

電解洗浄用洗浄剤

サンエコン E-7200

サンエコン E-7200は、各種金型の成型時汚れ、および鉄鋼等の脱脂やバフカス・スマット等を洗浄できる電解洗浄用洗浄剤です。成型時に金型に生じるガス焼けやヤニ等の汚れや、鉄鋼表面に付着した油脂（硬化油）に対して、物理的・化学的に作用し、汚れを隅々まで除去することができます。なお、毒物劇物取締法および消防法にも該当しませんので、管理・取扱いが容易です。

用途

- 各種成型金型の洗浄 [洗浄時間：10～30分/回を目安]
(PC、PBT、ABS、PP、PPS、PA、LCP、POM、フェノール樹脂等)
- 鋳物油、硬化油の除去
- バフカス、スマットの除去

特徴

- 毒物劇物取締法および消防法にも該当いたしません。
- 極性は汚れに応じて、陽極・陰極・P.Rがご使用可能です。

性状

- 外観 淡黄色透明液体
- 比重 1.10～1.20 (20℃)
- pH 12～14 (原液)

使用条件

- 使用濃度 原液
- 使用温度 常温～50℃
- 洗浄法 電解洗浄（揺動・超音波の併用により洗浄効果が増大します。）

使用上の注意

- アルミ、亜鉛等の金属は、アルカリ成分で溶解し水素ガスを発生するため使用しないで下さい。
- 洗浄後のアルカリ残渣は成形に悪影響を及ぼすため水洗を十分に行ってください。
- 水洗後にエアブローを行い、防錆対策として防錆剤の塗布をお奨めします。
※防錆剤は「サンエコン NR-JW」を推奨いたします。
- 使用する際は、ゴム手袋、眼鏡等の保護具を必ず着用して下さい。
- 皮膚、眼など身体に付着した場合は、速やかに水で十分洗い流し必要があれば医師の診断を受けて下さい。

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：水酸化ナトリウム
通知物質：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
P.R.T.R法：エチレンジアミン四酢酸-四ナトリウム塩 1.0%含有

荷姿

- ・20kg 缶
- ・22kg UN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。

(2024/1/16) 改訂