製品安全データシート

作成：2004 年 04 月 27 日
改訂：2022 年 08 月 25 日
確認：2022 年 08 月 25 日

1. 化学品及び会社情報

製品名	**ハイレベルチェック・Ｌｉｐｉｄ**
推奨用途	臨床検査測定用
供給者の会社名称、住所及び電話番号	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
緊急連絡先	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

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	
安全対策	なし
応急措置	なし
保管	なし
廃棄	なし
GHS 分類に該当しない危険有害性	アジ化ナトリウムは鉛・銅などの金属と反応して爆発性の化合物を生成する危険性があります。 本品はヒト由来成分を含んでいます。原料は、HBs抗原、HCV抗体、HIV-1抗体及びHIV-2抗体の検査を行い、陰性の結果を得ていますが、感染性を完全に否定できる検査法がありません。また4項目以外の感染性物質については確認していません。従いまして、本品の取扱いにおいては、患者検体と同じように感染の危険性があるものと考え、十分に注意して下さい。

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	固体（凍結乾燥品）
危険有害成分	本品にはアジ化ナトリウムが含まれていますが、法的には毒物として取扱われる濃度ではありません。また、ヒト由来成分を含んでいます。
化学名又は一般名 濃度（範囲）	アジ化ナトリウム　（＜ 0.1% W/W）
化学式	NaN_3
PRTR 法政令番号	26628-22-8

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	清浄な流水で十分洗眼し、必要なら医師の診断を受ける。
飲込んだ場合	水でよく口中を洗浄し、必要なら医師の診断を受ける。
応急措置をする者の保護に必要な注意事項	特に必要ない

5. 火災時の措置

適切な消火剤	水、粉末、泡、炭酸ガス
使ってはならない消化剤	情報なし
火災時の特有の危険有害性	情報なし
特有の消化方法	情報なし
消火活動を行う者の特別な保護具及び予防措置	情報なし

6. 漏出時の措置

人体に対する注意事項、保護具及び緊急措置	水拭き後、消毒用アルコールまたは次亜塩素酸ナトリウム液等で拭きとる。人体への措置は特に必要ない。
環境に対する注意事項	情報なし
封じ込め及び浄化の方法・機材	情報なし
二次災害の防止策	情報なし

7. 取扱い及び保管上の注意

取扱い	
技術的対策	情報なし
安全取扱注意事項	情報なし
接触回避	情報なし
衛生対策	情報なし
保管	
安全な保管条件	冷所(2～8℃)に密栓して保管する。
安全な包装材料	情報なし

8. 曝露防止及び保護措置

管理濃度	情報なし
許容濃度	情報なし
日本産業衛生学会	
ＡＣＧＩＨ	
設備対策	特に必要ない
保護具	
呼吸用保護具	特に必要ない
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

9. 物理的及び化学的性質

物理状態	固体（凍結乾燥品）
色	淡黄色
臭い	データなし
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	データなし

限界	
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	ほぼ中性（溶解時）
動粘性率	データなし
溶解度	データなし
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

10. 安定性及び反応性

反応性	情報なし
化学的安定性	通常の取扱いで安定。
危険有害反応可能性	アジ化ナトリウムは鉛・銅などの金属と反応して爆発性の化合物を生成する危険性があります。
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

11. 有害性情報

急性毒性	NaN_3 純物質として：ラット／経口 LD_{50} 27 mg／kg
皮膚腐食性/刺激性	情報なし
眼に対する重篤な損傷性/眼刺激性	情報なし
呼吸器感作性又は皮膚感作性	情報なし
生殖細胞変異原性	情報なし
発がん性	情報なし
生殖毒性	情報なし
特定標的臓器毒性(単回ばくろ)	情報なし
特定標的臓器毒性(反復ばくろ)	情報なし
誤えん有害性	情報なし

12. 環境影響情報

生態毒性	情報なし
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	情報なし

13. 廃棄上の注意

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	本品単体の場合、大量の水と共に流してください。 行政の許可を受けた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	
国際航空機輸送協会危険物規則(ICAO/IATA)	輸送危険物に該当しない
国際海上危険物規則	輸送危険物に該当しない
国内規制	

海上規制情報	輸送危険物に該当しない
航空規制情報	情報なし
陸上規制情報	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、転倒、落下損傷のないように積載し、荷崩れの防止を確実に行う。

15. 適用法令

適用される法規制	
労働安全衛生法	該当しない
化学物質排出把握管理促進法(PRTR 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：アジ化ナトリウム（1 類、1-482）
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	[注意] 本 SDS は JIS Z7253:2019 に準拠して作成しています。
略記	PRTR 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