

# DÜRR DENTAL

安全データシート | 化学品の危険有害性情報の伝達方法 (JIS Z 7253) /  
欧州規則 (No.1907/2006 REACH) に準拠

製品名	FD350 除菌ワイプ「レモン」表面の除菌 (FD350 Disinfection Wipes lemon)		
改訂日	2024/03/01	バージョン (改訂)	5.0.0 (4.0.0)
印刷日	2024/03/01		

## 第 1 章 化学品及び会社情報

### 1.1 製品名

FD350 除菌ワイプ「レモン」表面の除菌 (FD350 Disinfection Wipes lemon)

UFI: WYAQ-N2KA-NA0S-C0S3

### 1.2 物質又は混合物の関連する推奨用途及び推奨されない用途

#### 推奨用途

FD350 除菌ワイプは、医療機器の表面を洗浄除菌に使用する。

#### 製品カテゴリ (欧州)

PC 0 - その他

除菌剤 / 消毒剤

#### 使用上の制限

推奨用途以外に使用しない。

#### 所見

業務用製品

### 1.3 安全データシートの供給者情報

#### 製造元

orochemie GmbH + Co. KG, Max-Planck-Straße 27, 70806 Kornwestheim Germany

Tel: +49 7154 1308-0 Fax: +49 7154 1308-40

#### お問い合わせ:

デュールデンタルジャパン株式会社

〒650-0047 兵庫県神戸市中央区港島南町 6-5-8

Tel : 078-335-8883

#### 輸入業者 / 販売業者:

タカラベルモント株式会社

デンタル事業部

〒542-0083 大阪市中央区東心斎橋 2-1-1

Tel : 06-6212-3619 Fax : 06-6212-3697

# DÜRR DENTAL

## 安全データシート | 化学品の危険有害性情報の伝達方法 (JIS Z 7253) / 欧州規則 (No.1907/2006 REACH) に準拠

製品名	FD350 除菌ワイプ「レモン」表面の除菌 (FD350 Disinfection Wipes lemon)		
改訂日	2024/03/01	バージョン (改訂)	5.0.0 (4.0.0)
印刷日	2024/03/01		

### 第 2 章 危険有害性の要約

#### 2.1 物質または混合物の分類

##### JIS および欧州規則「No. (EC) 1272/2008 [CLP]」に従った分類

可燃性固体 (区分 1) H228 可燃性固体

深刻な眼の損傷/刺激 (区分 2) H319 強い眼刺激

特定標的臓器毒性 (単回ばく露、区分 3) H336 眠気又はめまいのおそれ

##### 分類方法

分類は社内調査と同様、欧州指令「EC 1272/2008 [CLP]」に基づいた算定方式に従い実施。

#### 2.2 GHS ラベル要素

##### JIS および欧州規則 No. (EC) 1272/2008 [CLP] によるラベル表示

##### 絵表示



炎 (GHS02) ・ 感嘆符 (GHS07)

##### 注意喚起語

危険

##### ラベルに表記された危険成分

1 - プロパノール、CAS No. 71-23-8

##### 危険有害性情報

H228	可燃性固体
H319	強い眼刺激
H336	眠気又はめまいのおそれ

##### 安全上の注意事項

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。
P280	保護手袋/保護衣/保護眼鏡/保護面を着用すること。
P305+P351+P338	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し、さらに洗浄を続けること。
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。
P501	内容物/容器を各都道府県・市町村の規則に従って廃棄すること。

#### 2.3 その他の危険

混合物には、内分泌かく乱作用の可能性のある物質が 0.1% 未満含まれている。混合物中の物質は、REACH 附属書 XIII による PBT/vPvB 基準を満たしていない。

# DÜRR DENTAL

## 安全データシート | 化学品の危険有害性情報の伝達方法 (JIS Z 7253) / 欧州規則 (No.1907/2006 REACH) に準拠

製品名	FD350 除菌ワイプ「レモン」表面の除菌 (FD350 Disinfection Wipes lemon)		
改訂日	2024/03/01	バージョン (改訂)	5.0.0 (4.0.0)
印刷日	2024/03/01		

### 第 3 章 組成及び成分情報

#### 3.2 化学物質・混合物の区分

##### 説明

FD350 除菌ワイプ「レモン」に浸み込んでいる液体はアルコール、シト랄、リモネン、香料、補助剤を含む水溶液である。

##### 有害成分

1-プロパノール REACH No. 01-2119486761-29, EC No. 200-746-9, CAS No. 71-23-8

重量分率	≥ 32%
1272/2008 [CLP]の分類	引火性液体 2 ; H225 眼刺激性 1 ; H318 特定標的臓器毒性 (単回ばく露) 3 ; H336

エタノール REACH No. 01-2119457610-43, EC No. 200-578-6, CAS No. 64-17-5

重量分率	≥ 26%
1272/2008 [CLP]の分類	引火性液体 2 ; H225 眼刺激性 2 ; H319
特定濃度 限界値	眼刺激性 2 ; H319: C ≥ 50 %

プロパン-2-オール REACH No. 01-2119457558-25, EC No. 200-661-7, CAS No. 67-63-0

重量分率	1~2%
1272/2008 [CLP]の分類	引火性液体 2 ; H225 眼刺激性 2 ; H319 特定標的臓器毒性 (単回ばく露) 3 ; H336

d-リモネン REACH No. 01-2119529223-47, EC No. 227-813-5, CAS No. 5989-27-5

重量分率	< 0.05%
1272/2008 [CLP]の分類	引火性液体 3 ; H226 誤えん毒性 1 ; H304 皮膚刺激性 2 ; H315 皮膚感作性 1 ; H317 水生環境有害性 (急性) 1 ; H400 水生環境有害性 長期 (慢性) 3 ; H412
特定濃度 限界値	(M Acute=1)

シト랄 REACH No. : 01-2119462829-23 ; EC No. : 226-394-6 ; CAS No. : 5392-40-5

重量分率	< 0.02%
1272/2008 [CLP]の分類	皮膚刺激性 2 ; H315 皮膚感作性 1 ; H317 眼刺激性 2 ; H319

##### 追加情報

危険有害性と EU 危険有害性に関する声明の全文は、第 16 章を参照のこと。

# DÜRR DENTAL

安全データシート | 化学品の危険有害性情報の伝達方法 (JIS Z 7253) /  
欧州規則 (No.1907/2006 REACH) に準拠

製品名	FD350 除菌ワイプ「レモン」表面の除菌 (FD350 Disinfection Wipes lemon)		
改訂日	2024/03/01	バージョン (改訂)	5.0.0 (4.0.0)
印刷日	2024/03/01		

