

安全データシート

製品名 : Phosphate Cell Test (o-phosphate and total phosphorous)
Method: photometric, PMB, 0.5 - 25.0 mg/l $\text{PO}_4\text{-P}$, 1.5 - 76.7 mg/l PO_4^{3-} , 1.1 - 57.3 mg/l P_2O_5 Spectroquant®

作成日 2001年02月22日
改訂日 2016年06月17日

1. 化学品及び会社情報

製品番号 : 114729
製品名 : Phosphate Cell Test (o-phosphate and total phosphorous) Method: photometric, PMB, 0.5 - 25.0 mg/l $\text{PO}_4\text{-P}$, 1.5 - 76.7 mg/l PO_4^{3-} , 1.1 - 57.3 mg/l P_2O_5 Spectroquant® (Reaktionskuvette)
製品和名 : スペクトロクアント® リン酸 セル テスト(オルトリン酸/全リン(総リン)用) 測定原理 : 測光分析、PMB法 0.5 - 25.0 mg/l $\text{PO}_4\text{-P}$ 1.5 - 76.7 mg/l PO_4^{3-} 1.1 - 57.3 mg/l P_2O_5 (Reaktionskuvette)
会社名 : メルク株式会社
住所 : 東京都目黒区下目黒1-8-1 アルコタワー
製品取扱部門 : メルクミリボア事業本部
MSDS発行部門 : EQJ部/RAグループ
電話番号 : 03-5434-5267
FAX番号 : 03-6369-8617
製造元 : Merck KGaA

2. 危険有害性の要約

GHS 分類基準に該当しない

3. 組成及び成分情報

単一物・混合物の区別 : 混合物

化学名又は一般名	含有率	化学式	官報公示整理番号 (化審法)	官報公示整理番号 (安衛法)	CAS番号	EC番号
硫酸	1.0%	H_2SO_4	(1)-430	公表	7664-93-9	231-639-5

4. 応急措置

吸入した場合 :
直ちに空気の新鮮な場所に移動させる。

皮膚に付着した場合 :
多量の水で洗い流す。
汚染された衣服は直ちに脱ぎ捨てる。

眼に入った場合 :
多量の水で瞼を開けたまま、よく洗浄する。
必要ならば、眼科医の診察を受ける。

飲み込んだ場合 :
直ちに水(最大コップ2杯)を飲ませる。
不快を生ずる場合は、医師の診察を受ける。

5. 火災時の措置

消火剤 :
周辺の貯蔵品に適用される消火剤

特有の危険有害性 :
不燃性
火災時に有害ガスを発生する。

副生成物 :

製品番号 : 114729
製造元 : Merck KGaA
製品名 : Phosphate Cell Test (o-phosphate and total phosphorous)
Method: photometric, PMB, 0.5 – 25.0 mg/l PO₄-P, 1.5 – 76.7
mg/l PO₄³⁻, 1.1 – 57.3 mg/l P₂O₅ Spectroquant®
(Reaktionskuvette)



作成日 2001年02月22日
改訂日 2016年06月17日

硫酸化合物

消火を行う者の保護 :
適切な保護具を着用し、安全な場所から消火活動を行う。

その他 :
霧状水で、発生する蒸気等の拡散を抑制する。

6. 漏出時の措置

人体に対する注意事項 :
漏出物との接触を避ける。
蒸気を吸い込まないように注意する。
作業の際には保護具を着用すること。

環境に対する注意事項 :
下水施設に流してはならない。

回収・中和等 :
吸収剤に吸着させて、適切な廃棄処理を行う。
中和剤で中和する。
漏出箇所はきれいに清掃する。

7. 取扱い及び保管上の注意

取扱い :
漏れ、あふれ、飛散しないようにし、みだりに蒸気を発生させない。
吸い込んだり眼や皮膚および衣類に触れないように、適切な保護具を着用する。
容器を転倒させ、落下させ、衝撃を加え、または引きずる等、粗暴な取扱をしない。

