

バリダシン液剤5

改訂日：
2019/05/27Spec ID：
900000015269前回改訂日：2016/06/01
初回作成日：2013/08/08

1. 化学品及び会社情報

製品名 : バリダシン液剤5 (バリダマイシン液剤)

供給者情報

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

推奨用途及び使用上の制限

用途 : 農薬

2. 危険有害性の要約

GHS 分類

爆発物 : 分類できない

可燃性又は引火性ガス(化学的に不安定なガスを含む) : 分類対象外

エアゾール : 分類対象外

支燃性又は酸化性ガス : 分類対象外

高圧ガス : 分類対象外

引火性液体 : 区分3

可燃性固体 : 分類対象外

自己反応性物質および混合物 : 分類できない

自然発火性液体 : 区分外

自然発火性固体 : 分類対象外

自己発熱性物質及び混合物 : 分類できない

水反応可燃性化学品 : 区分外

酸化性液体 : 分類できない

酸化性固体 : 分類対象外

バリダシン液剤5

改訂日：
2019/05/27Spec ID：
900000015269前回改訂日：2016/06/01
初回作成日：2013/08/08

有機過酸化物	：	区分外
金属腐食性物質	：	分類できない
急性毒性（経口）	：	区分外
急性毒性（経皮）	：	区分外
急性毒性（吸入－ガス）	：	分類対象外
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）	：	区分外
皮膚腐食性及び皮膚刺激性	：	区分外
眼に対する重篤な損傷性又は 眼刺激性	：	区分外
呼吸器感作性	：	分類できない
皮膚感作性	：	区分外
生殖細胞変異原性	：	区分2
発がん性	：	区分1A
生殖毒性	：	区分1A
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）	：	区分2（肝臓）
吸引性呼吸器有害性	：	分類できない
水生環境有害性 短期（急 性）	：	区分外
水生環境有害性 長期（慢 性）	：	分類できない
オゾン層への有害性	：	分類できない

バリダシン液剤5

改訂日：
2019/05/27Spec ID：
900000015269前回改訂日：2016/06/01
初回作成日：2013/08/08

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

: H226 引火性液体及び蒸気。
H341 遺伝性疾患のおそれの疑い。
H350 発がんのおそれ。
H360 生殖能又は胎児への悪影響のおそれ。
H373 長期にわたる、又は反復ばく露による肝臓の障害のおそれ。

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。
P210 熱/火花/裸火/高温表面/静電気放電から遠ざけること。
一禁煙。
P243 静電気放電に対する予防措置を講ずること。
P240 容器を接地すること/アースをとること。
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。
P241 防爆型の電気機器/換気装置/照明設備/装置を使用すること。
P242 火花を発生させない工具を使用すること。
P260 粉じん/煙/ガス/ミスト/蒸気/スプレーを吸入しないこと。
P280 保護手袋/保護衣/保護眼鏡/保護面を着用すること。
P233 容器を密閉しておくこと。**応急措置:**P370 + P378 火災の場合：消火には、適切な消火剤を使用すること。
P303 + P361 + P353 皮膚（又は髪）に付着した場合：直ちに汚染された衣類を全て脱ぐこと。皮膚を流水/シャワーで洗うこと。
P308 + P313 ばく露又はばく露の懸念がある場合：医師の診断/手当てを受けること。
P314 気分が悪いときは、医師の診断/手当てを受けること。**保管:**

P403 + P235 + P405 換気の良い涼しい場所で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。

追加ラベル

以下の割合でこの混合物を構成する成分は、急性吸入毒性が未知である：3%

バリダシン液剤5

改訂日：
2019/05/27Spec ID：
900000015269前回改訂日：2016/06/01
初回作成日：2013/08/08

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	濃度 (%)	化審法番号	安衛法番号
1L-(1, 3, 4/2, 6)-2, 3-ジヒドロキシ-6-ヒドロキシメチル-4-[(1S, 4R, 5S, 6S) -4, 5, 6-トリヒドロキシ-3-ヒドロキシメチルシクロヘキサ-2-エノルアミノ]シクロヘキシル-β-D-グルコピラノシド (一般名：バリダマイシン A)	37248-47-8	5.0	該当しない	8-(4)-380 8-(4)-393
水、界面活性剤、色素等	非開示	95.0	非開示	非開示

危険有害成分

化学名	CAS 番号	含有量 (% w/w)
エタノール	64-17-5	5.0 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。
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。
直ちに医師の診断/手当てを受けること。
- 皮膚に付着した場合 : 多量の水と石けん（鹼）で優しく洗うこと。
直ちに汚染された服と靴を取り除く/脱ぐ。
皮膚刺激または発疹が生じた場合は、医師の診断/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。
必要があれば医師の診断/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。
直ちに医師の診断/手当てを受けること。
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。

