

製品安全データシート

JIS Z7253 による分類

ページ 1/11

65% Ethanol

改訂 1
改訂日 2019-11-04

化学物質等および会社情報

A4.3.1.1 GHSの製品特定名

製品名	65% Ethanol
製品コード	8073, 8074

A4.3.1.3 化学品の推奨用途と使用上の制限

使用目的	[SU22] 専門的な用途：パブリックドメイン（管理、教育、エンターテインメント、サービス、職人）；[PC21] 実験用化学薬品；
説明	実験室での使用のみを目的と。

A4.3.1.4 供給者の詳細

会社	Neogen Corporation
住所	620 Leshler Place Lansing MI 48912 USA
ウェブ	www.neogen.com
電話	517-372-9200/800-234-5333
Eメール	SDS@neogen.com

A4.3.1.5 緊急電話番号

24時間: 医療:1-800-498-5743(米国およびカナダ)または1-651-523-0318(国際) こぼれ/ケムレック:1-800-424-9300(米国およびカナダ)または1-703-527-3887(国際)
--

危険有害性の要約

A4.3.2.1 化学物質または混合物の分類

化学物質または混合物の分類	Flam. Liq. 2: H225; Acute Tox. 4: H302; Acute Tox. 4: H312; Acute Tox. 4: H332; STOT SE 1: H370;
---------------	--

A4.3.2.2. ラベル要素

記号	
注意喚起語	危険
危険有害性情報	Flam. Liq. 2: H225 - 引火性の高い液体および蒸気。 Acute Tox. 4: H302 - 飲み込むと有害。 Acute Tox. 4: H312 - 皮膚に接触すると有害。 Acute Tox. 4: H332 - 吸入すると有害。 STOT SE 1: H370 - の場合 の障害。

65% Ethanol

改訂 1
改訂日 2019-11-04

A4.3.2.2. ラベル要素

安全対策注意書き	P210 - 熱/火花/裸火/高温のもののような着火源から遠ざけること。 - 禁煙。 P260 - 粉じん/煙/ガス/ミスト/蒸気/スプレーを吸入しないこと。 P264 - 取扱後は よく洗うこと。 P270 - この製品を使用する時に、飲食または喫煙をしないこと。 P271 - 屋外または換気の良い場所でのみ使用すること。 P280 - 保護手袋/保護衣/保護眼鏡/保護面を着用すること。
応急措置注意書き	P301+P310 - 飲み込んだ場合：直ちに医師に連絡すること。 P303+P361+P353 - 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ぐこと/取り除くこと。皮膚を流水/シャワー で洗うこと。 P304+P340 - 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。
貯蔵注意書き	P403+P233 - 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。
貯蔵注意書き	P501 - 内容物/容器を 地方および国の規則に従って承認された有害/特別廃棄物処理施設 に廃棄すること。

A4.3.2.3. 結果として分類されないその他の危険有害性

他の有害性	不明.
-------	-----

組成、成分情報

A4.3.3.2. 混合物

EC 1272/2008

化学名	索引番号	CAS番号	EC 番号	REACH Registration Number	Conc. (%w/w)	Classification
Ethanol	603-002-00-5	64-17-5	200-578-6		50 - 60%	Flam. Liq. 2: H225;
Isopropanol (Isopropyl alcohol)	603-117-00-0	67-63-0	200-661-7		1 - 10%	Flam. Liq. 2: H225; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H336;
Methanol	603-001-00-X	67-56-1	200-659-6		1 - 10%	Flam. Liq. 2: H225; Acute Tox. 3: H331; Acute Tox. 3: H311; Acute Tox. 3: H301; STOT SE 1: H370;

