

水系洗浄剤

サンエコン KR-6140

～ ゴム及び樹脂成形金型の洗浄剤 ～

サンエコンKR-6140 は、水溶性で強力な洗浄力をもったアルカリタイプの洗浄剤ですが、毒物劇物取締法に該当しないため、取扱いが容易です。

■ 特 徴

- ・成型用金型の表面に付着した、炭化した加硫剤、離型剤、ガス焼け、ヤニ汚れ等を効果的に洗浄し、同時に錆等を除去します。

■ 性 状

- ・外観 淡黄透明液体
- ・臭気 無臭
- ・比重 1.10 ~ 1.20 (20℃)
- ・pH 12 ~ 14 (5%水溶液)

■ 使 用 法：ゴム成型用金型の洗浄

炭化した加硫剤や離型剤の汚れは、下記の洗浄方法で除去が可能です。

・かけ洗い

- 金型が熱い(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、汚れが乾いて再付着しない内に水洗いをして下さい。
- ※かけ洗っ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奨めします。

・浸漬洗浄

- 金属性(ステンレスが望ましい)の槽に原液または希釈液を入れて昇温し、適温(90℃前後)の液に金型を浸漬させます。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。

■ 使 用 法：樹脂成型用金型の洗浄

ガス焼け・ヤニ汚れは、下記の洗浄方法が効果的です。

・浸漬洗浄

- 加温した液に金型を浸漬。揺動・超音波を併用することにより、効果が大幅に増大します。

■ 注意事項

- ・洗浄後は、水洗いを十分行いアルカリ成分を流して下さい。
- ・必要に応じてブラシ掛けを行って下さい。
- ・アルミ及び亜鉛等のアルカリに弱い金属は、強アルカリに溶解しますので、使用しないで下さい。
- ・水洗い後は、エアブロー等で水滴を乾燥させて下さい。
- ・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。

■ 適用法令

- ・消防法：非該当
- ・毒物及び劇物取締法：非該当
- ・労働安全衛生法 表示物質：水酸化カリウム、水酸化ナトリウム
通知物質：水酸化カリウム、水酸化ナトリウム
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
- ・PRTTR法：非該当

■ 荷 姿

- ・20kg缶
- ・22kgUN缶
- 220kg缶

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。

(2024/2/27) 改訂