

VpCI™ ADDITIVES FOR COATINGS, FLUIDS, ADHESIVES AND PLASTICS

M-640 L



製品概要

M-640 Lは水系及びエチレングリコール系エンジン熱交換媒体用の添加型防錆剤です。

鉄及び非鉄金属用防錆剤です。従来型のシリケート、リン/亜硝酸塩/アミン組成の防錆剤の置き換えに大変有効です。M-640 Lは有機-無機組成物で、低濃度の使用で優れた防錆を可能にしています。

M-640 L は独特の接触及び気化防錆機能を併せ持ち、容器中 半分しか満たされていない場合にも効果的です。

特徴

- 鉄及び非鉄金属用防錆剤で、一般錆びやピット錆びから保護します。
- 亜硝酸塩、クロメート、シリケート、重金属類を含んでいません。
- 接触型防錆剤と気化性防錆剤との組成物です。
- 低濃度使用が可能で経済的。
- 添加量が少なくて済みます
- 環境にも安全です。

物理特性

外観	透明黄色液体
pH	8.5-9.5
非揮発成分	57-67%
水溶解性	100%
比重	1.10-1.11 kg/l

テストデータ

ASTM D-1384-87 (ガラス容器に入れたエンジンクーラント標準テスト法)

* M-640 L を添加したエンジン凍結防錆剤/クーラント液にして試験

試験体ウエイトロス (mg)

添加剤	銅	真鍮	半田
2.5% M-640 L	6-8	1-2	8-9
ASTM D-3306 要求限界	<10	<10	<30
GM 1899 M 要求限界	<10	<10	<20
GM 1825 M 要求限界	<10	<10	<20

添加剤	炭素鋼	鋳鉄	アルミ
2.5% M-640 L	1-2	6-10	8-12
ASTM D-3306 要求限界	<10	<10	<30
GM 1899 M 要求限界	<10	<10	<20
GM 1825 M 要求限界	<10	<10	<20

使用法

M-640 L は不凍液/クーラント液に、リン、亜硝酸塩、アミンその他 禁止された防錆剤の代わりに添加する防錆剤です。

M-640 L の添加量は、最終的には稼働中の濃度を重量比2.0-5.5%になるように添加します。

包装, 保管

M-640 L : 19 リッター ペール缶, 208リッター ドラム, 液体トート, バルク。

保管に際しては栓をしっかりと閉めておくこと。シェルフライフは 24ヶ月です。

**FOR INDUSTRIAL USE ONLY
KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN
KEEP CONTAINER TIGHTLY CLOSED
NOT FOR INTERNAL CONSUMPTION
CONSULT MATERIAL SAFETY DATA FOR MORE
INFORMATION**

**工業用使用に限る
子供の手の届かない所に保管の事
容器のふたはしっかり締めて置く事
飲用を混す
詳細については安全データシートを参照の事**

限定責任範囲

ここに記述した内容、技術情報・薦めた使用法はコーテック社の信頼すべきと信ずる事前テストに基づいた物では在るが、その精度・完成度に付いて保証はし無い。コーテック社は到着した貨物に付いては無限責任を問われ無いものとする。但し商品が欠陥品で在ると証明された時は、その商品をコーテック社は交換する義務を負うものとする。交換品を要求するには、商品の到着から6ヶ月以内にコーテック社に申し立てをしなければならない。その際の交換品の輸送にかかる経費は申立人の負担とする。

コーテック社は製品の使用にかかる傷害、欠損、被害、また製品の不可使用に付いてもその責を問われないものとする。製品の使用に際し、使用者は目的に合った製品番手を事前に自ら確認、決定しなければならない。且つそれに関わるいづれの危険回避負担は使用者に帰するものとする。ここに述べた説明及び使用法・推薦は何れもコーテック社の各責任者の署名無しには何ら強制力・影響力を持たない物とする。前述の責任・責任範囲は固有の物で、他の全ての暗示的・法的責任、及び他の販売・使用目的の適切さに係る無限の言外の責任等に優先する。コーテック社は偶発的・結果的被害について、何れの場合もにその責任を問われないものとする。



4119 White Bear Parkway, St. Paul, MN 55110 USA
Phone (651) 429-1100, Fax (651) 429-1122
Toll Free (800) 4-CORTEC, E-mail info@cortecvci.com
Internet <http://www.cortecvci.com>

printed on recycled paper 10% post consumer

Revised 5/3/06. Cortec Corporation 2000-2006. Supersedes: 1/17/06
© 2000-2006, Cortec Corporation. All Rights Reserved. Copying of these materials in any form
without the written authorization of Cortec Corporation is strictly prohibited.

お問合せ・お求めは・・・