

SOL-0016-2104

# クレンゾルHS

## 各種機械用洗浄溶剤

クレンゾルHSは、主成分がパラフィン系、ナフテン系の炭化水素系溶剤であり、毒性が少なく、臭いが少ないため取り扱いが容易です。クレンゾルHSは、様々な機械、特に印刷機の洗浄溶剤として広く使用されます。

### ● 特長

#### 1. 優れた安全性

クレンゾルHSは高度に精製された炭化水素洗浄溶剤です。その主成分はパラフィン系およびナフテン系の炭化水素であるため、臭いや皮膚刺激がほとんどありません。

#### 2. 溶解性に優れている(良好なクリーニング特性)

人と環境の安全性を考慮して低芳香族ですが、ナフテン分を多く含むため、優れた溶解性を発揮します。

#### 3. 職場環境の改善

飽和炭化水素であるため、臭いが少なく、作業環境が改善されます。

### ● 用途

印刷機用洗浄溶剤、各種機械洗浄溶剤、オイルやグリースなどを除去するための洗浄溶剤

### ● 荷姿

200lドラム、18l 缶

### ● クレンゾルHSの代表性状


外観	透明
色 (セイボルト)	+30
密度 (15°C)	g/cm <sup>3</sup> 0.7656
引火点 (PM)	°C 45
動粘度 (40°C)	mm <sup>2</sup> /s 0.94
蒸留性 (初留点)	°C 157
(終点)	°C 178
流動点	°C -55
アニン点	°C 68
微量芳香族分	mass% 0.3未満
硫黄分	mass ppm 1
銅板腐食 (50°C 3h)	1
消防法危険物分類	第2石油類

※代表性状値は、商品の改定により、予告せずに変更場合があります。(2018年7月)



# 取扱上の注意

▼取扱いについては下記の注意事項に従って行って下さい。

成分：	石油系炭化水素
絵表示：	
注意喚起語：	危険
危険有害性情報：	引火性液体及び蒸気 皮膚刺激 呼吸器への刺激のおそれ 長期にわたる、又は反復ばく露による臓器(腎臓, 精巣)の障害のおそれ 飲み込んで気道に侵入すると生命に危険のおそれ 水生生物に非常に強い毒性 長期継続的影響によって水生生物に非常に強い毒性
注意書き： 安全対策	<ul style="list-style-type: none"><li>・全ての安全注意を読み理解するまで取り扱わないこと。</li><li>・保護手袋/保護衣/保護眼鏡/保護面を着用すること。</li><li>・眼に入れないこと。飲み込まないこと。</li><li>・熱/火花/裸火/高温のもののような着火源から遠ざけること。ー禁煙。</li><li>・防爆型の電気機器/換気装置/照明機器等を使用すること。</li><li>・容器を接地すること/アースをとること。</li><li>・火花を発生させない工具を使用すること。</li><li>・静電気放電に対する予防措置を講ずること。</li><li>・屋外又は換気の良い場所でのみ使用すること。</li><li>・粉じん/煙/ガス/ミスト/蒸気/スプレーを吸入しないこと。</li><li>・取り扱い後はよく手を洗うこと。</li><li>・この製品を使用するときに、飲食又は喫煙をしないこと。</li></ul>
応急措置	<ul style="list-style-type: none"><li>・飲み込んだ場合：直ちに医師に連絡すること。</li><li>・飲み込んだ場合：口をすすぐこと。無理に吐かせないこと。</li><li>・眼に入った場合：多量の流水で洗眼し、直ちに医師に連絡すること。</li><li>・皮膚に付着した場合：多量の水と石けん(鹼)で洗うこと。</li><li>・環境への放出を避けること。</li><li>・吸入した場合：空気の新鮮な場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休息させること。</li><li>・気分が悪いときは、医師の診断/手当てを受けること。</li><li>・皮膚(又は髪)に付着した場合：直ちに汚染された衣類を全て脱ぐこと。 皮膚を流水/シャワーで洗うこと。</li><li>・汚染された衣類を脱ぐこと。</li><li>・皮膚刺激が生じた場合：医師の診断/手当てを受けること。</li><li>・無理に吐かせないこと。</li><li>・火災の場合：消火するために有効な消化剤を使用すること。</li><li>・漏出物を回収すること。</li></ul>
保管	<ul style="list-style-type: none"><li>・直射日光を避け、涼しく換気の良い場所に保管すること。</li><li>・一度栓を開けた容器は必ず密栓しておくこと。</li><li>・換気の良い場所で保管すること。容器を密閉しておくこと。</li><li>・換気の良い場所で保管すること。涼しいところに置くこと。</li><li>・施錠して保管すること。</li></ul>
廃棄	<ul style="list-style-type: none"><li>・内容物/容器を国際/国/都道府県/市町村の規則にしたがって廃棄すること。</li><li>・不明な場合は購入先にご相談の上処理すること。</li></ul>