

Nome del prodotto : ULTRASONIC CLEANING LIQUID Data dell'emissione : 30.03.22 Version : 3.2
Ref.Nr.: UDS000172_5_20220330 (IT) Sostituisce : UDS000172_20220329

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa**1.1. Identificatore del prodotto**

ULTRASONIC CLEANING LIQUID
Volume

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

Detergenti - Precisione

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

CRC Industries UK Ltd.
Wylds Road
Castlefield Industrial Estate
TA6 4DD Bridgwater Somerset
United Kingdom
Tel.: +44 1278 727200
Fax.: +44 1278 425644
E-mail : hse.uk@crcind.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

(+44)(0)1278 72 7200 (office hours)

Svizzera: Numero telefonico di emergenza CSIT (Centro Svizzero d'Informazione tossicologica): 145

Italia: Centro Antiveneni di Milano - Ospedale di Niguarda - tel +39 (02) 66101029 - h 24

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli**2.1. Classificazione della sostanza o della miscela****Classificazione conforme al regolamento (CE) n. 1272/2008**

Dati fisici:	Non classificato
Classificazione sulla base di dati di sperimentazione.	
Salute:	Non classificato
Classificazione sulla base di metodo di calcolo .	
Ambiente :	Non classificato
Classificazione sulla base di metodo di calcolo .	
Altri :	Non classificato

2.2. Elementi dell'etichetta**Etichettatura conforme al regolamento (CE) n. 1272/2008**

1 / 9

CRC Industries UK Limited
Ambersil House, Wylds Road, Castlefield Industrial Estate, Bridgwater,
Somerset, TA6 4DD
Tel: +44 (0)1278 727200 Fax: +44 (0)1278 425644 web: www.ambersil.com

Nome del prodotto : ULTRASONIC CLEANING LIQUID Data dell'emissione : 30.03.22 Version : 3.2
 Ref.Nr.: UDS000172_5_20220330 (IT) Sostituisce : UDS000172_20220329

Nessuno

Consigli di prudenza:

P101 : In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.

P102 : Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P501-2 : Smaltire il contenuto/contenitore presso un punto di raccolta rifiuti autorizzato.

Regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detergenti:

tensioattivi non ionici < 5 %

fosfati < 5 %

2.3. Altri pericoli

Non si hanno informazioni

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

Non pertinente.

3.2. Miscela

Componenti pericolosi	numero di registrazione	N° CAS	EC-nr	w/w %	Classe e categoria di pericolo	Indicazione di pericolo	Note
1-metossi-2-propanolo; propilene glicol mono metil etere	01-2119457435-35	107-98-2	203-539-1	1-5	Flam. Liq. 3, STOT SE 3	H226,H336	A
Glycine, N-methyl-N-(1-oxododecyl)-, sodium salt	01-2119527780-39	137-16-6	205-281-5	<0.5	Eye Dam. 1, Skin Irrit. 2, Acute Tox. 2	H318,H315,H330	
Explanation notes							
A : sostanza per cui sussistono limiti comunitari all'esposizione sul luogo di lavoro							

(* Termini esplicativi: si veda capitolo 16)

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Contatto con gli occhi : Se la sostanza è entrata negli occhi, lavare immediatamente con acqua abbondante per diversi minuti
 Ottenere le cure del medico se l'irritazione persiste

Conttato con la pelle : Lavare con acqua e sapone.
 Ottenere le cure del medico se l'irritazione persiste

Inalazione : Esporre all'aria aperta, tenere al caldo e in riposo.
 Ottenere le cure del medico se si verificano effetti nocivi

Ingestione : Non indurre il vomito in caso di ingestione
 Ottenere il consiglio del medico



2 / 9

CRC Industries UK Limited

Ambersil House, Wylds Road, Castlefield Industrial Estate, Bridgwater,
 Somerset, TA6 4DD

Tel: +44 (0)1278 727200 Fax: +44 (0)1278 425644 web: www.ambersil.com

Nome del prodotto : ULTRASONIC CLEANING LIQUID **Data dell'emissione :** 30.03.22 Version : 3.2
Ref.Nr.: UDS000172_5_20220330 (IT) **Sostituisce :** UDS000172_20220329

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

Inalazione :	L'inalazione dei vapori dei solventi può essere motivo di nausea, mal di testa e stordimento
Ingestione :	Può causare disturbi gastrointestinali
Contatto con la pelle :	Moderatamente irritante per la pelle Sintomi : rossore e dolore
Contatto con gli occhi :	Moderatamente irritante per gli occhi Sintomi : rossore e dolore

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

Norma generale : In caso di malessere consultare il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta)
Se i sintomi persistono consultare sempre un medico

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

schiuma, anidride carbonica o agente secco

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Forma prodotti pericolosi di decomposizione
CO, CO₂

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Tenere freddi i contenitori esposti al fuoco, spruzzandovi dell'acqua
In caso di incendio, non respirare i vapori

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Chiudere tutte le sorgenti d'accensione
Assicurarsi che ci sia ventilazione adeguata
Usare indumenti protettivi adatti e proteggersi gli occhi/la faccia.

