

作成日 2014年4月1日  
改訂日 2025年4月1日

## 安全データシート

### 1. 化学品及び会社情報

製品名 抗 CA125(M11)モノクローナル抗体  
 製品コード 180723  
 会社名 富士レビオ株式会社  
 住所 東京都港区赤坂 1-8-1  
 担当部署 お客様コールセンター  
 電話番号 0120-292-832  
 FAX 番号 03-5781-3764  
 緊急連絡電話番号 0120-292-832  
 推奨用途と使用上の制限 研究用試薬

### 2. 危険有害性の要約

#### G H S 分類

健康に対する有害性: 発がん性	区分 1A
生殖毒性	区分 1A

#### G H S ラベル要素

絵表示又はシンボル：



注意喚起語：

危険

危険有害性情報：

発がんのおそれ

生殖能又は胎児への悪影響のおそれ

注意書き：

【安全対策】使用前に取扱説明書を入手すること。

すべての安全注意を読み理解するまで取り扱わないこと。

保護手袋/保護衣/保護眼鏡/保護面を着用すること。

【応急措置】ばく露またはばく露の懸念がある場合：医師の診察/手当を受けること。

【保管】施錠して保管すること。

【廃棄】内容物や容器を、都道府県知事の許可を受けた専門の廃棄物処理業者に業務を委託すること。

### 3. 組成及び成分情報

化学物質・混合物の区別：混合物

化学名又は一般名： 研究用試薬

成分及び含有量

成分（危険有害物質）： エタノール

化学特性（化学式等）： C<sub>2</sub>H<sub>5</sub>O

分子量： 46.07

C A S R N： 64-17-5

濃度又は濃度範囲 : 0.5%  
官報公示整理番号（化審法）：(2)-202

#### 4. 応急措置

吸入した場合 : 空気の新鮮な場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休息させること。  
気分が悪い時は医師の診察/手当を受けること。

皮膚に付着した場合 : 汚染された衣類を脱ぎ、再使用する場合には洗濯すること。皮膚  
を多量の水で洗うこと。皮膚刺激が生じた場合、医師の診察/手当  
を受けること。

眼に入った場合 : 水で数分間、注意深く洗うこと。次にコンタクトレンズを着用して  
いて容易に外せる場合は外すこと。その後も洗浄を続けること。  
眼の刺激が続く場合、医師の診察/手当を受けること。

飲み込んだ場合 : 口をすすぐこと。

#### 5. 火災時の措置

消火剤 : 二酸化炭素、粉末または水噴霧。  
周辺の条件に適した消火剤を用いる。

使ってはならない消火剤 : 情報なし

火災時の特有危険有害性 : 利用できる更なる関連情報はない。

特有の消火方法 : 危険でなければ火災区域から容器を移動させる。

消防を行う者の保護 : 消火作業の際は、適切な保護具を着用し、煙等を吸い込まない  
いように、風上から作業する。

#### 6. 漏出時の措置

人体に対する注意事項、保護具及び緊急時措置 :  
適切な保護具を着用し、眼、皮膚への接触や粉じんやヒュームの吸入を避ける。関係者以外は近づけない。

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。

封じ込め及び浄化の方法及び機材 :  
適切な保護手袋と保護眼鏡を付けて処理する。漏えい物をペーパータオル等で拭き取って、適切な廃棄物処理容器に入れる。許可を受けた廃棄物処理業者に依頼して処分する。

