SDS No.:

改訂日:2023.04.01

# 安全データシート

# 1. 化学品及び会社情報

# 製品名:CT-100Rシリーズ

(コロテクト™ CT-100RM、コロテクト™ CT-100RS、コロテクト™ CT-100RW)

製品種類:塗料

使用上の制限:業務用

会社名:シーカ・ジャパン株式会社

住所:東京都港区元赤坂1丁目2番7号 赤坂Kタワー7F

電話:03-6434-7291

緊急連絡先電話:Sikaテクニカルセンター 047-436-0811

SDS No.:

# 2. 危険有害性の要約

製品のGHS分類、ラベル要素

GHS分類

物理化学的危険性

引火性液体:区分 3

健康に対する有害性

急性毒性(経口):分類できない

急性毒性(経皮):分類できない

急性毒性(吸入):区分 4

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:分類できない 生殖細胞変異原性:区分 2

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)、区分 3(気道刺激性) 特定標的臓器毒性(反復ばく露):区分 1(呼吸器系、肝臓、神経系、血液)

誤えん有害性:分類できない

環境有害性

水生環境有害性 短期(急性):区分 2 水生環境有害性 長期(慢性):区分 3

オゾン層への有害性:分類できない







注意喚起語:危険

危険有害性情報

引火性液体及び蒸気

吸入すると有害

皮膚刺激

強い眼刺激

遺伝性疾患のおそれの疑い

発がんのおそれ

生殖能又は胎児への悪影響のおそれ

臓器の障害(中枢神経系) 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の障害(呼吸器、神経系、血液、肝臓)

水生生物に毒性

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

取扱う前に全ての安全注意を読み理解するまで取り扱わない。

保護手袋/保護眼鏡/保護衣/保護面などの個人用保護具を着用する。

粉じん/煙/ガス/ミスト/蒸気/スプレーを吸入してはならない。

熱/火花/裸火/高温のもののような着火源から遠ざける。一禁煙。

容器を接地する/アースをとる。

静電気放電に対する予防措置を講ずる。火災を発生しない工具を使用する。

取扱い後は手洗い・うがいをする。

この製品を使用するときに、飲食または喫煙してはならない。

環境への放出を避ける。

容器は密閉しておく。

#### 応急措置

気分が悪い時は、医師の診断/手当を受ける。

飲み込んだ場合:直ちに医師に連絡する。口をすすぐ。無理に吐かせてはならない。

皮膚(または髪)に付着した場合:直ちに、汚染された衣類をすべて脱ぎ皮膚を流水/シャワーで洗う。

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。

眼に入った場合:水で数分間注意深く洗う。コンタクトレンズを着用し容易に外せる場合は外し洗浄を続ける。眼の刺激が続く場合、医師の診断/手当てを受ける。

暴露または暴露の懸念がある場合: 医師の診断/手当を受ける。

汚染した衣類を再使用する場合は洗濯する。

漏出物を回収する。

#### 保管

施錠して保管する。

直射日光、凍結を避け、換気の良い涼しい所で、容器を密閉し保管する。

#### 廃棄

内容物/容器を地方/国の規則に従って廃棄する。

### 3. 組成及び成分情報

単一製品・混合物の区別:混合物

化学名:不飽和ポリエステルのスチレン溶液

成分名	含有量(%)	CAS No.
不飽和ポリエステル	51-58	非公開
スチレン	40-48	100-42-5
アモルファスシリカ	0.8-1.2	7631-86-9
無水フタル酸	<0.4	85-44-9
2-エチルヘキサン酸コバルト	0.1-0.3	136-52-7

# 4. 応急措置

#### 吸入した場合

直ちに新鮮な空気の場所に移し、毛布などで保温して安静にさせる。

状態が悪ければ、医師の手当てを受ける。

### 皮膚(又は髪)に付着した場合

汚染した衣類や靴を脱ぎ、付着部分を布でよく拭き、その後石鹸を用い、水もしくは温水でよく洗い落とす。 炎症が生じた場合は医師の手当てを受ける。 SDS No.:

### 目に入った場合

直ちに流水で15分以上洗眼した後、眼科医の手当てを受ける。

### 飲み込んだ場合

無理に吐かせないで、水でよく口の中を洗い、直ちに医師の手当てを受ける。嘔吐が起こったときは、気管 への吸入が起きないように身体を傾斜させる。肺に入ると肺を傷つけるおそれがある。

