

# 大木産業株式会社

アルミダイカスト金型洗浄剤

モルピカ Mol Pika

## ・ 用途

モルピカ は、アルミダイカスト金型の洗浄剤です。  
金型の汚れは様々ですが、金型表面の離型剤の汚れ、付着したアルミの金属カス、錆は溶解又は除去が可能です。  
尚、モルピカ は水溶性のため、適宜水による希釈が可能です。

※ 製品は強アルカリ性となります。

## ・ 使用方法

### 1. 浸水洗い

金型は常温のままタンク内の薬液に浸漬して下さい。  
金型に付着したアルミは発泡と共に溶解します。  
尚、発泡が止まれば、洗浄は終了です。  
離形剤等の炭化状態の汚れ除去は、薬液を加温して下さい。

### 2. ハケ塗り洗い

金型温度が下がった状態で、アルミ付着部をハケ塗りして下さい。  
また、付着量が多い場合は、繰り返し行って下さい。

### 3. 噴霧洗い

手吹き噴霧器等を利用して、薬液を噴霧して下さい。  
離型剤等の炭化状態の汚れ除去は、金型の温度は 100℃以上が効果的ですが、薬液を噴霧しても直ぐに乾いてしまうので、連続的に噴霧し、汚れの除去具合を確認して下さい。

※ 金型が熱い状態での作業は、十分注意して下さい。

## ・ 取扱いの注意

1. モルピカ のアルカリ成分がアルミに反応し、アルミを溶かします。  
反応時に水素ガスが発生しますので、着火源がない場所で局所排気を設けて、十分に換気をしながらご使用下さい。
2. 洗浄後のアルカリ残分は製品に悪影響を及ぼすため、水洗いを十分に行なって下さい。  
尚、金型が熱い場合は洗浄剤が乾く前に水洗いをして洗い流して下さい。
3. 水洗い後は、エアーで水滴を飛ばし、錆の発生を防ぐには防錆剤を塗布する事をお奨めします。
4. モルピカ は劇物取締法に該当します。安全と関連法規に関する詳細な内容は、安全データシート(SDS)をご参照下さい。

○ 荷姿 20kg(缶)

大木産業株式会社

〒332-0015

埼玉県川口市川口1-9-35

Tel: 048 - 228 - 0323 , Fax : 048 - 228 - 0324