

# D303

## sewage vacuum system descaler

REMOVES URIC ACID DEPOSITS  
BIODEGRADABLE  
CONCENTRATE



Appearance	Pale yellow liquid
Specific gravity @ 20°C	1.15 g/cm <sup>3</sup>
Flash point PMCC	n.a.
pH (1% solution)	1-2

### FOR BEST RESULTS



#### D303

Use 2 ounces (50 ml) of product;



#### TIMING

For each toilet (head), sinks and shower drains every day.

Contact your representative for specific application instructions.



### Specifications

D303 offers a unique blend of concentrated biodegradable cleaners to effectively removal uric acid deposits. The development of D303 was partly due to the shipowners continual problems, particularly with vacuum type system where uric acid deposits persist and ultimately cause internal blockages. D303 is unique in its formulation and has the proven ability to reduce and in many cases eliminate the concerning problem within a vessels sanitation piping system. With the combined efforts between the ships staff and D303 the age old problem of line blockages can be finally solved.

- ✓ Effectively controls the accumulation of uric acid deposits.
- ✓ Effectively removes uric acid deposits.
- ✓ Removes lime scale.
- ✓ Safe on most common metals.
- ✓ Safe on PVC piping.
- ✓ Excellent general cleaning capabilities for toilets, sinks, showers and tubs.
- ✓ Biodegradable.

### Utilization

D303 should be used at a rate of 2 ounces (50 ml) of product to each toilet (head) every day. D303 can also be used at similar rate in sinks and shower drains. D303 is designed to be the first phase in implementing an effective bacteria system on a vessel's sanitation system; once the system has been cleaned, a bacteria treatment with B501, B502 and or B503 can start with excellent results. D303 unique design will effectively remove uric deposits that exist throughout a vessel's sanitation system.

### Cautions

Avoid contact with eyes and skin. See safety details on the back of this page.



# D303

## Sewage Vacuum System Descaler

### Packaging

5 L canister (concentrate – see suggested dosage)



This packaging is polyethylene high-density (PEHD), it can be recycled and used to manufacture new bottles and containers. Please use the recycle bin, not the trash can.

### Hazard Statement

#### H314

Causes severe skin burns and eye damage

#### H335

May cause respiratory irritation.

#### EUH208

Contains METANAMMINE. May produce an allergic reaction.



### Precautionary Statement

#### P260

Do not breathe dust/fumes/gas/mist/vapours/spray.

#### P305+P351+P338

IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses if present and easy to do – continue rinsing.

#### P303+P361+P353

IF ON SKIN (or hair): Take off immediately all contaminated clothing. Rinse skin with water/ shower.

#### P280

Wear protective gloves/protective clothing/eye protection/face protection.

#### P310

Immediately call a POISON CENTER or doctor/physician.

#### P264

Wash hands thoroughly after handling.



Safety Data Sheet

### Contains

Phosphoric Acid, Hydrochloric Acid



While the descriptions, designs, data and information contained herein are presented in good faith and believed to be accurate, this information is provided for your guidance only. Because many factors may affect processing or application/use, we recommend that you do a test to determine the suitability of a product for your particular purpose prior to use. No warranties of any kind, either expressed or implied, including warranties of merchantability or fitness for a particular purpose, are made regarding products described or designs, data or information set forth, or that the products, designs, data or information may be used without infringing the intellectual property rights of others. In no case shall the descriptions, information, data or designs provided be considered a part of our terms and conditions of sale. Further, you expressly understand and agree that the descriptions, designs, data and information furnished by Uniservice Unisafe Srl hereunder are given gratis, and Uniservice Unisafe Srl assumes no obligation or liability for the description, designs, data and information given or results obtained, all such being given and accepted at your risk.



# D303

## disincrostante per sistemi di scarico sottovuoto

**RIMUOVE I DEPOSITI DI ACIDO URICO**

**BIODEGRADABILE**

**CONCENTRATO**



Aspetto	Liquido giallo paglierino
Peso Specifico @ 20°C	1,15 g/cm <sup>3</sup>
Infiammabilità PMCC	n.a.
pH (soluzione all'1%)	1-2

### PER RISULTATI OTTIMALI



#### D303

Utilizzare 50 ml di prodotto –



#### TEMPI

– tutti i giorni, per ogni wc, lavandino e scarico doccia.