説明

	記載されている濃度は製品仕様ではありません。.
--	-------------------------

追加情報

	本セクションに記載されているハザードステートメントの全文は、セクション16に記載されています。.
--	--

応急措置

A4.3.4.1 必要な応急措置の説明

吸入	曝露された人を新鮮な空気が吸える場所に移動させる。 . 呼吸困難な場合は酸素を補給する。 . 呼吸が停止した場合、人工呼吸を施す。 . 刺激や症状が持続する場合は医師の診察を受ける。 .
眼との接触	直ちに大量の水ですすぐ。 . コンタクトレンズを外すこと。 . 刺激や症状が持続する場合は医師の診察を受ける。 .
皮膚との接触	直ちに大量の水ですすぐ。 . 汚染された衣服を脱ぐ。 . 刺激や症状が持続する場合は医師の診察を受ける。 .
飲み込み	医師の助言がない限り、嘔吐を誘発しないでください。 . 口をしっかりとすすぐ。 . 意識のない者には口から物を与えてはならない。 . 気分が悪い時は、医師の診断/手当てを受けること。 .

A4.3.4.2. 最も重要な症状と影響、急性と遅延の両方

吸入	吸入は、咳、胸部の圧迫感、および呼吸器系刺激の原因となることがある。 . めまい、頭痛の原
----	---

65% Ethanol

改訂 1
改訂日 2019-11-04

A4.3.4.2. 最も重要な症状と影響、急性と遅延の両方

眼との接触	困となることがある。 .
皮膚との接触	眼を刺激することがある。 .
飲み込み	皮膚を刺激することがある。 .
	飲み込むと嘔気嘔吐を生じることがある。 . 飲み込むと有害。

A4.3.4.3. 緊急の医療処置と特別な治療が必要な兆候

	被害者を汚染源から直ちに退避させる。 . 火傷もしくは中毒症状がある場合、病院に搬送する。 . 暴露または暴露の懸念がある場合：医師の診断/手当てを受けること。 . 医学的な助言が必要な時には、製品容器やラベルを持っていくこと。 .
--	--

火災時の措置

A4.3.5.1 適切な消火剤

	火災が発生した際には、指定された消火剤の種類を選んで使用する事二酸化炭素 (CO2) , アルコール抵抗性泡剤, 乾燥化学物質, 泡剤 (水をかけると危険が増す場合には、絶対に水を使用してはならない) . 火災周辺の条件に適した消火剤を使用する。 .
--	---

A4.3.5.2 化学品から生じる特定の危険性

	火災や爆発の際には、発生する気体を吸入しないこと . 火災を起こすと濃い黒煙が上がる。 . 蒸気は遠く離れた引火源まで漂って逆火を起こすことがある。 . 密封した容器を加熱すると内圧が高まる。 .
--	--

A4.3.5.3 消防士用の特別な防具と予防措置

	引火性の液体および蒸気 . 火災や爆発の際には、発生する気体を吸入しないこと . 内蔵式呼吸装置および防護衣を装着する。 .
--	--

漏出時の措置

A4.3.6 1 人への予防措置、防具、および応急処置法

	Flammable liquid. 取り扱い、運搬、投棄するときは考え得る最善の方法で取り扱う。 . 火花、火災、加熱、引火源が近くにないようにする。 . 作業区域の適切な換気を確認にする。 . 必要に応じて使用するもの：防護装備 . 遷延性または反復性曝露を避けること。 .
--	--

A4.3.6 2 環境上の予防措置

	安全に実施できる場合、更なる流出を阻止する。 . 流出区域を大量の水を使用して十分洗浄する。 . 表層水に流し込まない。 . 製品で土壌を汚染しないようにする。 .
--	--

A4.3.6 3 封じ込めと流出物洗浄の方法および用具

	Flammable liquid. 不活性の吸着物質で吸収する。 . 漏出物を回収すること。 . ラベルが表示された適切な廃棄用容器に入れる。 . 下水管又は周囲に排出するのではなく、環境に公認の廃棄物集積ポイントで処分すること . 設備の清掃や廃棄物の処理により水を汚染しないでください。 . 洗剤できれいにします。 . 溶剤は避けます。 .
--	--