## 第 4 章 応急措置

### 4.1 応急措置の説明

#### 一般的な説明

疑わしい場合や症状がみられる場合は、医師に相談すること。

#### 吸入した場合

新鮮な空気を供給すること。疑わしい場合、または症状が見られた場合は、医師に相談すること。

#### 皮膚に付着した場合

十分な水で洗う。疑わしい場合や症状がみられる場合は、医師に相談すること。

#### 眼に入った場合

眼に入った場合には、直ちに 顔を持ち上げた状態で 10～15 分ほど目を流水でしっかりと洗浄し、眼科医の診察を受けること。

#### 飲み込んだ場合

特別な処置は不要である。被災者が意識不明かまたは痙攣症状がある場合は、決して口から物を与えないこと。

### 4.2 急性症状及び遅発性症状の最も重要な兆候及び症状

強い眼刺激

### 4.3 医師に対する特別な注意事項

なし

## 第 5 章 火災時の措置

### 5.1 消火剤

#### 適切な消火剤

二酸化炭素 (CO2)、消火粉、水、水蒸気。

#### 使ってはならない消火剤

棒状注水

### 5.2 物質または混合物から生じる特別な危険性

特になし

#### 危険有害な燃焼生成物

特になし

### 5.3 消防士への助言

周囲の燃焼状況に応じて保護具を着用すること。

#### 消防士用の特殊保護具

火災の場合：自給式呼吸器具を着用すること。

# DÜRR DENTAL

安全データシート | 化学品の危険有害性情報の伝達方法 (JIS Z 7253) /  
欧州規則 (No.1907/2006 REACH) に準拠

製品名	FD350 除菌ワイプ「レモン」表面の除菌 (FD350 Disinfection Wipes lemon)		
改訂日	2024/03/01	バージョン (改訂)	5.0.0 (4.0.0)
印刷日	2024/03/01		

## 第 6 章 漏出時の措置

### 6.1 人体に対する注意事項, 保護具及び緊急措置

個人用保護具を使用すること。すべての着火源を取り除くこと。使用中は喫煙しないこと。第 7、8 章の保護対策を参照。

#### 緊急事態でない場合

個人用の保護具を使用すること。第 7、8 章の保護措置を参照。

#### 緊急時対応

##### 個人用保護具

第 7、8 章の保護措置を参照。

### 6.2 環境に対する注意事項

地表水や排水溝に流入させないこと。使用済みの布は、トイレに流さず、家庭ゴミとして処理すること。

### 6.3 封じ込め及び浄化の方法及び機材

#### 清掃方法

特別な処置は不要である。

#### その他

使用済みのゴミは適切に捨ててください。トイレに捨てないこと。

### 6.4 他の章の参照

なし

## 第 7 章 取扱い及び保管上の注意

### 7.1 安全取扱い注意事項

必ず純正容器にて保存／保管する。ラベルの「使用方法」と「使用上の注意」に従うこと。容器を開ける場合は注意して行うこと。発火源から遠ざけること。十分な換気を確保すること。蒸気／エアロゾルを吸引しないこと。

#### 保護措置

##### 火災防止のための措置

通常の防災対策。使用時は禁煙。

### 7.2 混触危険物質情報を含む安全な保管条件

#### 保管室および容器に関する仕様

必ず純正容器にて保存／保管する。容器をしっかりと閉め、換気の良い場所に保管すること。

#### 共同貯蔵に関する注意事項

食品と別に保管する。酸化性および発火性の物質ならびに引火性の固体と一緒に貯蔵しない。引火性の高い固形物質と一緒に保管しない。

### 7.3 特定用途

# DÜRR DENTAL

## 安全データシート | 化学品の危険有害性情報の伝達方法 (JIS Z 7253) / 欧州規則 (No.1907/2006 REACH) に準拠

製品名	FD350 除菌ワイプ「レモン」表面の除菌 (FD350 Disinfection Wipes lemon)		
改訂日	2024/03/01	バージョン (改訂)	5.0.0 (4.0.0)
印刷日	2024/03/01		

使用上の注意を守ること。

### 第 8 章 ばく露防止及び保護措置

#### 8.1 管理指標

##### 短時間ばく露限界値 (日本) | 職場ばく露限界値 (欧州)

1 - プロパノール, CAS No. 71-23-8

限界値カテゴリー	TLV/STEL
限界値	日本: 未設定   欧州 GB: 250ppm / 625mg/m <sup>3</sup>

限界値カテゴリー	TLV/TWA
限界値	日本: 未設定   欧州 GB: 200ppm / 500mg/m <sup>3</sup>

エタノール, CAS No. 64-17-5

限界値カテゴリー	TLV/TWA
限界値	日本: 未設定   欧州 GB: 1000ppm / 1920mg/m <sup>3</sup>

プロパン-2-オール, CAS No. 67-63-0

限界値カテゴリー	TLV/STEL
限界値	日本: 未設定   欧州 GB: 500ppm / 1250mg/m <sup>3</sup>

限界値カテゴリー	TLV/TWA
限界値	日本: 400ppm / 980mg/m <sup>3</sup>   欧州 GB: 400ppm / 999mg/m <sup>3</sup>

##### 導出無影響レベル「DNEL」 / 予測無影響濃度「PNEC」

混合物自体に関するデータはなし。

##### 導出無影響レベル「DNEL」 / 導出最小毒性レベル「DMEL」

1 - プロパノール, CAS No. 71-23-8

限界値カテゴリー	DNEL 消費者 (全身)
----------	---------------

曝露経路	吸入
------	----

曝露頻度	短期
------	----

限界値	1036 mg/m <sup>3</sup>
-----	------------------------

限界値カテゴリー	DNEL 消費者 (全身)
----------	---------------

曝露経路	経皮
------	----

曝露頻度	長期
------	----

限界値	81 mg/kg
-----	----------

限界値カテゴリー	DNEL 消費者 (全身)
----------	---------------

曝露経路	吸入
------	----

曝露頻度	長期
------	----

限界値	80 mg/m <sup>3</sup>
-----	----------------------

限界値カテゴリー	DNEL 消費者 (全身)
----------	---------------

# DÜRR DENTAL

## 安全データシート | 化学品の危険有害性情報の伝達方法 (JIS Z 7253) / 欧州規則 (No.1907/2006 REACH) に準拠

製品名 FD350 除菌ワイプ「レモン」表面の除菌 (FD350 Disinfection Wipes lemon)  
改訂日 2024/03/01 バージョン (改訂) 5.0.0 (4.0.0)  
印刷日 2024/03/01

