

<b>EU2098</b>

EC No. 1907/2006 No. 453/2010

作成日: 〇〇月 〇日

改訂日: 〇〇月 〇日

〇〇

**1.**

〇〇

〇

〇〇〇〇 **関連用途お 非推奨用途**

推奨用途	〇	
推奨使用者	専門知識を	〇

〇〇〇〇

**販売元:**

〇〇〇〇  
 〇〇〇〇  
 〇〇〇〇  
 〇

北海道札幌市北区北7条西〇丁目2-6  
 : 011-738 2311 FAX : 011-738 2312

**2.**

〇〇〇〇

EC No 1272/2008	〇	
P 文	F	〇

〇

〇〇〇〇

EC No 1272/2008	〇	
-----------------	---	--

〇

〇〇〇〇 〇〇〇〇 〇

〇〇〇〇

3. /

'%" Á  
非適用Á

'&" Á  
Á

Á	EC Á	CAS Á	%Á	EU - GHS Á	REACH Á
ŠĚ	GFĪ Ī JĚĪ	GFĪ Ī FĪ Á	Ī Á Ī	Ī G PHFJ ŌWPĪ Ī Á	Á
H	文	16	Á		

4.

('%" Á

皮膚に 大量の水で FĪ  
口に入っ 石鹼と十分な水で Á  
水で口を 十分な 水を Á Á

('&" 遅発型両方の Á  
Á 使用 Á  
知見な Á  
知見な Á

(" " 指示 Á  
指示 Á

5. 消火手段

)%" 消火剤Á  
消火剤 使用し 消火剤 Á 消火剤を使用し Á

)&" 生ず Á  
生ず Á

)" " 消防士へ 助言Á  
人身に 身体の 使用す Á

6.

\*%" 人身に Á  
人身に Á  
FG Á

\*&" 防止 Á  
防止 防止措置を Á

\*" " 手法と Á  
止め 水に Á

\*(" Á  
人身の FG Á  
FH Á

**7. 取り扱いと貯蔵**

**7.1. 安全な取り扱いに関する注意事項**

**取り扱い** 適切な換気を確保してください。  
**衛生一般の注意事項** 業界の適切な衛生および安全上の慣例に従って取り扱ってください。

**7.2. 不適合性をともなう安全な貯蔵の条件**

**貯蔵** 容器は密閉して、乾燥した、換気の良い場所に保管してください。

**7.3. 具体的なエンドユーザー**

**ばく露シナリオ** 適用外  
**その他ガイドライン** 適用外

**8. ばく露管理/人身保護**

**8.1. 管理パラメーター**

化学名	EU	英国	フランス	スペイン	ドイツ
オイルミスト、鋳物系 8012-95-1				STEL: 10 mg/m <sup>3</sup> TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>	
エチレングリコー ルモノフェニルエーテル 122-99-6					TWA: 20 ppm TWA: 110 mg/m <sup>3</sup> ピーク値: 40 ppm ピーク値: 220 mg/m <sup>3</sup>
化学名	イタリア	ポルトガル	オランダ	フィンランド	デンマーク
オイルミスト、鋳物系 8012-95-1		STEL: 10 mg/m <sup>3</sup> TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 1 mg/m <sup>3</sup>
エチレングリコー ルモノフェニルエーテル 122-99-6				TWA: 20 ppm TWA: 110 mg/m <sup>3</sup> STEL: 50 ppm STEL: 290 mg/m <sup>3</sup> 皮膚	
化学名	オーストリア	スイス	ポーランド	ノルウェー	アイルランド
オイルミスト、鋳物系 8012-95-1			STEL: 10 mg/m <sup>3</sup> TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 1 mg/m <sup>3</sup>	
エチレングリコー ルモノフェニルエーテル 122-99-6	皮膚 STEL: 20 ppm STEL: 110 mg/m <sup>3</sup> TWA: 20 ppm TWA: 110 mg/m <sup>3</sup> 天井値: 20 ppm 天井値: 110 mg/m <sup>3</sup>	皮膚 STEL: 40 ppm STEL: 220 mg/m <sup>3</sup> TWA: 20 ppm TWA: 110 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 230 mg/m <sup>3</sup>		

STEL: 短時間曝露限界値, TWA: 時間加重平均値

**導出無毒性量 (DNEL)** 情報なし  
**無影響濃度予測値 (PNEC)** 情報なし

**8.2. ばく露管理**

**工学的管理** 特に閉鎖領域では、適切な換気を確保してください。

**個人用保護具**

眼の保護

皮膚の保護

手の保護

呼吸保護

サイドシールド付き保護眼鏡。  
 長袖の衣服を着用してください。  
 保護手袋  
 ばく露限度を超える濃度に作業員がさらされるときは、適切な認定保護マスクを着用させてください。

**環境ばく露制御値** 情報なし。

**9. 物理的特性と化学的特性**

**9.1. 基本的な物理的特性と化学的特性に関する情報**

**物理的状态** クリーム  
**外観** 白色  
**匂い** 情報なし  
**匂い閾値** 情報なし  
**特性** 値  
**pH** 5.0~7.0  
**融点/範囲** データなし

沸点/範囲	データなし
引火点	データなし
蒸気圧	データなし
水溶性	データなし
その他溶剤における溶解性	データなし
分配係数: オクタノール/水なし	データなし
自己発火温度	データなし
熱分解温度	データなし
粘度	データなし
爆発性	適用外
酸化特性	適用外

