

# 製品安全データシート

作成：2013年11月22日

改訂：2023年3月28日

確認：2023年3月28日

## 1. 化学品及び会社情報

製品名	HISCL 心筋マーカークонтроール
[構成試薬]	[HISCL 心筋マーカークонтроール Level 1 HISCL 心筋マーカークонтроール Level 2]
供給者の会社名称、住所及び電話番号 緊急連絡先	シスメックス株式会社 〒651-0073 神戸市中央区脇浜海岸通1丁目5番1号 シスメックス株式会社 テクノパーク 〒651-2271 神戸市西区高塚台4丁目4番地の4 TEL：(078) 991-1911 (代表) FAX：(078) 991-1917
推奨用途 使用上の制限	臨床検査測定用 推奨用途以外への使用は禁止する

本製品安全データシートの記載は、構成試薬全てについて同じです。

## 2. 危険有害性の要約

化学品のGHS分類	
物理化学的危険性	区分に該当しない
健康に対する有害性	区分に該当しない
環境に対する有害性	区分に該当しない
GHSラベル要素	
危険有害性を表す絵表示	なし
注意喚起語	なし
危険有害性情報	なし
注意書き	なし
GHS分類に該当しない危険有害性	本品の構成試薬(HISCL 心筋マーカークонтроール Level、HISCL 心筋マーカークонтроール Level 2)にはヒト血液由来成分を含んでいます。原料は、HBs抗原、HCV抗体、HIV抗体の検査を行い、陰性の結果を得ていますが、感染の危険性を完全に否定できる検査法がありません。また、それ以外のウイルスに関する検査はしていません。感染の危険性があるものとして、検体と同様に十分注意して取り扱いください。

## 3. 組成及び成分情報

化学物質・混合物の区別	混合物
化学的特性に関する情報	凍結乾燥品
危険有害成分	本製品は、安衛法、化管法、毒劇法に該当する物質を閾値以上含んでいません。
化学名又は一般名 濃度(範囲)	該当なし
CAS番号	該当なし

## 4. 応急措置

吸入した場合	必要なら医師の診断を受ける。
皮膚に付着した場合	接触部位を水と石鹸でよく洗う。かゆみ、炎症等の症状が出た場合は速やかに医師の診断を受ける。
眼に入った場合	清浄な流水で、15分以上洗眼し、直ちに眼科医の診断を受ける。
飲込んだ場合	水でよく口中を洗浄し、直ちに医師治療を受ける手配をする。
応急措置をする者の保護に必要な注	情報なし

意事項	
<b>5. 火災時の措置</b>	
適切な消火剤	指示なし
使ってはならない消火剤	情報なし
<b>6. 漏出時の措置</b>	
人体に対する注意事項、保護具及び緊急措置	指示なし
環境に対する注意事項	流出した製品が河川等に排出され、環境への影響を起ささないように注意する。汚染された排水が適切に処理されずに環境へ流出しないように注意する。
封じ込め及び浄化の方法及び機材	水拭きする。
<b>7. 取扱い及び保管上の注意</b>	
取扱い	
技術的対策	正しく測定するために添付文書をお読みください。
安全取扱い注意事項	情報なし
接触回避	『10. 安定性及び反応性』を参照。
衛生対策	取扱い後はよく手を洗うこと。
保管	
安全な保管条件	2～8℃で保管する。
安全な容器包装材料	情報なし
<b>8. 曝露防止及び保護措置</b>	
管理濃度	未設定
許容濃度	
日本産業衛生学会	情報なし
ACGIH	シヨ糖：TWA 10 mg/m <sup>3</sup>
設備対策	特に必要ない
保護具	
呼吸用保護具	防塵マスク又は簡易防塵マスク
手の保護具	保護手袋
眼/顔面の保護具	保護眼鏡
皮膚及び身体の保護具	保護衣など
<b>9. 物理的及び化学的性質</b>	
物理状態	固体
色	白色～淡褐色
臭い	無臭
融点/凝固点	データなし
沸点又は初溜点及び沸騰範囲	データなし
可燃性	データなし
爆発下限界及び爆発上限界/可燃限界	データなし
引火点	データなし
自然発火点	データなし
分解温度	データなし
pH	7.0 (溶解時)
動粘性率	データなし
溶解度	水に易溶
n-オクタノール/水分配係数 (log 値)	データなし

