

SOL-0018-2402

ミネラルスピリットA

塗料・シンナー用溶剤・各種洗浄溶剤

ミネラルスピリットAはJIS K2201 工業ガソリン4号に相当する石油系炭化水素の混合溶剤（ターペン・ミネラルスピリット）であり、有機溶剤中毒予防規則（労働安全衛生法）の第3種有機溶剤に該当します。塗料やシンナー用溶剤、各種洗浄溶剤として使用できます。

● 特長

1. 溶解性に優れている

ミネラルスピリットAは塗料の弱溶剤でありながら、低アニリン点であるため各種塗料の溶解性に優れています。

2. 乾燥性に優れている

蒸留範囲が160～200℃程度であり、適度な乾燥性を有しています。

3. その他

塗料の強溶剤と比較し、臭気、旧塗膜への影響が弱く、環境面への影響が小さい溶剤です。

● 用途

塗料・シンナー用溶剤、各種洗浄溶剤 他

● 荷姿

ローリー、200lドラム、18l 缶

● ミネラルスピリットAの代表性状

ア ニ リ ン 点	℃	42.9
色 (セイボルト)		+30
密度 (15℃)	g/cm ³	0.793
引火点 (TC)	℃	44
銅板腐食 (50℃ 3h)		1
蒸留性状 (初留点)	℃	160
(50%留出温度)	℃	168
(終点)	℃	184
ドクター試験		陰性
全芳香族分	質量%	27.2
硫黄分	質量%	0.0001以下
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。(2023年1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又は眠気又はめまいのおそれ 長期にわたる、又は反復ばく露による臓器(肝臓, 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">・全ての安全注意を読み理解するまで取り扱わないこと。・保護手袋/保護衣/保護眼鏡/保護面を着用すること。・眼に入れないこと。飲み込まないこと。・熱、高温のもの、火花、裸火及び他の着火源から遠ざけること。禁煙。・環境への放出を避けること。・容器を接地しアースをとること。・火花を発生させない工具を使用すること。・静電気放電に対する措置を講ずること。・屋外又は換気の良い場所だけで使用すること。・粉じん/煙/ガス/ミスト/蒸気/スプレーを吸入しないこと。・容器を密閉しておくこと。・取り扱い後はよく手を洗うこと。・この製品を使用するときに、飲食又は喫煙をしないこと。
応急措置	<ul style="list-style-type: none">・飲み込んだ場合：直ちに医師に連絡すること。・飲み込んだ場合：口をすすぐこと。無理に吐かせないこと。・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。・皮膚に付着した場合：多量の水と石けん(鹼)で洗うこと。・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。・気分が悪いときは、医師の診察/手当てを受けること。・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。・皮膚を水【又はシャワー】で洗うこと。・皮膚刺激が生じた場合：医師の診察/手当てを受けること。・無理に吐かせないこと。・漏出物を回収すること。・汚染された衣類を脱ぎ、再使用する場合には洗濯をすること。
保管	<ul style="list-style-type: none">・直射日光を避け、涼しく換気の良い場所に保管すること。・一度栓を開けた容器は必ず密栓しておくこと。・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。・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。・施錠して保管すること。
廃棄	<ul style="list-style-type: none">・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。・不明な場合は購入先にご相談の上処理すること。