#### 最も重要な徴候及び症状

眼・皮膚に発赤、めまい、頭痛、吐き気、脱力感、意識低下、喘息、肺水腫の症状を起こす。

喘息、肺水腫の症状は遅くなって現れる場合が多く、安静に保たないと悪化する。

#### 応急措置をする者の保護

火気に注意する。眼、皮膚のばく露を防ぐため、保護眼鏡、耐油性保護手袋などの保護具を着用する。 蒸気の吸入を防ぐため呼吸用保護具を着用する。

### 5. 火災時の措置

適切な消火剤

粉末消火剤、二酸化炭素、乾燥砂、泡消火剤

不適切な消火剤

棒状注水

#### 特有の危険有害性

加熱により容器が爆発するおそれがある。火災によって刺激性、有毒ガスを発生するおそれがある。

#### 特有の消火方法

初期の火災には、粉末、二酸化炭素、乾燥砂などを用いる。大規模火災の際には、耐アルコール性泡消火 剤などを用いて空気を遮断することが有効である。周辺火災の場合、周囲の設備などに散水して冷却する。 移動可能な容器は、すみやかに安全な場所に移す。

#### 消火を行う者の保護

消火作業の際には、有害なガスを吸い込まないように自給式呼吸器等の保護具を着用し、風上から消火作 業を行う。

### 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

作業の際には、必ず保護具を着用し、風上から作業する。処理作業の際には、保護具(耐油性保護手袋、保 護眼鏡、呼吸用保護具等)を着用し、飛沫が皮膚に付着したり、ガス、蒸気を吸入しないようにすること。風 上から作業し、風下の人を退避させること。着火した場合に備えて、消火用機材を準備する。

### 環境に対する注意事項

漏出物が、河川、下水、排水路等に流れ込むのを防止する。

回収、中和 ならびに 封じ込め及び浄化の方法/機材

少量の場合、乾燥砂、おがくず、ウエス等で拭き取り、密閉できる容器に回収する。多量の場合、盛り土で囲 って流出を防止し、密閉できる容器に回収する。残った液は、乾燥砂、おがくず、ウエス等で拭き取り、密閉 できる容器に回収する。

### 二次災害の防止策

付近の着火源を速やかに取り除き、着火した場合に備え消火器を準備する。河川、下水、排水路等へ流出 した場合、直ちに地方自治体の公害関連部署に連絡する。

# 7. 取扱い及び保管上の注意

取扱い

技術的対策

(取扱者のばく露防止)

「8. 暴露防止及び保護措置」に記載の設備対策を行ない、保護具を着用する。

(火災・爆発の防止)

取り扱い場所は換気を良くし、その周辺での火気、スパーク、高温物の使用を禁止する。

#### 局所排気、全体換気

取扱う場合は、局所排気内または全体換気の設備のある場所で取扱う。

### 注意事項

局所排気装置の設置された場所で作業する。

### 安全取扱注意事項

本SDSを読み理解してから取り扱う。火気厳禁。火気、火花を発生するものや、高温着火源の付近で使用しない。容器を無理に転倒させたり、衝撃を加えたり、または引きずる等の乱暴な取扱いをしない。接触、吸入及び飲み込まない。眼に入れない。 取扱い後はよく手を洗うこと。

### 配合禁忌等、安全な保管条件

### 適切な保管条件

容器は直射日光を避け、通風の良い、冷暗所に保管する。消防法、労働安全衛生法等の法令に従う。

#### 避けるべき保管条件

直射日光を避け、火気、熱源から遠ざけて保管する。

火気厳禁。

### 配合禁忌

データなし

# 容器包装材料

消防法及び国連危険物輸送に関する勧告で規定されている容器を使用する。

# 8. ばく露防止及び保護措置

職業ばく露限界値、生物学的限界値等の管理指標

#### 管理濃度

(スチレン) 20ppm

### 許容濃度

(スチレン) 日本産業衛生学会 20ppm(85mg/m3)(皮)、ACGIH TWA 20ppm、STEL 40ppm (アモルファスシリカ) 日本産業衛生学会 第3種粉塵 2mg/m3(吸入性粉塵)、8mg/m3(総粉塵)

(無水フタル酸) 日本産業衛生学会 最大許容濃度0.33ppm(2mg/m3)