A4.3.6.4. 他のセクションへの参照

	詳細についてはセクション 2, 8 & 13 を参照すること。 .
--	-----------------------------------

取扱いおよび保管上の注意

A4.3.7.1 安全な取扱いのための予防措置

	取り扱い、運搬、投棄するときは考え得る最善の方法で取り扱う。 . 目にはいらないようにする。 . 本製品の保管場所あるいは使用場所で飲食喫煙しない。 . 作業区域の適切な換気を確認にする。 . 設備の清掃や廃棄物の処理により水を汚染しないでください。 . 必要に応じて使用するもの：防護衣。
--	---

65% Ethanol

改訂 1
改訂日 2019-11-04

A4.3.7.1 安全な取扱のための予防措置

ラベル全体を読み、すべての使用方法、制限、および注意事項に従ってください。

A4.3.7.2 混触危険性を含む、安全な保管条件

引火性の液体および蒸気。燃えやすい材料と接触すると火が出る可能性があるもの。正しくラベルされた容器に保管する。容器を厳重に密閉し保管しなければならない。貯蔵または処分によって水、食料、飼料を汚染しないでください。ラベルの指示に従う。

A4.3.7.3. 特別な用途

See Section 1.2 for further information.

暴露防止および保護措置

A4.3.8.1 管理パラメーター

曝露限界値

Isopropanol (Isopropyl alcohol)	OEL ppm: 400	OEL mg/m3: 980
Methanol	OEL ppm: 200	OEL mg/m3: 260

A4.3.8.2. 露出制御



A4.3.8.2 適切な工学的管理方法

作業区域の適切な換気を確実にする。

A4.3.8.3 個人用保護衣 (PPE) などの個人保護措置

必要に応じて使用するもの：防護装備。

眼/顔面の保護

必要に応じて使用するもの：適切な眼の防護。

皮膚の保護

必要に応じて使用するもの：任意の防水材料から成っている耐薬品性手袋。

皮膚の保護

必要に応じて使用するもの：防護衣。

呼吸器の保護

換気が不十分の場合には防毒マスクを着用のこと。

労働曝露管理

熱/火花/裸火/高温のもののような着火源から遠ざけること。 - 禁煙。食品、飲料、動物用のエサからは離して保管。化学シャワーを提供する。洗眼ステーションを設置する。

物理的および化学的性質

A4.3.9.1. 物理的および化学的性質

65% Ethanol

改訂 1
改訂日 2019-11-04

A4.3.9.1. 物理的および化学的性質

状態	液体
色調	透明/無色
臭い	アルコール性/軽度
臭いの閾値	10 ppm
酸性度 (pH)	利用できるデータがありません
融点	-114.1 °C
凝固点	利用できるデータがありません
沸点	78.29 °C
引火点	21.5 °C
蒸発速度	利用できるデータがありません
燃焼限界	適用外
Upper Explosive Limit	27.7 %
Lower Explosive Limit	3.1 %
蒸気圧	59.27 mmHg
蒸気濃度	1.59
比重	0.79
パーティション係数	-0.31 log P oct/wat
自然発火温度	400 °C
粘性	1.074 mPas (Cone & Plate)
酸化	利用できるデータがありません
溶解度	水に混和性