#### 7. 取扱い及び保管上の注意

取扱い

技術的対策 : 「8. ばく露防止及び保護措置」に記載の保護具を着用する。

局所排気・全体換気 : 充分な換気ができる場所で取扱う。

安全取扱い注意事項 : 取扱い後はよく手を洗うこと。  
この製品を使用する時に、飲食又は喫煙をしないこと。  
眼、皮膚、衣類に付けないこと。

適切な衛生対策 : この製品を使用する時に、飲食又は喫煙をしないこと。  
取扱い後はよく手を洗うこと。

#### 保管

適切な保管条件 : 容器を密閉して冷所で施錠して保管する。  
技術的対策 : 特になし。

混触禁止物質：特になし。  
 安全な容器包装材料：内容物が揮発しない容器を用いる。

#### 8. ばく露防止及び保護措置

設備対策：取扱い場所の近くに洗眼器と手洗い設備を設置する。

含有している成分（エタノール）で以下の情報が報告されている。

##### 管理濃度

エタノール：設定されていない。

##### 許容濃度

エタノール

日本産業衛生学会：設定されていない。

ACGIH TLV(s)：TLV-STEL 1000ppm

##### 保護具

呼吸器の保護具：防じんマスク、簡易防じんマスク

手の保護具：適切な保護手袋を着用すること。

眼及び/又は顔面の保護具：適切な保護具を着用すること。

皮膚及び身体の保護具：適切な保護服を着用すること。

#### 9. 物理的及び化学的性質

物理状態	液体
色	微黄色透明
臭い	データなし
融点／凝固点	データなし
沸点又は、初留点及び沸騰範囲	データなし
可燃性	データなし
爆発下限及び爆発上限界/可燃限界	データなし
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	データなし
動粘性率	データなし
溶解度	水溶性
n-オクタノール／水分配係数(log 数値)	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

安定性：通常の使用であれば安定と考えられる。

危険有害反応可能性：情報なし

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

## 1 1. 有害性情報

(成分 (危険有害物質) : エタノール)

急性毒性 : 区分に該当しない。

皮膚腐食性/刺激性 : 区分に該当しない。

眼に対する重篤な損傷性/眼刺激性 : 区分 2B であるエタノールが 0.5% 含まれるため区分に該当しない。

呼吸器感作性又は皮膚感作性 : 情報がなく分類できない。

生殖細胞変異原性 : 区分に該当しない。

発がん性 : 区分 1A であるエタノールが 0.5% 含まれるため区分 1A とした。

発がんのおそれ (区分 1A)

生殖毒性 : 区分 1A であるエタノールが 0.5% 含まれるため区分 1A とした。

生殖能又は胎児への悪影響のおそれ (区分 1A)

特定標的臓器毒性 (単回ばく露) : 区分 3 (気道刺激性、麻酔作用) であるエタノールが 0.5% 含まれるため区分に該当しない。

特定標的臓器毒性 (反復ばく露) : 区分 1 (肝臓)、区分 2 (中枢神経系) であるエタノールが 0.5% 含まれるため区分に該当しない。

誤えん有害性 : 情報がなく分類できない。

## 1 2. 環境影響情報

(成分 (危険有害物質) : エタノール)

生態毒性

水生環境有害性、短期 (急性) : 区分に該当しない。

水生環境有害性、長期 (慢性) : 区分に該当しない。

残留性・分解性 : 情報なし

生物蓄積性 : 情報なし

土壤中への移動性 : 情報なし

オゾン層への有害性 : 情報がなく分類できない。

## 1 3. 廃棄上の注意

残余廃棄物 : 残余廃棄物は大量の水で流す。

汚染容器及び包装 : 使用した汚染容器や残余の試薬を廃棄して水で十分洗浄した容器は、廃棄物に関する規定に従って処理する。

## 1 4. 輸送上の注意

注意事項

取扱い及び保管上の注意の項の記載に従うこと。

輸送に際しては直射日光を避け、容器漏れのないことを確かめ、転倒、落下および損傷のないように積み込み、荷崩れ防止を確実に行うこと。

## 1 5. 適用法令

労働安全衛生法 :

名称等を表示し、又は通知すべき危険物及び有害物(法第 57 条・第 57 条の 2、施行令第 18 条・第 18 条の 2、規則第 30 条・規則第 34 条の 2) 政令番号別表第 2 の 205 号 (エタノール) 本製品は表示・通知対象物質で

ある。

毒物及び劇物取締法： 該当なし。

化学物質排出把握管理促進法： 該当なし。

## 1.6. その他の情報

主な引用文献

職場のあんぜんサイト <http://anzeninfo.mhlw.go.jp/index.html>

NITE 化学物質総合情報提供システム (NITE-CHRIP)

[https://www.nite.go.jp/chem/chrip/chrip\\_search/systemTop](https://www.nite.go.jp/chem/chrip/chrip_search/systemTop)

記載内容については、現時点での入手できる資料等に基づいて作成したものですが、すべてを網羅しておりませんので、取扱いの際には十分注意してください。