

発行日 6月 2018  
バージョン 2.01

## 1. 化学品及び会社情報

Product name : GORI 22 CLEAR  
製品コード : 10130DSC12X22  
製品タイプ : 液体。

### 推奨用途及び使用上の制限

製品の使用 : 消費者用途、業務用。  
物質/製剤の使用法 : 殺生命剤。  
合理的に予見可能な誤使用 : 該当せず。

供給者を特定する情報 : ピーピージー・ジャパン株式会社/ 自動車塗料テクニカルセンター 〒441-0201  
愛知県豊川市萩町中山1-11  
Tel: 81 0533 87 9400  
Fax: 81 0533 87 9401

緊急連絡電話番号 : 0533-87-9400

## 2. 危険有害性の要約

GHS 分類 : 引火性液体 - 区分4  
眼刺激性 - 区分2A  
特定標的臓器毒性(単回ばく露)(気道刺激性) - 区分3  
吸引性呼吸器有害性 - 区分1  
水生環境有害性(急性) - 区分1  
水生環境有害性(長期間) - 区分1

### GHS ラベル要素

危険有害性の絵文字



注意喚起語 : 危険

危険有害性情報 : 可燃性液体。  
強い眼刺激。  
飲み込んで気道に侵入すると生命に危険のおそれ。  
呼吸器への刺激のおそれ。  
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

概要 : 使用前にラベルをよく読むこと。子供の手の届かないところに置くこと。医学的な助言が必要なときには、製品容器やラベルを持っていくこと。

安全対策 : 保護手袋を着用すること。保護眼鏡または保護面を着用すること。炎および高温のものから遠ざけること。禁煙。屋外又は換気の良い場所でのみ使用すること。環境への放出を避けること。蒸気の吸入を避けること。取扱い後はよく手を洗うこと。

応急措置 : 漏出物を回収すること。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。気分が悪い時は医師に連絡すること。飲み込んだ場合: ただちに医師に連絡すること。無理に吐かせないこと。眼に入った場合: 水で数分間注意深く洗うこと。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: 医師の手当てを受けること。

保管 : 施錠して保管すること。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。

## 2. 危険有害性の要約

**廃棄** : 内容物および容器を現地、地域、国および国際的規則に従って廃棄すること。

**他の危険有害性** : 長期間あるいは繰り返して接触すると、皮膚を乾燥させ、炎症を引き起こすことがある。

## 3. 組成及び成分情報

**化学物質／混合物** : 混合物

### CAS 番号／他の特定名

**CAS 番号** : 該当せず。

**ENCS 番号** : データなし。

成分名	%	CAS 番号	官報公示整理番号 (化審法)
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	50 - 100	64742-48-9	データなし。
(2RS, 4RS; 2RS, 4SR) - 1 - [2 - (2, 4 - ジクロロフェニル) - 4 - プロピル - 1, 3 - ジオキソラン - 2 - イルメチル] - 1H - 1, 2, 4 - トリアゾール	0.1 - <0.2	60207-90-1	(5)-6187
3-(4'-ヒドロキシ-3',5'-ジ-tert-ブチルフェニル)プロピオン酸 -n-オクタデシル	0.1 - <0.2	2082-79-3	(3)-1737
$\alpha$ -シアノ-3-フェノキシベンジル=3-(2,2-ジクロロビニル)-2,2-ジメチルシクロプロパンカルボキシラート	<0.1	52315-07-8	データなし。

本製品の補足的な成分の中には、現在の知識の範囲および該当する濃度において、このセクションで報告が義務づけられている健康または環境に対して有害危険性であると分類される成分は含まれていません。

暴露限界がある場合、セクション8に記載されている。

SUB コードはCAS番号のない物質を代表します。

## 4. 応急措置

### 必要な応急処置の説明

- 眼に入った場合** : コンタクトレンズの有無を確認し、着用している場合にははずす。直ちに眼瞼を広げながら流水で15分間以上洗眼する。直ちに医師の診断を受ける。
- 吸入した場合** : 新鮮な空気のある場所に移動させる。被災者を暖かく安静にしておく。呼吸していない場合、呼吸が不規則な場合、あるいは呼吸停止が起きた場合には、適切な訓練を受けた者が人工呼吸あるいは酸素吸入を行う。
- 皮膚に付着した場合** : 汚染された衣服および靴を脱がせる。皮膚を石鹼と水で洗浄するか、または認定された皮膚洗浄剤を使用する。溶剤またはシンナーを使用してはならない。
- 飲み込んだ場合** : 飲み込んだ場合、直ちに医師の診断を受ける。医師に容器あるいはラベルを見せる。被災者を暖かく安静にしておく。無理に吐かせないこと。

