizione ambientale

Evitare che il prodotto penetri nelle falde acquifere superficiali o fognature.

---

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

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

<b>Stato fisico</b>	Liquido.
<b>Colore</b>	Incolore o a seconda della tintura
<b>Odore</b>	Alcolico.
<b>Punto di fusione/ punto di congelamento:</b>	Non determinato.
<b>Punto di ebollizione o punto iniziale /intervallo di ebollizione:</b>	100°C
<b>Infiammabilità:</b>	non infiammabile
<b>Limite inferiore e superiore di esplosività:</b>	non applicabile
<b>Punto di infiammabilità:</b>	Non determinato.
<b>Temperatura di autoaccensione:</b>	Non determinato.
<b>Temperatura di decomposizione:</b>	Non determinato.
<b>pH:</b>	0.3
<b>Viscosità cinematica:</b>	Non determinato.
<b>La solubilità:</b>	completamente solubile (Acqua)
<b>Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico):</b>	Non determinato.

<b>Tensione di vapore:</b>	Non determinato.
<b>Densità e/o densità relativa:</b>	Non determinato.
<b>Densità di vapore relativa:</b>	Non determinato.
<b>Caratteristiche delle particelle:</b>	Non applicabile.

## 9.2. Altre informazioni

<b>9.2.1 Informazioni relative alle classi di pericoli fisici</b>	Nessuna informazione disponibile.
<b>9.2.2 Altre caratteristiche di sicurezza</b>	Nessuna informazione disponibile.

---

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

<b>10.1. Reattività</b>	Non vi sono pericoli che debbano essere specificatamente menzionati.
<b>10.2. Stabilità chimica</b>	Il prodotto è chimicamente stabile in condizioni ambientali normali (temperatura ambiente).
<b>10.3. Possibilità di reazioni pericolose</b>	Reazione esotermica con basi forti.
<b>10.4. Condizioni da evitare</b>	Forte riscaldamento
<b>10.5. Materiali incompatibili</b>	Sono possibili reazioni violente con: Basi. Con la maggior parte dei metalli. Agenti ossidanti forti. Può essere corrosivo per i metalli.
<b>10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi</b>	Vedere la sezione 5

---

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

<b>Tossicità acuta</b>	Non sono disponibili informazioni sul prodotto specifico. <b>propan-2-ol; isopropyl alcohol; isopropanol (CAS 67-63-0)</b> Dermal LD50 Rabbit = 4059 mg/kg (JAPAN_GHS) Inhalation LC50 Rat > 10000 ppm 6 h(ECHA_API) Oral LD50 Rat = 1870 mg/kg (JAPAN_GHS) <b>Acido fosforico, acido ortofosforico (CAS 7664-38-2)</b> Dermal LD50 Rabbit = 2740 mg/kg (JAPAN_GHS) Inhalation LC50 Rat > 850 mg/m <sup>3</sup> 1 h(NLM_CIP) Oral LD50 Rat = 1530 mg/kg (JAPAN_GHS)
<b>Corrosione/irritazione cutanea</b>	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
<b>Lesioni oculari gravi/irritazione oculare</b>	Provoca gravi lesioni oculari.
<b>Sensibilizzanti delle vie respiratorie/della pelle</b>	Non classificato in base alle informazioni disponibili.

<b>Cancerogenicità</b>	Nessun componente di questo prodotto presente a livelli maggiori o uguali allo 0.1% è identificato come cancerogeno conosciuto o previsto dall'NTP.
<b>Mutagenicità sulle cellule germinali</b>	Non classificato come mutageno delle cellule germinali (mutageno).
<b>Tossicità per la riproduzione</b>	Non classificato come tossico per la riproduzione.
<b>Tossicità specifica per organi bersaglio -esposizione singola</b>	Non classificato in base alle informazioni disponibili.
<b>Tossicità specifica per organi bersaglio -esposizione ripetuta</b>	Non classificato in base alle informazioni disponibili.
<b>Pericolo in caso di aspirazione</b>	Non classificato in base alle informazioni disponibili.
<b>Esperienza umana</b>	Non sono disponibili informazioni sul prodotto specifico.

