

作成日: 2014年6月27日

## 安全データシート

### 1. 製品及び会社情報

製品名 : グリコヘモグロビン分析装置 RC20用キャリブレーター  
会社名 : 積水メディカル株式会社  
住所 : 東京都中央区日本橋三丁目13番5号  
担当部門 : つくば工場 品質保証室  
茨城県龍ヶ崎市向陽台三丁目3番1号  
電話番号 : 0297-62-7551  
FAX番号 : 0297-62-5238  
整理番号 : 84-01-03

### 2. 危険有害性の要約

GHS分類 : 分類基準に該当しない。

### 3. 組成、成分情報

化学物質・混合物の区別 : 混合物(法令が定める含量以上の危険有害物質を含有していない。)

### 4. 応急措置

吸入した場合 : 空気の新鮮な場所に移し、衣服、ネクタイ、ベルトなどを緩め、毛布などで保温して安静にすると共に、できる限り速やかに医師の診察を受ける。  
皮膚に付着した場合 : 多量の水で石鹸を用いて洗う。炎症が生じた場合は、医師の手当てを受ける。  
目に入った場合 : 直ちに多量の水で15分以上洗い流し、異常が認められる場合は医師の手当てを受ける。  
飲み込んだ場合 : 水を飲ませて吐かせる。異常が認められる場合は、医師の手当てを受ける。

### 5. 火災時の措置

適切な消火剤 : 一般火災に準ずる。

### 6. 露出時の措置

人体に対する注意事項 : 作業の際は、皮膚に付着したり、目や口に入ったりしないように保護具(手袋、マスク、保護衣、保護メガネ等)を着用する。  
環境に対する注意事項 : 漏出した製品が河川等に排出され、環境への影響を起こさないように注意する。  
浄化の方法 : 多量の水で洗い流す。又は、乾燥する前に拭き取る。なお、拭き取った雑巾等は、多量の水で洗っておく。

### 7. 取扱い及び保管上の注意

取扱い  
技術的対策 : 保護メガネ、保護手袋等の適切な保護具を着用する。  
注意事項 : 通気性の良い場所で取り扱う。  
安全取扱い注意事項 : 容器を粗暴(転倒、落下、衝撃を加えるなど)に扱わない。  
眼、皮膚との接触を避ける。  
飲み込まない。  
衛生対策 : 取扱い後は、手洗いとうがいを十分に行う。また、作業中は飲食、喫煙をしない。  
保管  
適切な保管条件 : 直射日光を避け、冷所(2~10℃)にて密封保管する。  
安全な包装容器材料 : 専用の容器で保管する。

### 8. ばく露防止及び保護措置

設備対策 : この物質を貯蔵ないし取り扱う作業場には手洗い・洗面器を設置し、その位置を明瞭に表示すること。  
保護措置  
呼吸用保護具 : 必要に応じて適切な呼吸器保護具を着用する。  
手の保護具 : 適切な保護手袋を着用する。  
目の保護具 : 適切な保護メガネを着用する。  
皮膚及び身体の保護具 : 適切な作業衣、マスク、靴を着用する。

### 9. 物理的及び化学的性質

外観(物理状態、形状、色など) : 凍結乾燥品、赤褐色  
臭い : データなし  
pH : データなし  
融点/凝固点 : データなし  
沸点、初留点及び沸騰範囲 : データなし  
引火点 : データなし  
燃焼または爆発範囲の上限、下限 : データなし  
蒸気圧 : データなし  
比重(相対密度) : データなし  
n-オクタノール/水分分配係数 : データなし  
自然発火温度 : データなし  
分解温度 : データなし

### 10. 安定性及び反応性

安定性	: 通常の取扱条件において安定である。
反応性	: 通常の取扱条件において安定である。
避けるべき条件	: 通常の取扱条件において安定である。
混触危険物質	: データなし
危険有害な分解生成物	: データなし
11. 有害性情報	
急性毒性	: データなし
皮膚腐食性／刺激性	: データなし
感作性	: データなし
亜急性毒性	: データなし
慢性毒性	: データなし
がん原性	: データなし
変異原性	: データなし
生殖毒性	: データなし
催奇形性	: データなし
12. 環境影響情報	
生態毒性	: データなし
残留性／分解性	: データなし
生体蓄積性	: データなし
土壤中の移動性	: 本製品は固体であるが、溶解後は液体になるため、成分が水域、土壤に移動し得る。
オゾン層有害性	: データなし
13. 廃棄上の注意	
沸点、初留点及び沸騰範囲	: 使用後の廃棄に際しては、廃棄物処理法に基づく医療廃棄物処理ガイドライン(環境省通達)に従って処理する。
14. 輸送上の注意	
国際規制	
国連分類	: 国連の定義上の危険物に該当しない。
国連番号	: 国連の定義上の危険物に該当しない。
国内規制	: 消防法、毒物及び劇物取締法、船舶安全法、航空法、港則法などの輸送規制には該当しない。
輸送の特定と安全対策及び条件	: 輸送に際しては、容器に破損、腐食、漏れがないことを確認し、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を行う。
15. 適用法令	
	: 本製品に含まれる酸化性物質と可燃物又は金属粉との混合物は、衝撃又は加熱により爆発の化審法、安衛法のいずれの法令にも該当しない。
16. その他情報	
その他	: ここに記載した内容は、現時点で入手できた情報やメーカー所有の知見によるものですが、これらのデータや評価はいかなる保証もするものではありません。