### 最も重要な急性および遅発性の症状/影響

#### 起こりうる急性毒性

- 眼に入った場合** : 強い眼刺激。
- 吸入した場合** : 呼吸器への刺激のおそれ。
- 皮膚に付着した場合** : 皮膚の脱脂。乾燥肌及び炎症を引き起こすことがある。
- 飲み込んだ場合** : 飲み込んで気道に侵入すると生命に危険のおそれ。

#### 過剰暴露の徴候/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  
発赤
- 吸入した場合** : 有害症状には以下の症状が含まれる:  
気道の刺激  
咳

## 4. 応急措置

- 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  
乾燥肌  
ひびわれ
- 飲み込んだ場合** : 有害症状には以下の症状が含まれる:  
吐き気または嘔吐

### 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の指示

- 医師に対する特別な注意事項** : 症状に対応した対処療法を行うこと。大量に摂取あるいは吸引した場合は、直ちに毒物治療の専門医に連絡する。
- 特定の治療法** : 特定の治療法はない。
- 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。

有害性情報を参照(セクション11)

## 5. 火災時の措置

### 消火剤

- 消火剤** : 粉末化学消火剤、炭酸ガス、ウォーターズプレー、泡消火剤を使用する。
- 不適切な消火剤** : ウォータージェットを使用してはならない。

- 火災時の措置に関する特有の危険有害性** : 可燃性液体。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対して非常に有毒であり、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:  
炭素酸化物

- 消防士用の特別な防具と予防措置** : 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。ウォーターズプレーを使用して火気にさらされた容器を冷温に保つ。
- 消火を行う者の保護** : 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イ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。

## 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

- 緊急時要員以外の人員用** : 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。周辺地域の人々を避難させる。関係者以外ならびに保護用具を着用していない作業員の入室を禁じる。漏出した物質に触れたり、その上を歩いたりしてはならない。全ての発火源を遮断する。危険地域には、発火信号、煙草、火焰機器を持ち込まない。蒸気や噴霧の吸入を避ける。十分な換気を行う。換気が不十分な場合は適切な呼吸用保護具を着用する。適切な個人保護装置を着用する。

- 緊急時の責任者用** : 流出分の取り扱いに専用衣類が必要な場合には、適切および不適切な物質に関するセクション8に記載の情報に注意しなければならない。「緊急時要員以外の人員用」の情報も参照。

- 環境に対する注意事項** : 漏出した物質や流去水の拡散、および土壌、水路、排水溝下水道との接触を回避する。製品が環境汚染(排水、水路、土壌または大気)を起したときは、関係する行政当局に報告する。水質汚染物質である。大量に放出されると環境に対して有害である可能性がある。漏出物を回収すること。

### 封じ込め及び浄化の方法及び機材

- 少量流出** : 危険性がなければ、漏れを止める。漏出区域から容器を移動する。火花防止型の工具および防爆型の装置を使用する。水溶性なら水で希釈してぬぐい取る。あるいは、または水に不溶性の場合、乾燥した不活性吸収剤に吸着させ、適切な廃棄物処理容器に入れる。許可を受けた廃棄物処理業者に依頼して処分する。

## 6. 漏出時の措置

**大量流出** : 危険性がなければ、漏れを止める。漏出区域から容器を移動する。火花防止型の工具および防爆型の装置を使用する。放出現場には風上から近づくこと。下水溝、水路、地下室または密閉された場所への侵入を防止する。漏出物を廃水処理施設に洗い流すか、または以下の指示に従う。本製品がこぼれたら、砂、土、パーミキュライト、珪藻土等の非可燃性の吸収剤でこぼれを封じ込めた後、容器に集め、現地法に基づき廃棄する(セクション13を参照)。許可を受けた廃棄物処理業者に依頼して処分する。漏出物を吸い取った吸収剤は、漏出した製品と同じ危険性を引き起こすことがある。注意：接触時の情報はセクション1を、廃棄処理はセクション13を参照して下さい。