**9.2. その他情報**

密度	0.92~0.97 g/ml
----	----------------

**10. 安定性と反応性****10.1. 反応性**

データなし。

**10.2. 化学安定性**

安定性	標準状態で安定。
-----	----------

**10.3. 危険反応の可能性**

危険反応の可能性	通常の使用条件下でなし。
----------	--------------

**10.4. 避けるべき状態**

子供が近づかないように注意してください。

**10.5. 不適合材料**

不適合材料	特記すべき材料なし
-------	-----------

**10.6. 有害な分解生成物**

通常の使用条件下でなし。

**11. 毒性情報****11.1. 毒物学的影響に関する情報****急性毒性**

吸入	情報なし。
眼に接触	情報なし。
皮膚に接触	情報なし。
飲み込み	情報なし。

化学名	LD50 経口	LD50 経皮	LC50 吸入
L-メントール	= 3300 mg/kg (ラット)	> 5 g/kg (ウサギ)	

刺激性	情報なし
腐食性	情報なし
感作	情報なし
変異効果	突然変異源にリストされた成分なし。
発がん効果	知見なし
生殖毒性	知見なし
発生効果	知見なし
特定標的臓器毒性 - 単回ばく露	情報なし
特定標的臓器毒性 - 反復ばく露	情報なし
吸引性呼吸器有害性	情報なし

**12. 環境への影響****12.1. 毒性**

生態毒性効果	環境に危険だとされる物質や廃水処理プラントで分解できない物質は含有していません。
--------	--

化学名	藻類/水生植物	魚類	マイクロトックス	ミジンコ
L-メントール		18.9: 96時間 Pimephales promelas (ファットヘッドミノー) mg/L LC50 流水式		

**12.2. 残留性と分解性**

情報なし

**12.3. 生体内蓄積能**

情報なし

**12.4. 土壌内の移動性**

情報なし

**12.5. PBTとvPvB評価の結果**

情報なし

**12.6. その他の悪影響**

知見なし。

**13. 処分上の注意事項****13.1. 廃棄物処理方法**

残留物の廃棄物/未使用製品 地方条例に従って処分してください

汚染梱包材料 地方条例に従って処分してください

**14. 輸送上の注意****IMDG/IMO (危険物船舶運送規則/国際海事機関)**

14.1. UN番号	規制なし
14.2. 適切な輸送名称	規制なし
14.3. 危険性クラス	規制なし
14.4. 梱包グループ	規制なし
14.5. 環境的危険性	なし
14.6. 特別条項	なし
14.7. MARPOLとIBCコードの付録IIに準拠したバルク輸送	情報なし

**ADR/RID (欧州危険物国際道路輸送協定/欧州危険物国際鉄道輸送規則)**

14.1. UN番号	規制なし
14.2. 適切な輸送名称	規制なし
14.3. 危険性クラス	規制なし
14.4. 梱包グループ	規制なし
14.5. 環境的危険性	なし
14.6. 特別条項	なし
14.7. MARPOLとIBCコードの付録IIに準拠したバルク輸送	情報なし

**IATA/ICAO (国際航空輸送協会/国際民間航空機関)**

14.1. UN番号	規制なし
14.2. 適切な輸送名称	規制なし
14.3. 危険性クラス	規制なし
14.4. 梱包グループ	規制なし
14.5. 環境的危険性	なし
14.6. 特別条項	なし
14.7. MARPOLとIBCコードの付録IIに準拠したバルク輸送	情報なし

**15. 適用法令****15.1. 物質や混合物固有の安全、保健、環境に関する規制/法律****労働安全衛生法**

表示対象物、通知対象物（別表第 9 の 168）

**EU の法律**

規制 1907/2006-REACH

規制 453/2010、REACH を修正

規制 1272/2008、危険物質と配合物の分類、梱包材料、ラベリングについて

ディレクトリ 2000/39/CE

**国際的目録**

本製品の成分はすべて、以下の目録リストに掲載されています: 中国（IECSC）、フィリピン（PICCS）。

**EINECS/ELINCS（欧州既存商業化学物質リスト/欧州届出化学物質リスト）**

すべての製品がリストに掲載されているか、掲載免除されているかのいずれです

**15.2. 化学薬品安全性評価**

データなし

**16. その他情報****第 2 節と第 3 節で参照した H 声明の全文**

H319 - 強い眼刺激

EUH066 - 繰り返しばく露すると、皮膚の乾燥やひび割れを引き起こすことがある。

**主要参考文献とデータ源**[www.ChemADVISOR.com/](http://www.ChemADVISOR.com/)

作成日: 2015 年 1 月 5 日

改訂日: 2017 年 3 月 23 日

改訂番号: 0.1

**改訂注記:**

改訂理由 第 2 節を更新

**免責について**

本安全データシートに記載した内容は、発行時点で、我々の知識、情報、意見の範囲内でできる限り正確を期しました。本安全データシートに記載した内容は、安全な取り扱い、使用、処理、貯蔵、輸送、処分、放出のためのガイダンスとして作成したものであり、保証や品質仕様として扱うことは想定していません。本安全データシートに記載した内容は、指定された特定の材料のみに関係しており、それらの材料を他の材料と組み合わせて使用した場合や、本文で指定していないプロセスで使用した場合は無効とします。

安全データシート巻末