

マイクリーン Eco 脱脂 AWA-85



水性脱脂剤 (シンナー代替) 、アルカリ性、希釈使用 化粧品利用の有機アミン配合

マイクリーン Eco 脱脂 AWA-85 は、金属用の水性脱脂剤 (アルカリ性発泡タイプ) です。従来、鉄表面の脱脂処理として塩素系溶剤、シンナーが使用されてきました。しかし、VOC 規制、発がん性、安全性、作業環境の改善などの問題が指摘されています。それらを解決するため、水性の脱脂剤としてマイクリーン Eco 脱脂 AWA-85 を開発しました。特殊な界面活性剤を主成分としており、泡の力で油分を浮かせて、洗浄します。既存の水性の洗浄剤と比べ、環境に与える影響も少なくなっています。機械部品、鉄道車両、自動車などの金属表面の汚れを素早く除去洗浄します。

性	状	外	観	淡黄色液体			
		臭	気	ほぼ無臭			
		p	H	9.8 以上 (1%水溶液) [代表値]			
		比	重	1.0 (20℃) [代表値]			
		引	火	点	なし		
		金	属	腐	食	性	影響なし

使用方法

1. 使用前に均一になるように攪拌します。
2. 汚れの程度に応じて、水で希釈します (原液～20 倍程度)。
3. ウエスに含ませ、油を除去した後、乾いたウエスで仕上げ拭きをします。
4. 特に汚れがひどい場合、部品など小さい物や形状の複雑な物は、つけ置き洗いが効果的です。5～10 分程度放置もしくはバブリングし、スチーム洗浄します。
5. エアレスで吹付けて洗浄することも可能です。低圧エアレス装置にて、被洗浄物に吹付け、5～10 分放置後、スチーム洗浄します。
6. 発泡装置を用いて泡を噴霧して洗浄することも可能です。被洗浄物に噴霧し、5～10 分放置して、もう一度噴霧し、5～10 分放置後、スチーム洗浄します。
7. 塗装された物を洗浄する際は薬液の濃度により、退色、変色の可能性があります。使用前に目立たない場所でテストをする。



三彩化工株式会社

<http://www.sansai.com>

ISO 9001・14001 認証取得

本社・工場

本社・工場 〒531-0076 大阪市北区大淀中 3-5-30

大阪(営) TEL 06-6451-7851(代) FAX 06-6451-1187

東京(営) TEL 047-455-3711(代) FAX 047-455-3722

名古屋(営) TEL 052-321-2051(代) FAX 052-322-3790

広島・福岡(駐) TEL 092-719-1756

マイクリーン Eco 脱脂 AWA-85

作業上の注意事項

1. 取り扱いには保護手袋、保護眼鏡、エプロンなどの保護具を着用する。
2. 取扱場所は風通しのよい場所で行う。密閉された場所では十分な局所排気装置を設ける。
3. 原液はゴム、プラスチックを劣化させます。取り外すか養生する。
4. 防錆効果はありません。洗浄後は速やかに防錆処理をする。
5. 皮膚に付着した場合は多量の水と石けん（鹼）で洗います。皮膚に刺激が生じた場合は医師の診察を受ける。
6. 目に入った場合は水で数分間注意深く洗います。コンタクトレンズを着用していて容易に外せる場合は外し、その後も洗浄を続けます。目の刺激が続く場合は医師の診察を受ける。
7. 水洗時に回収された水洗水は産業廃棄物になります。有資格産業廃棄物処理業者にて処理する。
8. 直射日光や高温のところに置かない、風通しの良い冷暗所に保管します。

荷 姿 16L 18L タフテナー

適用法令及び詳細な注意事項につきましては SDS をご参照ください