

安全データシート



Solvalitt Midtherm

1. 化学品及び会社情報

化学品の名称	: Solvalitt Midtherm
製品コード	: 1493
製品タイプ	: 液体
製品説明	: 塗料。
供給者の会社名称、住所及び電話番号	: Chokwang Jotun Ltd. 96, Gwahaksandan 1-ro Gangseo-gu, Busan South Korea Tel: +82 51 797 6000 Fax: +82 51 711 7735 SDSJotun@jotun.com
緊急連絡電話番号(受付時間)	: H.G.LEE Chokwang Jotun Ltd. Tel: +82 51 797 6000
発行日/改訂版の日付	: 2023年3月3日
前作成日	: 2021年2月22日

2. 危険有害性の要約

GHS 分類	:
--------	---

GHS ラベル要素

絵表示又はシンボル



注意喚起語

危険有害性情報

:	危険。
:	
:	皮膚刺激 強い眼刺激 呼吸器への刺激のおそれ 眠気又はめまいのおそれ 発がんのおそれの疑い 生殖能又は胎児への悪影響のおそれ 長期にわたる、又は反復ばく露による臓器の障害のおそれ (呼吸器) 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

: 使用前に取扱説明書を入手すること。保護手袋、保護衣及び保護眼鏡又は保護面を着用すること。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。蒸気又はスプレーを吸入しないこと。

応急措置

: ばく露又はばく露の懸念がある場合：医師の診察又は手当てを受けること。吸入した場合：気分が悪い時は医師に連絡すること。汚染された衣類を脱ぎ、再使用する場合には洗濯すること。皮膚に付着した場合：多量の水で洗うこと。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。眼の刺激が続く場合：医師の診察又は手当てを受けること。

保管

: 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。

4. 応急措置

飲み込んだ場合 : 重大な作用や危険有害性は知られていない。

短期的にばく露した場合の徴候症状

予想される遅発性影響 : 情報なし。

過剰にばく露した場合の徴候症状

眼に入った場合 : 有害症状には以下の症状が含まれる:
痛み及び刺激
流涙
充血

吸入した場合 : 有害症状には以下の症状が含まれる:
気道刺激性
咳
吐き気または嘔吐
頭痛
眠気/疲労
浮動性のめまい／目眩
意識不明
胎児体重の減少
子宮内胎児死亡の増加
骨格の変形

皮膚に付着した場合 : 有害症状には以下の症状が含まれる:
刺激
充血
胎児体重の減少
子宮内胎児死亡の増加
骨格の変形

飲み込んだ場合 : 有害症状には以下の症状が含まれる:
胎児体重の減少
子宮内胎児死亡の増加
骨格の変形

必要に応じた速やかな医師の手当てと必要とされる特別な処置

応急措置をする者の保護 : 人的リスクを伴うような行動、または適切な訓練を受けていない行動は行ってはならない。煙霧が残存している疑いがある場合、救助隊は適切なマスクあるいは自給式呼吸器を着用しなければならない。救助者が口移し人工呼吸で蘇生術を行うと、救助者に危険がおよぶことがある。汚染された衣服を取り除く前に汚染された衣服を水で十分に洗うか、または手袋を着用する。

医師に対する特別な注意事項 : 火災による分解生成物を吸入した場合、症状は遅れて発生することがある。暴露された人を48時間医師の観察下に置く必要がある。

特定の治療法 : 特定の治療法はない。

有害性情報を参照(セクション11)

5. 火災時の措置

消火剤

適切な消火剤 : 粉末化学消火剤、炭酸ガス、水噴霧、泡消火剤を使用します。

使ってはならない消火剤 : ウォータージェットを使用してはならない。

特有の危険有害性

: 引火性液体及び蒸気 流出物が下水道に流れ込むと、火災や爆発を引き起こす危険性がある。火災の際や加熱された場合、圧力の上昇が起こり、容器が破裂し、その結果爆発が起こるリスクがある。本製品は水生生物に毒性を有する。本製品は水生生物に対して有害であり、長期にわたり持続する影響を有する。本物質によって汚染された消火用水は封じ込める必要があり、水路、下水、または排水管に放出してはならない。

有害な熱分解生成物

: 分解生成物には以下の物質が含まれることがある:
二酸化炭素
一酸化炭素
窒素酸化物
金属酸化物

特有の消火方法

: 火災が発生したら、すみやかに火災現場から人員を退避させ現場を隔離する。人的リスクを伴うような行動、または適切な訓練を受けていない行動は行ってはならない。危険でなければ、火災現場から容器を移動させる。ウォータースプレーを使用して火気にさらされた容器を冷温に保つ。

消防活動を行う者の特別な保護具及び予防措置 : 消火を行う者は適切な保護器具と、陽圧モードで動作するフルフェース部分を備えた自給式の呼吸器具を装着しなければならない。

12. 環境影響情報

製品 / 成分の名称	LogP _{ow}	BCF	可能性
Solvent naphtha (petroleum), light arom. xylene エチルベンゼン	- 3.12 3.6	10 から 2500 8.1 から 25.9 -	高 低 低

