

SOL-0008-2104

# ホワイトガソリン

## 金属洗浄用溶剤

ホワイトガソリンは、機械洗浄用、塗料溶剤、およびベンジン代用などに使用されている一般的な洗浄溶剤です。

### ●特長

#### 1. 溶解力が大きく乾燥性が良いため、機械洗浄などの用途に使用されています

成分としては、PRTR法で報告の義務が生じる濃度のベンゼン、キシレン、トルエン、ノルマルヘキサンが含まれています。また、労働安全衛生法の有機溶剤中毒予防規則第2種有機溶剤に該当します。

なお、危険物第4類第1石油類に分類される商品ですので、火気には十分注意してご使用ください。

### ●用途

各種機械類の洗浄用、塗料用、ゴム溶解用

### ●荷姿

ローリー、200lドラム、18l缶

### ●ホワイトガソリンの代表性状

	代表性状	規格値
色(セーボルト)	30以上	25以上
密度(15℃) g/cm <sup>3</sup>	0.688	報告
蒸留試験(減失加算)		
10%留出温度 ℃	47.5	70以下
50%留出温度 ℃	75.0	125以下
90%留出温度 ℃	125.0	180以下
97%留出温度 ℃	143.0	200以下
残油量 vol%	1.0	2.0以下
実在ガム未洗mg/100ml	0.0	5.0以下
リード法蒸気圧(37.8℃) kPa	68.0	78.5以下
銅板腐食(50℃, 3h)	1	1以下
硫黄分 mass%	0.001以下	0.1以下
成分 mass%		
ベンゼン	0.77	
キシレン	1.8	
トルエン	1.9	
n-ヘキサン	9.6	
消防法危険物分類	第1石油類	

※代表性状値は、商品の改定等により予告せずに変更場合があります。  
(2013年2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：	引火性の高い液体及び蒸気 皮膚刺激 眼刺激 発がんのおそれの疑い 臓器(肺, 腎臓)の障害 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(神経)の障害 長期にわたる、又は反復ばく露による臓器(血管)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 水生生物に有害 長期継続的影響によって水生生物に有害
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。－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>・環境への放出を避けること。</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>・容器を密閉しておくこと。</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：無理に吐かせないこと。直ちに医師に連絡すること。</li><li>・ばく露又はばく露の懸念がある場合：医師に連絡すること。</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>・眼に入った場合：水で数分間注意深く洗うこと。次にコンタクトレンズを着用していて容易に外せる場合は外すこと。その後も洗浄を続けること。</li><li>・眼の刺激が続く場合：医師の診断／手当てを受けること。</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></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>・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>