## 7. 取扱い及び保管上の注意

**安全に取扱うための注意事項** : 適切な個人保護具を使用すること(セクション8を参照)。本物質の取扱い、保管、作業を行う場所での飲食および喫煙は厳禁。作業中は飲食、喫煙の前に手を洗うこと。飲食区域に入る前に汚染した衣類と保護具を脱ぐこと。摂取してはならない。眼、皮膚および衣類に接触しないようにする。蒸気や噴霧の吸入を避ける。環境への放出を避ける。個別の取扱説明書もしくは安全データシートを参照すること。換気が十分な場所でのみ使用する。換気が不十分な場合は適切な呼吸用保護具を着用する。十分な換気がない限り、保管場所および密閉された空間に入らないこと。使用しないときは元の容器又は適合素材で作られた認可済みの代替容器に入れ、密閉して保存する。熱、火花、炎、その他の発火源から離れた場所で保管ならびに使用する。防爆型の電気装置(換気設備、照明用具、物質取扱い用具)を使用する。火花の発生しない工具を使用する。静電気防止対策を講じる。火災や爆発を防止するため、容器を接地して運搬中の静電気を放電させると共に、物質を移し換える前に容器と用具を電氣的に接続する。容器が空でも製品の残留物が残存して有害危険性がある。容器を再利用してはならない。

**安全に保管するための注意事項** : 以下の温度範囲で保管する: 0 から 35°C (32 から 95°F)。現地の法規制に従って保管する。隔離され認定された場所に貯蔵する。元の容器に入れ、換気の良い乾燥した冷所で直射日光を避け、混合禁止物質(セクション10を参照)および飲食物から離して保管する。施錠して保管すること。あらゆる発火源を除去する。酸化性物質に近づけない。使用直前まで、容器は固く閉め封印して保管する。いったん開けた容器は入念に再密閉し、漏出を防ぐため直立させて保管する。ラベルのない容器に保管してはならない。環境汚染を避けるために適切な容器を使用する。非相溶性材料については取扱いまたは使用前にセクション10を参照のこと。

## 8. ばく露防止及び保護措置

### 許容濃度

### 曝露限界

なし。

**推奨される測定方法** : 当製品が曝露限界を有する物質を含む場合、個人、作業場の空気、あるいは生物学的なモニタリングを行い、換気等の管理手段の有効性、および呼吸器保護具を使用する必要性、あるいはそのいずれかを明らかにする必要がある。適切な監視規格を参照しなければならない。危険有害性物質の定量法に関する国の指針文書を参照することも必要になる。

**適切な技術的管理** : 換気が十分な場所でのみ使用する。行程囲壁、局所排気通風装置あるいはその他の技術的管理設備を使用し、作業者が曝露される空中浮揚汚染物質濃度をあらゆる推奨あるいは法定曝露限界以下に保つ。ガス、蒸気あるいは塵埃の濃度を曝露限界以下に保つためには技術的な管理も必要となる。防爆型換気装置を使用する。

**環境曝露管理** : 換気装置および作業工程装置からの排出物を検査し、環境保護の法律規制の要件に適合していることを確認しなければならない。場合によっては排出物を許容レベル以下に下げのために煙霧清浄機やフィルター、あるいは行程装置の技術的改良が必要になることもある。

### 個人の保護措置

### 衛生対策

: 化学製品の取り扱い後は、食事、喫煙、およびトイレの使用前、さらに作業時間の最後に、両手、両腕の肘から手首までの部分、また顔を十分に洗う。汚染された可能性のある衣類を取り除く際には、適切な技術を用いる。汚染された衣類は、再着用の前に洗濯する。作業場所の近くに洗眼スタンドと安全シャワーが設置されていることを確認する。

