

ハイイゲタ磷酸

改訂日：
2021/10/01Spec ID：
900000017532前回改訂日：2020/12/24
初回作成日：2013/08/06

1. 化学品及び会社情報

化学品の名称：ハイイゲタ磷酸

供給者の会社名称、住所及び電話番号

【2021年11月9日迄】

供給者の会社名称：住友化学株式会社
担当者：アグロ事業部 お客様相談室
〒104-8260
東京都中央区新川2丁目27番1号
電話番号：0570-058-669

【2021年11月10日以降】

供給者の会社名称：住友化学株式会社
担当者：アグロ事業部 お客様相談室
〒103-6020
東京都中央区日本橋2丁目7番1号
電話番号：0570-058-669

推奨用途及び使用上の制限

用途：肥料

2. 危険有害性の要約

化学品の GHS 分類

爆発物：分類できない
可燃性ガス：区分に該当しない
エアゾール：区分に該当しない
酸化性ガス：区分に該当しない
高压ガス：区分に該当しない
引火性液体：区分に該当しない
可燃性固体：分類できない
自己反応性化学品：分類できない
自然発火性液体：区分に該当しない
自然発火性固体：区分に該当しない
自己発熱性化学品：分類できない
水反応可燃性化学品：区分に該当しない

ハイイゲタ燐酸

改訂日：
2021/10/01Spec ID：
900000017532前回改訂日：2020/12/24
初回作成日：2013/08/06

酸化性液体	： 区分に該当しない
酸化性固体	： 分類できない
有機過酸化物	： 分類できない
金属腐食性物質	： 分類できない
鈍性化爆発物	： 分類できない
急性毒性（経口）	： 分類できない
急性毒性（経皮）	： 分類できない
急性毒性（吸入－ガス）	： 区分に該当しない
急性毒性（吸入－蒸気）	： 分類できない
急性毒性（吸入－粉じん及びミスト）	： 分類できない
皮膚腐食性／刺激性	： 分類できない
眼に対する重篤な損傷性／眼刺激性	： 区分 2A
呼吸器感作性	： 分類できない
皮膚感作性	： 分類できない
生殖細胞変異原性	： 分類できない
発がん性	： 区分 1A
生殖毒性	： 分類できない
特定標的臓器毒性（単回ばく露）	： 分類できない
特定標的臓器毒性（反復ばく露）	： 分類できない
誤えん有害性	： 分類できない
水生環境有害性 短期（急性）	： 分類できない
水生環境有害性 長期（慢性）	： 分類できない

ハイイゲタ燐酸

改訂日：
2021/10/01Spec ID：
900000017532前回改訂日：2020/12/24
初回作成日：2013/08/06

オゾン層への有害性：分類できない

GHS 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：H319 強い眼刺激。
H350 発がんのおそれ。

注意書き

安全対策：

P201 使用前に取扱説明書を入手すること。
P202 全ての安全注意を読み理解するまで取り扱わないこと。
P264 取り扱い後は、顔、手、および露出した皮膚をすべてよく洗うこと。
P280 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：

P305 + P351 + P338 + P337 + P313 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は医師の診察／手当てを受けること。
P308 + P313 ばく露又はばく露の懸念がある場合：医師の診察／手当てを受けること。