保管 :
容器は気密性を保つ。
乾燥状態で保管する。
可燃性物質を避けて保管する。
常温 (15~25°C) で保管する。

8. ばく露防止及び保護措置

ばく露防止措置 :
設備対策 :
取扱い場所の近くに、緊急時に洗眼、身体洗浄を行う設備を設置する。

衛生対策 :
眼、皮膚および衣服に触れないようにする。
作業終了後は手洗い、洗顔を充分に行い、作業衣等に付着した場合は着替える。
皮膚保護の為スキนครリームを使用する。

保護具 :
呼吸用保護具 :
蒸気発生の場合は、呼吸保護具を使用する。

その他 :
適切な保護服・保護手袋・保護眼鏡等を着用する。

製品番号 : 114729
製造元 : Merck KGaA
製品名 : Phosphate Cell Test (o-phosphate and total phosphorous)
Method: photometric, PMB, 0.5 – 25.0 mg/l PO₄-P, 1.5 – 76.7
mg/l PO₄³⁻, 1.1 – 57.3 mg/l P₂O₅ Spectroquant®
(Reaktionskuvette)



作成日 2001年02月22日
改訂日 2016年06月17日

9. 物理的及び化学的性質

形 状 : 液体
色 : 無色
臭 い : 無臭
密 度 : ca. 1.01g/cm³ (20°C)
pH : <1 (20°C)
溶 解 性 : 水に溶ける。

10. 安定性及び反応性

反応性 :
一般的に水と反応することが知られている。

安定性 :
常温では安定な物質である。

危険有害反応可能性 :
金属との反応により、水素（ガス）を生成する。
金属と接触すると可燃性ガスを生成する。

避けるべき条件 :
高熱

混触危険物質 :
金属、動/植物組織との反応により腐食性を示す。

11. 有害性情報

皮膚に付着、目に入った場合 :
皮膚を刺激する。
角膜を損傷する。

飲み込んだ場合 :
粘膜を刺激する。

その他の有害性 :
毒性に関する量的なデータはない。

12. 環境影響情報

十分な注意をもって取扱い、使用されるならば、環境への影響は発生しない。

13. 廃棄上の注意

残余廃棄物 :
関連法規及び市区町村条例等に従い、産業廃棄物として廃棄すること。

容器包装 :
空容器には残余物がないようにし、関連法規及び市区町村条例等に従って適切に廃棄すること。

製品番号 : 114729
製造元 : Merck KGaA
製品名 : Phosphate Cell Test (o-phosphate and total phosphorous)
Method: photometric, PMB, 0.5 – 25.0 mg/l PO₄-P, 1.5 – 76.7
mg/l PO₄³⁻, 1.1 – 57.3 mg/l P₂O₅ Spectroquant®
(Reaktionskuvette)



作成日 2001年02月22日
改訂日 2016年06月17日

1 4. 輸送上の注意

安全対策 :

運送に際して漏れのないことを確かめ、直射日光を避け、転倒、落下、損傷がないように積み込み、荷崩れの防止を確実に行う。

1 5. 適用法令

硫酸

労働安全衛生法第57条の2 : 通知対象物質

労働安全衛生法第57条 : 表示対象物質

1 6. その他の情報

記載内容は現時点で入手できる資料、情報、データにもとづいて作成しておりますが、含有量、物質化学的性質、危険・有害性等に関しては、いかなる保証をなすものではありません。また、注意事項は通常の取扱いを対象にしたものなので、特殊な取扱いの場合には、用途・用法に適した安全対策を実施の上、ご利用下さい

安全データシート

製品名 : Phosphate Cell Test (o-phosphate and total phosphorous)
Method: photometric, PMB, 0.5 - 25.0 mg/l $\text{PO}_4\text{-P}$, 1.5 - 76.7 mg/l PO_4^{3-} , 1.1 - 57.3 mg/l P_2O_5 Spectroquant®