## 11.2. Informazioni su altri pericoli

<b>Proprietà di interferenza con il sistema endocrino</b>	La sostanza/miscela non contiene alcun componente che, secondo l'articolo 57 (f) del REACH o il regolamento delegato (UE) 2017/2100 della commissione o il regolamento delegato (UE) 2018/605 della commissione in quantità pari a 0, Hanno l'1% o più di proprietà interferenti endocrine.
<b>Altre informazioni</b>	Nessun dato disponibile.

---

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

<b>12.1. Tossicità</b>	Non sono disponibili informazioni sul prodotto specifico. Può modificare il pH dell'acqua.
<b>propan-2-ol; isopropyl alcohol; isopropanol (CAS 67-63-0)</b>	
Ecotoxicity - Freshwater Algae - Acute Toxicity Data	EC50 96 h Desmodesmus subspicatus >1000 mg/L (IUCLID)
Ecotoxicity - Freshwater Fish - Acute Toxicity Data	EC50 72 h Desmodesmus subspicatus >1000 mg/L (IUCLID) LC50 96 h Pimephales promelas 9640 mg/L [flow-through] (IUCLID) LC50 96 h Pimephales promelas 11130 mg/L [static] (IUCLID) LC50 96 h Lepomis macrochirus >1400000 µg/L (EPA)
Ecotoxicity - Water Flea - Acute Toxicity Data	EC50 48 h Daphnia magna 13299 mg/L (IUCLID)
<b>12.2. Persistenza e degradabilità</b>	Non sono disponibili informazioni sul prodotto specifico.
<b>12.3. Potenziale di bioaccumulo</b>	Non sono disponibili informazioni sul prodotto specifico.
<b>12.4. Mobilità nel suolo</b>	Non sono disponibili informazioni sul prodotto specifico.
<b>12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB</b>	Questa sostanza/miscela non contiene componenti in concentrazioni dello 0,1% o superiori classificati come persistenti, bioaccumulabili e tossici (PBT) o molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB).
<b>12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino</b>	La sostanza/miscela non contiene alcun componente che, secondo l'articolo 57 (f) del REACH o il regolamento delegato (UE)

## 12.7. Altri effetti avversi

2017/2100 della commissione o il regolamento delegato (UE) 2018/605 della commissione in quantità pari a 0, Hanno l'1% o più di proprietà interferenti endocrine.  
Nessuna informazione disponibile.

---

## **SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento**

### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

#### Rifiuti dagli scarti / prodotti inutilizzati

I residui di prodotto sono conformi alla normativa sull'elusione e il Smaltimento dei rifiuti (ordinanza sui rifiuti, VVEA, RS 814.600), ordinanza sulla la circolazione dei rifiuti (VeVA, RS 814.610) e l'ordinanza UEVK sulle liste per lo smaltimento con rifiuti (LVA, SR 814.610.1). sostanze chimiche dentro conservare i contenitori originali. Non mescolare con altri rifiuti.

#### Contenitori contaminati

Smaltire come prodotto inutilizzato.

---

## **SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**

### 14.1. Numero ONU o numero ID

UN 1760

### 14.2. Nome di spedizione dell'ONU

LIQUIDO CORROSIVO, N.A.S.

### 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

8

### 14.4. Gruppo d'imballaggio

III

### 14.5. Pericoli per l'ambiente

Inquinante marino: No.

### 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Non applicabile.

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

Non applicabile.

