



サミック ラストエース MG240

(工程間の洗浄兼さび止め油)

サミック ラストエース MG240は、石油系溶剤と鉱油を混合したものに、数種のさび止め添加剤を加えた溶剤希釈形のさび止め油で、この種のさび止め油の中で特にさび止め能力のすぐれた製品です。

水置換性の性能を保持しているため、水、水溶性加工油などの付着した金属面に、そのまま塗布した場合でも水分を置換し、さびや腐食を防止する効果があります。また、腐食性ガスの存在下でも強いさび止め効果を示します。

1.製品の特長

- ・サミック ラストエース MG240はJISの分類として溶剤希釈型NP-3に相当する品質を持っています。
- ・腐食性ガスの存在下においても強いさび止め効果を発揮し、過酷な条件下での長期さび止め効果を発揮します。
- ・水置換性の性能を有するため、水・水溶性加工油などの付着した金属面に、そのまま塗布しても錆や腐食を防止します。
- ・普通の条件下の屋内曝露では約1年のさび止め効果が持続します。
- ・洗浄とさび止めを兼ねて使用できます
- ・中間さび止めから最終さび止めまで広範囲の適用ができます。

2.用途

- ・歯車、スピンドル、ボルト、ナットなどの機械部品のさび止めに好適です。
- ・塗布方法は、はけ塗り、スプレー、浸漬、ロールのいずれでも塗布できます。
- ・洗浄性を活かして洗浄兼防錆を行うことができます。

3.使用方法

- ・塗布方法は、はけ塗り、スプレー、浸漬、ロールのいずれでも塗布できます。
- ・洗浄とさび止めを兼ねて使用するとき、また、溶剤、酸液、乳液などによる洗浄工程が先行する場合には、二つのさび止め油槽を用意し、第一槽で洗浄し、第二槽で仕上げ塗布する方法が良好です。いずれの場合にも、さび止め油のタンク底にドレン口を設け、底にたまった水、チップなどの異物を随時取り除き、希釈または汚染されたさび止め油は、全量あるいは一部を定期的に入れ替えることが望ましく、このような処置は、さび止め効果を最大限に活かすために非常に大切です。

4.代表性状

サミック ラストエース MG240

外観	褐色透明
色(ASTM)	L5.0
密度 @15°C g/cm ³	0.819
引火点(PM) °C	46
流動点 °C	-45 以下
動粘度 @40°C mm ² /s	2.36
銅板腐食 @100°C,3h	1a
膜厚 μm	4
除膜性	合格
水置換性	合格
塩水噴霧 (48 時間)	A級 (錆なし)
湿潤 (720 時間)	A級 (錆なし)
消防法分類 (危険物第四類)	第二石油類

使用上の安全に関する注意事項 (別途 MSDS による情報も併せてご参照ください)

注意 取り扱い上 の注意事項	<ul style="list-style-type: none"> ●目に入ると炎症を起こすことがあります。取り扱う際は保護眼鏡を使用するなど目に入らないようにしてください。 ●皮膚に触れると炎症を起こすことがあります。取り扱う際は保護手袋を使用するなど皮膚に触れないようにしてください。 ●ミストを吸入すると気分が悪くなる場合があります。取り扱う際は呼吸器具を使用するなどミストを吸入しないでください。 ●飲まないでください。(飲むと下痢、嘔吐します。) ●子供の手の届かない所に保管してください。 ●空ドラムに圧力をかけないでください。圧力をかけると破裂することがあります。 ●この容器は溶接、過熱、穴あけまたは切断しないでください。爆発を伴って残留物が発火することがあります。
応急処置	<ul style="list-style-type: none"> ●目に入った場合は、清浄な水で 15 分間洗浄し、医師の診断を受けてください。 ●皮膚に触れた場合は、水と石鹸で十分に洗ってください。 ●ミストを吸入した場合は、新鮮な空気のある場所に移し、身体を毛布などで覆い、保温して安静を保ち、医師の診断を受けてください。 ●飲み込んだ場合は、無理に吐かせずに、直ちに医師の診断を受けてください。
廃油・ 肺容器の 処置	<p>処理方法は法律で義務づけられています。法令に従い適正に処理してください。</p> <p>不明な場合は購入先にご相談の上処理してください。</p>
保管方法	<p>ゴミ、水分などの混入防止のため使用後は密栓してください。</p> <p>直射日光を避け、暗所に保管してください。</p>

問い合わせ先 : 三和化成工業株式会社
〒236-0002
神奈川県横浜市金沢区鳥浜町 12-9
FAX : 045-778-2303
TEL : 045-778-2331