

安全データシート

製品及び会社情報

【対象物の名称】

- ・ メーカー名 川上塗料(株)
- ・ 製品名 ダクタイル補修用塗料 刷毛付き
- ・ 整理番号 50991816-1.3

【提供元の情報】

- ・ 会社名 株式会社クボタ 阪神工場
- ・ 住所 兵庫県尼崎市大浜町2丁目26番地
- ・ 連絡先 パイプシステム品質保証部 鉄管品質保証課
TEL：06-6415-2111(工場代表連絡先)

『製品及び会社情報』以外の製品安全データシート記載項目は、添付の製造業者から提出された製品安全データシートに記載しておりますので、そちらをご参照下さい。

安全データシート(SDS)

作成日 2021年12月03日
改訂日 2023年04月05日

1. 化学品及び会社情報

製品名 **ダクトイル管補修用塗料**
製品種類 アクリルスチレン樹脂塗料
整理番号 50991816-1.3
会社名 川上塗料株式会社
住所 兵庫県尼崎市塚口本町2丁目41番1号
担当部門 技術本部
電話番号 06-6421-6328
FAX番号 06-6423-0163
推奨用途 一般工業品・一般建築用

使用上の制限事項

推奨用途以外の用途へ使用する場合は専門家の判断を仰ぐこと

2. 危険有害性の要約

GHS分類

引火性液体:	区分2
急性毒性	
経口:	分類できない
経皮:	分類できない
吸入(気体):	区分に該当しない
吸入(蒸気):	分類できない
吸入(粉じん、ミスト):	分類できない
皮膚腐食性/刺激性:	区分2
眼に対する重篤な損傷性/眼刺激性:	区分2
呼吸器感作性:	分類できない
皮膚感作性:	区分1
生殖細胞変異原性:	分類できない
発がん性:	区分1B
生殖毒性:	区分1B
特定標的臓器毒性(単回ばく露):	区分1(中枢神経系、全身毒性)、区分3(気道刺激性、麻酔作用)
特定標的臓器毒性(反復ばく露):	区分1(血液系、呼吸器)、区分2(精巣、中枢神経系、脾臓、肝臓)
誤えん有害性:	分類できない
水生環境有害性-短期(急性):	区分1
水生環境有害性-長期(慢性):	区分1
オゾン層への有害性:	分類できない

GHSラベル要素



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
 強い眼刺激
 アレルギー性皮膚反応を起こすおそれ
 発がんのおそれ
 生殖能又は胎児への悪影響のおそれ
 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
 臓器(中枢神経系、全身毒性)の障害
 (気道刺激性)呼吸器への刺激のおそれ
 (麻酔作用)眠気またはめまいのおそれ
 長期または反復暴露による臓器(血液系、呼吸器)の障害
 長期または反復暴露による臓器(精巣、中枢神経系、脾臓、肝臓)の障害のおそれ

注意書き:

《安全対策》

使用前に取扱説明書を入手すること。
 全ての安全注意を読み理解するまで取り扱わないこと。
 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。
 容器を密閉しておくこと。
 容器を接地しアースをすること。
 防爆型の電気機器／換気装置／照明機器／工具を使用すること。
 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。
 粉じん／煙／ガス／ミスト／蒸気／スプレーを吸入しないこと。
 取扱い後は手をよく洗うこと。
 この製品を使用するときに、飲食又は喫煙をしないこと。
 汚染された作業衣は作業場から出さないこと。
 必要な時以外は、環境への放出を避けること。
 保護手袋／保護衣／保護眼鏡／保護面を着用すること。

《応急措置》

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。
 皮膚に付着した場合:多量の水と石鹼で洗うこと。
 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。
 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。
 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。
 気分が悪いときは医師に連絡すること。
 特別な処置が緊急に必要である。
 皮膚刺激又は発しん(疹)が生じた場合:医師の診察／手当てを受けること。
 眼の刺激が続く場合:医師の診察／手当てを受けること。
 汚染された衣類を脱ぎ、再使用する場合には洗濯すること。
 粉末消火剤、泡消火剤、又は二酸化炭素を用いて消火すること。
 漏出物を回収すること。
 取扱い後は手をよく洗うこと。

《保管》

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》

内容物や容器を、国際／国／都道府県／市町村の規則に従って廃棄すること。

3. 組成及び成分情報

化学物質・混合物の区別:

混合物

各成分の化学名又は一般名及び濃度又は濃度範囲:

化学名又は一般名	略号	濃度又は濃度範囲	化審法官報 公示整理番号	CAS RN
イソプロピルアルコール	—	15 ~ 25%	2-207	67-63-0
ミネラルスピリット	—	15 ~ 25%		8052-41-3
硫酸バリウム	—	10 ~ 20%	1-89	7727-43-7
ミネラルスピリット	—	5 ~ 15%		64742-82-1
トリメチルベンゼン(全異性体)	—	5.9%	3-7,3-3427	25551-13-7
ノナン	—	3.6%	2-9	111-84-2
カーボンブラック	—	1 ~ 5%	5-3328,5-5222	1333-86-4
キシレン	—	0.7%	3-3,3-60	1330-20-7
アクリル酸ブチル	—	0.1%	2-989	141-32-2
エチルベンゼン	—	0.1%	3-28,3-60	100-41-4
クメン	—	0.1%	3-22	98-82-8

法規制対象成分:

成分	安衛法	PRTR法	毒劇法
イソプロピルアルコール	表示対象物/通知対象物	該当しない	該当しない
ミネラルスピリット	表示対象物/通知対象物	該当しない	該当しない
硫酸バリウム	該当しない	該当しない	該当しない
ミネラルスピリット	表示対象物/通知対象物	該当しない	該当しない
トリメチルベンゼン(全異性体)	表示対象物/通知対象物	第一種 691	該当しない
ノナン	表示対象物/通知対象物	第二種 791	該当しない
カーボンブラック	表示対象物/通知対象物	該当しない	該当しない
キシレン	表示対象物/通知対象物	該当しない	該当しない
アクリル酸ブチル	通知対象物	該当しない	該当しない
エチルベンゼン	表示対象物/通知対象物	該当しない	該当しない
クメン	通知対象物	該当しない	該当しない

トリメチルベンゼン(全異性体) 1,2,3-トリメチルベンゼン、1,2,4-トリメチルベンゼン、1,3,5-トリメチルベンゼンを合計した値です。

GHS分類に寄与する不純物及び安定化添加物:

特になし

4. 応急措置

吸入した場合:

直ちに医師の手当を受ける。

もし気分が悪くなった時は、空気の清浄な場所に移り安静にする。

蒸気、ガス等を大量に吸い込んだ場合には、直ちに空気の新鮮な場所に移し暖かく安静にする。呼吸が不規則かとまっている時は人工呼吸を行う。

嘔吐物は飲み込ませないようにする。

皮膚に付着した場合:

外観に変化が見られたり、痛みが続く場合は直ちに医師の手当を受ける。

付着物を布で素早く拭き取る。

大量の水及び石鹼又は皮膚用の洗剤を使用して十分に洗い落とす。

溶剤、シンナーは使用しない。

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。

洗眼の際、まぶたを指でよく開いて、眼球、まぶたのすみずみまで水がよく行きわたるように洗浄する。

洗浄後、直ちに眼科医の手当てを受ける。

飲み込んだ場合:

誤って飲み込んだ場合には、安静にして直ちに医師の診断を受ける。

嘔吐物は飲み込ませない。

医師の指示による以外は無理に吐かせない。

急性症状及び遅発性症状の最も重要な徴候症状:

特になし

応急措置をする者の保護に必要な注意事項:

救助者が有害物質に触れたり、吸入したりしないよう適切な保護具を使用するなど注意する。

医師に対する特別な注意事項:

特になし

5. 火災時の措置

適切な消火剤:

泡沫、粉末、炭酸ガスの消火器、乾燥砂

使ってはならない消火剤:

水を消火に用いてはならない。

火災時の特有の危険有害性:

熱分解、不完全燃焼により黒煙、一酸化炭素、その他の有害ガスが発生し、これらの吸入による危険が生じたりすることがある。

特有の消火方法:

可燃性のものを周囲から素早く取り除く。

指定の消火器を使用する。

高温にさらされる密封容器は水を掛けて冷却する。

消火活動を行う者の特別な保護具及び予防措置:

消火は風上より行い状況に応じて適切な保護具を使用する。(呼吸器等の保護具)

6. 漏出時の措置

人体に対する注意事項, 保護具及び緊急時措置:

漏洩時の処置を行う際には、必ずゴム手袋等、保護眼鏡、保護衣、ゴム長靴等の適切な保護具を着用する。

屋内の場合、処理が終わるまで十分に換気を行う。

屋外の場合は、できるだけ風上から作業を行うこと。

周辺を立ち入り禁止にして、関係者以外を近づけないようにして二次災害を防止すること。

環境に対する注意事項:

流出した製品が河川や下水等に排出され、環境に影響を起こさないように注意する。

封じ込め及び浄化の方法及び機材:

大量の場合には、盛土で困って流出を防止し、安全な場所に導いてから処理する。

少量の場合、乾燥砂・オガクズ・ウエス等に吸収させ回収する。

漏出物は、密閉出来る容器に回収し、安全な場所に移す。

二次災害の防止策:

付近の着火源となるものを速やかに除くとともに消火剤を準備する。

火花を発生しない安全な用具を使用する。

付着物、廃棄物等は関係法規に基づいて処置をする。

7. 取扱い及び保管上の注意

取扱い

- 技術的対策: 取扱いは、換気のよい場所で行う。
周辺での高温物、スパーク、火気の使用を禁止する。
- 局所排気・全体換気: 換気の悪い場所や密閉された場所における作業には、十分な局所排気装置を付け、適切な保護具を付けて作業すること。
- 安全取扱注意事項: 容器はその都度密栓をする。
機器類は防爆構造とし、設備は静電気対策を実施する。
皮膚、粘膜又は着衣に触れたり、眼に入らぬよう適切な保護具を使用する。
取扱後は手、顔等を良く洗い、休憩所等に手袋等の汚染保護具を持込まない。
工具は火花防止型のものを使用する。
温度が高くなると引火性があるので注意する。
使用済みウエス、塗料カス、スプレーダストなどは廃棄する迄水に漬けておく。
作業中は帯電防止型の作業服、靴を使用すること。
- 接触回避: 特になし
- 衛生対策: 静電塗装作業を行なう時は帯電防止作業服及び通電靴を着用する。
本製品は揮発性化学物質を含んでいます。化学物質過敏症やアレルギー体質の方に影響する可能性がありますので、塗装後十分な乾燥に注意してください。

保管

- 技術的対策: 特になし
- 安全な保管条件: 直射日光を避け、換気のよい場所で、容器を密閉し保管する。
専用倉庫に保管し、盗難防止のために施錠する。
火気、熱源から遠ざけて保管する。
- 安全な容器包装材料: 適切な容器包装材料
- 料:

8. ばく露防止及び保護措置

許容濃度:

イソプロピルアルコール	200ppm	TWA	ACGIH
ミネラルスピリット	100ppm	TWA	ACGIH
硫酸バリウム	5mg/m ³	TWA	ACGIH
ミネラルスピリット	100ppm	TWA	ACGIH
トリメチルベンゼン(全異性体)	25ppm	TWA	ACGIH
ノナン	200ppm	TWA	ACGIH
カーボンブラック	3mg/m ³	TWA	ACGIH
キシレン	100ppm	TWA	ACGIH
キシレン	50ppm		日本産業衛生学会
アクリル酸ブチル	2ppm	TWA	ACGIH
エチルベンゼン	20ppm	TWA	ACGIH
クメン	5ppm	TWA	ACGIH

管理濃度:

イソプロピルアルコール	200ppm
キシレン	50ppm
エチルベンゼン	20ppm

設備対策:

- 取扱設備は防爆型を使用する。
- 排気装置を付けて蒸気が滞留しないようにする。
- 液体の輸送、汲み取り、攪拌等の装置についてはアースを取り付けるように設備する。
- 取扱場所の近くには高温、発火源となるものが置かれられないような設備とする。
- 屋内塗装作業の場合は自動塗装機を使用する等作業者が直接暴露されない設備とするか、局所排気装置等により作業者が暴露を避けられるような設備とする。
- タンク内部等の密閉場所で作業をする場合には、密閉場所は、特に底部まで十分に換気出来る装置を取り付ける。

保護具

呼吸用保護具:

- スプレー作業を行うときには、適切な保護マスクを着用する。
- 有機ガス用防毒マスクを着用する。
- 密閉された場所では送気マスクを着用する。
- 其の有害性物質に対して適切な保護マスクを着用すること。

手の保護具:

- 有機溶剤又は化学薬品が浸透しない材質の手袋を着用する。

眼及び又は顔面の保護具:

- 保護眼鏡を使用する。

皮膚及び身体の保護具:

- 取り扱う場合には皮膚を直接曝さないような衣類を付ける事。また化学薬品が浸透しない材質であることが望ましい。

特別な注意事項:

特になし

9. 物理的及び化学的性質

物理状態:	液体
色:	黒色
臭い:	溶剤臭
沸点:	82°C ~ 230°C
可燃性:	あり
爆発下限界:	0.6Vol%
爆発上限界:	12Vol%
引火点:	12°C
自然発火点:	230°C
分解温度:	データなし
pH:	データなし
動粘性率:	データなし
蒸気圧:	4400Pa
密度及び又は相対密度:	0.95g/cm ³
相対ガス密度:	データなし
粒子特性:	該当しない

10. 安定性及び反応性

反応性:	特になし
化学的安定性:	特になし
危険有害反応可能性:	標準的条件での反応性はない。
避けるべき条件:	直射日光、炎、火花、高温体との接触を避ける。

混触危険物質： 酸化剤との接触で発熱・発火の恐れがある。

危険有害な分解生成物： 特になし

11. 有害性情報

	急性毒性-経口	急性毒性-経皮	急性毒性-吸入(気体)	急性毒性-吸入(蒸気)	急性毒性-吸入(粉じん・ミスト)
イソプロピルアルコール	4384 mg/kg	12870 mg/kg	区分に該当しない	68.5 mg/l	分類できない
ミネラルスピリット	5000 mg/kg	分類できない	区分に該当しない	分類できない	分類できない
硫酸バリウム	分類できない	分類できない	区分に該当しない	区分に該当しない	分類できない
ミネラルスピリット	5000 mg/kg	>2000 mg/kg	区分に該当しない	分類できない	分類できない
トリメチルベンゼン(全異性体)	3280 mg/kg	分類できない	区分に該当しない	分類できない	分類できない
ノナン	分類できない	分類できない	区分に該当しない	16.7 mg/l	46.8 mg/l
カーボンブラック	8000 mg/kg	分類できない	区分に該当しない	区分に該当しない	分類できない
キシレン	3500 mg/kg	1700 mg/kg	区分に該当しない	20 mg/l	分類できない
アクリル酸ブチル	3143 mg/kg	1700 mg/kg	区分に該当しない	10 mg/l	分類できない
エチルベンゼン	3500 mg/kg	15400 mg/kg	区分に該当しない	17.4 mg/l	27.5 mg/l
クメン	2700 mg/kg	3150 mg/kg	区分に該当しない	13.0 mg/l	39.3 mg/l

	皮膚腐食性／刺激性	眼に対する重篤な損傷性／眼刺激性	呼吸器感受性	皮膚感受性	生殖細胞変異原性
イソプロピルアルコール	区分に該当しない	区分2	分類できない	分類できない	分類できない
ミネラルスピリット	区分2	区分に該当しない	分類できない	区分に該当しない	区分に該当しない
硫酸バリウム	分類できない	分類できない	分類できない	分類できない	分類できない
ミネラルスピリット	区分2	分類できない	分類できない	区分に該当しない	区分に該当しない
トリメチルベンゼン(全異性体)	区分2	区分2	分類できない	分類できない	分類できない
ノナン	区分2	区分2B	分類できない	分類できない	分類できない
カーボンブラック	区分に該当しない	区分に該当しない	分類できない	分類できない	分類できない
キシレン	区分2	区分2	分類できない	分類できない	分類できない
アクリル酸ブチル	区分2	区分2A	分類できない	区分1 A	分類できない
エチルベンゼン	分類できない	区分2B	分類できない	区分に該当しない	区分に該当しない
クメン	区分に該当しない	区分2B	区分に該当しない	区分に該当しない	区分に該当しない

	発がん性	生殖毒性	特定標的臓器毒性(単回ばく露)	特定標的臓器毒性(反復ばく露)	誤えん有害性
イソプロピルアルコール	分類できない	区分2	区分1	区分1	分類できない
ミネラルスピリット	分類できない	区分に該当しない	区分3	区分2	区分1
硫酸バリウム	分類できない	分類できない	分類できない	区分1	分類できない
ミネラルスピリット	分類できない	区分に該当しない	区分3	区分2	区分1
トリメチルベンゼン(全異性体)	分類できない	分類できない	区分3	区分1	区分1
ノナン	分類できない	分類できない	区分2	分類できない	区分1
カーボンブラック	GHS(区分2)	分類できない	分類できない	区分1	分類できない
キシレン	分類できない	区分1B	区分1	区分1	区分1
アクリル酸ブチル	分類できない	分類できない	区分1	区分1	分類できない
エチルベンゼン	GHS(区分2)	区分1B	区分3	区分1	区分1
クメン	GHS(区分1B)	分類できない	区分1	区分2	区分1