曝露経路	経口
曝露頻度	長期
限界値	61 mg/kg
限界値カテゴリー	DNEL 作業者 (全身)
曝露経路	吸入
曝露頻度	短期
限界値	1723 mg/m <sup>3</sup>
限界値カテゴリー	DNEL 作業者 (全身)
曝露経路	経皮
曝露頻度	長期
限界値	136 mg/kg
限界値カテゴリー	DNEL 作業者 (全身)
曝露経路	吸入
曝露頻度	長期
限界値	268 mg/m <sup>3</sup>
エタノール、CAS No. 64-17-5	
限界値カテゴリー	DNEL 消費者 (局所)
曝露経路	吸入
曝露頻度	短期
限界値	950 mg/m <sup>3</sup>
限界値カテゴリー	DNEL 消費者 (全身)
曝露経路	経口
曝露頻度	長期
限界値	87 mg/kg
安全係数	24 h
限界値カテゴリー	DNEL 消費者 (全身)
曝露経路	経皮
曝露頻度	長期
限界値	206 mg/kg
安全係数	24 h
限界値カテゴリー	DNEL 消費者 (全身)
曝露経路	吸入
曝露頻度	長期
限界値	114 mg/m <sup>3</sup>
限界値カテゴリー	DNEL 作業者 (局所)
曝露経路	吸入
曝露頻度	短期

# DÜRR DENTAL

## 安全データシート | 化学品の危険有害性情報の伝達方法 (JIS Z 7253) / 欧州規則 (No.1907/2006 REACH) に準拠

製品名 FD350 除菌ワイプ「レモン」表面の除菌 (FD350 Disinfection Wipes lemon)  
改訂日 2024/03/01 バージョン (改訂) 5.0.0 (4.0.0)  
印刷日 2024/03/01

限界値	1900 mg/m <sup>3</sup>
限界値カテゴリー	DNEL 作業者 (全身)
曝露経路	経皮
曝露頻度	長期
限界値	343 mg/kg
安全係数	24 h
限界値カテゴリー	DNEL 作業者 (全身)
曝露経路	吸入
曝露頻度	長期
限界値	950 mg/m <sup>3</sup>
プロパン-2-オール、CAS No. 67-63-0	
限界値カテゴリー	DNEL 消費者 (全身)
曝露経路	経皮
曝露頻度	長期
限界値	319 mg/kg
安全係数	24 h
限界値カテゴリー	DNEL 消費者 (全身)
曝露経路	吸入
曝露頻度	長期
限界値	89 mg/m <sup>3</sup>
限界値カテゴリー	DNEL 消費者 (全身)
曝露経路	経口
曝露頻度	長期
限界値	26 mg/kg
安全係数	24 h
限界値カテゴリー	DNEL 作業者 (全身)
曝露経路	経皮
曝露頻度	長期
限界値	888 mg/kg
安全係数	24 h
限界値カテゴリー	DNEL 作業者 (全身)
曝露経路	吸入
曝露頻度	長期
限界値	500 mg/m <sup>3</sup>
d-リモネン、CAS No. 5989-27-5	
限界値カテゴリー	DNEL 作業者 (全身)
曝露経路	吸入

# DÜRR DENTAL

## 安全データシート | 化学品の危険有害性情報の伝達方法 (JIS Z 7253) / 欧州規則 (No.1907/2006 REACH) に準拠

製品名 FD350 除菌ワイプ「レモン」表面の除菌 (FD350 Disinfection Wipes lemon)  
改訂日 2024/03/01 バージョン (改訂) 5.0.0 (4.0.0)  
印刷日 2024/03/01

曝露頻度	長期
限界値	66.7 mg/m <sup>3</sup>
限界値カテゴリー	DNEL 作業者 (全身)
曝露経路	経皮
曝露頻度	長期
限界値	9.5 mg/kg
安全係数	24 h
シトラル、CAS No. : 5392-40-5	
限界値カテゴリー	DNEL 消費者 (局所)
曝露経路	経皮
曝露頻度	長期
限界値	140 µg/cm <sup>2</sup>
限界値カテゴリー	DNEL 消費者 (全身)
曝露経路	経口
曝露頻度	長期
限界値	0.6 mg/kg
限界値カテゴリー	DNEL 消費者 (全身)
曝露経路	吸入
限界値	2.7 mg/m <sup>3</sup>
限界値カテゴリー	DNEL 消費者 (全身)
曝露経路	経皮
限界値	1 mg/kg
限界値カテゴリー	DNEL 作業者 (局所)
曝露経路	経皮
曝露頻度	長期
限界値	140 µg/cm <sup>2</sup>
限界値カテゴリー	DNEL 作業者 (全身)
曝露経路	吸入
曝露頻度	長期
限界値	9 mg/m <sup>3</sup>
限界値カテゴリー	DNEL 作業者 (全身)
曝露経路	経皮
曝露頻度	長期
限界値	1.7 mg/kg
安全係数	24 h

### 予測無影響濃度「PNEC」

1 - プロパノール、CAS No. 71-23-8

# DÜRR DENTAL

## 安全データシート | 化学品の危険有害性情報の伝達方法 (JIS Z 7253) / 欧州規則 (No.1907/2006 REACH) に準拠

製品名 FD350 除菌ワイプ「レモン」表面の除菌 (FD350 Disinfection Wipes lemon)  
改訂日 2024/03/01 バージョン (改訂) 5.0.0 (4.0.0)  
印刷日 2024/03/01

---

限界値カテゴリー	PNEC (水中、淡水)
限界値	10 mg/l
限界値カテゴリー	PNEC (水中、淡水)
限界値	6.83 mg/l
限界値カテゴリー	PNEC (水中、海水)
限界値	1 mg/l
限界値カテゴリー	PNEC (水中、海水)
限界値	0.683 mg/l
限界値カテゴリー	PNEC (工業用)
曝露経路	土壌
限界値	2.2 mg/kg
限界値カテゴリー	PNEC (沈殿物、淡水)
限界値	22.8 mg/kg
限界値カテゴリー	PNEC (沈殿物、淡水)
限界値	27.5 mg/kg
限界値カテゴリー	PNEC (沈殿物、海水)
限界値	2.28 mg/kg
限界値カテゴリー	PNEC (沈殿物、海水)
限界値	2.75 mg/kg
限界値カテゴリー	PNEC (土壌)
限界値	1.49 mg/kg
限界値カテゴリー	PNEC (污水处理施設)
曝露経路	水 (下水処理場を含む)
限界値	96 mg/l
エタノール、CAS No. 64-17-5	
限界値カテゴリー	PNEC (水中、淡水)
限界値	0.96 mg/l
限界値カテゴリー	PNEC (水中、海水)
限界値	0.79 mg/l
限界値カテゴリー	PNEC (工業用)
曝露経路	土壌
限界値	0.63 mg/kg
限界値カテゴリー	PNEC (沈殿物、淡水)
限界値	3.6 mg/kg
限界値カテゴリー	PNEC (沈殿物、海水)
限界値	2.9 mg/kg
限界値カテゴリー	PNEC (二次中毒)