作成日 2001年02月22日
改訂日 2016年06月17日

1. 化学品及び会社情報

製品番号 : 114729
製品名 : Phosphate Cell Test (o-phosphate and total phosphorous) Method: photometric, PMB, 0.5 - 25.0 mg/l $\text{PO}_4\text{-P}$, 1.5 - 76.7 mg/l PO_4^{3-} , 1.1 - 57.3 mg/l P_2O_5 Spectroquant® (P-1K)
製品和名 : スペクトロクアント リン酸 セル テスト(オルトリン酸/全リン(総リン)用) 測定原理 : 測光分析、PMB法 0.5 - 25.0 mg/l $\text{PO}_4\text{-P}$ 1.5 - 76.7 mg/l PO_4^{3-} 1.1 - 57.3 mg/l P_2O_5 (P-1K)
会社名 : メルク株式会社
住所 : 東京都目黒区下目黒1-8-1 アルコタワー
製品取扱部門 : メルクミリボア事業本部
MSDS発行部門 : EQJ部/RAグループ
電話番号 : 03-5434-5267
FAX番号 : 03-6369-8617
製造元 : Merck KGaA

2. 危険有害性の要約

GHS 分類

物理化学的危険性

酸化性固体

: 区分3

健康に対する有害性

急性毒性 (経口)

: 区分4

皮膚腐食性/刺激性

: 区分2

眼に対する重篤な損傷性/眼刺激性

: 区分2

呼吸器感作性

: 区分1

皮膚感作性

: 区分1

特定標的臓器毒性 (単回暴露)

: 区分3 (気道刺激性)

シンボル



注意喚起語

危険

危険有害性情報

H272 火災助長のおそれ : 酸化性物質

H302 飲み込むと有害

H315 皮膚刺激

H317 アレルギー性皮膚反応を起こすおそれ

H319 強い眼刺激

H334 吸入するとアレルギー、ぜん息又は呼吸困難を起こすおそれ

H335 呼吸器への刺激のおそれ

注意書き

P280 保護手袋/保護衣/保護眼鏡/保護面を着用すること。

P302+P352 皮膚に付着した場合 : 多量の水と石けんで洗うこと。

P304+P341 吸入した場合 : 呼吸が困難な場合には、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。

P305+P351 眼に入った場合 : 水で数分間注意深く洗うこと。

P338 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。

P342+P311 呼吸に関する症状が出た場合 : 医師に連絡すること。

製品番号 : 114729
製造元 : Merck KGaA
製品名 : Phosphate Cell Test (o-phosphate and total phosphorous)
Method: photometric, PMB, 0.5 - 25.0 mg/l PO₄-P, 1.5 - 76.7
mg/l PO₄³⁻, 1.1 - 57.3 mg/l P₂O₅ Spectroquant® (P-1K)



作成日 2001年02月22日
改訂日 2016年06月17日

3. 組成及び成分情報

単一物・混合物の区別 : 混合物

化学名又は一般名	含有率	化学式	官報公示整理番号 (化審法)	官報公示整理番号 (安衛法)	C A S 番号	E C 番号
ペルオキシ二硫酸カリウム	30.0%	K ₂ O ₈ S ₂	(1)-456	公表	7727-21-1	231-781-8

4. 応急措置

吸入した場合 :

直ちに空気の新鮮な場所に移動させる。
直ちに医師の診察を受ける。

皮膚に付着した場合 :

多量の水で洗い流す。
汚染された衣服は直ちに脱ぎ捨てる。
直ちに医師の診察を受ける。

眼に入った場合 :

多量の水で瞼を開けたまま、よく洗浄する。
眼科医の診察を受ける。

飲み込んだ場合 :

直ちに水(最大コップ2杯)を飲ませる。
直ちに医師の診察を受ける。

5. 火災時の措置

消火剤 :

周辺の貯蔵品に適用される消火剤

特有の危険有害性 :

不燃性
火災時に有害ガスを発生する。
火災を増大させる危険がある。

副生成物 :