※特定標的臓器毒性については、組成(成分)で最も厳しい区分のみを記載しております。
各成分の詳細な区分及び該当臓器名は以下の『その他』をご参照下さい。

その他:

イソプロピルアルコール	【単回】区分 1(中枢神経系、全身毒性)、区分 3(気道刺激性) 【反復】区分 1(血液系)、区分 2(呼吸器、肝臓、脾臓)
ミネラルスピリット	【単回】区分 3(麻酔作用、気道刺激性) 【反復】区分 2(肝臓、精巣)
硫酸バリウム	【反復】区分 1(呼吸器)
ミネラルスピリット	【単回】区分 3(麻酔作用、気道刺激性) 【反復】区分 2(肝臓、精巣)
トリメチルベンゼン(全異性体)	【単回】区分 3(気道刺激性、麻酔作用) 【反復】区分 1(中枢神経系、呼吸器)
ノナン	【単回】区分 2(中枢神経系)、区分 3(気道刺激性、麻酔作用)
カーボンブラック	【反復】区分 1(呼吸器)
キシレン	【単回】区分 1(中枢神経系、呼吸器、肝臓、腎臓)、区分 3(麻酔作用) 【反復】区分 1(神経系、呼吸器)
アクリル酸ブチル	【単回】区分 1(呼吸器) 【反復】区分 1(呼吸器)
エチルベンゼン	【単回】区分 3(気道刺激性、麻酔作用) 【反復】区分 1(聴覚器、神経系)
クメン	【単回】区分 1(神経系)、区分 3(麻酔作用、気道刺激性) 【反復】区分 2(呼吸器)

12. 環境影響情報

環境有害性:

	水生環境有害性-短期(急性)	水生環境有害性-長期(慢性)	オゾン層への有害性
イソプロピルアルコール	区分に該当しない	区分に該当しない	分類できない
ミネラルスピリット	区分1	区分1	分類できない
硫酸バリウム	区分3	区分3	分類できない
ミネラルスピリット	区分1	区分1	分類できない
トリメチルベンゼン(全異性体)	区分2	区分2	分類できない
ノナン	区分1	区分1	分類できない
カーボンブラック	区分に該当しない	分類できない	分類できない
キシレン	区分2	区分2	分類できない
アクリル酸ブチル	区分2	区分に該当しない	分類できない
エチルベンゼン	区分1	区分2	分類できない
クメン	区分2	区分2	分類できない

生態毒性

魚類:

キシレン	3.3mg/L-96hr	ニジマス	NITE 初期リスク評価書
アクリル酸ブチル	2420µg/L(96H)	ヒメダカ	環境省リスク評価

甲殻類:

ミネラルスピリット	0.42-2.3mg/L-48hr	オオミジンコ	EHC
硫酸バリウム	32mg/L-48hr	オオミジンコ	CICAD
ミネラルスピリット	0.42-2.3mg/L-48hr	オオミジンコ	IUCLID
トリメチルベンゼン(全異性体)	5400µg/L(96H)	グラスシュリンプ	AQUIRE
ノナン	0.2mg/L-48hr	オオミジンコ	SIDS
エチルベンゼン	0.42mg/L-96hr	ベイシュリンプ	NITE 初期リスク評価書
クメン	1.2mg/L-96hr	ミシッドシュリンプ	CICAD

残留性・分解性:

製品

生体蓄積性:

製品

土壌中の移動性:

製品

他の有害影響:

製品

漏洩時、廃棄等の際には、環境に影響を与える恐れがあるので取扱に注意する。特に製品や洗浄水が、地面、排水溝に直接流れないように対処すること。

13. 廃棄上の注意

廃塗料、塗料かす、廃溶剤、容器等の廃棄物は廃棄物の処理及び清掃に関する法律に定められた許可を受けた産業廃棄物処理業者と委託契約をして処理をする。

排水処理、焼却等により発生した廃棄物についても廃棄物の処理及び清掃に関する法律及び関係する法規に従って処理を行なうか、委託する。

塗料製品、廃塗料及び焼却灰などは、特別管理産業廃棄物に該当することがあるので廃棄はこの法律に準じて行うこと。

廃塗料等を焼却処理するときは珪藻土等に吸着させて開放型の焼却炉で少量ずつ焼却する。又は焼却炉の火室へ噴霧して焼却する。ただし、ダイオキシンなどの有害ガスが発生するおそれがある場合には、許可を受けた産業廃棄物処理業者と委託契約を結び処理すること。

環境に配慮し、空容器は内容物を完全に除去後、関連法規ならびに地方自治体の基準に従って適切な処分を行う。

容器・包材は廃棄物の処理及び清掃に関する法律に従って廃棄する。

容器、機械装置等を洗浄した排水等は地面や排水溝へそのまま流さない。

14. 輸送上の注意

国際規制

国連番号: 1263
 国連クラス: クラス 3 (引火性液体)
 海洋汚染物質: 該当

国内規制:

陸上輸送: 消防法、労働安全衛生法、毒劇法に該当する場合はそれぞれの該当法律に定められる運送方法に従う。荷送り人は運送者に運搬注意書(イエローカード等)を交付すること。

海上輸送: 船舶安全法に定めるところに従う。

航空輸送: 航空法に定めるところに従う。

特別の安全対策:

特になし

輸送又は輸送手段に関する特別の安全対策:

容器の破損、漏れのないことを確かめ、衝撃、転倒、落下、容器破損のないよう積み込み、荷崩れ防止を確実にを行う。

取扱い及び保管上の注意の項の記載に従う。

応急措置指針番号:

128 引火性液体(非極性/水に不溶)

15. 適用法令

労働安全衛生法施行令第18条の2 別表第9 名称等を通知すべき危険物及び有害物:

イソプロピルアルコール、ミネラルスピリット、ミネラルスピリット、トリメチルベンゼン、ノナン、カーボンブラック、キシレン、アクリル酸ブチル、エチルベンゼン、クメン

労働安全衛生法施行令第18条 名称等を表示すべき危険物及び有害物:

イソプロピルアルコール、ミネラルスピリット、ミネラルスピリット、トリメチルベンゼン、ノナン、カーボンブラック、キシレン、エチルベンゼン

PRTR法 第一種指定化学物質:

トリメチルベンゼン

PRTR法 第二種指定化学物質:

ノナン

労働安全衛生法施行令別表6の2 有機溶剤中毒予防規則第1条第1項第4号 第二種有機溶剤等
労働安全衛生法施行令別表1-4 引火性の物
消防法第2条危険物 別表第4類 引火性液体(第1石油類・非水溶性液体)
廃棄物の処理及び清掃に関する法律

<硫酸バリウム>

令和7年4月1日施行 労働安全衛生法に基づくラベル表示・SDS通知の義務化対象物質

<キシレン>

悪臭防止法施行令第1条 特定悪臭物質

16. その他情報

引用文献

JISZ7252:2019 年版

<製品>

NITE 化学物質総合情報提供システム(NITE-CHRIP)

日本塗料工業会編集「SDS 用化学物質データベース(塗料用)」

日本塗料工業会編集「GHS 対応 SDS・ラベル作成ガイドブック[混合物(塗料用)]」

日本産業規格 JISZ7253:2019 年版

原材料のSDS

-
- (1) このデータシートは、製品に関する情報提供を目的としたものであって、その記載内容に関し、弊社が売主その他の立場で保証責任を負うものではありません。
 - (2) このデータシートは、作成日又は改訂日までに弊社が入手した情報に基づいて作成しておりますが、記載内容は新しい知見又は法規制の変更等により改訂されることがあります。
 - (3) このデータシートは通常想定される保管方法及び取扱い方法の範囲における情報提供です。したがって、特殊な保管又は取扱いを行う場合は、その保管又は取扱いに適した安全対策を実施の上ご利用下さい。
 - (4) 本製品の貴社の用途に対する法規制、適合性及び安全性については、弊社では確認しておりませんので、調査又は試験により確認の上ご使用ください。
 - (5) 貴社において本製品を輸出される場合には、外国為替及び外国貿易法等輸出関連法規を遵守のうえ、輸出してください。
-