土壌中の移動性

土壤/水分配係数(K_{oc}) : 情報なし。
移動性 : 情報なし。

オゾン層への有害性 : 該当しない

他の有害影響 : 重大な作用や危険有害性は知られていない。

13. 廃棄上の注意

廃棄方法 : 廃棄物の発生は避けるか、あるいは可能な限り少なくする必要がある。この製品、製品の溶液およびあらゆる副生成物の処分は、常に環境保護および廃棄物処理に関する法律の定める要求事項、および現地法の定める要求事項に従わなければならない。余剰またはリサイクルできない製品は許可を受けた廃棄物処理業者に依頼して処理する。管轄当局の要件に完全に準拠しない限り、廃棄物を無処理で下水道に流してはならない。不要な包装材料は再利用しなければならない。焼却または埋め立ては、再利用が不可能な場合にのみ検討すべきである。この材料およびその容器は安全な方法で廃棄しなければならない。清掃または洗浄されていない空容器を取り扱う際には注意しなければならない。空の容器や中袋に製品が残留している可能性がある。製品残渣からの蒸気は、容器内部に高度に可燃性または爆発性のガス体を生じさせるおそれがある。使用済み容器は内部が十分に洗浄されていない限り、切断、溶接または粉碎を行ってはならない。漏出した物質や流去水の拡散、および土壤、水路、排水溝下水道との接触を回避する。

14. 輸送上の注意

	UN	IMDG	IATA
UN番号	UN1263	UN1263	UN1263
品名	Paint	Paint	Paint
国連分類 クラス	3 	3 	3
容器等級	III	III	III
環境有害性	該当せず。	該当せず。	該当せず。
追加情報	-	緊急時スケジュール F-E, S-E	-

追加情報

- ADR / RID : トンネル制限コード: (D/E)
危険有害性特定番号: 30
ADR / RID: 粘性物質。限定されない、ref. 2.2.3.1.5章(容量<450リットルの容器に適用)。
- IMDG : IMDG: 粘性物質。2.3.2.5項に従って輸送する(450リットル以下の容器に適用)。
- 使用者のための特別な予防措置 : 使用者の施設内の輸送: 直立型の安定した容器に入れて輸送する。本製品の輸送者が事故や漏出の際の対処法を理解していることを確認する。

15. 適用法令

化学物質審査規制法

化学名又は一般名	%	状況	整理番号
テシレン	≥10 – ≤20	優先評価化 字物質	125
エチルベンゼン	≤10	優先評価化 字物質	50

毒物及び劇物取締法

非該当

化学物質排出把握管理促進法

化学名又は一般名	%	状況	整理番号
テシレン	17	第一種	80
エチルベンゼン	5.5	第一種	53

日本産業衛生学会 発がん性物質 : 第1群

海洋汚染防止法 : 情報なし。

道路法 : 情報なし。
 特別管理産業廃棄物 : 非該当

日本インベントリ : 日本インベントリー(化審法既存及び新規公示化学物質) : 未確定。
 日本インベントリー((ISHL)) : 未確定。

国際規制

化学兵器禁止条約リストスケジュールI、II、IIIの化学物質

非該当。

モントリオール議定書

非該当。

残留性有機汚染物質に関するストックホルム条約

非該当。

POPおよび重金属に関するUNECEオルフス(Aarhus)議定書

非該当。

国際リスト

国別目録

オーストラリア	: 未確定。
カナダ	: 未確定。
中国	: 未確定。
ヨーロッパ	:
マレーシア	: 未確定
ニュージーランド	: 未確定。
フィリピン	: 未確定。
大韓民国	: 未確定。
台湾	: 未確定。
トルコ	: 未確定。
米国	: 未確定。

16. その他の情報

履歴

印刷日 : 03.03.2023
発行日/改訂版の日付 : 2023年3月3日
前作成日 : 2021年2月22日
バージョン : 5.01

分類を行うために使用する手順

分類	由来
火性液体 - 区分3	試験データに基づく
皮膚刺激性 - 区分2	算出方法
眼刺激性 - 区分2A	算出方法
発がん性 - 区分2	算出方法
生殖毒性 - 区分1B	算出方法
特定標的臓器毒性(単回ばく露)(気道刺激性) - 区分3	算出方法
特定標的臓器毒性(単回ばく露)(麻醉作用) - 区分3	算出方法
特定標的臓器毒性(反復ばく露) - 区分2	算出方法
水生環境有害性 短期(急性) - 区分2	算出方法
水生環境有害性 長期(慢性) - 区分3	算出方法

参照 : 情報なし。

△ 前バージョンから変更された情報を指摘する。

注意事項

我々の知る限りにおいて、ここに記載した情報は正確です。しかしながら、上記の供給業者あるいはその子会社のいずれも、ここに記載した情報の正確さあるいは完全性についていかなる責任も負うものではありません。製品の適合性については、ご使用各位の責任において決定してください。全ての物質は未知の危険有害性を含んでいる可能性があるため、取り扱いには細心の注意が必要です。ここには特定の危険有害性が記載されていますが、これらが存在する唯一の危険有害性であることが保証されているものではありません。