### 目の保護具

: 耐化学物質飛沫よけゴーグル。

### 皮膚の保護

## 8. ばく露防止及び保護措置

- 手の保護具** : リスク評価によって必要とされるときは、化学製品の取り扱いの際、承認された基準に合格した耐化学品性で不浸透性の手袋を常に着用する。手袋製造業者により特定されたパラメータを考慮して、手袋の使用中に手袋がまだ保護性を維持しているかを確認すること。あらゆる手袋の材料は製造業者が異なれば透過時間も異なる可能性があることに注意する必要がある。いくつかの物質から成る混合物の場合には、手袋の保護時間を正確に推定することはできない。
- 手袋** : 長時間または連続して取り扱う場合は、次の種類の手袋を着用する：  
推奨：ニトリル ゴム  
着用の必要性あり：フタルゴム
- 身体保護具** : 作業者の身体保護衣は、行う作業の内容および関連するリスクに基づいて選択しなければならない。さらにこの製品を取り扱う前に専門家の承認を受けなければならない。
- その他の皮膚保護具** : この製品を取り扱う前に、行う作業とそれに付随するリスクに基づき適切な履物および何らかの追加的な皮膚保護具を選択し、専門家の認可を受けなければならない。
- 呼吸用保護具** : 使用する呼吸保護具は、既知もしくは予測される暴露量、製品の危険有害性、選択される呼吸保護具の安全作動限度に基づいて選択しなければならない。作業員が曝露限度を超える濃度に暴露されるときは、適切な認定呼吸用マスクを着用しなければならない。リスク評価により必要性が示されたときは、承認された基準に合格した、身体に良く合った空気清浄機能付きまたは給気式の呼吸保護具を使用する。

## 9. 物理的及び化学的性質

- 外観**
- 物理的状態** : 液体。
- 色** : 無色。
- 臭い** : 炭化水素
- 沸点** : >37.78°C (>100°F)
- 引火点** : 密閉式: 62.8°C (145°F)
- 本物質は燃焼を促進する。** : はい。
- 比重** : 0.79
- 溶解度** : 以下の物質に不溶性: 冷水。
- 粘度** : < 30 s (ISO 6mm)

## 10. 安定性及び反応性

- 反応性** : この製品またはその成分に関しては、反応性に関する利用可能な具体的試験データはない。
- 化学的安定性** : 製品は安定である。
- 危険有害反応可能性** : 通常の貯蔵および使用条件下では、有害な反応は起こらない。
- 避けるべき条件** : 高温にさらされると危険有害性の分解生成物を生じることがある。
- 混触危険物質** : 強力な発熱反応を避けるため、以下の物質から隔離する: 酸化剤、強アルカリ、強酸。
- 危険有害な分解生成物** : 分解生成物には以下の物質が含まれることがある: 一酸化炭素、二酸化炭素、煙、窒素酸化物。

# 11. 有害性情報

## 毒物学的作用に関する情報

### 急性毒性

製品 / 成分の名称	結果	種類	投与量	暴露時間
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics (2RS, 4RS; 2RS, 4SR) - 1-[2-(2, 4-ジクロロフェニル)-4-プロピル-1, 3-ジオキソラン-2-イルメチル]-1H-1, 2, 4-トリアゾール	LD50 経口	ラット	>6 g/kg	-
	LC50 吸入した場合 微塵および噴霧	ラット	1264 mg/m <sup>3</sup>	4 時間
3-(4'-ヒドロキシ-3',5'-ジ-tert-ブチルフェニル)プロピオン酸-n-オクタデシル	LD50 経口	ラット	1517 mg/kg	-
	LD50 経口	ラット	>5000 mg/kg	-
α-シアノ-3-フェノキシベンジル=3-(2,2-ジクロロピニル)-2,2-ジメチルシクロプロパンカルボキシラート	LC50 吸入した場合 微塵および噴霧	ラット	2.5 g/m <sup>3</sup>	4 時間
	LD50 経皮	ウサギ	2460 mg/kg	-
	LD50 経口	ラット	57500 µg/kg	-

### 刺激性/腐食性

データなし。

### 感作

データなし。

### 変異原性

データなし。

### 発がん性

データなし。

### 生殖毒性

データなし。

### 催奇形性

データなし。

### 特定標的臓器/全身毒性(単回暴露)

名称	カテゴリ	暴露経路	標的臓器
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	区分3	該当せず。	気道刺激性
α-シアノ-3-フェノキシベンジル=3-(2,2-ジクロロピニル)-2,2-ジメチルシクロプロパンカルボキシラート	区分1	未確定	神経系

### 特定標的臓器/全身毒性(反復暴露)

名称	カテゴリ	暴露経路	標的臓器
α-シアノ-3-フェノキシベンジル=3-(2,2-ジクロロピニル)-2,2-ジメチルシクロプロパンカルボキシラート	区分2	未確定	神経系