窒素ガス, 窒素酸化物, 硫黄酸化物

消火を行う者の保護 :

適切な保護具を着用し、安全な場所から消火活動を行う。

その他 :

霧状水で、発生する蒸気等の拡散を抑制する。
消火に用いた排水による、河川や地下水の汚染を防ぐ。

6. 漏出時の措置

人体に対する注意事項 :

漏出物との接触を避ける。
粉塵を吸い込まないように注意する。
粉塵を巻き上げないように注意する。
適切に換気すること。
作業の際には保護具を着用すること。

環境に対する注意事項 :

製品番号 : 114729
製造元 : Merck KGaA
製品名 : Phosphate Cell Test (o-phosphate and total phosphorous)
Method: photometric, PMB, 0.5 – 25.0 mg/l $\text{PO}_4\text{-P}$, 1.5 – 76.7
mg/l PO_4^{3-} , 1.1 – 57.3 mg/l P_2O_5 Spectroquant® (P-1K)



作成日 2001年02月22日
改訂日 2016年06月17日

下水施設に流してはならない。

回収・中和等：

乾燥した状態で収集し、適切な廃棄処理を行う。
漏出箇所はきれいに清掃する。

7. 取扱い及び保管上の注意

取扱い：

密閉化した設備または局所排気を用いる。
吸い込んだり眼や皮膚および衣類に触れないように、適切な保護具を着用する。
漏れ、あふれ、飛散しないようにし、みだりに粉塵を発生させない。
容器を転倒させ、落下させ、衝撃を加え、または引きずる等、粗暴な取扱をしない。

保管：

容器は気密性を保つ。
乾燥状態で保管する。
可燃性物質を避けて保管する。
常温 (15~25°C) で保管する。

8. ばく露防止及び保護措置

ばく露防止措置：

設備対策：

取扱い場所の近くに、緊急時に洗眼、身体洗浄を行う設備を設置する。

衛生対策：

眼、皮膚および衣服に触れないようにする。
作業終了後は手洗い、洗顔を充分に行い、作業衣等に付着した場合は着替える。
皮膚保護の為スキนครリームを使用する。

保護具：

呼吸用保護具：

粉塵発生の場合は、呼吸保護具を使用する。

その他：

適切な保護服・保護手袋・保護眼鏡等を着用する。

9. 物理的及び化学的性質

形	状	：	固体	
色		：	無色	
臭	い	：	無臭	
pH		：	ca. 5.0~5.5 (50 g/l、20°C)	
溶	解	性	：	水に溶ける。

10. 安定性及び反応性

安定性：

常温では安定な物質である。

危険有害反応可能性：

反応するおそれ：

酸、塩基

反応するおそれ：

強アルカリ、アルカリ金属、還元剤、水

反応するおそれ：

製品番号：114729
製造元：Merck KGaA
製品名：Phosphate Cell Test (o-phosphate and total phosphorous)
Method: photometric, PMB, 0.5 – 25.0 mg/l PO₄-P, 1.5 – 76.7
mg/l PO₄³⁻, 1.1 – 57.3 mg/l P₂O₅ Spectroquant® (P-1K)



作成日 2001年02月22日
改訂日 2016年06月17日

銀化合物

避けるべき条件：
高熱により分解する。

1 1. 有害性情報

皮膚に付着、目に入った場合：
皮膚を刺激する。
眼を激しく刺激する。
皮膚アレルギー反応のおそれがある。

吸入した場合：
粘膜を刺激し、咳、息切れをおこすおそれがある。
呼吸器官を傷つけるおそれがある。
肺水腫をおこす。
アレルギー、喘息、呼吸困難をおこすおそれがある。

