



# 安全データシート

## アダークリーナーUC101

DeLaval Udder Cleaner UC101

JA0013

JIS Z 7253:2025 に準拠

作成日: 2014 年 8 月 18 日

改訂日: 2026 年 8 月 13 日

改訂番号:2.2

### 1. 化学物質等及び会社情報

#### 1.1. 製品識別情報

製品名 アダークリーナー UC101 (DeLaval Udder Cleaner UC101)

#### 1.2. 物質または混合物の確認済み関連用途および非推奨用途

推奨用途 乳房用洗浄剤

非推奨事項 専門的知識を有したユーザーの使用に限定

#### 1.3. 安全データシート提供者の詳細情報

##### 製造元

DeLaval N.V.  
Industriepark-Drongen 10  
Gent Belgium  
Tel. +32 9 280 91 21  
Email [MSDS.EU@delaval.com](mailto:MSDS.EU@delaval.com)

##### 販売元

デラバル株式会社  
北海道札幌市北区北 7 条西 1 丁目 2-6  
電話番号 : 011-738-2311 FAX : 011-738-2312  
営業時間 : 9:00~17:15 (土日祝日、年末年始を除く)

#### 1.4. 緊急電話連絡先

緊急電話連絡先 011-738-2311 (営業時間 : 9:00~17:15 (土日祝日、年末年始を除く))

### 2. 危険有害物

#### 2.1. 物質または混合物の分類

危険性なし

#### 2.2. ラベル要素

危険性なし

#### 2.3. その他の危険性

情報なし

### 3. 組成及び成分情報

#### 3.1. 物質

適用外

#### 3.2. 混合物

製剤の化学的性質

## 4. 応急措置

### 4.1. 応急措置の解説

#### 一般的な勧告

特別な応急措置を必要とする危険有害性はありません。

#### 眼に入った場合

多量の水で、まぶたの裏側も含めて十分に洗浄してください。刺激が生じ、または持続する場合は医師の診察を受けてください。ただちに多量の水でまぶたの裏側も含めて少なくとも 15 分間洗い流してください。ただちに医師の診察を受けてください。

#### 皮膚に付着した場合

ぬるま湯と石鹸で洗い流してください。刺激が生じ、または持続する場合は医師の診察を受けてください。ただちに多量の水で少なくとも 15 分間洗い流してください。ただちに医師の診察を受けてください。

#### 飲み込んだ場合

口を水ですすいでから、多量の水を飲んでください。ただちに医師または中毒情報センターへ連絡してください。

#### 吸入した場合

新鮮な空気のある場所に移動してください。症状が現れた場合は、医師の診察を受けてください。

#### 救急隊員の保護

個人用保護具を使用してください。

### 4.2. 急性と遅発型両方の最も重要な症状と影響

#### 急性の影響

これまでの実績ならびに寄せられた情報によれば、指定通りに使用して取り扱い限り、本製品による有害な影響はありません。

#### 遅発型の影響

知見なし

#### 過剰ばく露の影響

知見なし

### 4.3. ただちに医療的な対応や特別の治療を受ける必要性の指示

#### 医者への指示

症状に基づいて治療してください。

## 5. 火災時の措置

### 5.1. 消火剤

#### 適切な消火剤

水、散水、二酸化炭素（CO<sub>2</sub>）、粉末消火剤、泡消火剤

#### 安全上の理由から使用してはならない消火剤

なし

### 5.2. 物質や混合物によって生ずる特別な危険性

#### 化学薬品によって生ずる固有の危険性

特になし

### 5.3. 消防士への助言

#### 消防士の保護具と注意事項

個人用保護具を着用してください。

## 6. 漏出時の措置

### 6.1. 人体に対する注意事項、保護具及び緊急時措置

#### 人身に関する注意事項

個人用保護具を使用してください。眼や皮膚などの接触を避けてください。

#### その他の情報

詳細については、第 12 節を参照してください。

### 6.2. 環境に対する注意事項

安全が確保できる場合は、さらなる漏洩や流出を防止してください。公共用水域または下水道へ流出させないでください。

### 6.3. 封じ込めと清掃のための方法および機材

不活性吸収材で吸収させて、回収した液体は、適切なラベルを貼った容器に移し替えてください。洗浄後、水で洗い流してください。

### 6.4. その他参照すべき節

詳細については、第 12 節を参照してください。

人体の保護については、第 8 節を参照してください。

処分上の注意については、第 13 節を参照してください。

## 7. 取扱い及び保管上の注意

### 7.1. 安全な取扱いに関する注意事項

|           |                                                           |
|-----------|-----------------------------------------------------------|
| 取り扱い      | 十分な換気を確保してください。個人用保護具を着用してください。汚染された衣類は使用する前に脱いで洗濯してください。 |
| 一般衛生の注意事項 | 使用中は飲食や喫煙をしないでください。汚染された衣類は使用する前に脱いで洗濯してください。             |