保管：

P405 施錠して保管すること。

廃棄：

P501 国および地方自治体（都道府県市町村）の規則に従って、内容物/容器を適切に廃棄すること。

GHS 分類に該当しない他の危険有害性

重要な徴候及び想定される非：この製品は、水生環境の富栄養化の原因となることがある。
常事態の概要

3. 組成及び成分情報

化学物質・混合物の区別：混合物

成分名称	CAS 番号	保証成分量 (%)	化審法番号	安衛法番号
アンモニア性窒素	－	6.0	－	－
く溶性りん酸	－	30.0	－	－

ハイイゲタ燐酸

改訂日：
2021/10/01Spec ID：
900000017532前回改訂日：2020/12/24
初回作成日：2013/08/06

内水溶性りん酸	-	5.0	-	-
く溶性苦土	-	10.0	-	-
内水溶性苦土	-	2.0	-	-

「成分名称（名）」「保証成分量」は、日本国内の肥料の品質の確保等に関する法律に基づいた表記である。

危険有害成分

化学名	CAS 番号	含有量 (% w/w)
結晶質シリカ	14808-60-7	0.72 以下
鉱油	非開示	0.70 以下

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。
呼吸が困難な時には、酸素吸入を行う。
呼吸が停止した場合には、人工呼吸を施す。
口対口法を用いてはならない。
鼻、口、喉を水でゆすぐ。
体を毛布などで覆い、保温する。
直ちに医師の診察／手当てを受けること。
もし嘔吐が起こったら、胃からの嘔吐物が肺に入らないよう頭部を下げる。
物質へのばく露の影響が遅れて出てくることがある。経過観察をする必要がある。
- 皮膚に付着した場合
- ： 多量の水で洗うこと。
直ちに汚染された服と靴を取り除く/脱ぐ。
皮膚刺激又は発しん（疹）が生じた場合：医師の診察／手当てを受けること。
- 眼に入った場合
- ： 目を擦ってはならない。
まぶたを開いた状態に保つ。
できるだけ早く水で洗い始め、数分間注意深く洗う。
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。
直ちに医師の診察／手当てを受けること。
- 飲み込んだ場合
- ： 口を水で十分にゆすぎ、意識を失っていない場合は多量の牛乳または水を飲ませる。
意識がない場合、口から絶対に何も与えないこと。
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。
体を毛布などで覆い、保温する。
直ちに医師の診察／手当てを受けること。
もし嘔吐が起こったら、胃からの嘔吐物が肺に入らないよう頭部を下げる。
呼吸が困難な時には、酸素吸入を行う。

ハイイゲタ燐酸

改訂日：
2021/10/01Spec ID：
900000017532前回改訂日：2020/12/24
初回作成日：2013/08/06

呼吸が停止した場合には、人工呼吸を施す。
口対口法を用いてはならない。
物質へのばく露の影響が遅れて出てくることがある。経過観察をする必要がある。

応急措置をする者の保護 : 救助の際は保護具を着用する（「8. ばく露防止及び保護措置」を参照）。
本製品が発がん性物質を含むことに注意する。

5. 火災時の措置

適切な消火剤 : 噴霧水
粉末消火剤
乾燥砂
本製品は不燃物のため、本製品に対する消火剤は決定できない。

使ってはならない消火剤 : 棒状水

特有の危険有害性 : 混触危険物質（「10. 安定性及び反応性」参照）に留意して、適切な冷却手段にて容器を冷却する。
燃焼ガスおよび/または分解ガスには、刺激性、腐食性および/または毒性のガスが含まれるおそれがある。

特有の消火方法 : 風上から作業する。
関係者以外の立ち入りを禁止する。
周辺の他の未燃可燃物の防護：可能かつ安全ならば、容器を移動させるか、散水などで冷却する。
外部火災からの製品防護：可能かつ必要がある場合は、製品の入った容器を安全な場所に移動させ、容器または周辺設備を水等で冷却する。
消火に用いた水は堰を作って囲い、環境に配慮した上で廃棄する；物質がちらばらないようにする。

消火を行う者の保護 : 周辺火災に適応した、各国、地域で規定された標準の全身保護衣および空気式呼吸器（SCBA）を着用する。

6. 漏出時の措置

人体に対する注意事項、保護具及び緊急時措置 : 人体に対する注意事項
適切な保護具（「8. ばく露防止及び保護措置」参照）を着用して、眼や皮膚への粉じんの付着または粉じんを吸入しないようにする。
緊急処置
適切ならば、散水して飛散を防止する。
風下の人を退避させ、風上から作業する。
関係者以外の立ち入りを禁止する。
周辺環境に、影響（健康被害を含む）を及ぼすおそれがある場合は、周辺の居住者に警告する。

ハイイゲタ燐酸

改訂日：
2021/10/01Spec ID：
900000017532前回改訂日：2020/12/24
初回作成日：2013/08/06

大きな安全地帯を設定する。
二次災害の防止策
粉じん雲の発生や粉じんの堆積を防ぐ。
風により飛散が拡大する場合は防水シートで覆う。

環境に対する注意事項 : 環境中に放出しないこと。
漏出物が水系（河川や下水など）に流入して環境への影響を
起こさないように、堤を作って堰止める。

封じ込め及び浄化の方法及び : 粉じんの飛散を防ぐため、水にて湿らせておくこと。
機材 速やかに回収する。
漏出物を密閉式の容器にできる限り集める。
適切ならば飛散防止のためにまず湿らせる。
水系（河川や下水など）へ拡散しないように、速やかに堤を
作って堰止め、水で湿らせて回収し廃棄する。
漏出物を掃き集めて密閉式の容器に回収し、安全な場所に移
す。
漏洩または漏出物を回収する場合は、専門家のアドバイスを
求める。
残留分を注意深く集め、安全な場所に移す。
回収作業は、安全取扱い（「7. 取扱い及び保管上の注意」
参照）措置をしたうえで実施すること。
廃棄方法は「13. 廃棄上の注意」を参照。