吸収された場合：
頭痛を伴ったメトヘモグロビン血症、心臓不整脈、低血圧、呼吸停止、痙攣を引きおこす。
チアノーゼをおこす。

飲み込んだ場合：
嘔吐、下痢、吐き気をおこす。
口腔、咽頭、食道、胃腸管を刺激する。

その他の有害性：
毒性に関する量的なデータはない。
この他の有害性を否定することはできないが、それらを予測評価するための十分な知見はない。

1 2. 環境影響情報

データはないが、自然水、下水、土壌中への流出を避ける。

1 3. 廃棄上の注意

残余廃棄物：
関連法規及び市区町村条例等に従い、産業廃棄物として廃棄すること。

容器包装：
空容器には残余物がないようにし、関連法規及び市区町村条例等に従って適切に廃棄すること。

1 4. 輸送上の注意

国内規制：
消防法：第一類 ペルオキシ二硫酸塩類 III

安全対策：
運送に際して漏れのないことを確かめ、直射日光を避け、転倒、落下、損傷がないように積み込み、荷崩れの防止を確実に行う。

1 5. 適用法令

消防法：第一類 ペルオキシ二硫酸塩類 III

製品番号 : 114729
製造元 : Merck KGaA
製品名 : Phosphate Cell Test (o-phosphate and total phosphorous)
Method: photometric, PMB, 0.5 - 25.0 mg/l PO₄-P, 1.5 - 76.7
mg/l PO₄³⁻, 1.1 - 57.3 mg/l P₂O₅, Spectroquant® (P-1K)



作成日 2001年02月22日
改訂日 2016年06月17日

ペルオキシ二硫酸カリウム

化学物質排出把握管理促進法 (PRTR法) : 第1種指定化学物質 政令番号 : 395

労働安全衛生法第57条の2 : 通知対象物質

労働安全衛生法第57条 : 表示対象物質

16. その他の情報

記載内容は現時点で入手できる資料、情報、データにもとづいて作成しておりますが、含有量、物質化学的性質、危険・有害性等に関しては、いかなる保証をなすものではありません。また、注意事項は通常の取扱いを対象にしたものなので、特殊な取扱いの場合には、用途・用法に適した安全対策を実施の上、ご利用下さい

安全データシート

製品名 : Phosphate Cell Test (o-phosphate and total phosphorous)
Method: photometric, PMB, 0.5 - 25.0 mg/l $\text{PO}_4\text{-P}$, 1.5 - 76.7 mg/l PO_4^{3-} , 1.1 - 57.3 mg/l P_2O_5 Spectroquant®

作成日 2001年02月22日
改訂日 2016年06月17日

1. 化学品及び会社情報

製品番号 : 114729
製品名 : Phosphate Cell Test (o-phosphate and total phosphorous) Method: photometric, PMB, 0.5 - 25.0 mg/l $\text{PO}_4\text{-P}$, 1.5 - 76.7 mg/l PO_4^{3-} , 1.1 - 57.3 mg/l P_2O_5 Spectroquant® (P-2K)
製品和名 : スペクトロクアント リン酸 セル テスト(オルトリン酸/全リン(総リン)用) 測定原理 : 測光分析、PMB法 0.5 - 25.0 mg/l $\text{PO}_4\text{-P}$ 1.5 - 76.7 mg/l PO_4^{3-} 1.1 - 57.3 mg/l P_2O_5 (P-2K)
会社名 : メルク株式会社
住所 : 東京都目黒区下目黒1-8-1 アルコタワー
製品取扱部門 : メルクミリボア事業本部
MSDS発行部門 : EQJ部/RAグループ
電話番号 : 03-5434-5267
FAX番号 : 03-6369-8617
製造元 : Merck KGaA

