

# CHEMIPOL IC 1355

## Inhibiteur de corrosion multifonctionnel pour circuits de refroidissement fermés

**DESCRIPTION** **CHEMIPOL IC 1355** est un inhibiteur de corrosion multifonctionnel formulé avec molybdate, antitartrés et dispersants. Il protège divers matériaux contre la corrosion, étant particulièrement adapté aux circuits avec une forte présence d'aluminium.

### AVANTAGES DU PRODUIT

Contient des inhibiteurs de corrosion spécifiques pour le cuivre et ses alliages.

### CARACTÉRISTIQUES

Aspect	Liquide transparent incolore ou légèrement jaunâtre.
pH	8.5 - 9.5
Point de congélation	< 0°C
Densité	1.10 - 1.14 g/mL
Solubilité	Entièrement miscible aux doses d'utilisation.

### EFFICACITÉ DU PRODUIT

Particulièrement recommandé pour les circuits de refroidissement fermés ou semi-fermés. Il permet de travailler avec de l'eau déminéralisée, osmosée, adoucie ou du réseau, de préférence à faible dureté.

### APPLICATIONS

Particulièrement recommandé pour le contrôle de la corrosion dans les circuits de refroidissement fermés, les systèmes d'eau froide ou le refroidissement du moteur.

### DOSE D'UTILISATION

Le dosage dépend des caractéristiques du circuit à protéger, des paramètres de l'eau, des conditions de fonctionnement, du taux de tartre et de nettoyage de l'installation et de la température de travail.

Le dosage optimal pour chaque produit doit être évalué au travers d'essais d'application spécifiques.

En général, il est recommandé de maintenir une concentration de produit de 80 à 200 ppm.

Pour les eaux très corrosives les doses recommandées sont plus élevées.





**GUIDE D'UTILISATION** En règle générale, il est généralement recommandé de travailler à un pH compris entre 8,0 et 9,0. S'il y a beaucoup de matière aluminium dans le système, vous pouvez travailler à un pH légèrement inférieur. Si un système de dosage est utilisé, il doit être résistant aux alcalis. Les matériaux appropriés sont le polyéthylène, le polypropylène et le PVC. Agiter avant emploi.

**CONDITIONNEMENT** 25kg - 200kg - 1000kg

**EXPIRATION** Valable jusqu'à 24 mois à compter de la date de fabrication.

**STOCKAGE** Conserver dans un endroit frais et sec, entre 0°C et 40°C, à l'abri du gel et du soleil direct, en le conservant dans son emballage d'origine bien fermé.

**MANUTENTION,  
TRANSPORT ET  
ÉTIQUETAGE** Il est recommandé de prendre les précautions habituelles pour manipuler ce type de produits chimiques, notamment des vêtements, un tablier, des gants et des lunettes de protection. Eviter tout contact avec la peau, les yeux et les muqueuses. Utilisez les produits chimiques en toute sécurité. Lisez l'étiquette avant d'utiliser le produit. Pour plus d'informations, consultez la fiche de sécurité du produit, disponible sur demande.

La información aquí contenida y las recomendaciones acerca de nuestros productos tienen solamente carácter orientativo y general. Se dan de buena fe como asistencia a los Usuarios y Chemipol S.A. no se hace responsable de ningún tipo de responsabilidad que pudiera derivarse de ellas. Debido a las variaciones en los métodos, condiciones de uso y equipos utilizados para procesar este tipo de materias, no hay garantías y no se garantiza la idoneidad de la información y/o de los productos para las aplicaciones mencionadas. No podemos garantizar cómo los productos objetos de la presente información se comportarán en combinación con otras sustancias y/o en los procesos en los que se incorporen. Es responsabilidad de los Usuarios el realizar por si mismos todas las pruebas necesarias respecto a los productos aquí referidos. Nada de lo aquí contenido debe considerarse como un permiso, recomendación, ni como un incentivo a utilizar ninguna invención patentada sin el permiso del titular de la patente. Chemipol S.A. no ofrece ninguna garantía expresa o implícita, incluyendo, sin limitarse a, garantías de comercialización o adecuación a un propósito particular. Utilice los productos químicos de forma segura. Lea siempre la etiqueta y la información del producto antes de su uso. Por favor, para más información póngase en contacto con Chemipol S.A. Tenemos a su disposición Información de Producto, Fichas de Datos de Seguridad e información legal y sobre reglamentaciones relativas a nuestros productos.