

ゴム金型洗浄剤

サンエコン KR-6150

サンエコン KR-6150は、ゴム成型金型の洗浄を目的とした洗浄剤です。
洗浄性におきましては、金型に付着した炭化物の汚れを容易に除去することができます。
また、サンエコン KR-6150は水溶性ですので、汚れの度合いに応じて水による希釈が可能な洗浄剤です。

用途

各種ゴム材の成型用金型洗浄
※ 炭化した加硫剤や離型剤の汚れは瞬時に除去ができます。
なお、軽度な赤錆も同時に落とせます。
その他の用途：樹脂成型用の金型洗浄（超音波洗浄）、カーボン除去、脱脂洗浄

性状

1. 外観 淡黄色透明液体
2. 比重 1.24 (20℃)
3. pH 13.3 (5%) 強アルカリ性

使用法

1. かけ洗い
金型が熱い(金型温度 100℃以上)状態で、原液または希釈液を金型表面にかけます。汚れが軟化遊離しますので、汚れが乾かないうちに水洗いをして下さい。
※ かけ洗いした液は繰返し使えますので、液を抜取りできるような洗浄槽を設け下部にドレン口を取付けることをお勧めします。
2. 浸漬洗い
ステンレス槽等に原液または希釈液を入れて加温(70~100℃)。適温の液に金型を浸漬。汚れが遊離しますので、後に金型を取出して水洗いをして下さい。
※ 加温により水が蒸発しますので、作業時に水を補給して液面調整をして下さい。
※ 加温設備がない場合は、常温の液に熱い(金型温度 100℃以上)金型を浸漬する方法も可能です。
※ かけ洗い及び浸漬洗いは、必要に応じてブラッシングを併用して下さい。

取扱いの注意

1. 洗浄後は、水洗いを十分行して下さい。
2. 金型が熱い状態でのウエスによる拭取りは、化学繊維は熱に反応してガスが発生することがありますので、綿素材をご使用下さい。
3. アルミ・亜鉛等のアルカリ性に弱い金属は、接触すると溶解しますので、使用しないで下さい。

適用法令

消防法：非該当
毒物及び劇物取締法：劇物（水酸化カリウム 24%含有）
労働安全衛生法 表示物質：水酸化カリウム
通知物質：水酸化カリウム
特定化学物質等傷害予防規則：非該当
有機溶剤中毒予防規則：非該当
P R T R法：非該当

荷姿

・ 20Kg 缶 ・ 24Kg U N 缶

※ ゴム金型自動洗浄機（スプレー式）用は、「サンエコン KR-6150H」をご使用下さい。

ご使用にあたっては、製品 GHS ラベルの注意書きに留意してご使用下さい。
なお、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。

2024/1/22 改訂