

# 安全データシート

作成日: 2016年8月19日

改訂日: 2021年4月30日

## 1. 製品名及び会社情報

製品名	HISCL HBcIgM 試薬
[構成試薬]	[HISCL HBcIgM R1 試薬, HISCL HBcIgM R2 試薬, HISCL HBcIgM R3 試薬]
会社名	株式会社日本凍結乾燥研究所
住所	〒204-0022 東京都清瀬市松山 3-1-5
電話番号	042-492-5329 (代表)
FAX 番号	042-492-5392

## 2. 危険有害物の要約

GHS分類	
物理化学的危険性	該当しない
健康に関する有害性	該当しない
環境に対する有害性	該当しない

## 3. 組成・成分情報

単一製品・混合物の区分	混合物
化学的特性	水溶液
危険有害成分	
物質名、化学式、濃度	アジ化ナトリウム (NaN <sub>3</sub> ) ≤0.1%
CAS 番号	26628-22-8
化審法官報整理番号 (労働安全衛生法)	1-482
毒物及び劇物取締法 PRTR 法	濃度 0.1%以下のため適用外 濃度 1%以下のため適用外

## 4. 応急措置

吸入した場合	空気の新鮮な場所に移し、直ちに医師に相談する。
皮膚に付着した場合	直ちに皮膚を石鹼と多量の水で洗い流す。かゆみや炎症がある場合は直ちに医師に相談する。
眼に入った場合	直ちに多量の水で 15 分以上洗うこと。直ちに医師に相談すること。
飲み込んだ場合	多量の水で口をすすぐこと。直ちに医師に相談する。

## 5. 火災時の措置

消火剤	水、泡消火剤
-----	--------

## 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:	眼又は皮膚に触れないよう注意する。
環境に対する注意事項	-
封じ込め及び浄化方法	水で洗い流し、水拭きする。

---

**7. 取扱い及び保管上の注意**

---

取扱い	
技術的対策	眼又は皮膚に触れないよう、適切な保護具を着用する。
安全取扱い注意事項	-
保管:	密封して冷所（2～8℃）保管する。

---

**8. 暴露防止及び保護措置**

---

管理濃度	-
限界濃度	-
ACGIH	-
設備対策	-
保護具	保護眼鏡，保護手袋，保護衣を着用する。

---

**9. 物理的及び化学的性質**

---

	[HISCL HBcIgM R1 試薬]	[HISCL HBcIgM R2 試薬]	[HISCL HBcIgM R3 試薬]
性状	透明または淡黄色の液体	茶褐色の混濁液	透明または淡黄色の液体
臭い	-	-	-
pH	6.5	6.5	6.5
融点	-	-	-
沸点	-	-	-
引火点	-	-	-
比重	約 1.0	約 1.0	約 1.0
溶解性	水と混和	水と混和	水と混和
可燃性	-	-	-

---

**10. 安定性及び反応性**

---

安定性	通常取り扱いにおいては安定。
危険有害反応可能性:	アジ化ナトリウムは、鉛や銅と反応して爆発性の化合物を生成する可能性がある。
避けるべき条件	-
混触危険物質:	-
危険有害な分解生成物:	-

---

**11. 有害性情報**

---

急性毒性	アジ化ナトリウム単体として、ウサギ 経皮 LD50=20mg/kg
皮膚腐食性・刺激性	データなし
眼に対する重篤な損傷・刺激性	データなし
呼吸器感作性又は皮膚感作性	データなし
生殖細胞変異原性	データなし
発がん性	データなし
生殖毒性	データなし
特定標識臓器・全身毒性(単回暴露)	データなし
特定標識臓器・全身毒性(反復暴露)	データなし
吸引性呼吸器有害性	データなし

---

**12. 環境影響情報**

---

水生環境急性有害性	データなし
水生環境慢性有害性	データなし

---

---

**13. 廃棄上の注意**

---

残余廃棄物:	アジ化ナトリウムは鉛、銅と反応して爆発性のある化合物を生成することがあるため廃棄する際には大量の水と共に流すこと。
容器及び包装	認可された廃棄物処理業者に委託して処理する。

---

**14. 輸送上の注意**

---

国内規制	該当なし
------	------

---

**15. 適用法令**

---

国内規制	医薬品医療機器等法（体外診断用医薬品）
------	---------------------

---

**16. その他の情報**

---

一般的な注意:	この安全データシート情報は必ずしも十分ではないので、取り扱いには十分に注意してください。
---------	----------------------------------------------

---