### 呼吸に対する危険有害性

名称	結果
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	吸引性呼吸器有害性 - 区分1

可能性のある暴露経路についての : データなし。  
情報

### 起こりうる急性毒性

## 11. 有害性情報

- 眼に入った場合 : 強い眼刺激。  
吸入した場合 : 呼吸器への刺激のおそれ。  
皮膚に付着した場合 : 皮膚の脱脂。乾燥肌及び炎症を引き起こすことがある。  
飲み込んだ場合 : 飲み込んで気道に侵入すると生命に危険のおそれ。

### 物理的・化学的および毒物学的な特性に関連する症状

- 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  
発赤  
吸入した場合 : 有害症状には以下の症状が含まれる:  
気道の刺激  
咳  
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  
乾燥肌  
ひびわれ  
飲み込んだ場合 : 有害症状には以下の症状が含まれる:  
吐き気または嘔吐

### 遅発性および即時性の影響ならびに短期および長期の暴露による慢性的な影響

#### 短期暴露

- 潜在的な即時性作用 : データなし。  
潜在的な遅発性作用 : データなし。

#### 長期暴露

- 潜在的な即時性作用 : データなし。  
潜在的な遅発性作用 : データなし。

#### 健康への慢性効果の可能性

- 概要 : 長期間あるいは繰り返して接触すると、皮膚を乾燥させ、炎症、ひびわれ、及び皮膚炎を引き起こすことがある。  
発がん性 : 重大な作用や危険有害性は知られていない。  
変異原性 : 重大な作用や危険有害性は知られていない。  
催奇形性 : 重大な作用や危険有害性は知られていない。  
発育への影響 : 重大な作用や危険有害性は知られていない。  
生殖能力に対する影響 : 重大な作用や危険有害性は知られていない。

### 毒性の数値化

#### 急性毒性の推定

経路	急性毒性推定値(ATE値)
経口	179956.4 mg/kg
経皮	7188.1 mg/kg

### その他の情報

高濃度の蒸気に繰り返し暴露すると、呼吸系刺激と永久的な脳及び神経系損傷を起こすことがある。  
推奨暴露制限以上の高濃度の蒸気/エアロゾルの吸入によって、頭痛、眠気、吐き気が起こり、意識不明または死に至ることもある。  
皮膚および衣類への接触を避ける。取扱い後はよく洗うこと。加熱されると煙霧を放出する。

## 12. 環境影響情報

## 毒性

製品 / 成分の名称	結果	種類	暴露時間
(2RS, 4RS; 2RS, 4SR) - 1 -[2-(2, 4-ジクロロフェニル) ]-4-プロピル-1, 3- ジオキサラン-2-イルメチル]- 1H-1, 2, 4-トリアゾール	急性 EC50 0.51 mg/l	藻類	96 時間
	急性 EC50 10.2 mg/l 急性 LC50 0.763 mg/l 海水	ミジンコ類 甲殻類 - Palaemon adspersus - 幼若体 (ひな鳥、孵化したての幼魚、 離乳子畜)	48 時間 48 時間
	急性 LC50 4.3 mg/l 急性 EC50 0.00015 mg/l	魚類 ミジンコ類 - Daphnia magna	96 時間 48 時間
	急性 IC50 >0.1 mg/l 急性 LC50 0.00069 mg/l	藻類 魚類	72 時間 96 時間
$\alpha$ -シアノ-3-フェノキシベンジル=3 -(2,2-ジクロロビニル)-2,2- ジメチルシクロプロパンカルボキシラート			

## 残留性・分解性

製品 / 成分の名称	水中における半減期	光分解	生分解性
(2RS, 4RS; 2RS, 4SR) - 1 -[2-(2, 4-ジクロロフェニル) ]-4-プロピル-1, 3- ジオキサラン-2-イルメチル]- 1H-1, 2, 4-トリアゾール	-	-	容易ではない

## 生体蓄積性

製品 / 成分の名称	LogP <sub>ow</sub>	BCF	可能性
(2RS, 4RS; 2RS, 4SR) - 1 -[2-(2, 4-ジクロロフェニル) ]-4-プロピル-1, 3- ジオキサラン-2-イルメチル]- 1H-1, 2, 4-トリアゾール	3.72	270	低
$\alpha$ -シアノ-3-フェノキシベンジル=3 -(2,2-ジクロロビニル)-2,2- ジメチルシクロプロパンカルボキシラート	6.3	-	高

## 土壌中の移動性

土壌/水分配係数(K<sub>oc</sub>) : データなし。  
移動性 : データなし。

その他の悪影響 : 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、および土壌、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
国連番号	UN3082	UN3082	UN3082
品名(国連輸送名)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (1-[2-(2, 4-ジクロロフェニル)-4- プロピル-1, 3-ジオキサラン-2- イルメチル]-1H-1, 2, 4- トリアゾール)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (propiconazole (ISO))	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (propiconazole (ISO))
国連分類(輸送 における危険有害性 クラス)	9	9	9
容器等級	III	III	III
環境有害性	はい。	Yes.	Yes.
海洋汚染物質	該当せず。	(propiconazole (ISO))	Not applicable.