A4.3.9.2. その他の情報

表面張力	21.97 mN/m
揮発性有機化合物 (VOC)	100 %

安定性および反応性

A4.3.10.1 反応性

	通常の条件下で安定.
--	------------

A4.3.10.2 化学的安定性

	通常の条件下で安定.
--	------------

A4.3.10.3 危険有害反応可能性

	指定された条件下では、過度の温度や圧力につながる危険な反応は期待されません。
--	--

A4.3.10.4. 避けるべき条件

	熱/火花/裸火/高温のもののような着火源から遠ざけること。 - 禁煙。
--	-------------------------------------

A4.3.10.5 混触禁止物質

	燃えやすい材料と接触すると火が出る可能性があるもの。製造者が指定した物質とは離して保管 酸化物質, 可燃性物質.
--	--

A4.3.10.6. 有害な分解生成物

	炭素酸化物.
--	--------

有害性情報

A4.3.11.1. 毒性情報

65% Ethanol

改訂 1
改訂日 2019-11-04

A4.3.11.1. 毒性情報

急性毒性	吸入により、及び皮膚との接触、並びに飲み込んだ場合に、有害性あり。
皮膚腐食性/刺激性	皮膚を刺激することがある。
眼に対する重篤な損傷/刺激性	眼を刺激することがある。
呼吸器または皮膚感受性	感作された人にアレルギー反応を引き起こすことがある。
生殖細胞変異原性	変異原性は報告されていない。
発がん性	がん研究国際機関(IARC)に掲載されているグループ1物質:既知のヒト発癌物質, (by ingestion). 国立毒物学プログラム(NTP)第14回発癌物質に関する報告書に記載されていません。産業用衛生衛生士の米国会議(ACGIH)に記載されていない職業暴露値に関するガイド。OSHA規格1910.1003発がん物質に記載されていません。
生殖毒性	実験動物に有害な生殖毒性が見出されている。
特定標的臓器毒性 - 単回暴露	めまい、頭痛の原因となることがある。central nervous system の場合、vision organs, liver, systemic toxicity の障害のおそれ。
特定標的臓器毒性 - 反復暴露および	Components(s) may cause damage to human organs based on animal data.
吸引性呼吸器有害性	本製品は非有害物に分類されている。
反復性または遅延性曝露	遅延性または反復性曝露を避けること。推奨の労働曝露限界(OEL)を超える曝露は、健康に有害な作用を引き起こすことがある。苦情の出現の遅れと過敏症の発症(困難な呼吸、咳、喘息)が可能である。

A4.3.11.1.2. 混合物

	詳細については、セクション[s] 3 を参照してください。
--	-------------------------------

A4.3.11.1.3. ハザード情報

	詳細については、セクション[s] 2 and 3 を参照してください。
--	-------------------------------------

A4.3.11.1.4. 毒性情報

	利用できるデータがありません
--	----------------

A4.3.11.1.5. ハザードクラス

	詳細については、セクション[s] 2 and 14 を参照してください。
--	--------------------------------------

A4.3.11.1.6. 分類基準

	混合物の分類に関するGlobally Harmonized System (GHS) の考慮事項に基づいています。規制の引用については、セクション15を参照してください。
--	---

A4.3.11.1.7. 可能性のある曝露経路に関する情報

	眼との接触. 飲み込み. 皮膚との接触. 吸入.
--	--------------------------

A4.3.11.1.8. 物理的、化学的および毒物学的特性に関連する症状

	詳細については、セクション[s] 4.2 を参照してください。
--	---------------------------------

A4.3.11.1.9. 遅延および即時の影響、ならびに短期および長期の曝露による慢性的な影響

	詳細については、セクション[s] 4.2 を参照してください。
--	---------------------------------

A4.3.11.1.10. インタラクティブな効果

	利用できるデータがありません。
--	-----------------

A4.3.11.1.11. 特定のデータがない

	<1この混合物の%は、未知の急性毒性の成分で構成されています。
--	---------------------------------

A4.3.11.1.12. 混合物と物質の情報

	詳細については、セクション[s] 3 を参照してください。
--	-------------------------------

65% Ethanol

改訂 1
改訂日 2019-11-04

A4.3.11.1.13. その他の情報

	利用できるデータがありません。
--	-----------------

環境影響情報

A4.3.12.3. 毒性

	利用できるデータがありません
--	----------------

A4.3.12.4 残留性と分解性

	本製品について利用できるデータはない。
--	---------------------

A4.3.12.5 生物蓄積性

	本製品について利用できるデータはない。
--	---------------------

A4.3.12.6 土壤中の移動性

	本製品について利用できるデータはない。
--	---------------------

A4.3.12.5 PBTおよびvPvB評価の結果

	本製品について利用できるデータはない。
--	---------------------

廃棄上の注意

A4.3.13.1 廃棄方法

	地元、地域、国の規制 に準拠して特別な廃棄物として廃棄する。
--	--------------------------------

廃棄方法

	設備の清掃や廃棄物の処理により水を汚染しないでください。表層水に流し込まない。地元、地域、国の規制 に準拠して廃棄する。
--	--

包装器材の廃棄

	補充不能の容器。この容器を再利用したり補充したりしないでください。 空の場合: このコンテナは再利用しないでください。可能な場合は、ゴミ箱に入るか、リサイクルを申し出ます。 部分的に充填された場合: 処分指示のためにあなたの地域の固形廃棄物代理店に電話してください。未使用の製品を屋内または屋外の排水管に置かないでください。
--	--

