



# 製品安全データシート

バージョン番号: 1.0

作成年月日 2012年7月19日  
改定年月日 -

## 1. 製品及び会社情報

製品名/化学式/略称: P<sup>1</sup>,P<sup>5</sup>-Di(adenosine-5 -)penta-phosphate, trilithium salt /C<sub>20</sub>H<sub>26</sub>Li<sub>3</sub>N<sub>10</sub>O<sub>22</sub>P<sub>5</sub> /Ap5A  
製品番号: 161624

供給会社: ロシュ・ダイアグノスティクス株式会社  
AS 事業部 カスタムバイオテック部

住所: 東京都港区芝2丁目6番1号

電話番号: 03-5443-5285

ファックス番号: 03-5443-7934

## 2. 危険有害性の要約

### GHS 分類

物理化学的危険性: 該当しない。

健康有害性: データ不足のため分類できない。

環境有害性: データ不足のため分類できない。

### 危険有害性情報

眼及び皮膚を刺激する可能性がある。

## 3. 組成及び成分情報

### 化学物質・混合物の区別

単一物質(水和物)

成分: 化学名または一般名/CAS No./EINECS 番号

P<sup>1</sup>,P<sup>5</sup>-Di(adenosine-5 -)penta-phosphate, trilithium salt/75522-97-3 /278-237-6

### GHS 分類に寄与する成分

なし

### 危険有害成分

なし

### 濃度又は濃度範囲(%)

-

### 官庁公示整理番号(化学物質の審査及び製造等の規制に関する法律)

なし

## 4. 応急措置

### 目に入った場合

直ちに清浄な水でよく洗浄した後、眼科医の手当てを受ける。

### 皮膚に付着した場合

直ちに水でよく洗い流した後、石鹼を使ってよく洗う。

### 吸入した場合

直ちに空気の新鮮な場所に移動する。水でうがいをし、異常がある場合は医師の手当てを受ける。

### 飲み込んだ場合

水で口の中をよく洗浄する。異常がある場合は医師の手当てを受ける。

## 5. 火災時の措置

### 消火方法

適切な消火剤を使用して消火作業を行う。作業の際は保護具を着用する。

### 消火剤

水、粉末、泡、炭酸ガス等。



# 製品安全データシート

バージョン番号: 1.0

作成年月日 2012年7月19日  
改定年月日 -

## 6. 漏洩時の措置

### 人体に対する注意事項

適切な保護具を着用する。

### 環境に対する注意事項

可能な限り回収し、適切に処理する。

### 除去方法

飛沫が飛散しない方法で回収した後、ウエス等で拭き取るもしくは水で洗い流す。

## 7. 取扱い及び保管上の注意

### 取扱い

皮膚、粘膜への付着、目との接触を防ぐための適切な保護具を着用する。

### 保管

密閉容器中、2~8℃にて保管する。

## 8. 暴露防止及び保護措置

### 許容濃度

設定されている基準はない。

### 設備対策

設定されている基準はない。

### 保護具

保護具、保護衣、マスク等必要に応じて着用する。

## 9. 物理的及び化学的性質

### 外観

白色粉末

### 臭気

なし

### pH

該当しない

### 沸点

データなし

### 融点

データなし

### 引火点

データなし

### 爆発範囲

データなし

### 蒸気圧

データなし

### 蒸気密度

データなし

### 比重

データなし

### 溶解度

水に易溶

### n-オクタノール/水分配係数

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

通常の実用において安定。

### 危険有害反応可能性

通常の実用において危険性なし。

### 避けるべき条件

高温・多湿・日光・強酸・強アルカリ等を避ける。

### 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。



# 製品安全データシート

バージョン番号: 1.0

作成年月日 2012年7月19日  
改定年月日 -

## 11. 有害性情報

(製品としての情報はない。危険有害成分が含まれる場合はその単一物質としての情報を以下に記す。)

### 急性毒性

データなし。

### 皮膚腐食性及び皮膚刺激性

刺激性はない。

### 眼に対する重篤な損傷性又は眼刺激性

データなし。

### 呼吸器感作性又は皮膚感作性

P<sup>1</sup>,P<sup>5</sup>-Di(adenosine-5 -)penta-phosphate として感作を引き起こす可能性あり。

### 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。

### 特定標的臓器毒性(単回暴露)

データなし。

### 特定標的臓器毒性(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

### 生態毒性

データなし

### 残留性・分解性

データなし

### 生態蓄積性

データなし

### 土壤中の移動性

データなし

## 13. 廃棄上の注意

### 残余廃棄物

少量ならば水で洗い流す。大量の場合は焼却するか、もしくは都道府県知事の許可を受けた産業廃棄物処理業者に委託する。

### 汚染容器・包装

水で洗い流したのち、法令に従って廃棄する。

## 14. 輸送上の注意

### 国際規制

海上規制情報: 非危険物

航空規制情報: 非危険物

国連番号: -

国連分類: -

### 国内規制

陸上規制情報: 非危険物

海上規制情報: 非危険物

航空規制情報: 非危険物

### 輸送に関する特別の安全対策

運搬に際しては、容器に漏れのないことを確かめ、店頭、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。



# 製品安全データシート

バージョン番号: 1.0

作成年月日

2012年7月19日

改定年月日

-

## 15. 適用法令

労働安全衛生法

MSDS記載対象外

化学物質排出把握管理促進法 (PRTR法)

MSDS記載対象外

毒物及び劇物取締法

MSDS記載対象外

## 16. その他の情報

製品安全性データシートは品質保証書、規格書ではありません。

使用に際しては、添付文書をご参照ください。

ここに記載された内容は、現時点での知見、情報に基づき作成されたものであり、よって危険有害性の評価または情報が完全なものとは言えないので取扱いにはじゅうぶん注意してください。