2. 危険有害性の要約

GHS 分類

健康に対する有害性

皮膚腐食性/刺激性

: 区分2

眼に対する重篤な損傷性/眼刺激性

: 区分2

シンボル



注意喚起語

警告

危険有害性情報

H315 皮膚刺激

H319 強い眼刺激

注意書き

P302+P352 皮膚に付着した場合：多量の水と石けんで洗うこと。

P305+P351 眼に入った場合：水で数分間注意深く洗うこと。

P338 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。

3. 組成及び成分情報

単一物・混合物の区別 : 混合物

化学名又は一般名	含有率	化学式	官報公示整理番号 (化審法)	官報公示整理番号 (安衛法)	CAS番号	EC番号
硫酸	15.0%	H_2SO_4	(1)-430	公表	7664-93-9	231-639-5
酒石酸アンチモニルカリウム	0.2%	$\text{C}_8\text{H}_4\text{K}_2\text{O}_{12}\text{Sb}_2$			11071-15-1	234-293-3
モリブデン酸六アンモニウム	1.5%	$(\text{NH}_4)_6\text{Mo}_7\text{O}_{24}$	(1)-389	公表	12027-67-7	234-722-4

製品番号 : 114729
製造元 : Merck KGaA
製品名 : Phosphate Cell Test (o-phosphate and total phosphorous)
Method: photometric, PMB, 0.5 – 25.0 mg/l PO₄-P, 1.5 – 76.7
mg/l PO₄³⁻, 1.1 – 57.3 mg/l P₂O₅ Spectroquant® (P-2K)



作成日 2001年02月22日
改訂日 2016年06月17日

4. 応急措置

吸入した場合：
直ちに空気の新鮮な場所に移動させる。

皮膚に付着した場合：
多量の水で洗い流す。
汚染された衣服は直ちに脱ぎ捨てる。

眼に入った場合：
多量の水で瞼を開けたまま、よく洗浄する。
眼科医の診察を受ける。

飲み込んだ場合：
直ちに水(最大コップ2杯)を飲ませる。
直ちに医師の診察を受ける。

5. 火災時の措置

消火剤：
周辺の貯蔵品に適用される消火剤

特有の危険有害性：
不燃性
火災時に有害ガスを発生する。

副生成物：
硫酸化合物

消火を行う者の保護：
適切な保護具を着用し、安全な場所から消火活動を行う。

その他：
霧状水で、発生する蒸気等の拡散を抑制する。
消火に用いた排水による、河川や地下水の汚染を防ぐ。

6. 漏出時の措置

人体に対する注意事項：
漏出物との接触を避ける。
蒸気を吸い込まないように注意する。
適切に換気すること。
作業の際には保護具を着用すること。

環境に対する注意事項：
下水施設に流してはならない。

回収・中和等：
吸収剤に吸着させて、適切な廃棄処理を行う。
中和剤で中和する。
漏出箇所はきれいに清掃する。

7. 取扱い及び保管上の注意

取扱い：
漏れ、あふれ、飛散しないようにし、みだりに蒸気を発生させない。
吸い込んだり眼や皮膚および衣類に触れないように、適切な保護具を着用する。

製品番号 : 114729
製造元 : Merck KGaA
製品名 : Phosphate Cell Test (o-phosphate and total phosphorous)
Method: photometric, PMB, 0.5 – 25.0 mg/l PO₄-P, 1.5 – 76.7
mg/l PO₄³⁻, 1.1 – 57.3 mg/l P₂O₅ Spectroquant® (P-2K)



作成日 2001年02月22日
改訂日 2016年06月17日

容器を転倒させ、落下させ、衝撃を加え、または引きずる等、粗暴な取扱をしない。

保管：
容器は気密性を保つ。
乾燥状態で保管する。
可燃性物質を避けて保管する。
常温 (15～25℃) で保管する。

8. ばく露防止及び保護措置

ばく露防止措置：
設備対策：
取扱い場所の近くに、緊急時に洗眼、身体洗浄を行う設備を設置する。

衛生対策：
眼、皮膚および衣服に触れないようにする。
作業終了後は手洗い、洗顔を充分に行い、作業衣等に付着した場合は着替える。
皮膚保護の為スキนครリームを使用する。

保護具：
呼吸用保護具：
蒸気発生の場合は、呼吸保護具を使用する。

その他：
適切な保護服・保護手袋・保護眼鏡等を着用する。

9. 物理的及び化学的性質

形	状	：	液体	
色		：	無色	
臭	い	：	無臭	
密	度	：	1.12 g/cm ³ (20℃)	
pH		：	<1 (20℃)	
溶	解	性	：	水に溶ける。