# DÜRR DENTAL

## 安全データシート | 化学品の危険有害性情報の伝達方法 (JIS Z 7253) / 欧州規則 (No.1907/2006 REACH) に準拠

製品名 FD350 除菌ワイプ「レモン」表面の除菌 (FD350 Disinfection Wipes lemon)  
改訂日 2024/03/01 バージョン (改訂) 5.0.0 (4.0.0)  
印刷日 2024/03/01

---

限界値	729 mg/kg
限界値カテゴリー	PNEC (污水处理施設)
限界値	580 mg/l
プロパン-2-オール, CAS No. 67-63-0	
限界値カテゴリー	PNEC (水中、淡水)
限界値	140.9 mg/l
限界値カテゴリー	PNEC (水中、海水)
限界値	140.9 mg/l
限界値カテゴリー	PNEC (工業用)
曝露経路	土壌
限界値	28 mg/kg
限界値カテゴリー	PNEC (沈殿物、淡水)
限界値	552 mg/kg
限界値カテゴリー	PNEC (沈殿物、海水)
限界値	552 mg/kg
限界値カテゴリー	PNEC (二次中毒)
限界値	160 mg/kg
限界値カテゴリー	PNEC (污水处理施設)
限界値	2251 mg/l
d-リモネン, CAS No. 5989-27-5	
限界値カテゴリー	PNEC (水中、淡水)
ばく露時間	短期
限界値	14 µg/l
限界値カテゴリー	PNEC (水中、海水)
ばく露時間	短期
限界値	1.4 µg/l
限界値カテゴリー	PNEC (沈殿物、淡水)
ばく露時間	短期
限界値	3.85 mg/kg
限界値カテゴリー	PNEC (沈殿物、海水)
ばく露時間	短期
限界値	0.385 mg/kg
限界値カテゴリー	PNEC (土壌)
ばく露時間	短期
限界値	0.763 mg/kg
限界値カテゴリー	PNEC (污水处理施設)
ばく露時間	短期

# DÜRR DENTAL

## 安全データシート | 化学品の危険有害性情報の伝達方法 (JIS Z 7253) / 欧州規則 (No.1907/2006 REACH) に準拠

製品名	FD350 除菌ワイプ「レモン」表面の除菌 (FD350 Disinfection Wipes lemon)		
改訂日	2024/03/01	バージョン (改訂)	5.0.0 (4.0.0)
印刷日	2024/03/01		

限界値	1.8 mg/l
シトラール、CAS No. : 5392-40-5	
限界値カテゴリー	PNEC (水中、淡水)
ばく露時間	短期
限界値	0.007 mg/l
限界値カテゴリー	PNEC (水中、海水)
ばく露時間	短期
限界値	0.001 mg/l
限界値カテゴリー	PNEC (沈殿物、淡水)
ばく露時間	短期
限界値	0.125 mg/kg
限界値カテゴリー	PNEC (沈殿物、海水)
ばく露時間	短期
限界値	0.013 mg/kg
限界値カテゴリー	PNEC (土壌)
ばく露時間	短期
限界値	0.021 mg/kg
限界値カテゴリー	PNEC (汚水処理施設)
ばく露時間	短期
限界値	1.6 mg/l

## 8.2 ばく露管理

### 保護具

#### 眼および顔面用の保護具

サイドガード付き保護眼鏡 EN 166

#### 皮膚の保護具

##### 手の防護

短期暴露 (レベル 2 : 30 分未満) : EN374 カテゴリー-III に準拠した使い捨て手袋、例 : ニトリルゴム、材質厚さ 0.1 mm。

長期暴露 (レベル 6 : 480 分未満) : EN374 カテゴリー-III の保護手袋、例えばニトリルゴム、材質厚さ 0.7 mm。

化学物質を取り扱う際は、4 桁の管理数字を含む CE ラベルの付いた保護手袋を着用すること。

##### 身体の保護具

不要

#### 呼吸用保護具

特別な処置は不要である。

#### 全般的な説明

食料品、飲料、飼料から隔離して保管する。休憩前および作業終了時には手を洗うこと。作業衣は個別に保管する。作業場での飲食、喫煙、鼻吸入はしないこと。

# DÜRR DENTAL

安全データシート | 化学品の危険有害性情報の伝達方法 (JIS Z 7253) /  
欧州規則 (No.1907/2006 REACH) に準拠

製品名 FD350 除菌ワイプ「レモン」表面の除菌 (FD350 Disinfection Wipes lemon)  
改訂日 2024/03/01 バージョン (改訂) 5.0.0 (4.0.0)  
印刷日 2024/03/01

## ばく露予防のための技術的措置

十分な換気を確保すること。

## 第9章 物理的及び化学的性質

### 9.1 物理的及び化学的特性に関する情報

外観 ワイプ

色 白色

臭い レモン

#### 安全特性化

融点/範囲	( 1013 hPa )			非該当
沸点/範囲	( 1013 hPa )			非該当
分解温度	( 1013 hPa )			決まっていない
引火点				25 °C
自然発火温度				360 °C
空气中爆発性限界 (下限)				2.1 Vol-%
空气中爆発性限界 (上限)				15 Vol-%
蒸気圧	( 50°C )			決まっていない
密度	( 20°C )	約		0,89 g/cm <sup>3</sup>
溶剤分離試験	( 20°C )	<		3 %
水溶性	( 20°C )			関連していない
pH 値				6,5 - 7,5
log PO/W				決まっていない
流出時間	( 20°C )	<		20 s DIN-cup 4 mm
臭気限界値				決まっていない
最大VOC含有量				59.9 Wt%
可燃性固体	可燃性固体			
酸化性固体	非該当			
爆発特性	非該当			
金属腐食性	金属への腐食作用なし			

