

作成日: 2015年3月13日

改訂日: 2018年1月18日

改訂番号: 0.2

**1. COMPANY/UNDERTAKING による物質/混合物の確認****1.1. 製品識別情報**

製品名 アプタオールハエ取りバッグ

**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 外虫駆除  
非推奨用途 専門知識を備えたユーザーに限定の用途**1.3. 安全データシート提供者の詳細情報**

製造元に連絡	販売元
DeLaval N.V.	デラバル株式会社
Industriepark-Drongen 10	北海道札幌市北区北7条西1丁目2-6
9031 Gent	電話番号: (011) 738 2311、FAX 番号: (011) 738 2312
ベルギー	

電話番号: +32 9 280 91 21  
メール: MSDS.EU@delaval.com**1.4. 緊急電話連絡先**

緊急電話連絡先 +81 11 738 2311

**2. 危険有害物****2.1. 物質または混合物の分類**規制 (EC) No 1272/2008 による分類  
本節の H フレーズの全文については、第 16 節を参照してください。

危険ではない。

**2.2. ラベル要素**

規制 (EC) No 1272/2008 に準拠したラベル

危険ではない

注意事項 P102 - 子供を近づけないこと

**2.3. その他の危険性****3. 原料の組成/原料に関する情報****3.1. 物質**

非適用

**3.2. 混合物**調合の化学的特性  
本節の H フレーズの全文については、第 16 節を参照してください。

## 4. 応急措置

### 4.1. 応急措置の解説

眼に接触	大量の水で15分以上徹底的に洗い流して医師の診察を受けてください。
皮膚に接触	石けんと大量の水で洗い流してください。
飲み込み	ただちの治療は不要です。
吸引した場合	空気の新鮮な場所に移動してください。

### 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. 消火手段

### 5.1. 消火剤

適切な消火剤	水、水噴霧、水霧、泡、粉末薬品、二酸化炭素 (CO <sub>2</sub> )
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	火災や爆発の際は、煙霧を吸い込まないでください。
-------------------	--------------------------

### 5.3. 消防士への助言

消防士の保護具と注意事項	自給式呼吸装置と保護スーツを装着してください。
--------------	-------------------------

## 6. 漏出時の措置

### 6.1. 人身に関する注意事項、保護具、緊急時の対応

人身に関する注意事項	適切に換気してください。
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

地面や衛生下水道に流さないでください。

### 6.3. 封じ込めと掃除のための手法と材料

機械的に吸い上げて、処分用の適切な容器に回収してください。

### 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。  
 人身の保護については、第8節を参照してください。  
 第13節。処分上の注意

## 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。
衛生上の一般注意事項	休憩の前や1日の終わりには手を洗ってください。

### 7.2. 不適合性をともなう安全な貯蔵の条件

貯蔵	乾燥した涼しい換気よく効いた場所に保管してください。20℃未満の温度で保管してください。
ドイツ貯蔵クラス	13 前述のどの貯蔵クラスにも該当しない不燃性の固体

**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**

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	通常の使用条件下でなし。
皮膚の保護	通常の使用条件下でなし。
手の保護	保護手袋
呼吸器の保護	適切な換気を確保してください。
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	固体
外観	情報なし
匂い	情報なし
匂い閾値	情報なし
<b>特性</b>	<b>値</b>
pH	データなし
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**

**10. 安定性と反応性**

**10.1. 反応性**

標準状態で安定。

**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。

**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。

**12.2. 残留性と分解性**

容易に生分解可能

**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**

分類なし

**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**

ドイツ水質汚染規制分類                      危険ではない

**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

**国際的目録**

**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

**凡例**

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

**15.2. 化学薬品安全性評価**

データなし

**16. その他情報**

**主要参考文献とデータ源**

www.ChemADVISOR.com/

作成日:	2015年3月13日
改訂日:	2018年1月18日
改訂番号:	0.2
改訂注記: 改訂理由	第1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、意見の範囲内で行え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、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