10. 安定性及び反応性

安定性：
常温では安定な物質である。

危険有害反応可能性：
反応するおそれ：
アルカリ金属、アルカリ土類金属
激しく反応するおそれ：
酸、アルカリ、金属、水
激しく反応するおそれ：
アルカリ金属、アルカリ土類金属

避けるべき条件：
高熱

混触危険物質：
金属との接触により水素を生成する。、金属、動/植物組織との反応により腐食性を示す。

製品番号 : 114729
製造元 : Merck KGaA
製品名 : Phosphate Cell Test (o-phosphate and total phosphorous)
Method: photometric, PMB, 0.5 - 25.0 mg/l PO₄-P, 1.5 - 76.7
mg/l PO₄³⁻, 1.1 - 57.3 mg/l P₂O₅ Spectroquant® (P-2K)



作成日 2001年02月22日
改訂日 2016年06月17日

1 1. 有害性情報

皮膚に付着、目に入った場合 :

皮膚を刺激する。
眼を激しく刺激する。
角膜を損傷する。

吸入した場合 :

呼吸器官を刺激する。

飲み込んだ場合 :

口腔、食道、胃粘膜を損傷し、食道に孔を開けるおそれがある。

その他の有害性 :

毒性に関する量的なデータはない。
アンチモン(III)化合物は一般に、誤飲・吸収により、血圧低下、肝毒性、筋痛、呼吸困難、皮膚炎をおこすおそれがある。
この他の有害性を否定することはできないが、それらを予測評価するための十分な知見はない。

1 2. 環境影響情報

データはないが、自然水、下水、土壌中への流出を避ける。

1 3. 廃棄上の注意

残余廃棄物 :

関連法規及び市区町村条例等に従い、産業廃棄物として廃棄すること。

容器包装 :

空容器には残余物がないようにし、関連法規及び市区町村条例等に従って適切に廃棄すること。

1 4. 輸送上の注意

国連番号 : 3316
品名 : CHEMICAL KIT
クラス : 9/II

国内規制 :

毒物及び劇物取締法 : 医薬用外劇物 (硫酸, 酒石酸アンチモニルカリウム)

安全対策 :

運送に際して漏れのないことを確かめ、直射日光を避け、転倒、落下、損傷がないように積み込み、荷崩れの防止を確実に行う。

1 5. 適用法令

硫酸
毒物及び劇物取締法 : 劇物 政令番号 : 指定劇物 104
麻薬及び向精神薬取締法 : 麻薬向精神薬原料
労働安全衛生法第57条の2 : 通知対象物質
労働安全衛生法第57条 : 表示対象物質
労働安全衛生法特化則 : 第3類物質

酒石酸アンチモニルカリウム

製品番号 : 114729
製造元 : Merck KGaA
製品名 : Phosphate Cell Test (o-phosphate and total phosphorous)
Method: photometric, PMB, 0.5 - 25.0 mg/l PO₄-P, 1.5 - 76.7
mg/l PO₄³⁻, 1.1 - 57.3 mg/l P₂O₅ Spectroquant® (P-2K)



作成日 2001年02月22日
改訂日 2016年06月17日

毒物及び劇物取締法：劇物 政令番号：指定劇物 7
化学物質排出把握管理促進法 (PRTR法)：第1種指定化学物質 政令番号：31
労働安全衛生法第57条の2：通知対象物質

モリブデン酸六アンモニウム
労働安全衛生法第57条の2：通知対象物質
労働安全衛生法第57条：表示対象物質

16. その他の情報

記載内容は現時点で入手できる資料、情報、データにもとづいて作成しておりますが、含有量、物質化学的性質、危険・有害性等に関しては、いかなる保証をなすものではありません。また、注意事項は通常の取扱いを対象にしたものなので、特殊な取扱いの場合には、用途・用法に適した安全対策を実施の上、ご利用下さい