7. 取扱い及び保管上の注意

取扱い

技術的対策 : 粉じんが発生する場所では、ばく露を防ぐため、密閉系で取
り扱うか集じん装置を使用する。
この製品を使用するときに、飲食又は喫煙をしないこと。
設備対策を行い、保護具を着用する（「8. ばく露防止及び
保護措置」参照）。
粉じんを吸入しないこと。
眼や口に入れない、また皮膚に付けない。
眼、皮膚、衣服への接触を避ける。
休憩場所には、汚染された保護具を持ち込まないこと。
皮膚、粘膜に触れたり、眼に入らない様に適切な保護具を着
用する。
可能な限り、使い捨ての保護衣を着用する。
汚染された作業衣は、適切な方法で廃棄または洗浄・再利用
すること。
汚染された保護衣は安全な方法で廃棄すること。

局所排気、全体換気 : 局所排気および/または全体換気を行う。

安全取扱注意事項 : 混触危険物質（「10. 安定性及び反応性」参照）から離して
おく。
吸入を避ける。

ハイイゲタ燐酸

改訂日：
2021/10/01Spec ID：
900000017532前回改訂日：2020/12/24
初回作成日：2013/08/06

衛生対策

： 使用前に取扱説明書を入手すること。
全ての安全注意を読み理解するまで取り扱わないこと。
粉じんを発生させないこと！
本製品を吸入してはならない。
ヒトへのあらゆるばく露を避けること。
皮膚および眼との接触を避けること。
眼や口に入れない、また皮膚に付けない。
汚染された作業衣は、適切な方法で廃棄または洗浄・再利用すること。
汚染された保護具、作業衣等を処分する際は、周辺環境を汚染することがないように適切な方法を用いること。
取り扱い後は、顔、手、および露出した皮膚をすべてよく洗うこと。

保管

安全な保管条件

： 保管場所には、必要な採光または照明および換気の設備を設ける。
施錠して保管すること。
食品、飲料水、動物の餌から離しておく。
直射日光を避ける。
冷所に保管。
換気の良い場所で保管すること。
容器を密閉しておくこと。
「10. 安定性及び反応性」を参照。

安全な容器包装材料

： 情報なし。

8. ばく露防止及び保護措置

作業環境における成分別ばく露限界/許容濃度

成分	CAS 番号	指標（ばく露形態）	管理濃度 / 許容濃度	出典
結晶質シリカ	14808-60-7	OEL-C（吸入性粉じん）	0.03 mg/m ³ （シリカ）	日本産業衛生学会（許容濃度）
		TWA（呼吸濃度）	0.025 mg/m ³ （シリカ）	ACGIH
鉱油	非開示	OEL-M（ミスト）	3 mg/m ³	日本産業衛生学会（許容濃度）
		TWA（吸入濃度）	5 mg/m ³	ACGIH

製品	基準	規制濃度	規制法規等
第3種粉じん - 総粉じん	許容濃度	8 mg/m ³	日本産業衛生学会
第3種粉じん - 吸入性粉じん	許容濃度	2 mg/m ³	日本産業衛生学会

ハイイゲタ燐酸

改訂日：
2021/10/01Spec ID：
900000017532前回改訂日：2020/12/24
初回作成日：2013/08/06

生学会

設備対策 : 密閉された装置、機器または捕集装置を備えた局所排気装置
および/または全体換気装置を使用する。
取扱場所に、手洗い設備、洗身洗眼設備を設ける。

保護具

呼吸用保護具 : 呼吸用保護具は、適切な保護具を使用する。
緊急時および漏出時の措置では、空気呼吸器あるいは循環式
酸素呼吸器 (SCBA) を着用する。

手の保護具 : 手の保護具は、適切な保護具を使用する。
不浸透性保護手袋

眼の保護具 : 眼の保護具は、適切な保護具を使用する。
安全ゴーグル

皮膚及び身体の保護具 : 個人用保護具 (PPE) は、適切な保護具を使用する。
保護衣 (長袖作業衣)