### 9.2 その他

なし

# DÜRR DENTAL

## 安全データシート | 化学品の危険有害性情報の伝達方法 (JIS Z 7253) / 欧州規則 (No.1907/2006 REACH) に準拠

製品名	FD350 除菌ワイプ「レモン」表面の除菌 (FD350 Disinfection Wipes lemon)		
改訂日	2024/03/01	バージョン (改訂)	5.0.0 (4.0.0)
印刷日	2024/03/01		

### 第 10 章 安定性及び反応性

#### 10.1 反応性

意図したとおりに使用した場合はなし。

#### 10.2 化学的安定性

特になし

#### 10.3 危険有害反応可能性

意図したとおりに使用した場合はなし。

#### 10.4 避けるべき条件

情報なし。

#### 10.5 混触危険物質

情報なし。

#### 10.6 危険有害な分解生成物

特になし

### 第 11 章 有害性情報

#### 11.1 毒性学的影響に対する情報 (欧州規則 No. (EC) 1272/2008)

濃縮液を用いて実施

##### 急性毒性

データに基づくと、分類基準が満たされていない。

##### 急性経口毒性

パラメーター	LD50
曝露経路	経口
試験対象	ラット
実効線量	> 2000 mg/kg
方法	OECD 423
パラメーター	ATEmix 計算値
曝露経路	経口
実効線量	関連していない

##### 人体での症例/実証例

本製品には皮膚刺激性や感作性はない。

##### 急性皮膚毒性

パラメーター	LD50
曝露経路	経皮

# DÜRR DENTAL

## 安全データシート | 化学品の危険有害性情報の伝達方法 (JIS Z 7253) / 欧州規則 (No.1907/2006 REACH) に準拠

製品名	FD350 除菌ワイプ「レモン」表面の除菌 (FD350 Disinfection Wipes lemon)		
改訂日	2024/03/01	バージョン (改訂)	5.0.0 (4.0.0)
印刷日	2024/03/01		

---

試験対象	ラット
実効線量	> 2000 mg/kg
方法	OECD 402
パラメーター	ATEmix 計算値
曝露経路	経皮
実効線量	関連していない
<b>急性吸入毒性</b>	
パラメーター	ATEmix 計算値
曝露経路	吸入 (粉塵/ミスト)
実効線量	関連していない
パラメーター	LC50 ( 1-プロパノール、CAS No. 71-23-8 )
曝露経路	吸入
試験対象	ラット
実効線量	> 33.8 mg/l
ばく露時間	4 h
方法	OECD 403
パラメーター	LC50 ( エタノール、CAS No. 64-17-5 )
曝露経路	吸入
試験対象	ラット
実効線量	125 mg/l
ばく露時間	4 h
方法	OECD 403
パラメーター	LC50 ( プロパン-2-オール、CAS No. 67-63-0 )
曝露経路	吸入
試験対象	マウス
実効線量	27.2 mg/l
ばく露時間	4 h
パラメーター	LC50 ( プロパン-2-オール、CAS No. 67-63-0 )
曝露経路	吸入
試験対象	ラット
実効線量	> 25 mg/l
ばく露時間	6 h
方法	OECD 403
パラメーター	LC50 ( プロパン-2-オール、CAS No. 67-63-0 )
曝露経路	吸入
試験対象	ラット
実効線量	72.6 mg/l

# DÜRR DENTAL

## 安全データシート | 化学品の危険有害性情報の伝達方法 (JIS Z 7253) / 欧州規則 (No.1907/2006 REACH) に準拠

製品名	FD350 除菌ワイプ「レモン」表面の除菌 (FD350 Disinfection Wipes lemon)		
改訂日	2024/03/01	バージョン (改訂)	5.0.0 (4.0.0)
印刷日	2024/03/01		

ばく露時間	4 h
パラメーター	LC50 (プロパン-2-オール, CAS No. 67-63-0)
曝露経路	吸入 (蒸気)
試験対象	ラット
実効線量	> 10000 ppm
ばく露時間	6 h
パラメーター	LD50 (プロパン-2-オール, CAS No. 67-63-0)
曝露経路	吸入 (蒸気)
試験対象	ラット
実効線量	47.5 mg/l

### 皮膚腐食性/刺激性

データに基づく、分類基準が満たされていない。腐食性なし試験方法: OECD 431

### 眼に対する重篤な損傷性/眼刺激性

重篤な眼刺激性 試験方法: OECD 405

### 呼吸器感作性又は皮膚感作性

データに基づく、分類基準が満たされていない。モルモット: 非感作性 試験方法: OECD 406

### 反復摂取後の毒性 (亜急性, 亜慢性, 慢性)

#### 亜急性経口毒性

パラメーター	NOAEL(C) (エタノール, CAS No. 64-17-5)
曝露経路	経口
試験対象	ラット
実効線量	1730 mg/kg
ばく露時間	24 h
方法	OECD 408

#### 亜急性吸入毒性

パラメーター	NOAEL(C) (エタノール, CAS No. 64-17-5)
曝露経路	吸入
試験対象	ラット
実効線量	> 20 mg/l

### CMR 作用 (発癌性, 因子変異, 生殖毒性)

データに基づく、分類基準が満たされていない。

#### 発癌性

データに基づく、分類基準が満たされていない。

#### 生殖細胞の変異原性

データに基づく、分類基準が満たされていない。

# DÜRR DENTAL

## 安全データシート | 化学品の危険有害性情報の伝達方法 (JIS Z 7253) / 欧州規則 (No.1907/2006 REACH) に準拠

製品名	FD350 除菌ワイプ「レモン」表面の除菌 (FD350 Disinfection Wipes lemon)		
改訂日	2024/03/01	バージョン (改訂)	5.0.0 (4.0.0)
印刷日	2024/03/01		

### 生殖毒性

データに基づくと、分類基準が満たされていない。

### 特定標的臓器毒性 (単回ばく露)

眠気又はめまいのおそれ

### 特定標的臓器毒性 (反復ばく露)

データに基づくと、分類基準が満たされていない。

### 誤えん有害性

データに基づくと、分類基準が満たされていない。

## 11.2 その他の危険性に関する情報

### 内分泌かく乱特性

混合物には、内分泌かく乱作用の可能性のある物質が 0.1%未満含まれている。

### 追加情報

分類は、規則 No. (EC) 1272/2008 [CLP]の計算方法および社内調査に従って実施した。

## 第 12 章 環境影響情報

### 12.1 生態毒性

#### 水生生物に対する毒性

データに基づくと、分類基準が満たされていない。

#### 魚類に対する急性 (短期) 毒性

パラメーター	LC50 ( 1 - プロパノール, CAS No. 71-23-8 )
試験対象	ファットヘッド・ミノー (コイ科の魚)
評価パラメーター	魚類に対する急性 (短期) 毒性
実効線量	4480 mg/l
ばく露時間	96 h
パラメーター	LC50 ( エタノール, CAS No. 64-17-5 )
試験対象	ニジマス (Oncorhynchus mykiss)
評価パラメーター	魚類に対する急性 (短期) 毒性
実効線量	11200 mg/l
パラメーター	LC50 ( エタノール, CAS No. 64-17-5 )
試験対象	ファットヘッド・ミノー (コイ科の魚)
評価パラメーター	魚類に対する急性 (短期) 毒性
実効線量	> 15000 mg/l
ばく露時間	96 h
パラメーター	LC50 ( プロパン- 2 - オール, CAS No. 67-63-0 )