## Regolamenti tipo dell'ONU

<b>ADR/RID</b>	UN 1760. Nome di spedizione appropriato ONU: LIQUIDO CORROSIVO, N.A.S.. Classe 8. Gruppo d'imballaggio III. Etichetta ADR/RID 8. Codice di classificazione C9. N. di identificazione del pericolo 80. Quantità limitate 5 L. Quantità consentite E1. Categoria di trasporto 3. Codice di restrizione in galleria (E).
<b>IMDG</b>	UN 1760. Nome di spedizione appropriato ONU: CORROSIVE LIQUID, N.O.S.. Classe 8. Gruppo d'imballaggio III. Etichetta IMDG 8. Quantità limitate 5 L. Quantità consentite E1. EMS no F-A, S-B. Inquinante marino: No.
<b>IATA</b>	UN 1760. Nome di spedizione appropriato ONU: Corrosive liquid, n.o.s.. Classe 8. Gruppo d'imballaggio III. Etichetta IATA 8. Istruzioni per l'imballaggio (aereo passeggeri): 852 (5 L). Istruzioni di imballaggio (LQ): Y841 (1 L). Istruzioni per l'imballaggio (aereo da carico): 856 (60 L).
<b>Navigazione interna ADN</b>	UN 1760. Nome di spedizione appropriato ONU: LIQUIDO CORROSIVO, N.A.S.. Classe 8. Gruppo d'imballaggio III. Etichetta ADN 8. Codice di classificazione C9. Quantità limitate 5 L. Quantità consentite E1.
<b>Ulteriori informazioni</b>	Nessuno(a).

---

## **SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione**

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

## Informazioni sulla regolamentazione

Articolo 4 capoverso 4 Ordinanza sulla protezione dei giovani lavoratori (OLL 5, RS 822.115) e articolo 1 lett. f Ordinanza del DEFR sui lavori pericolosi per i giovani (822.115.2):

I giovani che seguono una formazione professionale di base sono autorizzati a lavorare con questo prodotto (questa sostanza / questo preparato) soltanto se ciò è previsto nelle rispettive ordinanze sulla formazione per il raggiungimento degli obiettivi di formazione e se le condizioni del piano di formazione e le restrizioni d'età vigenti sono soddisfatte. I giovani che non seguono una formazione professionale di base non possono utilizzare questo prodotto (questa sostanza / questo preparato). Sono considerati giovani i lavoratori, di ambedue i sessi, fino ai 18 anni compiuti. Ingredienti secondo il regolamento (EG) 648/2004:

fosfati

15% < 30%

tensioattivi non ionici

<5%

CPID (CH): 656008-10

Classe di contaminazione dell'acqua (WGK) = 1.

Classe di stoccaggio 8.

VOC (CH) = 5.59%

### **propan-2-ol; isopropyl alcohol; isopropanol (CAS 67-63-0)**

Switzerland - Biocides - Annex II - 99 w/w% Sunset Date: 06/30/2026

Active Substances - Minimum

Purity

Switzerland - Biocides - Annex II -

Active Substances - Product Type

Product Type: 1

Product Type: 2

Product Type: 4

2905.1290

Switzerland - Volatile Organic

Compounds (VOCs) - Group I

Switzerland - Water Protection

Ordinance - Water Polluting Liquids

Classification

B

EU - Biocides (528/2012/EU) -  
Active Substances

1 - Human hygiene (Commission Implementing Regulation  
2023/1091/EU  
Commission Implementing Regulation 2023/1106/EU  
Commission Implementing Regulation 2023/1108/EU  
Commission Implementing Regulation 2023/1109/EU  
Commission Implementing Regulation 2023/1120/EU  
Commission Implementing Regulation 2023/1143/EU  
Commission Implementing Regulation 2023/1144/EU, listed under  
L+R Propanol PT1 Family  
Knieler & Team Propanol Family  
APESIN alcogel  
APESIN Spray  
Manorapid express GEL  
OP Plus  
APESIN Handaktiv  
Chemisept IPA-N  
Bactacid IPA-N)  
2 - Disinfectants and algaecides not intended for direct application  
to humans or animals (Commission Implementing Regulation  
2015/407/EU  
Commission Implementing Regulation 2022/2252/EU  
Commission Implementing Decision 2019/2030/EU  
Commission Implementing Decision 2020/106/EU  
Commission Implementing Decision 2021/754/EU  
Commission Implementing Regulation 2023/1105/EU  
Commission Implementing Regulation 2023/2087/EU, listed under  
perform-IPA product family  
DEC-AHOL® product Family  
Lyso IPA Surface Disinfection product family  
Knieler & Team Propanol Family  
IPA Family 1  
Superficid express WIPES  
Lysoform IPA Surface)  
4 - Food and feed area disinfectant (Commission Implementing  
Regulation 2015/407/EU  
Commission Implementing Regulation 2022/2252/EU  
Commission Implementing Decision 2019/2030/EU  
Commission Implementing Decision 2020/106/EU  
Commission Implementing Decision 2021/754/EU, listed under  
perform-IPA product family  
Lyso IPA Surface Disinfection product family  
Knieler & Team Propanol Family  
IPA Family 1)  
Use restricted. See entry 75.

