

溶剤系レジストインク剥離剤 サンエコン R-5500

サンエコン R-5500は、メッキ、アルマイト、化学研磨等の部分処理に用いる耐薬品性のレジストインクを溶解除去させる剥離剤です。
これまで多用されていた塩素系溶剤を含有していませんので、非塩素系製品としてお奨めします。

用途 レジストインク剥離

- ・トリクレン等の塩素系溶剤で溶解するインクは、同等の剥離性能を発揮。
- ・下地の金属は、鉄、ステンレスとアルミ素材も安心して使用できます。

性状

- ・外観 無色透明液体
- ・比重 0.94 (20℃)
- ・臭気 溶剤臭
- ・引火点 74℃

使用法

- ・使用濃度 原液使用
- ・使用温度 常温
- ・被剥離物 浸漬（剥離槽への水の持込みは避けて下さい。）
※ 超音波を併用することにより、時間短縮が可能。
- ・後処理 水洗

剥離性能 参考剥離時間（超音波併用）
熱硬化型インク 瞬時～20分
※ 膜厚等の条件により時間差があります。

使用上の注意

- ・本製品は引火性の溶剤を含有していますので、局所排気、設備等は防爆型を使用して下さい。
- ・剥離槽及びその他接液部の材質は、ステンレスをお奨めします。

適用法令

- ・消防法：第4類第3石油類（非水溶性）
- ・毒物及び劇物取締法：非該当
- ・労働安全衛生法 表示物質：トリメチルベンゼン、ナフタレン、
ジエチレングリコールモノブチルエーテル
通知物質：トリメチルベンゼン、ナフタレン、
ジエチレングリコールモノブチルエーテル
特定化学物質等傷害予防規則：ナフタレン（第2類）
有機溶剤中毒予防規則：非該当
- ・P R T R法：ジエチレングリコールモノブチルエーテル（10%含有）、
ナフタレン（1.9%含有）

荷姿 ・17kg 缶

★ 姉妹製品 R-5510 特徴は水を分離可能。メッキ及びアルマイトと剥離の連続工程で、水切りが不十分でも剥離槽へ浸漬が可能な製品です。 ※ 水分は下層に分離します。

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。

(2024/1/31) 改訂