

# カタクリン TKY-2975

## 樹脂成形金型洗浄剤

カタクリン TKY-2975は、樹脂成形金型に固着した成型樹脂や離型剤を洗浄する浸漬型非塩素系洗浄剤です。

### ■ 特長

#### ✓ 高洗浄性

樹脂成形金型に固着した成型樹脂や離型剤を速やかに剥離・溶解します。

特に、洗浄不足の原因となりやすい熱硬化したシリコン系離型剤に対して優れた洗浄性を有します。

#### ✓ 金型へのダメージ軽減

特殊配合された洗浄剤で、洗浄時に発生しやすい金型の浸食や変色を抑制します。

#### ✓ 低毒性

毒性の強いハロゲン系溶剤(塩素系、臭素系)やトルエン、キシレン、IPAを含んでおりません。

#### ✓ 環境への優しさ

オゾン層破壊物質、土壌汚染物質などは含んでおりません。

### ■ 一般性状ほか

比重	1.2(25℃)	消防法 危険物	非該当
引火点	なし	安衛法 有機則	非該当
沸点	100℃以上	PRTR法	該当
水溶解性	データなし	毒劇法	非該当
臭気	微臭	国連番号	1760
pH	13 (1%水溶液)	RoHS、WEEE標準	適合

### ■ 使用方法

- 1) 予め加温(推奨値 80±5℃)したカタクリン TKY-2975を金型に投入後、一定時間放置して下さい。
  - \* SUS製のタンクを別途ご用意いただき、予めタンクでカタクリン TKY-2975を加温してから金型へ投入することを推奨します。
  - \* 銅、アルミニウム、マグネシウム等を腐食させるため、これらの材質のものには使用しないで下さい。
  - \* 洗浄剤成分の蒸発を抑えるため、作業時以外は蓋をすることを推奨します。
  - \* 洗浄剤は電気ヒーター等の高温物で直接加温せず、スチームや湯せん等で加温して下さい。
  - \* 洗浄剤成分の分解を抑えるため、液温は95℃以下で使用して下さい。
- 2) カタクリン TKY-2975を金型から抜き取り、水でリンスして下さい。
  - \* 水リンス前に“カタクリンプラス”を塗布することをお勧め致します。(汚れの再付着防止、シミの抑制に効果的)
  - \* 排水は水質汚濁防止法や下水道法に適合するよう処理した後排出して下さい。
- 3) 水洗後エアブロー等を行い水切り乾燥をして下さい。



# カタクリン TKY-2975

## ■ 使用上の注意点

- ・取扱い場所は火気厳禁とし、作業場は換気を十分に行ってください。
- ・本製品は消防法上の危険物に該当しませんが、主成分は可燃性液体ですので、薬液を加温する場合は空焚き防止の安全措置を必ず講じて下さい。
- ・容器は密閉し、直射日光を避け、冷暗所に保管して下さい。
- ・作業時は保護眼鏡、保護手袋等を着用し、直接の接触を避けて下さい。
- ・万一皮膚に液が付着した際にはすぐに洗い流して下さい。
- ・万一誤飲した場合は、多量の水を飲ませた後、直ちに医師の手当を受けて下さい。
- ・安衛法有機則には該当していませんが、揮発した溶剤蒸気が発生するため、密閉された設備・機器では局所排気装置等を設けることを推奨します。（局所排気装置の設置義務は生じません）
- ・廃液は許可を受けた特別管理産業廃棄物処理業者にて処理願います。  
（特別管理産業廃棄物 廃アルカリ）
- ・排水を伴う方法にてご使用の場合は、水質汚濁防止法や下水道法に適合するよう処理した後排出して下さい。（本製品は水濁法に掲げる有害物質・指定物質を含みません）

本品の詳細な注意事項につきましては、安全データシート(SDS)に記載しております。使用前に必ずご確認ください。

## ■ 荷姿

20kg 石油缶

（改良のため仕様を変更する場合がございますので、ご了承ください）

## ■ 備考

本資料に記載されているデータ及び内容は、当社試験研究によるもので、十分信頼しうるものと考えておりますが、ご使用者各位における結果を保証するものではありません。また使用目的、使用条件等により相違する場合もございますので、予めご使用者各位で試験等の確認をお願い致します。

2026年5月版