9. 物理的及び化学的性質

物理状態 : 粒状

色 : 淡褐色

臭い : わずかな臭気

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

爆発下限界及び爆発上限界／可燃限界

爆発範囲の上限 / 可燃
上限値 : データなし

爆発範囲の下限 / 可燃
下限値 : データなし

引火点 : データなし

分解温度 : データなし

pH : 約 6.3 (水懸濁液、25℃)

蒸発速度 : データなし

ハイイゲタ燐酸

改訂日：
2021/10/01Spec ID：
900000017532前回改訂日：2020/12/24
初回作成日：2013/08/06

かさ密度 : 約 0.9 - 1.1 g/mL

自然発火温度 : データなし

粘度
動粘度（動粘性率） : データなし溶解度
水溶性 : 易溶

溶媒に対する溶解性 : データなし

n-オクタノール／水分配係数 : データなし
(log 値)

蒸気圧 : データなし

密度及び／又は相対密度
比重 : データなし

密度 : データなし

相対ガス密度 : データなし

粒子特性
粒子サイズ : データなし

10. 安定性及び反応性

化学的安定性 : 通常状態で安定。

危険有害反応可能性 : 火災時に金属酸化物の粉じんが発生することがある。
次亜塩素酸塩類
過塩素酸塩類
: 熱的衝撃および/または機械的衝撃などで容易に分解する不安定物質を生成するおそれ
裸火
機械火花
電気火花
溶接火花
高温表面
加熱
摩擦熱
静電気放電
強酸化剤
強酸
強塩基
: 火災や爆発のおそれ

ハイイゲタ燐酸

改訂日：
2021/10/01Spec ID：
900000017532前回改訂日：2020/12/24
初回作成日：2013/08/06

避けるべき条件	： 裸火 機械火花 電気火花 溶接火花 加熱 高温表面 摩擦熱 静電気放電 など
混触危険物質	： 強酸化剤 強酸 強塩基 次亜塩素酸塩類 過塩素酸塩類
危険有害な分解生成物	： 一酸化炭素 二酸化炭素 炭化水素 すす 窒素酸化物 アンモニア 硫黄酸化物 リン酸化物 ケイ素化合物 ケイ酸 金属成分を含む微粒子が発生するおそれがある。

11. 有害性情報

可能性のあるばく露経路の情 報	： 経口 吸入 経皮 眼
--------------------	-----------------------

急性毒性

製品：

急性毒性（経口）	： 備考：データなし
急性毒性（吸入）	： 備考：データなし
急性毒性（経皮）	： 備考：データなし

ハイイゲタ燐酸

改訂日：
2021/10/01Spec ID：
900000017532前回改訂日：2020/12/24
初回作成日：2013/08/06成分：

カルシウム 成分：

急性毒性（経口）： LD50（ラット）： > 5,331 mg/kg
標的臓器：利用可能な情報に基づく限り分類できない。
備考：本情報は、類似する物質から得られたデータに基づく。

急性毒性（吸入）： （ヒト）： 標的臓器： 気道刺激性

りん酸・窒素 成分：

急性毒性（経口）： LD50（ラット）： 3,252 mg/kg
標的臓器：特定標的臓器は認められない。

急性毒性（経皮）： LD50（ウサギ）： > 5,000 mg/kg
標的臓器：利用可能な情報に基づく限り分類できない。

窒素 成分：

急性毒性（経口）： LD50（マウス）： 3,040 mg/kg
標的臓器：利用可能な情報に基づく限り分類できない。

LD50（ラット）： 4,250 mg/kg
標的臓器：特定標的臓器は認められない。

急性毒性（吸入）： LC50（モルモット）： > 800 mg/m³
ばく露時間： 8 h
標的臓器：利用可能な情報に基づく限り分類できない。
備考：粉じん、ミストおよび煙