輸送上の注意

記号

	
--	---

A4.3.14.1 国連番号

	UN1170
--	--------

A4.3.14.2 国連出荷名

	ETHANOL
--	---------

A4.3.14.3 輸送時の危険性クラス

欧州危険物道路輸送規則 / 欧州危険物鉄道輸送規則 (ADR/RID) 分類	3
副次危険性	-

65% Ethanol

改訂 1
改訂日 2019-11-04

A4.3.14.3 輸送時の危険性クラス

国際海上危険物 (IMDG) 分類	3
副次危険性	-
国際航空運送協会 (IATA) 分類	3
副次危険性	-

A4.3.14.4 該当する場合、容器等級

梱包の分類	II
-------	----

A4.3.14.5 環境有害性

Environmental hazards	No
海洋汚染物質	No

欧州危険物道路輸送規則 / 欧州危険物鉄道運送規則 (ADR/RID) 分類

有害性ID	33
Tunnel Category	(D/E)

国際海上危険物 (IMDG) 分類

電子メールサービス (EMS) 番号	F-E S-D
--------------------	---------

国際航空運送協会 (IATA) 分類

梱包手順説明 (貨物)	364
最大数量	60 L
梱包手順説明 (乗客)	353
最大数量	5 L

適用法令

A4.3.15.1 該当製品に特有な安全、健康および環境に関する規制

規則	産業安全衛生法 (ISHL) による日本工業規格 (JIS).
化学物質の在庫と知る権利のリスト:	<p>--インターナショナル--</p> <p>バーゼル条約 (有害廃棄物): H3.</p> <p>化学兵器禁止条約 (OPCW): この品目には報告可能なコンポーネントが含まれています.</p> <p>京都議定書温室効果ガス: この品目には報告可能なコンポーネントが含まれています.</p> <p>メルコスール協定: 該当する.</p> <p>モントリオール議定書: この品目には報告可能なコンポーネントが含まれています.</p> <p>ロッテルダム条約: この品目には報告可能なコンポーネントが含まれています.</p> <p>ストックホルム条約: この品目には報告可能なコンポーネントが含まれています.</p> <p>--アジア・アセアン諸国--</p> <p>有害化学物質カタログ (中国): [2568, Ethanol (Ethyl alcohol), CAS No. 64-17-5], [111, Isopropanol, CAS No. 67-63-0], [1022, Methanol (Methyl alcohol), CAS No. 67-56-1].</p> <p>インドネシア貿易大臣の規制、2014年第75号、2014年、有害物質の供給、流通及び管理に関する通商大臣第2次改正に関する第44号、2009年: 使用可能な有害および有毒物質, [Ethanol (Ethyl alcohol), CAS No. 64-17-5].</p> <p>化学物質管理法 (日本): 優先度評価, (人間の健康), [102, Isopropanol, CAS No. 67-63-0], [90, Methanol (Methyl alcohol), CAS No. 67-56-1], 大気汚染防止法: 指定物質, [Methanol (Methyl alcohol), CAS No. 67-56-1].</p> <p>労働安全衛生法、危険物 (日本): ラベル付けと通知が必要, 危険物質, 可燃性, [Ethanol (Ethyl alcohol), CAS No. 64-17-5], [Isopropanol, CAS No. 67-63-0], [Methanol (Methyl alcohol), CAS No. 67-56-1], 第二級有機溶剤等, [Isopropanol, CAS No. 67-63-0], [Methanol (Methyl alcohol), CAS No.</p>