# DÜRR DENTAL

## 安全データシート | 化学品の危険有害性情報の伝達方法 (JIS Z 7253) / 欧州規則 (No.1907/2006 REACH) に準拠

製品名	FD350 除菌ワイプ「レモン」表面の除菌 (FD350 Disinfection Wipes lemon)		
改訂日	2024/03/01	バージョン (改訂)	5.0.0 (4.0.0)
印刷日	2024/03/01		

---

試験対象	ファットヘッド・ミノー (コイ科の魚)
評価パラメーター	魚類に対する急性 (短期) 毒性
実効線量	9640 mg/l
ばく露時間	96 h
パラメーター	LC50 (プロパン-2-オール, CAS No. 67-63-0)
試験対象	オルフェ (Leuciscus idus)
評価パラメーター	魚類に対する急性 (短期) 毒性
実効線量	> 100 mg/l
ばく露時間	48 h

### 魚類に対する慢性 (長期) 毒性

パラメーター	NOEC (エタノール, CAS No. 64-17-5)
試験対象	セリオダフニアスペック (Ceriodaphnia spec)
評価パラメーター	ミジンコに対する急性 (短期) 毒性
実効線量	9.6 mg/l

### 甲殻類に対する急性 (短期) 毒性

パラメーター	EC50 (1-プロパノール, CAS No. 71-23-8)
試験対象	オオミジンコ (Daphnia magna)
評価パラメーター	ミジンコに対する急性 (短期) 毒性
実効線量	3644 mg/l
ばく露時間	48 h
パラメーター	EC50 (エタノール, CAS No. 64-17-5)
試験対象	オオミジンコ (Daphnia magna)
評価パラメーター	ミジンコに対する急性 (短期) 毒性
実効線量	9200 - 14300 mg/l
ばく露時間	48 h
パラメーター	EC50 (エタノール, CAS No. 64-17-5)
試験対象	セリオダフニアスペック (Ceriodaphnia spec)
評価パラメーター	ミジンコに対する急性 (短期) 毒性
実効線量	1806 mg/l
パラメーター	EC50 (プロパン-2-オール, CAS No. 67-63-0)
試験対象	オオミジンコ (Daphnia magna)
評価パラメーター	ミジンコに対する急性 (短期) 毒性
実効線量	13299 mg/l
ばく露時間	48 h
パラメーター	EC50 (プロパン-2-オール, CAS No. 67-63-0)
試験対象	オオミジンコ (Daphnia magna)
評価パラメーター	ミジンコに対する急性 (短期) 毒性

# DÜRR DENTAL

## 安全データシート | 化学品の危険有害性情報の伝達方法 (JIS Z 7253) / 欧州規則 (No.1907/2006 REACH) に準拠

製品名	FD350 除菌ワイプ「レモン」表面の除菌 (FD350 Disinfection Wipes lemon)		
改訂日	2024/03/01	バージョン (改訂)	5.0.0 (4.0.0)
印刷日	2024/03/01		

---

実効線量	9714 mg/l
ばく露時間	24 h
パラメーター	EC50 (プロパノール-2-オール, CAS No. 67-63-0)
試験対象	オオミジンコ (Daphnia magna)
評価パラメーター	ミジンコに対する急性 (短期) 毒性
実効線量	> 100 mg/l
ばく露時間	48 h

### 甲殻類に対する慢性 (長期) 毒性

パラメーター	NOEC (1-プロパノール, CAS No. 71-23-8)
試験対象	オオミジンコ (Daphnia magna)
評価パラメーター	ミジンコに対する慢性 (長期) 毒性
実効線量	> 100 mg/l
ばく露時間	504 h
方法	OECD 211

### 水生藻類およびシアノバクテリアに対する急性 (短期) 毒性

パラメーター	EC50 (1-プロパノール, CAS No. 71-23-8)
試験対象	デスマデスムス属 (Desmodesmus subspicatus)
評価パラメーター	生育阻害作用
実効線量	3100 mg/l
ばく露時間	168 h
パラメーター	EC50 (1-プロパノール, CAS No. 71-23-8)
試験対象	プセウドキルクネリエラ属 (Pseudokirchneriella subcapitata)
評価パラメーター	水生藻類に対する急性 (短期) 毒性
実効線量	9170 mg/l
ばく露時間	48 h
パラメーター	EC50 (エタノール, CAS No. 64-17-5)
試験対象	クロレラ尋常性 (Chlorella vulgaris)
評価パラメーター	水生藻類に対する急性 (短期) 毒性
実効線量	275 mg/l
パラメーター	EC50 (エタノール, CAS No. 64-17-5)
試験対象	プセウドキルクネリエラ属 (Pseudokirchneriella subcapitata)
評価パラメーター	水生藻類に対する急性 (短期) 毒性
実効線量	440 mg/l
パラメーター	IC50 (エタノール, CAS No. 64-17-5)
試験対象	デスマデスムス属 (Desmodesmus subspicatus)
評価パラメーター	水生藻類に対する急性 (短期) 毒性
実効線量	> 100 mg/l

# DÜRR DENTAL

## 安全データシート | 化学品の危険有害性情報の伝達方法 (JIS Z 7253) / 欧州規則 (No.1907/2006 REACH) に準拠

製品名	FD350 除菌ワイプ「レモン」表面の除菌 (FD350 Disinfection Wipes lemon)		
改訂日	2024/03/01	バージョン (改訂)	5.0.0 (4.0.0)
印刷日	2024/03/01		