急性毒性（経皮）： LD50（ラット）： > 2,000 mg/kg
標的臓器：利用可能な情報に基づく限り分類できない。

皮膚腐食性／刺激性

製品：

備考： データなし

成分：

カルシウム 成分：

種： ラット
結果： 刺激性なし
備考： 本情報は、類似する物質から得られたデータに基づく。

りん酸・窒素 成分：

種： ウサギ
結果： 軽度の刺激性あり

ハイイゲタ燐酸

改訂日：
2021/10/01Spec ID：
900000017532前回改訂日：2020/12/24
初回作成日：2013/08/06

窒素 成分：

種：ウサギ
結果：刺激性なし

眼に対する重篤な損傷性／眼刺激性

製品：

備考：データなし

成分：

りん酸・窒素 成分：

種：ウサギ
結果：中等度の刺激性あり

窒素 成分：

種：ウサギ
結果：刺激性あり

呼吸器感作性又は皮膚感作性

製品：試験タイプ：皮膚感作性
備考：データなし

生殖細胞変異原性

製品：

in vitro での遺伝毒性：備考：データなし

in vivo での遺伝毒性：備考：データなし

成分：

結晶質シリカ：

in vitro での遺伝毒性：試験タイプ：染色体異常試験
結果：陰性試験タイプ：遺伝子突然変異試験
テストシステム：哺乳動物培養細胞
結果：陽性試験タイプ：遺伝子突然変異試験
テストシステム：哺乳動物培養細胞
結果：陰性

ハイイゲタ燐酸

改訂日:
2021/10/01Spec ID:
900000017532前回改訂日: 2020/12/24
初回作成日: 2013/08/06

試験タイプ: 小核試験
テストシステム: 哺乳動物培養細胞
結果: 陽性

試験タイプ: 小核試験
テストシステム: 哺乳動物培養細胞
結果: 陰性

試験タイプ: 姉妹染色分体交換試験
結果: 陰性

in vivo での遺伝毒性

: 試験タイプ: 遺伝子突然変異試験
種: ラット
投与経路: 気管内
結果: 陽性

試験タイプ: 遺伝子突然変異試験
種: マウス
結果: 陰性

試験タイプ: 染色体異常試験
種: ヒト
結果: 陽性

試験タイプ: 姉妹染色分体交換試験
種: ヒト
結果: 陽性

試験タイプ: 小核試験
種: マウス
細胞型: 骨髓
投与経路: 腹腔内
結果: 陰性

りん酸・窒素 成分:

in vitro での遺伝毒性

: 試験タイプ: Ames 試験
テストシステム: ネズミチフス菌
結果: 陰性

試験タイプ: 染色体異常試験
テストシステム: チャイニーズハムスター細胞
結果: 陽性

発がん性

製品:

備考

: データなし

ハイイゲタ燐酸

改訂日：
2021/10/01Spec ID：
900000017532前回改訂日：2020/12/24
初回作成日：2013/08/06成分：**結晶質シリカ：**

種	：	ラット
投与経路	：	吸入
方法	：	発がん性試験
結果	：	発がん性あり
標的臓器	：	肺

種	：	マウス
投与経路	：	吸入
方法	：	発がん性試験
結果	：	発がん性あり
標的臓器	：	肺

IARC： 1

ACGIH： A2

日本産業衛生学会： 1

NTP： K

窒素 成分：

種	：	ラット
投与経路	：	混餌
方法	：	発がん性試験
結果	：	発がん性なし

生殖毒性製品：

妊娠に対する影響： 備考： データなし

胎児の発育への影響： 備考： データなし

特定標的臓器毒性（単回ばく露）

急性毒性（「11. 有害性情報」）を参照

特定標的臓器毒性（反復ばく露）製品：

備考： データなし

ハイイゲタ燐酸

改訂日：
2021/10/01Spec ID：
900000017532前回改訂日：2020/12/24
初回作成日：2013/08/06成分：

窒素 成分：

種 : ラット
投与経路 : 混餌
方法 : 1年間慢性毒性試験
標的臓器 : 特定標的臓器は認められない。

誤えん有害性

製品：

データなし

12. 環境影響情報

生態毒性

製品：

魚毒性 : 備考：データなし

ミジンコ等の水生無脊椎動物 : 備考：データなし
に対する毒性

藻類／水生生物に対する毒性 : 備考：データなし

魚毒性（慢性毒性） : 備考：データなし

ミジンコ等の水生無脊椎動物 : 備考：データなし
に対する毒性（慢性毒性）成分：

りん酸・窒素 成分：

魚毒性 : LC50（ニジマス）：> 85.9 mg/l
ばく露時間：96 hrsLC50（ファットヘッドミノー）：155 mg/l
ばく露時間：96 hrs

窒素 成分：

魚毒性 : LC50（ニジマス）：173 mg/l
ばく露時間：96 hrsミジンコ等の水生無脊椎動物 : EC50（甲殻類）：> 100 mg/l
に対する毒性 ばく露時間：96 hrsLC50（水生無脊椎動物）：393 mg/l
ばく露時間：24 hrs

