

# 油分散洗浄剤 BY・FAR Z-M A 取扱説明書

バイ・ファー ゼット エムエー

## 主な用途：鉍物油脂を扱う現場に

油が固化したような汚れのひどい所に使用  
 ○機械器具・部品洗浄      ○Z-Mで落ちにくい所

## ●ご使用前に●

本剤は、鉍物油脂を対象とした希釈タイプの強アルカリ洗剤です。原液で使用しますと、本剤の特性が生かされませんので、使用場所に合わせて必ず3～100倍に希釈してお使い下さい。また、汚れには多種多様なものがありますので、希釈倍率・洗浄方法等、お試しの上ご使用下さい。

## 一般的な使用方法

用途	希釈倍率	洗浄方法	注意事項
場内洗浄 (油が固化した部分)	3～20倍	固化し堆積した部分は、あらかじめスクレーパーで削り落とし、噴霧器または霧吹きで希釈液を散布し、暫く放置する。(5～10分)スクレーパー等で再度削り落とし、高圧洗浄機・たわし・ブラシ等で擦り洗い、水で十分にすすぐ。	△保護具を着用して下さい。
部品・製品の洗浄 (固い付着油部分)	5～20倍	現状の洗浄装置により洗浄する。その後、水で十分にすすぎ流す。	△保護具を着用して下さい。
什器・機器の洗浄 (油が固化した部分)	3～10倍	固化し堆積した部分は、あらかじめスクレーパーで削り落とし、噴霧器または霧吹きで希釈液を散布し、暫く放置する。(5～10分)スクレーパー等で再度削り落とし、高圧洗浄機・たわし・ブラシ等で擦り洗い、水で十分にすすぐ。	△保護具を着用して下さい。

※これはあくまで目安ですので、ご使用時は汚れの度合いに応じて、調節して下さい。

## 使用上の注意

Z-M Aを使用する場合は、アルカリに反応する物質(アルミや青銅等)の洗浄はしないで下さい。また、すすぎが不十分ですと、乾燥時にアルカリ分が白く残りますので、すすぎは十分に行って下さい。

## ⚠ 安全に関するご注意

●乳児の手の届く所には置かないで下さい。●用途以外には使用しないで下さい。●Z-M Aは強アルカリですので、素手では絶対に触れないで下さい。●使用時は、必ずゴム手袋・防護メガネを着用して下さい。●本剤は、酸・アルカリに安定ですが、ポリスチロール・アセテート容器等は避けて下さい。また、アルミニウム類は洗浄後必ず水洗いして下さい。●希釈した液を長時間置きますと変質する恐れがありますので、必要量の希釈液を作ってご使用下さい。

## 応急処置

●目に入った場合は、清浄な流水で15分以上洗浄し、出来るだけ早く医師の診察を受けて下さい。●皮膚に付着した場合は、水または温水で洗い流して下さい。また、皮膚に異常が出た場合は、医師の診察を受けて下さい。●誤って飲み込んだ場合は、水を多量に飲ませるか、食酢・オリーブ油・果汁等を与えて速やかに中和し、出来るだけ早く医師の診察を受けて下さい。

## 保存期間

●本剤は、自然での生分解がしやすい素材を使用しておりますので、保存場所によっては、洗剤中の水そのものが腐敗したり、藻類が発生することがあります。直射日光を避け、冷暗所で保存し、1年以内に使い切して下さい。

## 保管上の注意

●直射日光を避け、密栓し冷暗所に保管して下さい。●氷点下で凍結しますので、冬は凍結しない場所に保管して下さい。凍結した場合は、解凍すれば再度使用できます。

## ▼洗浄に注意する材質

材質	注意事項
アルミニウム	アルカリと強く反応するアルミニウムには、使用しないで下さい。
真鍮	10時間以上浸け置くと表面を変化させますので、短時間で洗浄し、速やかにすすぎを行い、十分に乾燥させて下さい。 10～15倍希釈で使用して下さい。
亜鉛	亜鉛はアルカリと強く反応し溶解しますので、Z-M Aは使用しないで下さい。
塗装面	強アルカリ性のZ-M Aは、塗装面を傷めますので使用しないで下さい。

製造元

グローブ イピー 株式会社

〒963-0215 福島県郡山市待台1-55-58  
 TEL:024-983-3748 FAX:024-959-5051

<http://www.globe-ep.co.jp>