(無水フタル酸) ACGIH TWA 0.002mg/m3(IFV)、STEL 0.005mg/m3(IFV)

(2-エチルヘキサン酸コバルト) 日本産業衛生学会 0.05mg/m3 (Coとして)

### 設備対策

労働衛生法上の規制に従って、可能な場合には、換気設備などの施設上の技術的な対策を講じて作業者 を保護しなければならない。取扱い場所の近くにシャワー手洗い洗眼設備等を設けその位置を表示する。

# 保護具

### 呼吸用保護具

必要に応じて、その有害性物質に対して適切な保護の出来る保護マスクを着用する。

### 手の保護具

保護手袋を着用する。

着用すべき手袋の材質:不浸透性の耐油性手袋(アクリロニトリル、ブチルゴム、ネオプレン系)

### 眼の保護具

保護眼鏡または防災面を着用する。

### 皮膚及び身体の保護具

保護衣および必要応じて保護長靴、保護前掛けを着用する。取り扱う場合には、皮膚を直接曝さないような衣類を着けること。また化学薬品が浸透しない材質であることが望ましい。

#### 衛生対策

取扱い後は、良く手洗いうがいをする。

この製品を使用するときは、飲食又は喫煙をしてはならない。

汚染した衣類を再使用する場合は洗濯する。

# 9. 物理的及び化学的性質

5/9

改訂日:2023.04.01

物理状態 : 粘稠液体

SDS No.:

色 : 赤紫色 臭い : スチレン臭

融点/凝固点:データなし

沸点又は初留点及び沸点範囲 : 145℃(スチレン)

可燃性:データなし

爆発下限界及び爆発上限界/可燃限界:

下限:0.9Vol%(スチレン) 上限:6.8Vol%(スチレン) 引火点:32°C(セタ密閉式測定機) 自然発火点:490°C(スチレン)

分解温度:データなし

pH: データなし 粘度 : データなし 動粘性率 : データなし

溶解度

水に対する溶解度: 水に不溶 n-オクタノール/水分配係数:データなし

蒸気圧: 0.7kPa/20℃(スチレン)

密度及び/又は相対密度:1.0-1.2 g/cm3(25℃)

相対ガス密度(空気=1): データなし

粒子特性: データなし

# 10. 安定性及び反応性

安定性

密閉状態で、冷暗所では安定である。

危険有害反応可能性

熱、光、過酸化物等により重合反応を起こす。

避けるべき条件

加熱、光、静電気の発生。通気性のある材料、構成成分に対して、透過性のある材料・可溶な材料の使用は避けること。

混触危険物質

硬化に過酸化物を使用する際は、過剰量を混触しないこと。

危険有害な分解生成物

加熱分解により一酸化炭素、二酸化炭素を生じる。

### 11. 有害性情報

物理的、化学的及び毒性学的特性に関係した症状

急性毒性

経口毒性

(スチレン) ラット LD50 5000 mg/kg (ECHA、初期リスク評価書)

(アモルファスシリカ) ラット LD50 >3300mg/kg、>5000mg/kg(SIDS)

(無水フタル酸) ラット LD50 1530mg/kg (SIDS、ECHA)

(2-エチルヘキサン酸コバルト) ラット LD50 1.22 g/kg (US HPV、RTECS)

### 経皮毒性

(スチレン) ラット LD50 >2000 mg/kg (ECHA)

(アモルファスシリカ) ウサギ LD50 >2000mg/kg (SIDS)

(無水フタル酸) ウサギ LD50 >10000mg/kg(SIDS)、3160mg/kg(SIDS、ECHA)

(2-エチルヘキサン酸コバルト) モルモット LD50 >5 g/kg (US HPV、RTECS)

# 吸入毒性

(スチレン) ラット 蒸気 LC50(4hr) 11.8mg/L、マウス 蒸気 LC50(2hr) 21mg/L(ECHA、初期リスク評価書)

6/9

SDS No.: 改訂日:2023.04.01

(アモルファスシリカ) ラット 粉塵 LC50 >2.08mg/L/4hr (SIDS)

(無水フタル酸)ラット 粉塵 LC50(4hr)>2.14mg/L(ECHA)、LC50(1hr)>210mg/m3(SIDS、ECHA)

(2-エチルヘキサン酸コバルト)ラット ミスト LC50(1hr)>10mg/L(エアロゾル)(US HPVe、RTECS)