Contattate il vostro rappresentante per istruzioni di applicazione specifiche.



### Caratteristiche

D303 offre una miscela unica di detergenti biodegradabili concentrati per rimuovere efficacemente i depositi di acido urico. Lo sviluppo del D303 è stato in parte dovuto ai continui problemi degli armatori, in particolare con il sistema a vuoto, in cui residui di acido urico si depositano e alla fine causano blocchi interni. D303 è unico nella sua formulazione e ha la comprovata capacità di ridurre, e in molti casi eliminare, il problema relativo all'interno del sistema di tubazioni igienico-sanitarie.

- ✓ Controlla efficacemente l'accumulo di depositi di acido urico;
- ✓ Rimuove efficacemente i depositi di acido urico;
- ✓ Rimuove il calcare;
- ✓ Sicuro sui metalli più comuni;
- ✓ Sicuro su tubazioni in PVC;
- ✓ Eccellenti capacità di pulizia generale per wc, lavandini, docce e vasche;
- ✓ Biodegradabile.

### Utilizzo

D303 deve essere utilizzato ogni giorno a una dose di 50 ml (2 once) di prodotto per ogni WC, può essere utilizzato allo stesso dosaggio in lavelli e scarichi doccia. D303 è progettato per essere la prima fase nell'implementazione di un efficace sistema di batteri sul sistema sanitario di una imbarcazione; una volta pulito l'impianto si può iniziare un trattamento batterico con B501, B502 e/o B503 con ottimi risultati.

### Avvertenze

Evitare il contatto con gli occhi e il contatto prolungato con la pelle. Vedere ulteriori dettagli della sicurezza sul retro di questa scheda.



# D303

## Disincrostante per Sistemi di Scarico Sottovuoto

### Confezione

5 L tanica (concentrato – vedere dosaggio suggerito)



Questo imballaggio è in polietilene ad alta densità (PEHD), può essere riciclato e utilizzato per produrre nuove bottiglie e contenitori. Si prega di smaltirlo con la raccolta differenziata.

### Indicazioni di pericolo

#### H314

Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

#### H335

Può irritare le vie respiratorie.

#### EUH208

Contiene METANAMMINA. Può provocare una reazione allergica.



### Consigli di prudenza

#### P260

Non respirare la polvere / i fumi / i gas / la nebbia / i vapori / gli aerosol.

#### 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.

#### P303+P361+P353

IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): Togliere gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle/fare una doccia.

#### P280

Indossare guanti / indumenti protettivi / proteggere gli occhi / proteggere il viso.

#### P310

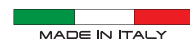
Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI / un medico.

#### P264

Lavare accuratamente con acqua dopo l'uso.



Safety Data Sheet



### Contiene

Phosphoric Acid, Hydrochloric Acid

Sebbene le descrizioni, i progetti, i dati e le informazioni qui contenuti siano presentati in buona fede e ritenuti accurati, queste informazioni sono fornite solo a scopo di orientamento. Poiché molti fattori possono influenzare l'elaborazione o l'applicazione/l'uso, si consiglia di eseguire un test per determinare l'idoneità di un prodotto per il proprio scopo particolare prima dell'uso. Nessuna garanzia di alcun tipo, espressa o implicita, comprese le garanzie di commerciabilità o idoneità per uno scopo particolare, viene fornita in merito a prodotti descritti o progetti, dati o informazioni indicati, o che i prodotti, progetti, dati o informazioni possono essere utilizzati senza violare i diritti di proprietà intellettuale altrui. In nessun caso le descrizioni, le informazioni, i dati o i disegni forniti potranno essere considerati parte dei nostri termini e condizioni di vendita. L'utilizzatore comprende e accetta espressamente che le descrizioni, i progetti, i dati e le informazioni sono fornite gratuitamente e Uniservice Unisafe Srl non si assume alcun obbligo o responsabilità per la descrizione, i progetti, i dati e le informazioni contenute o i risultati ottenuti. Tutto quanto sopraindicato è accettato a vostro rischio.

