

# W402

## monoethylene glycol

INHIBITED  
PREVENTS CORROSION  
CONCENTRATE



Appearance	Blue liquid
Specific gravity @ 20°C	1.12 g/cm <sup>3</sup>
Flash point PMCC	n.a.
Water Solubility	Complete



### Specifications

W402 is 100% liquid inhibited Monoethylene Glycol (MEG). Mainly considered for its antifreeze properties, MEG is also the perfect solution to avoid corrosion in water cooling systems when kept in solution at a volume higher than 30%. The use of W402 in conjunction with DI water can also block the propagation of galvanic currents which are often responsible for corrosion in cooling water systems.

- ✓ 100% concentrate with no addition of water.
- ✓ Protects engines cooling systems from freezing.
- ✓ Easy-to-use anticorrosion water cooling treatment.
- ✓ Extremely easy to test and control.

### FOR BEST RESULTS



**W402**  
Use >30% in volume;



**WATER COOLING**  
To avoid corrosion in systems.

Contact your representative for specific application instructions.

### Dosage

% Weight	% Volume	Freezing Temp °C	Freezing Temp °F
0	0,0	0,0	32,0
10	9,1	-3,5	25,7
20	18,4	-8,0	17,6
30	28,0	-15,0	5,0
40	37,8	-24,0	-11,2
50	47,8	-36,0	-32,8
60	57,9	-48,0	-54,4
80	78,9	-47,0	-52,6
90	89,4	-29,0	-20,2
100	100,0	-13,0	8,6

### Cautions

Avoid contact with eyes, see safety details on the back of this page.



# W402

## Monoethylene Glycol Inhibited

### 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

**H302**

Harmful if swallowed.

### Precautionary Statement

**P264**

Wash hands thoroughly after handling.

**P270**

Do not eat, drink or smoke when using this product.

**P301+P310**

IF SWALLOWED: immediately call a POISON CENTER or a doctor.

**P314**

Get medical advice / attention if you feel unwell.

**P501**

Dispose of contents / container in accordance to local/regional/national/international regulations.



Safety Data Sheet



### Contains

Ethanediol

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.



# W402

## glicole monoetilenico inibito

PREVIENE LA CORROSIONE  
CONCENTRATO



Aspetto	Liquido blu
Peso Specifico @ 20°C	1.12 g/cm <sup>3</sup>
Infiammabilità PMCC	n.a.
Idrosolubilità	Completa



### Caratteristiche

W402 è glicole monoetilenico (MEG) al 100% con aggiunta di inibitori di corrosione. Considerato principalmente per le sue proprietà antigelo, il MEG è anche la soluzione perfetta per evitare la corrosione negli impianti di raffreddamento ad acqua se mantenuto in soluzione ad un volume superiore al 30%. L'uso di W402 in combinazione con l'acqua demineralizzata può anche bloccare la propagazione delle correnti galvaniche spesso responsabili della corrosione negli impianti dell'acqua di raffreddamento.

- ✓ 100% concentrato senza aggiunta di acqua;
- ✓ Protegge i sistemi di raffreddamento dei motori dal congelamento;
- ✓ Trattamento anticorrosione per raffreddamento ad acqua;
- ✓ Estremamente facile da usare, testare e controllare.

### PER RISULTATI OTTIMALI



#### W402

Utilizzare un valore maggiore del 30%  
in volume –



#### DILUIZIONE

– per evitare la corrosione negli  
impianti.

Contattate il vostro rappresentante per istruzioni di applicazione specifiche.

### Dosaggio Consigliato

% Peso	% Volume	Temp. Cong. °C	Temp. Cong. °F
0	0,0	0,0	32,0
10	9,1	-3,5	25,7
20	18,4	-8,0	17,6
30	28,0	-15,0	5,0
40	37,8	-24,0	-11,2
50	47,8	-36,0	-32,8
60	57,9	-48,0	-54,4
80	78,9	-47,0	-52,6
90	89,4	-29,0	-20,2
100	100,0	-13,0	8,6

### Avvertenze

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



# W402

## Glicole Monoetilenico Inibito

### 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

**H302**

Nocivo per ingestione.

### Consigli di prudenza

**P264**

Lavare accuratamente con acqua dopo l'uso.

**P270**

Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.

**P301+P310**

IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI / un medico.

**P314**

In caso di malessere, consultare un medico.

**P501**

Smaltire il prodotto / recipiente in conformità alla regolamentazione locale.



Safety Data Sheet



### Contiene

Ethanediol

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'utilizzo oltre 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.