### 7.2. 混触危険物質を含めた安全な保管条件

|    |                                   |
|----|-----------------------------------|
| 保管 | 容器は密閉して、乾燥した、涼しい換気の良い場所に保管してください。 |
|----|-----------------------------------|

### 7.3. 特定の最終用途

|           |     |
|-----------|-----|
| ばく露シナリオ   | 適用外 |
| その他ガイドライン | 適用外 |

## 8. ばく露防止及び保護措置

### 8.1. 制御パラメーター

|                 |      |
|-----------------|------|
| 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     | サイドシールド付き保護眼鏡を使用してください。         |
| 皮膚の保護    | 長袖の衣服やエプロン、長靴、不浸透性の衣服を着用してください。 |
| 手の保護     | 保護手袋を着用してください。                  |
| 呼吸保護     | 特別な保護具は必要なし                     |
| 環境ばく露制御値 | 液体が地下水系を汚染しないようにしてください。         |

## 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          | 液体           |
| 外観             | 無色透明         |
| 臭気             | 無臭           |
| 臭気閾値           | 情報なし         |
| <b>特性</b>      | <b>値</b>     |
| pH             | 4.6～5.6      |
| 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        |
| 他の溶剤への溶解性      | データなし        |
| 分配係数: オクタノール/水 | 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 200 cP |
| 爆発性            | 適用外          |
| 酸化特性           | 適用外          |

## 9.2. その他情報

密度 1.00 – 1.01 g/ml(20℃)

## 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. 避けるべき条件

子供が近づかないように注意してください。

### 10.5. 混触危険物質

混触危険物質 強酸化剤、強酸

### 10.6. 有害な分解生成物

炭素酸化物、窒素酸化物（NOx）

## 11. 有毒性情報

### 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 |
| 皮膚に付着 | 情報なし |
| 飲み込み  | 情報なし |

|                  |      |
|------------------|------|
| 刺激性              | 情報なし |
| 腐食性              | 情報なし |
| 感作               | 情報なし |
| 変異効果             | 情報なし |
| 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 |
| 吸引による有害性         | 情報なし |

## 12. 環境影響情報

### 12.1. 毒性

生態毒性効果 環境への放出を防止してください。

### 12.2. 残留性と分解性

本製品に含まれる界面活性剤は、洗剤に関する規則（EC）No.648/2004 に定められた生分解性基準に適合しています。この主張を裏付けるデータは、加盟国の管轄当局が保有しており、直接の要請または洗剤メーカーの要請に応じて提供されます。

**12.3. 生体蓄積性**

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. 廃棄上の注意****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。廃棄物を下水に流さないでください。

**汚染梱包材料**

地方条例に従って処分してください。

**その他の情報**

欧州廃棄物カタログでは、廃棄物コードは製品固有のものではなく、用途固有のものです。廃棄物コードは、本製品が使用された用途に基づいてユーザーが割り当てる必要があります。

**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 番号又は識別番号                       | 規制なし |
| 14.2. 正式輸送品目名                           | 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 番号又は識別番号                       | 規制なし |
| 14.2. 正式輸送品目名                           | 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 番号又は識別番号                       | 規制なし |
| 14.2. 正式輸送品目名                           | 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

#### 国内規制情報

JIS Z 7252:2025 「化学品の分類および表示に関する世界調和システム（GHS）」に基づく化学品の分類

JIS Z 7253:2025 GHSに基づく化学品の危険有害性情報の伝達 - 表示および安全データシート（SDS）

#### 国際インベントリー

製品に含まれるすべてのコンポーネントは、以下の在庫リストに掲載：中国（IECSC）、フィリピン（PICCS）

#### EINECS/ELINCS

すべての成分はリストに掲載または免除されています。

#### 凡例

EINECS/ELINCS - 欧州既存商業化学物質インベントリー/EU 届出化学物質リスト

### 15.2. 化学物質安全性評価

データなし

## 16. その他情報

### 規則（EC）No.1272/2008 に基づく分類

人体への健康、物理的・化学的リスク、および環境への有害性に関する分類は、計算方法と利用可能なテストデータの組み合わせに基づいて算出されました。

#### 主要な文献およびデータソース

[www.ChemADVISOR.com/](http://www.ChemADVISOR.com/)

作成日 2014 年 8 月 18 日

改訂日 2026 年 8 月 13 日

改訂番号 2.2

#### 改訂メモ

改訂理由 第 1.4 項の更新

#### 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、廃棄、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ない。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する。

安全データシート巻末