

# 安全データシート

作成日 2019年5月23日

## 1. 化学物質等及び会社情報

化学物質等の名称

製品名 : Origio Gradient 40, Origio Gradient 80, Origio Gradient 90, Origio Gradient 100

製品コード : 84030060, 84040060, 84040010, 84010060, 84000060, 84000125, 84040010

会社情報

会社名 : オリジオ・ジャパン株式会社

住所 : 神奈川県横浜市中区日本大通 11 横浜情報文化センター4F

電話番号 : 045-319-6890

FAX 番号 : 045-319-6581

推奨用及び使用上の制限

用途 : 密度勾配用メディウム

## 2. 危険有害性の要約

GHS 分類 :

物理化学的危険性 : 重大な危険性はない

健康に対する有害性 : 皮膚腐食性及び皮膚刺激性 : 区分 2

眼に対する重篤な損傷性又は眼刺激性 : 区分 2A

発がん性 : 区分 1A

環境有害性 : 重大な危険性はない

ラベル要素 :

絵表示又はシンボル



注意喚起語 : 危険

危険有害性情報 : 皮膚刺激

強い眼刺激

発がんのおそれ

呼吸器系の障害

長期にわたる又は反復ばく露による呼吸器系, 腎の障害

## 注意書き：

- 【安全対策】皮膚、眼への接触を避けること。
- 【保管】冷暗所（2-8℃）に保管すること。
- 【廃棄】内容物および容器は、法規制に従って廃棄すること。

## 3. 組成、成分情報

単一製品・混合物の区別：混合物

名称	CAS #	製品コード	成分(%)
二酸化ケイ素	7631-86-9	84010060, 84040060, 84000125, 84030060, 84000060, 84040010,	0~10
3-グリシジルオキシブ ロピルトリメトキシシ ラン	2530-83-8	84030060, 84040060, 84040010	0~10
		84010060, 84000060, 84000125	10~20

## 4. 応急処置

- 吸引した場合：暴露の可能性は極めて低い。
- 飲み込んだ場合：口を水で洗うこと。飲み込んだ場合には医師の診断を受けること。
- 皮膚に付着した場合：水と石鹼で皮膚を速やかに洗浄すること。
- 目に入った場合：多量の水で洗い流す。指でまぶたを開き、十分な洗浄を行う。炎症がひどい場合は、医師の診断を受けること。

## 5. 火災時の措置

- 火災の危険性は極めて低い。
- 消化剤：ドライケミカル、泡消化剤、炭酸ガス、放水

## 6. 漏出時の措置

- ティッシュペーパーなどの適切な吸収剤に吸収させる。

## 7. 取り扱い及び保管上の注意

- 専用容器に入れ、2-8℃で保管すること。光源や酸化剤から保護すること。凍結させないこと。

## 8. 暴露防止及び保護措置

- 皮膚、眼、衣服への接触を避けてください。取扱い後は完全に洗い流すこと。

## 9. 物理的及び化学的性質

- 物理的状態

形状：液体

色：無色

臭い：無臭

沸点 / 範囲： データなし

蒸気圧： データなし

比重： データなし

蒸気密度： データなし

融点： データなし

可溶性： 水に可溶

蒸発速度： データなし

引火点： なし

10. 安定性及び反応性

化学安定性:安定。

避けるべき条件: 酸化剤。

危険有害な分解生成物: データなし。

危険有害反応可能性: 危険有害性のある重合はおきない。

11. 有害性情報

データなし。

12. 環境影響情報

データなし。

13. 廃棄上の注意

廃棄においては、医療用廃棄物として扱うこと。

14. 輸送上の注意

関係法令の定めるところに従う。

15. 適用法令

労働安全衛生法:通知対象物質

16. その他の情報

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ますが、含有量、物理化学的性質、危険・有害性等に関しては、いかなる保証をなすものではありません。

また、注意事項は通常の手扱いを対象としたものなので、特殊な取扱いの場合には、用途・用法に適した安全対策を実施の上、ご利用下さい。