---

パラメーター	ErC50 ( エタノール、CAS No. 64-17-5 )
試験対象	プセウドキルクネリエラ属 (Pseudokirchneriella subcapitata)
評価パラメーター	水生藻類に対する急性 (短期) 毒性
実効線量	> 4800 mg/l
ばく露時間	72 h
方法	OECD 201
パラメーター	EC50 ( プロパン-2-オール、CAS No. 67-63-0 )
試験対象	プセウドキルクネリエラ属 (Pseudokirchneriella subcapitata)
評価パラメーター	水生藻類に対する急性 (短期) 毒性
実効線量	> 1000 mg/l
ばく露時間	72 h
パラメーター	EC50 ( プロパン-2-オール、CAS No. 67-63-0 )
試験対象	デスマデスムス属 (Desmodesmus subspicatus)
評価パラメーター	水生藻類に対する急性 (短期) 毒性
実効線量	> 100 mg/l
ばく露時間	72 h
パラメーター	EC50 ( プロパン-2-オール、CAS No. 67-63-0 )
試験対象	藻類
評価パラメーター	水生藻類に対する急性 (短期) 毒性
実効線量	1800 mg/l
ばく露時間	168 h

### 水生藻類に対する慢性 (長期) 毒性

パラメーター	NOEC ( 1-プロパノール、CAS No. 71-23-8 )
試験対象	藻類
評価パラメーター	水生藻類に対する慢性 (長期) 毒性
実効線量	1150 mg/l
ばく露時間	48 h

### 微生物に対する毒性

パラメーター	EC50 ( 1-プロパノール、CAS No. 71-23-8 )
試験対象	シュードモナス・ブチダ
評価パラメーター	細菌に対する毒性
実効線量	2700 mg/l
ばく露時間	16 h
パラメーター	EC50 ( 1-プロパノール、CAS No. 71-23-8 )
評価パラメーター	細菌に対する毒性
実効線量	> 1000 mg/l
ばく露時間	3 h

# DÜRR DENTAL

安全データシート | 化学品の危険有害性情報の伝達方法 (JIS Z 7253) /  
欧州規則 (No.1907/2006 REACH) に準拠

製品名 FD350 除菌ワイプ「レモン」表面の除菌 (FD350 Disinfection Wipes lemon)  
改訂日 2024/03/01 バージョン (改訂) 5.0.0 (4.0.0)  
印刷日 2024/03/01

方法	OECD 209
パラメーター	EC50 (プロパン-2-オール, CAS No. 67-63-0)
評価パラメーター	細菌に対する毒性
実効線量	> 100 mg/l
パラメーター	EC10 (プロパン-2-オール, CAS No. 67-63-0)
試験対象	シュードモナス・プチダ
評価パラメーター	細菌に対する毒性
実効線量	5175 mg/l
ばく露時間	18 h

## 汚水処理施設での反応

パラメーター	EC50 (エタノール, CAS No. 64-17-5)
試験対象	汚水処理施設への影響
実効線量	5800 mg/l
ばく露時間	4 h

## 12.2 残留性・分解性

### 非生物的分解

データなし。

### 生分解

パラメータ	生分解性 (プロパン-2-オール, CAS No. 67-63-0)
接種量	分解度
評価パラメータ	好気性
分解率	> 95 %
方法	OECD 301E

## 12.3 生体蓄積性

特になし。

## 12.4 土壌中の移動性

### 分布

ワイプ: データなし。

## 12.5 オゾン層への有害性

情報なし。

## 12.6 PBT 及び vPvB 評価結果

混合物に含有された物質は REACH, annex XIII による PBT/vPvB 基準を満たさない。

## 12.7 内分泌かく乱特性

混合物には内分泌かく乱作用のある物質が 0.1%未満含まれている。

# DÜRR DENTAL

## 安全データシート | 化学品の危険有害性情報の伝達方法 (JIS Z 7253) / 欧州規則 (No.1907/2006 REACH) に準拠

製品名	FD350 除菌ワイプ「レモン」表面の除菌 (FD350 Disinfection Wipes lemon)		
改訂日	2024/03/01	バージョン (改訂)	5.0.0 (4.0.0)
印刷日	2024/03/01		

### 12.8 その他の有害な影響

特になし。

### 12.9 追加環境毒性学情報

地表水や排水溝に流入させないこと。使用済みの布は、トイレに流さず、家庭ゴミとして処理すること。

## 第 13 章 廃棄上の注意

### 13.1 廃棄物処理方法

#### 欧州 [2008/98/EC] 廃棄物枠組み指令

##### 使用後

##### 処分方法

法律に従って処分すること。使用済みの布は家庭ゴミとして処理すること - トイレに捨てないこと。  
廃棄物処理については、認可処理業者に相談すること。

##### 回収方法

汚染されていない空の容器はリサイクルが可能。

##### EWC/AVV に基づく廃棄物コード/廃棄物指定

濃縮液/大量: 18 01 06\* (消毒剤)

## 第 14 章 輸送上の注意

### 14.1 国連番号

UN 3175

### 14.2 国連輸送名

#### 陸上輸送 (ADR/RID)

引火性を有する液体を含む固体 (1-プロパノール・エタノール)

#### 海上輸送 (IMDG)

引火性を有する液体を含む固体 (n-プロパノール・エタノール)

#### 航空輸送 (ICAO-TI/IATA-DGR)

引火性を有する液体を含む固体 (1-プロパノール・エタノール)

### 14.3 輸送における危険有害性クラス

#### 陸上輸送 (ADR/RID)

等級	4.1
分類コード	F1
ハザード識別番号 (Kemler No.)	40
トンネル制限コード	E

# DÜRR DENTAL

## 安全データシート | 化学品の危険有害性情報の伝達方法 (JIS Z 7253) / 欧州規則 (No.1907/2006 REACH) に準拠

製品名	FD350 除菌ワイプ「レモン」表面の除菌 (FD350 Disinfection Wipes lemon)		
改訂日	2024/03/01	バージョン (改訂)	5.0.0 (4.0.0)
印刷日	2024/03/01		

---

特別規定	LQ 1 kg · E 2
有害性表示ラベル	4.1
海上輸送 (IMDG)	
等級	4.1
EmS 番号	F-A / S-I
特別規定	LQ 1 kg · E 2
有害性表示ラベル	4.1
航空輸送 (ICAO-TI/IATA-DGR)	
等級	4.1
特別規定	E 2
有害性表示ラベル	4.1