65% Ethanol

改訂 1
改訂日 2019-11-04

A4.3.15.1 該当製品に特有な安全、健康および環境に関する規制

67-56-1].
 有毒物質および有害物質法 (日本): 有害物質, [Ethanol (Ethyl alcohol), CAS No. 64-17-5], [Methanol (Methyl alcohol), CAS No. 67-56-1].
 許可を受ける化学物質 (韓国): この品目には報告可能なコンポーネントが含まれています。
 制限物質または禁止物質 (韓国): この品目には報告可能なコンポーネントが含まれています。
 健康に有害な化学物質の使用と暴露基準 (USECHH)、規制2000 (マレーシア): スケジュールI露出基準, CLASS 規制, [Ethanol (Ethyl alcohol), CAS No. 64-17-5], [Isopropanol, CAS No. 67-63-0], [Methanol (Methyl alcohol), CAS No. 67-56-1].
 フィリピン化学物質・化学物質の在庫 (PICCS): 有毒物質および有害廃棄物および核廃棄物規制法 (RA6969) : , [Ethanol (Ethyl alcohol), CAS No. 64-17-5], [Isopropanol (2-Propanol), CAS No. 67-63-0], [Methanol (Methyl alcohol), CAS No. 67-56-1].
 台湾 有毒化学物質規制法 (TCCSCA): この品目には報告可能なコンポーネントが含まれています。
 有害物質法 (タイ): タイプ 1, [Methanol (Methyl alcohol), CAS No. 67-56-1].
 化学品に関する法律 (ベトナム): アネックスI, 付録VII, [Isopropanol (2-Propanol), CAS No. 67-63-0], [Methanol (Methyl alcohol), CAS No. 67-56-1].

--オーストラリアとニュージーランド--
 オーストラリアの危険物コード: Class 3.
 オーストラリア化学物質目録 (AICS) : すべての成分が記載または免除されます。 .
 ニュージーランドの化学品在庫 (NZIoC): すべての成分が記載または免除されます。 .

--欧州連合と英国--
 リーチのための別館XVII: 制限物質, 可燃性。
 生物製剤規制第95条 (BPR): [PT1, Ethanol (Ethyl alcohol), CAS No. 64-17-5].
 承認リスト (REACH の付他 XIV): この品目には報告可能なコンポーネントが含まれています。 .

--北米--
 国内/非国内物質リスト: すべての成分が記載または免除されます。 .
 有害物質管理法 (TSCA): すべての成分が記載または免除されます。 .
 マサチューセッツ州の有害物質リスト: Isopropanol, Methanol (Methyl alcohol).
 ニュージャージー州の労働者とコミュニティの知る権利: Ethyl alcohol, Isopropyl alcohol, Methanol (Methyl alcohol).
 法律を知るペンシルバニアの権利: Ethanol, 2-Propanol, Methanol (Methyl alcohol).
 ロードアイランド州の一般法: Ethyl alcohol, Isopropyl alcohol, Methanol (Methyl alcohol).

カリフォルニアの住民は注意してください。
 警告: この製品は、出生時欠損やその他の生殖障害を引き起こすことがカリフォルニア州に知られているMethanol (Methyl alcohol), CAS No. 67-56-1を含む化学物質にさらされる可能性があります。 .
 詳細については、 www.P65Warnings.ca.gov を参照してください。 .

その他の情報

その他の情報

改訂

この文書は、次の分野について以前のバージョンとは異なっている。 .

- 1 - 使用目的.
- 2 - 化学物質または混合物の分類.
- 2 - 記号.
- 2 - 安全対策注意書き.
- 2 - 応急措置注意書き.
- 2 - 貯蔵注意書き.
- 2 - 貯蔵注意書き.
- 4 - 吸入.
- 4 - 飲み込み.