6.2. Precauzioni ambientali

Non permettere l'ingresso nelle fognie pubbliche e nei corsi d'acqua
Se l'acqua contaminata raggiunge i sistemi di fognatura od i corsi d'acqua, informare immediatamente le autorità pertinenti

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

Assorbire quanto versato con sostanze inerti adatte



3 / 9

CRC Industries UK Limited
Ambersil House, Wylds Road, Castlefield Industrial Estate, Bridgwater,
Somerset, TA6 4DD
Tel: +44 (0)1278 727200 Fax: +44 (0)1278 425644 web: www.ambersil.com

Nome del prodotto : ULTRASONIC CLEANING LIQUID Data dell'emissione : 30.03.22 Version : 3.2
 Ref.Nr.: UDS000172_5_20220330 (IT) Sostituisce : UDS000172_20220329

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per ulteriori informazioni vedere la sezione 8

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Usare soltanto in luogo ben ventilato
 Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.
 Lavare bene dopo l'uso

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

Tenere in luogo fresco, asciutto e ben ventilato
 Conservare fuori della portata dei bambini.

7.3. Usi finali particolari

Detergenti - Precisione

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Valore limite di soglia :

Componenti pericolosi	N° CAS	metodo	
limiti di esposizione UE:			
1-metossi-2-propanolo; propilene glicol mono metil etere	107-98-2	TWA	100 ppm
		STEL	150 ppm
Limiti di esposizione nazionali, Schweiz, Svizzera, Suisse			
1-metossi-2-propanolo; propilene glicol mono metil etere	107-98-2	TWA	100 ppm
Limiti di esposizione nazionali, Italy			
1-metossi-2-propanolo; propilene glicol mono metil etere	107-98-2	TWA	375 mg/m3
		STEL	568 mg/m3

8.2. Controlli dell'esposizione

Condizioni di esposizione : Assicurarsi che ci sia ventilazione adeguata
Protezione personale : Prendere precauzioni per evitare il contatto con la pelle e gli occhi durante la manipolazione del prodotto.
 È buona prassi indossare guanti e assicurare una ventilazione adeguata quando si utilizza il prodotto.
 In ogni caso, maneggiare e usare il prodotto nel rispetto delle buone pratiche di igiene industriale.
inalazione : Non necessario in condizioni normali.

Nome del prodotto : ULTRASONIC CLEANING LIQUID **Data dell'emissione :** 30.03.22 Version : 3.2
Ref.Nr.: UDS000172_5_20220330 (IT) **Sostituisce :** UDS000172_20220329

pelle e mani : Usare un respiratore approvato se l'esposizione può eccedere MEL/OES
Per prevenire il contatto accidentale con il prodotto, l'uso di guanti monouso è consentito a condizione che vengano cambiati immediatamente in caso di spruzzo o perdita. Se si prevede contatto volontario, usare guanti riutilizzabili con un tempo di permeazione del guanto superare il tempo di utilizzo totale del prodotto.

Guanti consigliati: (neoprene)

occhi : Indossare occhiali di sicurezza secondo la norme EN 166.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto : stato fisico : Liquido.
colore : Incolore.
odore : Odore caratteristico.
pH : 11.15
Punto/intervallo di ebollizione : Non disponibile.
Punto di infiammabilità : Non pertinente.
Velocità di evaporazione : Non disponibile.
Proprietà esplosive : limite superiori : Non disponibile.
limite inferiori : Non disponibile.
Tensione di vapore : Non disponibile.
Densità relativa : 1.03 g/cm³ (@ 20°C).
Solubilità in acqua : Solubile in acqua
Autoaccensione : Non disponibile.
Viscosità : Non disponibile.

9.2. Altre informazioni

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Non si conoscono reazioni pericolose se usato per lo scopo cui è inteso

10.2. Stabilità chimica

Stabile

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non si conoscono reazioni pericolose se usato per lo scopo cui è inteso

10.4. Condizioni da evitare

Evitare surriscaldamento



5 / 9

CRC Industries UK Limited
Ambersil House, Wylds Road, Castlefield Industrial Estate, Bridgwater,
Somerset, TA6 4DD
Tel: +44 (0)1278 727200 Fax: +44 (0)1278 425644 web: www.ambersil.com

Nome del prodotto : ULTRASONIC CLEANING LIQUID Data dell'emissione : 30.03.22 Version : 3.2
 Ref.Nr.: UDS000172_5_20220330 (IT) Sostituisce : UDS000172_20220329

10.5. Materiali incompatibili

Forte agente ossidante

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

CO,CO2

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

tossicità acuta: basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti
 Corrosione cutanea/irritazione cutanea: basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti
 gravi danni oculari/irritazione oculare: basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti
 sensibilizzazione respiratoria o cutanea: basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti
 mutagenicità 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 riproduttiva: 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

Informazioni sulle vie probabili di esposizione:

Inalazione : L'inalazione dei vapori dei solventi può essere motivo di nausea, mal di testa e stordimento
 Ingestione : Può causare disturbi gastrointestinali
 Contatto con la pelle : Può causare irritazione.
 Contatto con gli occhi : Può causare irritazione.