### 14.4 容器等級

II

### 14.5 使用者向けの特別な予防処置

なし

### 14.6 MARPOL73/78 附属書 II 及び IBC コードによるばら積み輸送される液体物質

非該当

### 14.7 国内規制情報

海上規制情報	: 船舶安全法の規定に従う。
航空規制情報	: 航空法の規制に従う
その他の情報	: 補足情報なし

# DÜRR DENTAL

## 安全データシート | 化学品の危険有害性情報の伝達方法 (JIS Z 7253) / 欧州規則 (No.1907/2006 REACH) に準拠

製品名	FD350 除菌ワイプ「レモン」表面の除菌 (FD350 Disinfection Wipes lemon)		
改訂日	2024/03/01	バージョン (改訂)	5.0.0 (4.0.0)
印刷日	2024/03/01		

### 第 15 章 適用法令

#### 15.1 適用法令

##### 労働安全衛生法 (安衛法)

名称等を表示すべき危険物及び有害物 (法第 57 条第 1 項、施行令第 18 条第 1 号、第 2 号別表第 9)

政令番号 : 494 政令名称 : プロピルアルコール [1-プロパノール, プロパン-2-オール]

政令番号 : 61 政令名称 : エタノール

名称等を通知すべき危険物及び有害物 (法第 57 条の 2、施行令第 18 条の 2 第 1 号、第 2 号別表第 9)

政令番号 : 494 政令名称 : プロピルアルコール

政令番号 : 61 政令名称 : エタノール

##### 特定化学物質の環境への排出量の把握等及び管理の改善の促進に関する法律 (化管法)

該当しない

##### 毒物及び劇物取締法

該当しない

##### 消防法

該当しない

##### 化学物質の審査及び製造等の規制に関する法律 (化審法)

官報整理番号 : 2-207 類別 : 2 類 官報公示名称 : プロピルアルコール [1-プロパノール, プロパン-2-オール]

官報整理番号 : 2-202 類別 : 2 類 官報公示名称 : エタノール

官報整理番号 : 3-2245 類別 : 3 類 官報公示名称 : リモネン (d-リモネン)

官報整理番号 : 2-515 類別 : 2 類 官報公示名称 : シトラール

#### 15.2 化学物質安全性評価

混合物自体に関する化学物質安全性評価は実施されていない。

# DÜRR DENTAL

## 安全データシート | 化学品の危険有害性情報の伝達方法 (JIS Z 7253) / 欧州規則 (No.1907/2006 REACH) に準拠

製品名	FD350 除菌ワイプ「レモン」表面の除菌 (FD350 Disinfection Wipes lemon)		
改訂日	2024/03/01	バージョン (改訂)	5.0.0 (4.0.0)
印刷日	2024/03/01		

### 第 16 章 その他の情報

#### 16.1 改訂項目

03. 有害成分 ・ 14. 輸送上の注意 (環境に対する有害性を削除) ・ 15. 適用法令 (国内法に変更)

#### 16.2 略語および略称

ADR = 欧州危険物国際道路輸送協定  
ATE = 急性毒性推定値  
CAS = ケミカル・アブストラクツ・サービス  
CLP = 欧州における化学品の分類、表示、包装に関する規則 [EU 指令 EC1272/2008]  
CMR = 発癌性、変異原性または生殖毒性物質  
CO<sub>2</sub> = 二酸化炭素  
DMEL = 予測無影響濃度  
DNEL = 導出無影響量  
EC = 欧州共同体  
EC50 = 50%有効濃度  
EN = 欧州規格  
EU = 欧州連合  
EUH statement = 欧州 CLP 特有危険情報  
EWC = 欧州廃棄物カタログ  
GHS = 化学品の分類および表示に関する世界調和システム  
Hコード = GHS 危険有害性情報  
IATA = 国際航空運送協会  
IMDG = 国際海上危険物規則  
LC50 = 半数致死濃度  
LD50 = 半数致死量  
LogPow = オクタノールと水中での分配係数  
MARPOL 73/78 = 船舶による海洋汚染の防止のための国際条約 (1973 年) に関する 1978 年の議定書  
NOEC/NOEL = 無影響濃度/無影響量  
OECD = 経済協力開発機構  
PBT = 難分解生体蓄積性有害化学物質  
PNEC = 予測無影響濃度  
REACH = 健康や環境の保護のために化学物質を管理する欧州議会及び欧州理事会規則 [EU 指令 EC1907/2006]  
RID = 欧州危険物国際鉄道輸送規則  
RMM = リスク管理施策  
RRN = REACH 登録番  
特定標的臓器毒性-RE = 特定標的臓器毒性 (反復ばく露)  
特定標的臓器毒性-SE = 特定標的臓器毒性 (単回ばく露)  
SVHC = 高懸念物質  
TLV/STEL = 閾限度値/短期間暴露限度値  
TLV/TWA = 閾限度値/時間加重平均

# DÜRR DENTAL

## 安全データシート | 化学品の危険有害性情報の伝達方法 (JIS Z 7253) / 欧州規則 (No.1907/2006 REACH) に準拠

製品名	FD350 除菌ワイプ「レモン」表面の除菌 (FD350 Disinfection Wipes lemon)		
改訂日	2024/03/01	バージョン (改訂)	5.0.0 (4.0.0)
印刷日	2024/03/01		

UN = 国際連合  
VOC = 揮発性有機化合物  
vPvB = 極めて難分解性、高い生体蓄積性を有する物質

### 16.3 主な参考文献とデータ源

なし

### 16.4 欧州規則 EC No. (EC) 1272/2008 [CLP] に従った混合物の分類と使用される評価方法

分類は、規則 No. (EC) 1272/2008 [CLP] の算定方法および社内調査に従って行った。

### 16.5 関連する H コードと GHS 危険有害性情報

H225	引火性の高い液体および蒸気
H226	引火性の液体および蒸気
H304	飲み込んで気道に侵入すると生命に危険のおそれ
H315	皮膚刺激
H317	アレルギー性皮膚反応を起こすおそれ
H318	重篤な眼の損傷
H319	強い眼刺激
H336	眠気またはめまいのおそれ
H400	水生生物に非常に強い毒性
H412	長期継続的影響により水生生物に有害

### 16.6 教育指針

なし

### 16.7 追加情報

ラベルの「使用方法」と「使用上の注意」に従うこと。

この物質安全データシートに記載されている情報は、その発行日時点において、弊社が知る限り正確であることを証明する。ここに記載する情報は、安全な取り扱い、使用、処理、保管、運搬、廃棄、および放出を安全に実施することを目的としてのみ提供されており、保証または品質仕様を表しているものではない。この情報は、指定された特定の物質にのみ関連するものであり、何らかのプロセスで指定外に他の物質と共に使用した場合、加工および変更が加えられた場合、はっきりと明記されている場合を除き、この製品安全データシートに記載されている情報は適用されないものとする。