EU - REACH (1907/2006) - Annex  
XVII - Restrictions on Certain  
Dangerous Substances  
EU - REACH (1907/2006) - List of  
Registered Substances

Present

**Acido fosforico, acido ortofosforico (CAS 7664-38-2)**

Switzerland - Water Protection  
Ordinance - Water Polluting Liquids  
Classification

B

EU - Biocides (2007/565/EC) -  
Substances and Product-Types Not  
to Be Included in Annexes I, IA and  
IB to Directive 98/8/EC

Product type: 4

EU - REACH (1907/2006) - Annex  
XVII - Restrictions on Certain  
Dangerous Substances

Use restricted. See entry 75. (B)

EU - REACH (1907/2006) - List of Registered Intermediates	Present ([231-633-2])
EU - REACH (1907/2006) - List of Registered Substances	Present
<b>Oleylaminoxylat (CAS 26635-93-8)</b>	
EU - No-Longer Polymers List (67/548/EEC)	NLP No. 500-048-7 (>1<4.5 mol ethoxylated units)
EU - REACH (1907/2006) - List of Registered Substances	Present
<b>15.2. Valutazione della sicurezza chimica</b>	Non è stata effettuata alcuna valutazione della sicurezza chimica per questa sostanza/prodotto.

---

## **SEZIONE 16: Altre informazioni**

<b>Nota di Revisione</b>	Rispetto alla precedente, questa scheda di sicurezza contiene le seguenti variazioni nella sezione: 2, 3, 4, 10, 14, 15.
<b>Spiegazione o legenda delle abbreviazioni e degli acronimi utilizzati nella scheda dati di sicurezza</b>	<p>ACGIH: Conferenza Americana degli Igienisti Industriali  CLP: Classificazione secondo il Regolamento (CE) Num. 1272/2008 (GHS)  DNEL: Livello derivato senza effetto .  CER: Catalogo europeo dei rifiuti, codice  LOAEC: Lowest Observed Adverse Effect Concentration  MAK: Limiti di esposizione nazionali.  NOAEC No Observed Adverse Effect Concentration  NOAEL: Nessun livello di nocività osservato .  OECD: Organizzazione per la Cooperazione e lo Sviluppo Economico (OCSE)  OEL: Limiti di esposizione  OSHA: Occupational Safety and Health Administration (USA)  PEC: Concentrazione d'esposizione prevista .  PEL: Livello di esposizione autorizzato  PNEC: La concentrazione prevedibile senza effetto .  STEL: Limite di esposizione a breve termine  TLV: Threshold limit value (Soglia limite)  TWA: media ponderata in base al tempo  OTRif: Ordinanza sul traffico di rifiuti (SR 814.610)  VOC/COV: Contenuto di composti organici volatili (COV)  WEL: limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro (VLE)</p>
<b>Procedura di classificazione</b>	Classificazione secondo il Regolamento (CE) Num. 1272/2008.
<b>Testo integrale delle frasi citate nei Capitoli 2 e 3</b>	<p>H225: Liquido e vapori facilmente infiammabili.  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.  H336: Può provocare sonnolenza o vertigini.  H400: Molto tossico per gli organismi acquatici.  H410: Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.</p>
<b>Istruzioni per l'uso</b>	Usare solamente in conformità con le nostre raccomandazioni.

## Diniego

Le informazioni riportate in questa Scheda di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e sicuri. Queste informazioni non devono considerarsi una garanzia od una specifica della qualità del prodotto. Esse si riferiscono soltanto al materiale specificatamente indicato e non sono valide per lo stesso quando usato in combinazione con altri materiali o in altri processi non specificatamente indicati nel testo della Scheda di Sicurezza del Materiale.