

# 製品安全性データシート

## 1.製品及び会社情報

製品名: ドクタージア TM  
 会社名: アドキン環境サービス株式会社  
 担当者: 片岡 孝司  
 所在地: 〒166-0003 東京都杉並区高円寺南4-23-5ACPビル2階  
 電話: 03-5929-7136 FAX: 03-5929-7138

## 2.危険有害性の要約

最重要危険有害性及び影響

区分外

製品のGHS分類、ラベル要素

分類の名称: 類基準に該当しない

有害性: なし

危険性: なし

予防

使用前に取扱い説明書を入手する。

取り扱う前にすべての安全の注意を読み理解をする。

容器は密閉する。

取り扱い後は十分に手を洗う。

保管

換気の良い場所に容器を密閉させて保管する。

直射日光の当たらない冷暗所に保管する。

廃棄

内容物及び容器を国・地方の規則に従って廃棄する。

物理的及び化学的危険性

区分外

## 3.組成、成分情報

単一製品・混合物の区別: 混合物液体

成分	精製水	HClO
含有量	99%以上	1%未満
化学式	H <sub>2</sub> O	HClO
CAS No.		非公開

## 4.緊急措置

一般的な措置

目に入った場合: 無刺激 応急手当の必要なし

皮膚に付いた場合: 無刺激 応急手当の必要なし

吸入した場合: 無刺激 応急手当の必要なし

飲み込んだ場合: 少量であれば応急手当の必要なし

気分が悪い時は医師の手当てを受ける。

## 5.火災時の措置

### 消化方法

本品は燃えない。

周辺火災の場合は、速やかに安全な場所へ移す。

移動が不可能な場合は、容器及び周囲に散水して冷却する。

化学品から生ずる特定の危険有害性

特になし

## 6.漏出時の措置

人体に対する予防措置、保護具及び緊急時措置

漏洩物の上は滑りやすいので、注意する。

環境に対する措置

特別な措置は必要としない。

封じ込めおよび浄化方法

危険でなければ漏れを止める。

## 7.取扱いおよび保管上の注意

### 取扱い

飲料水ではないので、飲用しない。

有機物と接触すると、有効成分が分解するので、有機物の混入を避ける。

刺激性はないが、眼の洗浄には使用しない。

### 保管

高温の場所、直射日光を避け、冷暗所に保管する。

### 安全取扱い注意事項

使用前に取扱い説明書を手にする。

取り扱う前にすべての安全の注意を読み理解する。

## 8.暴露防止および保管措置

職業暴露限界値、生物学的暴露限界値の管理指標

管理濃度： 設定されていない

許容濃度： 設定されていない

設備対策： 不要

個人用保護具などの個人保護措置

呼吸器系保護具： 必要なし

手の保護具： 必要なし

眼の保護具： 必要なし

皮膚及び身体の保護具： 必要なし

## 9.物理的および化学的性質

### 物理的状態

形状: 液体  
pH: 4.0～6.0(±0.5)

### 物理的状態が変化する特定の温度/温度範囲

沸点: 99.5℃  
融点: データなし  
引火点: データなし  
発火点: データなし  
蒸気圧: データなし  
蒸気密度: データなし  
密度: 0.999～0.998  
溶解性: 水で希釈される。

## 10.安定性および反応性

### 化学的安定性

予期される通常の保管及び取扱いにおいて安定と考えられる。  
紫外線照射、有機物との接触により分解し、有効塩素濃度が低下する。

可燃性: なし  
発火性: なし  
避けるべき材料: なし  
危険有害な分解生成物: なし

## 11.有害性情報

### 経口毒性データ

ラット LD<sub>50</sub> データ無し

### 経皮毒性データ

ラビット LD<sub>50</sub> データ無し

### 吸入毒性データ

ラット LD<sub>50</sub> データ無し

### 皮膚腐食性・刺激性

無刺激性

### 眼損傷性/刺激性

無刺激性

### がん原性

HClO: IARC-Gr.1: ヒトに対して発がん性がなし。  
ACGIH-A4(1979): ヒト発がん性因子として分類できない。

## 12.環境影響情報

分解性: 有機物との接触により急速に分解される。

蓄積性: データ無し

### 13.廃棄上の注意

廃棄残留物の記述とその安全な取扱いに関する情報

内容物/容器を(国際/国/都道府県/市町村)の規則に従って廃棄する。

残余廃棄物:危険・有害物ではないので、そのまま下水に流しても差し支えない。

使用後の容器を廃棄する時は、内容物を水洗いしてから処分する。

### 14.輸送上の注意

国際規制

国連勧告の定義上の危険物に該当しない。

国連番号、国連分類:該当しない

国内規制

危険物としての分類無し

輸送の特定の安全対策および条件

輸送前に容器の破損、漏れなどが無いことを確認する。

転倒、落下、損傷がないように積み込み、荷崩れの防止を確実に  
行うこと。

緊急時応急指針番号: なし

### 15.適用法令

労働安全衛生法: 該当しない

化学物質管理促進法: 該当しない

消防法: 該当しない

海洋汚染防止法: 該当しない

毒物及び劇物取締法: 該当しない

船舶安全法: 該当しない

航空法: 該当しない

### 16.その他の情報

責任の限定について

本記載内容は、現時点で入手できる資料、情報データに基づいて作成しており、新しい知見によって改定される事があります。また、注意事項は通常  
の取扱いを対象としたものであって、特殊な取扱いの場合には十分な安全対策を実施の上で御使用ください。