Dati tossicologici :

Componenti pericolosi	N° CAS	metodo	
1-metossi-2-propanolo; propilene glicol mono metil etere	107-98-2	LD50 orale ratto	4016 mg/kg
		LC50 inalazione ratto	27596 mg/l
		LD50 dermica coniglio	2000 mg/kg

Nome del prodotto : ULTRASONIC CLEANING LIQUID Data dell'emissione : 30.03.22 Version : 3.2
Ref.Nr.: UDS000172_5_20220330 (IT) Sostituisce : UDS000172_20220329

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**12.1. Tossicità**

Non classificato

Dati ecotossicologici:

Componenti pericolosi	N° CAS	metodo	
1-metossi-2-propanolo; propilene glicol mono metil etere	107-98-2	LC50 pesce	6812 mg/l
		EC50 daphnia	23300 mg/l

12.2. Persistenza e degradabilità

Non si hanno informazioni

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Non si hanno informazioni

12.4. Mobilità nel suolo

Solubile in acqua

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Non si hanno informazioni

12.6. Altri effetti avversi

Non si hanno informazioni

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento**13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti**

Non scaricare nelle fognature o nell'ambiente; smaltire i residui in un punto di raccolta rifiuti autorizzato.

Nationale Vorschriften : I rifiuti devono essere trattati secondo le leggi locali, statali o nazionali

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**14.1. Numero ONU**

Numero UN : Non classificato come pericoloso a trasportare



7 / 9

CRC Industries UK Limited
Ambersil House, Wylds Road, Castlefield Industrial Estate, Bridgwater,
Somerset, TA6 4DD
Tel: +44 (0)1278 727200 Fax: +44 (0)1278 425644 web: www.ambersil.com

Nome del prodotto : ULTRASONIC CLEANING LIQUID Data dell'emissione : 30.03.22 Version : 3.2
Ref.Nr.: UDS000172_5_20220330 (IT) Sostituisce : UDS000172_20220329

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Nome di spedizione: non applicabile

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Classi: non applicabile
ADR/RID - Codice di classificazione: non applicabile

14.4. Gruppo d'imballaggio

Gruppo d'imballaggio: non applicabile

14.5. Pericoli per l'ambiente

ADR/RID - Materia pericolosa dal punto di vista dell'ambiente: No
IMDG - Materia pericolosa dal punto di vista dell'ambiente: No
IATA/ICAO - Materia pericolosa dal punto di vista dell'ambiente: No

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

ADR/RID - Codice Tunnel: non applicabile
IMDG - Ems: non applicabile
IATA/ICAO - PAX: non applicabile
IATA/ICAO - CAO: non applicabile

14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC

Non pertinente.

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione**15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**

La scheda dati di sicurezza è compilata secondo i requisiti europei attualmente applicabili.
Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non si hanno informazioni

SEZIONE 16: Altre informazioni

*Termini esplicativi del H226 : Liquido e vapori infiammabili.



8 / 9

CRC Industries UK Limited
Ambersil House, Wylds Road, Castlefield Industrial Estate, Bridgwater,
Somerset, TA6 4DD
Tel: +44 (0)1278 727200 Fax: +44 (0)1278 425644 web: www.ambersil.com

Nome del prodotto :	ULTRASONIC CLEANING LIQUID	Data dell'emissione :	30.03.22 Version : 3.2
Ref.Nr.:	UDS000172_5_20220330 (IT)	Sostituisce :	UDS000172_20220329

indicazione di pericolo:

H315 : Provoca irritazione cutanea.
H318 : Provoca gravi lesioni oculari.
H330 : Letale se inalato.
H336 : Può provocare sonnolenza o vertigini.

acronyms and synonyms:

TWA = time weight average
STEL = short time exposure limit
COV:
PBT = persistent bioaccumulative toxic
vPvB = very persistent very bioaccumulative

Questo prodotto deve essere conservato, magneggiato e impiegato secondo le procedure della corretta igiene industriale ed in conformità alle norme legislative.

Le informazioni qua riportate sono basate sull' attuale stato della nostra conoscenza e intendono descrivere i nostri prodotti agli effetti delle esigenze di sicurezza. Esse non costituiscono garanzia di specifiche qualità.