

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： PureCeption 40%, PureCeption 80%, PureCeption 100%,
PureCeption 16 Determination kit, PureCeption Sperm Washing Media Kit

製品コード： ART-2040, ART-2080, ART-2100, ART-2016, PA-PC80-K4

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：密度勾配遠心分離法用メディウム

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	ART-2040, ART-2080, ART-2100, ART-2016, PA-PC80-K4	0~10
3-グリシジルオキシプロピルトリメトキシシラン	2530-83-8	ART-2040, RT-2080, ART-2016, PA-PC80-K4	0~10
		ART-2100,	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。過敏症反応がひどい場合は、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：泡消化剤、炭酸ガス、放水
- 特有の消化方法：特になし
- 異常火災や爆発の危険性：特になし

6. 漏出時の措置

- 漏出液を適切な吸収剤に吸収させ拭き取る。漏出部を水で洗浄する。

7. 取り扱い及び保管上の注意

- 皮膚、眼、または粘膜への不要な接触を避けること。全行程、無菌条件で行うこと。口のピペットは行わないこと。ラベルに記載されている使用期限まで、冷暗所（2-8℃）で保存すること。抗生物質へのアレルギーや喘息の既往歴のある人は、露出を避けること。

8. 暴露防止及び保護措置

排気：局所排気装置が望ましい。機械換気を推奨。

保護具：

呼吸用保護具：特別に必要なものはない。

手の保護具：使い捨てニトリル手袋など、使い捨て保護手袋を着用すること。

目の保護具：保護メガネを着用すること。

その他の保護具：作業服。

9. 物理的及び化学的性質

物理的状态

形状：液体

色：僅かにピンク色

沸点 / 範囲： データなし

融点： データなし

蒸気圧： データなし

比重： 1.00-1.124

蒸気密度： データなし

蒸発速度： データなし

可溶性： データなし

10. 安定性及び反応性

化学安定性：安定。

避けるべき条件：長時間40℃以上に製品をさらさないこと。使用しない時は、冷暗所（2-8℃）で保管すること。

危険有害な分解生成物、危険有害反応可能性：危険有害性のある分解、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、関連法規並びに地方自治体の基準に従うこと。

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、特殊な手扱いの場合には、用途・用法に適した安全対策を実施の上、ご利用下さい。