65% Ethanol

改訂 1
改訂日 2019-11-04

その他の情報

9 - A4.3.9.1. 物理的および化学的性質 (臭い).
 9 - A4.3.9.1. 物理的および化学的性質 (沸点).
 9 - A4.3.9.1. 物理的および化学的性質 (融点).
 9 - A4.3.9.1. 物理的および化学的性質 (引火点).
 9 - A4.3.9.1. 物理的および化学的性質 (爆発性).
 9 - A4.3.9.1. 物理的および化学的性質 (蒸気圧).
 9 - A4.3.9.1. 物理的および化学的性質 (比重).
 9 - A4.3.9.1. 物理的および化学的性質 (粘性).
 9 - A4.3.9.1. 物理的および化学的性質 (蒸気濃度).
 9 - A4.3.9.1. 物理的および化学的性質 (溶解度).
 9 - A4.3.9.1. 物理的および化学的性質 (パーティション係数).
 9 - A4.3.9.1. 物理的および化学的性質 (臭いの閾値).
 9 - A4.3.9.2. その他の情報 (揮発性有機化合物 (VOC)).
 9 - A4.3.9.2. その他の情報 (パーティション係数).
 9 - A4.3.9.2. その他の情報 (表面張力).
 9 - A4.3.9.2. その他の情報 (製品サブカテゴリ).
 11 - 急性毒性.
 11 - 反復性または遷延性曝露.
 11 - 発がん性.
 11 - 生殖毒性.
 11 - 特定標的臓器毒性 - 単回曝露.
 11 - A4.3.11.1.7. 可能性のある暴露経路に関する情報.
 11 - A4.3.11.1.13. その他の情報.
 13 - 包装器材の廃棄.
 15 - 化学物質の在庫と知る権利のリスト : .
 16 - VOC の最大コンテンツ.

Acronyms

ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists (アメリカ政府産業衛生士会議).
 ADR/RID: 鉄道 (RID) および道路 (ADR) による危険物の国際輸送に関する欧州協定.
 CAS No.: 化学抽象サービス.
 GHS: グローバルに調和したシステム.
 HCS 2012: 米国ハザード通信規格(2012年改訂).
 IATA: 国際航空運送協会.
 ICAO: 国際民間航空機関.
 IMDG: 国際海上危険物.
 LC: Lethal concentration.
 LD: 致死量.
 OEL: 職業曝露限界.
 OSHA: 米国労働安全衛生局.
 PEL: 許容露出制限.
 REACH: 化学物質の登録、評価、認可、制限.
 SVHC: 非常に高い懸念の物質.
 UN: United Nations.
 US DOT: 米国運輸省.
 VOC: 揮発性有機化合物.
 WEL: 職場の露出制限.

セクション3のリスク文の文章

Flam. Liq. 2: H225 - 引火性の高い液体および蒸気
 Eye Irrit. 2: H319 - 強い眼刺激
 STOT SE 3: H336 - 眠気やめまいのおそれ
 Acute Tox. 3: H301 - 飲み込むと有毒
 Acute Tox. 3: H311 - 皮膚に接触すると有毒
 Acute Tox. 3: H331 - 吸入すると有毒

65% Ethanol

改訂 1
改訂日 2019-11-04

その他の情報

	STOT SE 1: H370 - の場合 の障害 STOT SE 2: H371 - の場合、 の障害のおそれ
VOC の最大コンテンツ	100 %.

追加情報

	<p>免責事項:ここに記載されている情報および推奨事項("情報")は誠意をもって提示され、発行日の時点で正しいと考えられています。情報の完全性または正確性に関する表明は行いません。また、本製品の使用に影響を与える多くの要因により、本製品を受け取った方が、ご利用前に独自の目的に対する適合性を判断することを条件として提供されます。.</p> <p>本明細書に明示的に記載されている場合を除き、明示または黙示を問わず、商品性の黙示的保証、特定目的への適合性、パフォーマンスのコース、取引の使用、またはいかなる種類の保証も、明示または黙示を含まない。本製品の使用または本製品の使用に関して得られる結果は、この製品に関して行われます。対象製品は"現状の"と記載されており、本書に記載されている保証の対象のみであり、本製品の使用に起因する責任は負いません。.</p>
--	--