#### 局所効果

皮膚腐食性 刺激性

皮膚腐食性/刺激性成分データ

(スチレン) ウサギ 皮膚の著しい刺激と部分的な変性がみられた。(初期リスク評価書)

(アモルファスシリカ) ウサギ 刺激性はみられなかった。(SIDS)

(無水フタル酸) ウサギ 刺激性なし~中等度の刺激性である。無水フタル酸の固体や蒸気に職業暴露したケースで、皮膚刺激性(紅斑、水疱形成、潰瘍、壊死)が認められた。(SIDS)

眼に対する重篤な損傷・刺激性

眼損傷性/刺激性成分データ

(スチレン) ウサギ 眼刺激性試験 中等度の結膜刺激と損傷が7日間持続した。(初期リスク評価書)

(無水フタル酸) ウサギ 眼刺激性試験 中等度の刺激性が認められたが、7日後には消失した。(SIDS)

#### 感作性

呼吸器感作性成分データ

(無水フタル酸) ACGIH、ドイツDFG、日本産業衛生学会で呼吸器感作性物質と認められている。

(2-エチルヘキサン酸コバルト) コバルト化合物: 気道および皮膚感作性のおそれ(ドイツDFG)

#### 皮膚感作性成分データ

(アモルファスシリカ) モルモット 皮膚感作性試験(GPMT) 感作性はみられなかった。(IUCLID)

(無水フタル酸) モルモット 皮膚感作性試験(ビューラー、皮内投与法、MEST法)陽性 (初期リスク評価書)

(無水フタル酸) エポキシ樹脂を加工する工場の作業者を対象としたパッチテストで、陽性であった。(SIDS)

(2-エチルヘキサン酸コバルト)コバルト化合物:気道および皮膚感作性のおそれ(ドイツDFG)

(2-エチルヘキサン酸コバルト) 35年間暴露された男性は、パッチテストで塩化コバルトにアレルギー反応を示した。(HSDB)

### 生殖細胞変異原性

(スチレン)

ラットに吸入暴露し骨髄細胞を観察した染色体異常試験で陽性であった。マウスに吸入暴露し骨髄細胞等を観察した姉妹染色分体交換試験で陽性であった。マウス、ラットの精子形態異常試験で陽性であった。サルモネラ菌を用いたエームス試験で陰性であった。(初期リスク評価書)

(アモルファスシリカ)

ラットに単回もしくは反復投与し骨髄を観察したin vivo染色体異常試験や優性致死試験で陰性であった。 チャイニーズハムスター卵巣細胞を用いた染色体異常試験やHGPRT遺伝子突然変異試験で陰性であった。 (SIDS)

(無水フタル酸)

サルモネラ菌及び大腸菌を用いたエームス試験で陰性であった。チャイニーズハムスターの卵巣細胞(CHO 細胞)を用いた染色体異常試験や姉妹染色分体交換試験で陰性であった。(SIDS)

(2-エチルヘキサン酸コバルト)

サルモネラ菌を用いた復帰突然変異試験で陰性であった。大腸菌を用いたDNA修復試験で陰性であった。 マウスに経口投与し、骨髄細胞を観察したin vivo小核試験で陰性であった。(US HPV Challenge)

催奇形性 :データなし

# 発がん性

(スチレン) IARC-2B、ACGIH-A4

(スチレン) 欧州の660カ所の工場でスチレンに暴露された40688人の追跡調査でがんによる死亡率 等について有意な増加はなかった。(EU-RAR)

(アモルファスシリカ) IARC-3

(アモルファスシリカ) ラットに103週間、マウスに93週間混餌投与した試験で、腫瘍発生率に差はみられなかった。(SIDS) マウスに沈降シリカを1年間吸入暴露し、一生涯観察した試験で、生存率、肺腫瘍発生率等に差がみられた。(HSDB)

(無水フタル酸) ACGIH-A4

(2-エチルヘキサン酸コバルト) IARC:コバルト化合物 グループ2B

#### 生殖毒性

(スチレン)

ラットを用いた3世代繁殖試験(飲水投与)で250ppm群で親(F0)に影響はみられなかったが、児(F1)に生存率の有意な低下がみられた。妊娠7~21日のラットに吸入暴露した試験で児の50ppm以上の群で立ち直り反射他多くの行動学的検査に異常がみられた。妊娠6~16日のマウスに吸入暴露した試験で250ppm群で胚/胎児死亡率とF1世代に骨格変異の増加がみられた。雄ラットに60日間経口投与した試験で、200mg/kg/日群で精巣上体の精子数の減少等がみられた。NOAELは100mg/kg/日(いずれも初期リスク評価書)(アモルファスシリカ)

