

## 樹脂・塗膜剥離剤（水／溶剤系） サンエコン R-4052E

サンエコン R-4052Eは、ジクロロメタン等の塩素系溶剤をまったく含まない、非塩素系型で環境に優しい浸漬型の剥離剤です。弱アルカリ性ですが、アルミ等の非鉄金属やメッキ製品及び複合メッキ金型にもほとんど影響なくご使用頂けます。

**用 途** 熱硬化及びUV硬化の塗装塗膜剥離、熱硬化及びUV硬化のインク膜剥離、接着剤等剥離、樹脂成形金型に固着した樹脂を剥離

**性 状** · 外観 無色透明液体 · 臭気 無臭  
· 比重 1.07 (20°C) · pH 9.5 (原液)

**使 用 法** · 使用濃度 原液使用  
· 使用温度 60 ~ 75°C 及び常温 (時間を要します)  
· 被剥離物 浸漬  
· 後処理 水洗

**剥 離 性 能** 参考剥離時間 (70°C)  
アニオン電着塗装 5分、UV硬化型レジストインク 5分  
表面に固着した接着剤(エポキシ2液) 10分  
複合メッキ金型に固着したエポキシ樹脂 20~30分 (超音波併用)  
※ いずれも一例で、付着物の膜厚等の条件により異なります。

**使 用 上 の 注意** · 本製品は水を含有した非危険物ですが、主成分は可燃性溶剤です。  
水分が蒸発すると引火性物質(消防法の危険物)となり引火する恐れがあります。  
水分の管理には十分配慮し、直火や電気ヒーター等の取扱いには十分注意願います。  
· 剥離槽の塗膜カスは、頻繁に除去して下さい。  
· 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。  
· 剥離した塗膜がヒーターに焼付き、熱効率が落ちる可能性がありますので、  
剥離槽は間接加熱が理想です。  
· ご使用の際は眼鏡、手袋等の保護具を着用し、換気、通風を良くして下さい。  
· 眼、皮膚など身体に付着した場合、速やかに水で十分に洗い流し必要あれば医師の  
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 : ベンジルアルコール  
通知物質 : ベンジルアルコール、ジエタノールアミン  
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  
PRTR法 : 非該当

**荷 姿** · 18kg 缶 · 20kg UN 缶 · 200kg 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。

(2024/1/30) 改訂