

## 製品安全データシート

### 製造者情報

会社名 株式会社ニッポンジーン  
住所 富山県富山市問屋町 1-8-7  
担当部門 研究試薬部 品質管理課  
電話番号 076-451-6548  
FAX 番号 076-451-6547  
作成 2009年1月14日

整理番号 A265KIT

### 1. 製品名（化学名、商品名等） Lysis Solution BB SP1

### 2. 危険・有害性の要約

危険有害性情報 : データなし  
有害性 : データなし  
環境影響 : データなし  
物理的及び化学的危険性 : データなし  
GHS 分類 : 分類できない

### 3. 組成、成分情報

Lysis Solution BB SP1  
単一製品・混合物区別 混合物  
化学名または一般名 ( trade secret )  
濃度 —  
化学特性(化学式) —  
CAS 番号 —  
官報公示整理番号 —  
危険有害成分 特になし

### 4. 応急措置

吸入した場合 : 新鮮な空気のある場所に移し、安静保温に努め、医師の手当てを受ける。  
皮膚に付着した場合 : 多量の水および石鹸で洗い流す。炎症を生じた時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分以上洗い流す。異常があれば、医師の手当てを受ける。  
飲み込んだ場合 : 多量の水を飲ませて吐かせる。異常があれば、医師の手当てを受ける。

### 5. 火災時の措置

消火剤 : 粉末消火薬剤、水溶性液体用泡消火剤、二酸化炭素、砂、霧状水  
火災時の特有危険 : 火災時に刺激性もしくは有害なガスを発生するため、消火の際には煙を吸い込まないように適切な保護具を着用する。  
有害性  
特有の消火方法 : 火元への燃焼源を断ち、適切な消火剤を使用して消火する。消火活動は、可能な限り風上から行う。消火のための放水等により、環境に影響を及ぼす物質が流出しないよう適切な処置をする。  
消火を行なう者の保護 : 消火活動は風上から行い、有害なガスの吸入を避ける。状況に応じて呼吸保護具を着用する。

---

## 6. 漏出時の措置

- 人体に対する注意事項、保護具及び緊急時処置 : 作業の際には適切な保護具を着用する。こぼれた場所はすべりやすいために注意する。
- 環境に対する注意 : 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。汚染された排水が適切に処理されずに環境へ排出しないように注意する。
- 回収、中和 : 漏出した液は、ウエス、雑巾で出来るだけ回収し、こぼしたところを完全に拭きとる。

---

## 7. 取扱い及び保管上の注意

### 取扱い

- 技術的対策 : 特になし
- 注意事項 : 容器を転倒させ落下させ衝撃を与え又は引きずる等の粗暴な扱いをしない。  
漏れ、溢れ、飛散などしないようにする。  
使用後は容器を密閉する。  
取扱い後は、手、顔等をよく洗い、うがいをする。  
指定された場所以外では飲食、喫煙をしてはならない。  
取扱い場所には関係者以外の立ち入りを禁止する。  
容器を転倒させ、落下させ、衝撃を加え、または引きずる等の粗暴な扱いをしない。
- 安全取扱い注意事項 : 適切な保護具を着用する。

### 保管

- 適切な保管条件 : 直射日光を避け、室温で密閉し保管する。
- 技術的対策 : 特になし
- 混合禁止物質 : データなし
- 安全な容器包装材料 : ガラス、ポリエチレン、ポリプロピレン

---

## 8. 暴露防止及び保護措置

- 設備対策 : 蒸気やミストが発生する場合は、発生源を密閉し、局所排気装置を設置する。
- 管理濃度 作業環境 : 設定されていない
- 評価基準
- 許容濃度
- OSHA PEL : データなし
- ACGIH (TLV) : データなし
- 日本産業衛生学会 : 設定されていない

### 保護具

- 呼吸器の保護具 : 保護マスク
- 手の保護具 : 保護手袋
- 目の保護具 : 保護眼鏡
- 皮膚及び身体の保護具 : 長袖作業衣

---

## 9. 物理的及び化学的性質

- 形状 : 液体
- 色 : 無色透明
- 臭い : 無臭
- pH : データなし
- 融点 : データなし
- 沸点(初留点) : データなし
- 引火点 : データなし

---

自然発火温度 : データなし  
爆発範囲(上限・下限) : データなし  
蒸気圧 : データなし  
比重 : データなし  
密度 : データなし  
溶解度  
溶媒に対する溶解性 : 水と混合する。  
n-オクタノール/水分配係数 logPo/W : データなし

---

#### 10. 安定性及び反応性

安定性 : データなし  
危険有害反応可能性 : データなし  
避けるべき条件 : 日光、熱  
危険有害な分解発生物 : 一酸化炭素

---

#### 11. 有害性情報有害性情報

急性毒性 : データなし  
皮膚腐食性・刺激性 : データなし  
眼に対する重篤な損傷 : データなし  
・刺激性  
生殖細胞変異原性 : データなし  
発がん性 : データなし

---

#### 12. 環境影響情報

生態毒性  
魚毒性 : 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

---

#### 13. 廃棄上の注意

残余廃棄物 : 焼却法 少量ずつオガクズ等の可燃物に吸収させて、開放型の焼却炉で焼却  
汚染容器及び包装 : 空容器を廃棄する場合、内容物を完全に除去した後に処分する。

---

#### 14. 輸送上の注意

国連番号 : 非該当  
国連分類 : 非該当  
海洋汚染物質 : 非該当  
注意事項 : 運搬に際しては容器に漏れないことを確かめ、転倒、落下、損傷がないよう積み込み、荷くずれの防止を確実にこなう。

---

---

**15. 適用法令**

消防法 : 非該当  
毒物及び劇物取締法 : 非該当  
労働安全衛生法 : 非該当  
船舶安全法（危規則） : 非該当  
航空法 : 非該当  
海洋汚染防止法 : 非該当  
化学物質管理促進法 : 非該当  
(PRTR 法)

---

**16. その他（記載内容の問合せ先、引用文献等）**

- ・引用 原料試薬供給先から提供された MSDS 等  
GHS 分類結果 nite 独立行政法人 製品評価技術基盤機構 HP  
GHS モデル MSDS 情報 中央労働災害防止協会 安全衛生情報センター HP

---

\* 危険・有害性の評価は必ずしも十分ではないので、取扱いには十分注意して下さい。

\* 本データシートは情報を提供するものであって、記載内容を保証するものではありません。