ラットに500mg/kgで交配前4.5か月、交配後6カ月間混餌投与した1世代繁殖毒性試験で、生殖影響はみられなかった。ラット、マウス、ウサギ、ハムスターを用いた試験で、母動物毒性、胎児毒性および発生毒性はみられなかった。(SIDS)

(無水フタル酸)

雄ラットに1mg/m3を交尾前の45日間吸入させた試験で、精子形成、精巣及び副精巣への影響が認められた。 (環境リスク評価) ラットに105週間混餌投与(最大15000ppm)した生殖毒性試験で、雌雄の生殖器官に病理学的変化は認められなかった。妊娠7~16日のラットに混餌投与した試験で5.0%群の児の雄で尾椎数の減少等がみられた。(SIDS)

短期ばく露による即時影響、長期ばく露による遅延/慢性影響

特定標的臓器毒性 単回暴露 成分データ

(スチレン)

マウス、ラット、モルモットに吸入暴露した試験で振戦、意識消失等の中枢神経への影響、眼、鼻、肺の刺激がみられた。ボランティアに1.5時間吸入暴露した試験で、50mL/m3以上で視覚刺激、聴覚刺激に対する反応の遅延がみられた。(初期リスク評価書)

(アモルファスシリカ)

ラットに1時間吸入暴露(濃度:2.2mg/L)した試験で、刺激性と呼吸困難がみられた。(IUCLID)

(無水フタル酸)

女性が事故により高濃度のガス状無水フタル酸を吸入暴露したケースで、暴露直後に上気道の灼熱感及びせき込みがみられた。また、3ヶ月後に喘鳴等がみられ、喘息と診断された。症状は1年後には消失した。ヒトで、蒸気、フューム、粉じんは、粘膜や上気道を刺激する。頭痛、めまい、吐き気等も報告されている。(SIDS)

特定標的臓器毒性 反復暴露 成分データ

(スチレン)

長期間の吸入暴露により慢性気管支炎、閉塞性肺障害や胃の消化機能低下を引き起こす。

スチレン樹脂工場の従業員(推定100~300ppm暴露)で血小板数の減少等がみられた。

工場で10~300ppm暴露していた従業員に対して行った精神神経学的機能検査で機能低下がみられた。マウスに14日間吸入暴露した試験で259ppmで肝細胞壊死がみられた。(いずれも初期リスク評価書) (アモルファスシリカ)

沈降性非晶質シリカ製造及び取扱い作業者で珪肺性やその他の肺疾患はみられなかった。ラットに13週間吸入暴露した試験で、炎症反応等がみられた。1.3mg/m3群では軽度の変化で速やかに回復した。限局性間質性線維症は5.9mg/m3以上の群で暴露期間終了後にみられた。(SIDS)

(無水フタル酸)

無水フタル酸入りの袋を開封する作業に2ヶ月以上携わった作業者で、鼻炎、慢性気管支炎、喘息等がみられた。(SIDS)

誤えん有害性

(スチレン) 液体を飲み込むと、肺に吸い込んで化学性肺炎を起こすことがある。(ICSC)

# 12. 環境影響情報

生態毒性

水生毒性

水生毒性成分データ

(スチレン) 魚類(ファットヘッドミノー) LC50(96hr) 4.02mg/LL(初期リスク評価書)

(スチレン) 甲殻類(オオミジンコ) EC50(48hr) 4.7mg/L (初期リスク評価書)

(スチレン) 藻類(セレナストラム) ErC50(72hr) 4.9mg/L (初期リスク評価書)

(アモルファスシリカ) 魚類(コイ) LC50(72hr) >10000 mg/L (HSDB)

(アモルファスシリカ) 魚類(ゼブラフィッシュ) LC0(96hr) 10000 mg/L (SIDS)

(アモルファスシリカ) 甲殻類(オオミジンコ) EC50(24hr) >10000 mg/L (SIDS)

(アモルファスシリカ) 藻類 NOEC(72hr) 10000mg/L(SIDS)、60mg/L(IUCLID)

(無水フタル酸) 魚類(ヒメダカ) LC50(96hr)>99mg/L(初期リスク評価書)

