

1. 化学品及び会社情報

化学品の名称	ウルトラライズ
会社名	ULTRADENT JAPAN 株式会社
住所	東京都渋谷区初台 1-34-14
担当部門	薬事部
担当者	薬事部長
電話番号	03-5365-1760
FAX 番号	03-5365-1759
緊急連絡先	03-5365-1760

2. 危険有害性の要約

GHS 分類

物理化学的危険性	
物理的腐食性	区分 1
健康有害性	
急性毒性	区分 4
皮膚腐食性	区分 1A
眼に対する重篤な損傷性	区分 1

GHS ラベル要素

絵表示又はシンボル



注意喚起語：該当なし

危険有害性情報：

重篤な皮膚の薬傷及び眼の損傷（H314）

注意書き

[予防策]

使用前に添付文書入手すること。

[安全対策]

保護手袋／保護眼鏡を着用すること。

[応急措置]

飲み込んだ場合：大量に飲み込んだ場合は医師の診察を受けること。
皮膚（又は髪）に付着した場合：通常、本製品は皮膚を刺激しない。
吸入した場合：本製品は粘性のあるゲル状であるため、吸引する可能性は低い。
眼に入った場合：眼を開いたまま流水で数分間洗眼すること。

[保管]

製品ラベルを参照のこと。

[廃棄]

内容物／容器は各自自治体の規則に従って廃棄すること。

GHS 分類に該当しない他の危険有害性

該当なし

3. 組成及び成分情報

化学物質・混合物の区別：混合物

CAS 番号	化学名又は一般名	化学式	濃度又は濃度範囲
1310-73-2	水酸化ナトリウム	NaOH	3%以下
7757-79-1	硝酸カリウム	KNO ₃	1~10%

官報公示整理番号（化審法）：1-410（水酸化ナトリウム）
（化審法）：1-449（硝酸カリウム）

労働安全衛生法（通知・表示対象物質）：規則別表第2の1122（水酸化ナトリウム）
（通知・表示対象物質）：規則別表第2の1122（硝酸カリウム）

4. 応急措置

吸引した場合：

本製品は粘性のあるゲル状であるため、吸引する可能性は低い。

皮膚に付着した場合：

通常、本製品は皮膚を刺激しない。

眼に入った場合：

眼を開いたまま流水で数分間洗眼すること。

飲み込んだ場合：

大量に飲み込んだ場合は医師の診察を受けること。

ばく露又はばく露の懸念がある場合：

該当なし

最も重要な徴候及び症状：

該当なし

応急処置をする者の保護：

該当なし

医師に対する特別注意事項：

該当なし

5. 火災時の措置

消化剤

環境に適した消火手段を使用する。

特有の危険有害性

該当する情報はない。

特有の消化方法

該当する情報はない。

消化を行う者の保護

特別な措置は必要ない。

6. 漏出時の措置

人体に対する注意事項、保護具及び緊急時措置

該当なし

環境に対する注意事項

地表水、地下水に流入させないこと。

封じ込め及び浄化の方法・器材

液体結合材（砂、珪藻土、酸性結合材、万能結合材、おがくず）で吸収する。

7. 取扱い及び保管上の注意

取扱い

技術的対策（局所排気・全体換気等）

特別な対策は必要ない。

安全取扱い注意事項（接触回避を含む）

特別な対策は必要ない。

保管

製品ラベルを参照のこと。

8. ばく露防止及び保護措置

保護具

眼の保護具 充填中はゴーグルの着用を推奨する。

呼吸器用の保護具 必要ない。

手の保護具 手袋は不浸透性で耐性がなければならぬ。

9. 物理的及び化学的特性

外観（物理的状態、形状、色など）

性状：ゲル状

色：無色

臭い：無臭

pH 6~7.5

融点・凝固点 データなし

沸点、初留点および沸騰範囲 データなし

引火点 適用なし

蒸発速度 データなし

燃焼性（固体・気体）なし

燃焼又は爆発範囲（上限・下限）なし

蒸気圧 データなし

蒸気密度 データなし

比重（相対密度） 1.23 g/cm³ (20℃)

溶解度 水に混ざりにくい

n-オクタノール／水分配係数

データなし

自然発火温度 なし

分解温度 データなし

粘度（粘性率） データなし

10. 安定性及び反応性

反応性

関連情報なし。

安定性

仕様に従った使用であれば分解しない。

危険有害反応可能性

危険な反応は知られていない。

避けるべき条件

追加の情報はない。

混融危険物質

関連する情報はない。

危険有害な分解生成物

危険な分解生成物は知られていない。

11. 有害性情報

急性毒性（経口） LD₅₀ = 130~340 mg/L（ラット）

急性毒性（経皮） LD₅₀ = 1,350 mg/L（ウサギ）

12. 環境影響情報

水性環境急性毒性 EC₅₀ = 40.38 mg/kg（ミジンコ）

水性環境慢性毒性 データなし

13. 廃棄上の注意

内容物／容器は、各自治体の規則に従って廃棄すること。

14. 輸送上の注意

国際規制

国連番号： 非該当

国連分類

(輸送における危険有害性クラス)： 非該当

15. 適用法令

化審法 1-410 (水酸化ナトリウム)

1-449 (硝酸カリウム)

労働安全衛生法

規則別表第2の1122 (水酸化ナトリウム)

規則別表第2の1102 (硝酸カリウム)

毒物及び劇物取締法

規制対象外 (水酸化ナトリウム 5%以下)

水質汚濁防止法

政令第3条の3第6号 (水酸化ナトリウム)

16. その他の情報

本製品は、歯科用知覚過敏抑制材料として設計されている。他の用途で使用しないこと。