ハイイゲタ燐酸

改訂日：
2021/10/01Spec ID：
900000017532前回改訂日：2020/12/24
初回作成日：2013/08/06

藻類／水生生物に対する毒性 : EC50 (緑藻): 2,700 mg/l
ばく露時間: 18 Days

魚毒性 (慢性毒性) : NOEC (魚類): 11 mg/l
ばく露時間: 61 Days

残留性・分解性

生分解性 : 備考: データなし

生体蓄積性

生体蓄積性 : 備考: データなし

土壤中の移動性

データなし

オゾン層への有害性

オゾン層破壊係数 : 国際規制: UNEP - オゾン層を破壊する物質に関するモントリオール議定書のためのハンドブック
備考: リストに掲載なし

他の有害影響

データなし

13. 廃棄上の注意

廃棄方法

国および地方自治体（都道府県市町村）の規則に従って、内容物/容器を適切に廃棄すること。

14. 輸送上の注意

国際規制

陸上輸送 (UNRTDG)

危険物として規制されていない

航空輸送 (IATA-DGR)

危険物として規制されていない

海上輸送 (IMDG-Code)

危険物として規制されていない

MARPOL 73/78 附属書 II 及び IBC コードによるばら積み輸送される液体物質 (該当・非該当)

供給された状態の製品には非該当。

ハイイゲタ 燐酸

改訂日：
2021/10/01Spec ID：
900000017532前回改訂日：2020/12/24
初回作成日：2013/08/06

国内規制

国の特定の法規制は、項目 15 を参照する。

特別の安全対策

備考

： 輸送前に容器の破損、腐食、漏れ等がないことを確認する。
転倒、落下、破損がないように積み込み、荷崩れの防止を確実に行う。
車輦、船舶には保護具(手袋、眼鏡、マスク等)を備える他、
緊急時の処理に必要な消火器、工具などを備えておく。

15. 適用法令

関連法規

消防法

危険物、指定可燃物に該当しない。

化審法

特定化学物質、監視化学物質、優先評価化学物質に該当しない。

労働安全衛生法

製造等が禁止される有害物

非該当

製造の許可を受けるべき有害物

非該当

健康障害防止指針公表物質

非該当

変異原性の認められた化学物質（既存化学物質）

非該当

変異原性の認められた化学物質（新規届出化学物質）

非該当

名称等を通知すべき危険物及び有害物

法第 57 条の 2（施行令別表第 9）

化学名	含有量 (%)
結晶質シリカ	>=0.1 - <1
鉱油	>=0.1 - <1

名称等を表示すべき危険物及び有害物

法第 57 条（施行令第 18 条）

化学名
結晶質シリカ

特定化学物質障害予防規則

非該当

ハイイゲタ 燐酸

改訂日：
2021/10/01Spec ID：
900000017532前回改訂日：2020/12/24
初回作成日：2013/08/06**鉛中毒予防規則**

非該当

四アルキル鉛中毒予防規則

非該当

有機溶剤中毒予防規則

非該当

労働安全衛生法施行令 - 別表第一（危険物）

非該当

毒物及び劇物取締法

非該当

化学物質排出把握管理促進法

非該当

高圧ガス保安法

非該当

火薬類取締法

非該当

船舶安全法

危険物として規制されていない

航空法

危険物として規制されていない

海洋汚染等及び海上災害の防止に関する法律

個品輸送 : 海洋汚染物質には該当しない

水質汚濁防止法

有害物質（法第2条、施行令第2条、排出基準を定める省令第1条）

指定物質（法第2条4項、施行令第3条の3）

廃棄物の処理及び清掃に関する法律

産業廃棄物

肥料の品質の確保等に関する法律

肥料

16. その他の情報

記載内容は、現時点で入手できる資料、情報にもとづき、当該製品の安全な取り扱い、使用、処理、保管、輸送、廃棄、漏洩時の処理等のために作成されたものですが、記載されている情報はいかなる保証をするものではなく、品質を特定するものでもありません。また、この SDS のデータはここで指定された物質についてのみのものであり、指定されていない工程での使用や、指定されていない材料と組み合わせた使用に関しては有効ではありません。