(無水フタル酸) 甲殻類(オオミジンコ) EC50(48hr) 71mg/L(初期リスク評価書)

(無水フタル酸) 藻類(セレナストラム) ErC50(72hr) 63mg/L (初期リスク評価書)

水溶解度 :データなし

#### 残留性•分解性

(スチレン) 化審法に基づく2週間の生分解性試験で、良分解性と判定された。(既存点検データ)

(無水フタル酸) 化審法に基づく2週間の生分解性試験で良分解性と判定された。(既存点検データ)

### 生体蓄積性

(スチレン) BCF=13.5(キンギョ)、37(計算値)(初期リスク評価書)

(スチレン) オクタノール/水分配係数: logPow=2.95(測定値)、2.89(計算値)(初期リスク評価書)

(無水フタル酸) BCF=3.2(フタル酸のlog Kowの値0.73より算出)(初期リスク評価書)

(無水フタル酸) 生物への濃縮性は低いと推定される。(初期リスク評価書)

#### 土壌中の移動性

(スチレン) 土壌吸着係数 Koc=960(HSDB)

オゾン層破壊物質 :データなし

その他情報

その他の環境有害性情報 漏洩、廃棄などの際には環境に影響を与えるおそれがあるので取り扱いに注意する。 特に製品や洗浄水が地面、川や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

#### 廃棄方法

焼却する場合、関連法規・法令を遵守する。廃棄する場合、都道府県知事の許可を受けた産業廃棄物の収集運搬業者や処理業者と契約し、廃棄物処理法(廃棄物の処理及び清掃に関する法律)及び関係法規・法令を遵守し、適正に処理する。

### 汚染容器及び包装

空の汚染容器・包装を廃棄する場合、内容物を除去した後に、都道府県知事の許可を受けた産業廃棄物の 収集運搬業者や処理業者と契約し、廃棄物処理法(廃棄物の処理及び清掃に関する法律)及び関係法規・ 法令を遵守し、適正に処理する。

# 14. 輸送上の注意

国連番号、国連分類

国連番号:1866

クラス:3

容器等級 :Ⅲ

正式品名:樹脂液

指針番号:128

輸送の特定の安全対策及び条件

容器の破損、内容物の漏れがないことを確かめ、転倒、落下、破損の無いように積み込み、荷崩れを防止すること。火気厳禁。

陸上輸送:消防法、労働安全衛生法の輸送について定めるところに従う。

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。

# 15. 適用法令

#### 毒物及び劇物取締法

該当する化学品を意図的成分として含有せず、購入原料に不純物として含有するとの情報を受けていません。

### 労働安全衛生法

施行令18条 名称等を表示すべき危険物及び有害物(平成26年6月1日以前)

スチレン

施行令18条 名称等を表示すべき危険物及び有害物(平成26年6月1日施行分より)

スチレン: コバルト及びその化合物:

施行令18条の2 名称等を通知すべき危険物及び有害物

スチレン;無水フタル酸;コバルト及びその化合物;

別表第1 危険物 (第1条、第6条、第15条関係)

危険物・引火性の物

特定化学物質障害予防規則 第2類物質 (特別有機溶剤等)

マチレハ

有機溶剤中毒予防規則

該当しない

化学物質管理促進(PRTR)法

第1種指定化学物質:

スチレン (コロテクト™ CT-100RM 45%、コロテクト™ CT-100RS 41%、コロテクト™ CT-100RW 45%)

#### 消防法

第4類 引火性液体第2石油類 危険等級 Ⅲ 非水溶性液体

悪臭防止法

特定悪臭物質:

スチレン

船舶安全法

引火性液体類 分類3

航空法

引火性液体 分類3

海洋汚染防止法

有害液体物質(混合物)

# 16. その他の情報

### 参考文献

JIS Z 7252, JIS Z 7253: 2019

Supplier's data/information

化学物質総合情報提供システム(独立行政法人製品評価技術基盤機構NITE)

# 責任の限定について

本データシート記載内容は、現時点で入手できる資料、情報、データにもとづいて作成しておりますが、 化学品の含有量、物理化学的性質、危険・有害性等に関しては、いかなる保証をなすものではありません。また、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。

注意事項は、通常の取扱いを対象としたものなので、特殊な取扱いの場合には、用途・用法に適した安全対策を実施の上、ご利用ください。

以上