## 追加情報

- UN** : 本製品は5 L以下の容量、又は5 kg以下の重量で輸送される場合に、規制下で危険物と見なされないが、梱包が一般規定4.1.1.1、4.1.1.2および4.1.1.4～4.1.1.8を満たす場合に限り。
- IMDG** : 本製品は5 L以下の容量、又は5 kg以下の重量で輸送される場合に、規制下で危険物と見なされないが、梱包が一般規定4.1.1.1、4.1.1.2および4.1.1.4～4.1.1.8を満たす場合に限り。
- IATA** : 本製品は5 L以下の容量、又は5 kg以下の重量で輸送される場合に、規制下で危険物と見なされないが、梱包が一般規定5.0.2.4.1、5.0.2.6.1.1および5.0.2.8を満たす場合に限り。

**使用者のための特別な予防措置** : 使用者の施設内での輸送: 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

## 消防法

カテゴリ	物質名/種類	危険性区分	注意喚起語	指定数量
第四類	第二石油類	III	火気厳禁	1000 L

## 化学物質排出把握管理促進法(PRTR)

記載された成分なし。

## 労働安全衛生法

## 特定化学物質等障害予防規則(特化則)

記載された成分なし。

## ラベルに関する規定

記載された成分なし。

## 名称等を通知すべき危険物及び有害物

記載された成分なし。

## 発がん性物質

記載された成分なし。

## 変異原性物質

記載された成分なし。

## 15. 適用法令

- 腐食性液体 : 非該当  
労働安全衛生法 : 引火性液体 クラス4  
四アルキル鉛中毒予防 : 非該当  
製造の許可を受けるべき有害物 : 非該当  
製造等が禁止される有害物等 : 非該当  
危険物 : 非該当  
鉛中毒予防規則 : 非該当  
有機溶剤中毒予防規則(有機則) : データなし。

### 毒物及び劇物取締法

成分名	%	分類	政令番号
有機シアン化合物	0.070152	劇物	32

### 化学物質の審査及び製造等の規制に関する法律(化審法)

記載された成分なし。

高圧ガス保安法 : データなし。

### 火薬類取締法

記載された成分なし。

海洋汚染および海洋災害防止法 : データなし。

### 海事安全

#### 危険物の海上運送規制に関する通達

記載された成分なし。

### 容器等級

記載された成分なし。

日本産業衛生学会 発がん

性物質

: 非該当

特別管理産業廃棄物リスト

: 非該当

日本インベントリ

: 記載されていない成分がある。

道路法

: データなし。

## 16. その他の情報

### 履歴

- 発行日/改訂版の日付 : 6 9月 2018  
前作成日 : 2018年2月2日  
バージョン : 2.01  
作成者 : EHS

## 16. その他の情報

### 略語の解説

: ADN = 危険物の国際内陸水路輸送に関する欧州協定  
ADR = 欧州危険物国際道路輸送協約  
ATE = 急性毒性推定値  
BCF = 生物濃縮係数  
GHS = 化学品の分類および表示に関する世界調和システム  
IATA = 国際航空輸送協会  
IMDG = 国際海上危険物  
LogPow = オクタノール/水の分配係数の対数  
MARPOL = 海洋汚染防止条約、1973年の船舶による汚染の防止のための国際条約に関する1978年の議定書。 ("Marpol" = 海洋汚染)  
RID = 欧州危険物国際鉄道輸送規則  
UN= 国際連合

前バージョンから変更された情報を指摘する。

### 注意事項

このデータシートに含まれる情報は現在の科学技術の知識を元にしたものです。この情報の目的はPPGの提供する製品に関わる健康安全面に注意を引き、保管及び取り扱いに関する予防手段を薦めることにあります。よって製品の品質に関して保証を行うものではありません。このデータシートに記載されている予防手段に注意を払わなかったり製品の誤用による負債は一切認められません。