蒸気圧	データなし
密度及び／又は相対密度	データなし
相対ガス密度	データなし
粒子特性	データなし
その他のデータ(放射性、かさ密度、 燃焼持続性)	データなし
<b>10. 安定性及び反応性</b>	
反応性	情報なし
化学的安定性	通常の手扱いは安定。試薬としての安定性は添付文書をお読みください。
危険有害反応可能性	情報なし
避けるべき条件	情報なし
混触危険物質	情報なし
危険有害な分解生成物	情報なし
<b>11. 有害性情報</b>	
急性毒性	
経口	区分に該当しない
経皮	区分に該当しない
吸入：気体	GHS 定義による気体ではない。
吸入：蒸気	区分に該当しない
吸入：粉じん、ミスト	区分に該当しない
皮膚腐食性/刺激性	区分に該当しない
眼に対する重篤な損傷性/眼刺激性	データ不足のため分類できない。
呼吸器感作性又は皮膚感作性	データ不足のため分類できない。
生殖細胞変異原性	区分に該当しない
発がん性	データ不足のため分類できない。
生殖毒性	
生殖毒性	データ不足のため分類できない。
生殖毒性・授乳影響	データ不足のため分類できない。
特定標的臓器毒性（単回ばく露）	危険有害性区分に該当する成分を濃度限界以上含有しないため、区分に該当しない
特定標的臓器毒性（反復ばく露）	データ不足のため分類できない。
誤えん有害性	データ不足のため分類できない。
<b>12. 環境影響情報</b>	
生態毒性	
水生環境有害性 短期（急性）	$(\text{毒性乗率} \times 100 \times \text{区分 } 1) + (10 \times \text{区分 } 2) + \text{区分 } 3$ が濃度限界（25%）未満のため、区分に該当しない
水生環境有害性 長期（慢性）	$(\text{毒性乗率} \times 100 \times \text{区分 } 1) + (10 \times \text{区分 } 2) + \text{区分 } 3$ が濃度限界（25%）未満のため、区分に該当しない
残留性・分解性	情報なし
生体蓄積性	情報なし
土壌中の移動性	情報なし
オゾン層への有害性	データ不足のため分類できない。
<b>13. 廃棄上の注意</b>	
化学品(残余廃棄物)当該化学品が付着している汚染容器及び包装の安全で、かつ、環境上望ましい廃棄、又はリサイクルに関する情報	水質汚濁防止法等の規制及び各都道府県の条例等に留意して処理してください。 行政の許可を受けた専門の廃棄物処理業者に委託するか、廃棄物処理法に従って適切に処理してください。

---

## 14. 輸送上の注意

---

### 国際規則

航空規制情報 (ICAO/IATA) 輸送危険物に該当しない

海上規制情報 (IMO) 輸送危険物に該当しない

海洋汚染物質 該当しない

MARPOL73/78 付属書 II 及び IBC 該当しない

コードによるばら積み輸送される液体物質

### 国内規制

陸上規制情報 輸送危険物に該当しない

海上規制情報 輸送危険物に該当しない

航空規制情報 輸送危険物に該当しない

輸送の特定の安全対策及び条件 容器、包装に漏れのないことを確認し、運搬に際しては、転倒落下、損傷を来さず、横倒しないよう積み込み、荷崩れを防止してください。

---

## 15. 適用法令

---

### 適用法令

労働安全衛生法 該当しない

化管法 該当しない

毒物及び劇物取締法 該当しない

化審法 該当しない

消防法 該当しない

大気汚染防止法 該当しない

水質汚濁防止法 該当しない

水道法 該当しない

下水道法 該当しない

海洋汚染防止法 該当しない

廃棄物の処理及び清掃に関する法律 該当しない

---

## 16. その他の情報

---

一般的注意 ここに記載された情報は、シスメックス株式会社の最善の見地に基づくものですが、情報の完全さ、正確さを保証するものではありません。

その他の情報  
略記 [注意] 本 SDS は JIS Z7253:2019 に準拠して作成しています。  
化管法：特定化学物質の環境への排出量の把握等及び管理の改善の促進に関する法律  
化審法：化学物質の審査及び製造等の規制に関する法律

---