バリダシン液剤5

改訂日：
2019/05/27Spec ID：
900000015269前回改訂日：2016/06/01
初回作成日：2013/08/08

体を毛布などで覆い、保温する。
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。
呼吸が停止した場合には、人工呼吸を施す。
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。
口対口法を用いてはならない。

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）。
本製品が生殖細胞変異原性物質／発がん性物質／生殖毒性物質を含むことに注意する。

5. 火災時の措置

消火剤 : 噴霧水
粉末消火剤
耐アルコール泡
二酸化炭素
乾燥砂

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。
火災の際は有害なガス（「10. 安定性及び反応性」参照）が発生し、めまいや窒息や健康被害を引き起こすおそれがある。

特有の消火方法 : 風上から作業する。
安全な場所から消火する。
関係者以外の立ち入りを禁止する。
大規模火災で大量にある場合：区域より退避させ、十分に離れた距離から消火すること。
消火は有効に行える最も遠い距離から、モニター付ノズル等を活用し無人化を図る。
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。
火災がとめられない場合は、火災の拡大・類焼を防止するために噴霧散水により冷却しながら燃焼させたままにする。
危険でなければ漏れを止める。
消火に用いた水は堰を作って囲い、後で廃棄する。
物質がちらばらないようにする。

バリダシン液剤5

改訂日：
2019/05/27Spec ID：
900000015269前回改訂日：2016/06/01
初回作成日：2013/08/08

消火を行う者の保護 : 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。
防護面、ヘルメット、手袋を含む耐炎性防火服を着用する。

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、飛沫等の眼または皮膚への付着や、ミストまたは蒸気の吸入をしないようにする。
緊急処置
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。
付近の着火源となるものを、直ちに取り除く。
大きな安全地帯を設定する。
大量漏出の場合、蒸気を抑えるために耐アルコール泡を使用する。
大量の場合、噴霧散水は蒸気濃度低減に有効なことがある。
二次災害の防止策
全ての着火源（熱/火花/裸火/高温表面/静電気放電、等）を取り除く。
適切な消火剤を準備する（「5. 火災時の措置」を参照）。
排水溝、下水溝、地下室、くぼ地あるいは閉鎖場所への流入を防ぐ。

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ささないように、堤を作って堰止める。

封じ込め及び浄化の方法及び機材 : 速やかに回収する。
危険でなければ漏れを止める。
漏出物を密閉式の容器にできる限り集める。
広がらないように堰を作り、後で廃棄する。
残留液を乾燥した土、砂や不燃性材料で吸収させ、安全な場所に移す。
防爆型の電気機器/換気装置/照明設備/装置を使用すること。
全ての着火源（熱/火花/裸火/高温表面/静電気放電、等）を取り除く。
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。

バリダシン液剤5

改訂日：
2019/05/27Spec ID：
900000015269前回改訂日：2016/06/01
初回作成日：2013/08/08

7. 取扱い及び保管上の注意

取扱い

技術的対策

- : 全ての着火源を取り除く。
- 静電気対策（アースやボンディング、帯電防止作業靴と作業服の着用、アースされた導電性床の採用、等）を講じる。
- 防爆型の電気機器/換気装置/照明設備/装置を使用すること。
- ミストの発生を防止する。
- 漏洩ばく露に備えて、風上から作業する。
- 屋外または換気の良い場所でのみ使用すること。
- この製品を使用する時に、飲食また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）。
- ミスト/蒸気を吸入しないこと。
- 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。

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。
- 密閉系で取り扱えない場合は、屋外または換気の良い場所でのみ使用すること。
- 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。
- 眼や口に入れない、また皮膚に付けない。
- この製品を使用する時に、飲食または喫煙をしないこと。
- 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。
- 取扱後は顔と手をよく洗うこと。

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。
- 火災予防条例に従った設備を設置する。
- 静電気対策（アースやボンディング、帯電防止作業靴と作業

バリダシン液剤5

改訂日：
2019/05/27Spec ID：
900000015269前回改訂日：2016/06/01
初回作成日：2013/08/08

服の着用、アースされた導電性床の採用、等)を講じる。
容器を接地すること/アースをとること。
食品、飲料水、動物の餌から離しておく。
直射日光を避ける。
換気の良い場所で保管すること。涼しいところに置くこと。
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 : 情報無し。

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
エタノール	64-17-5	STEL	1,000 ppm	ACGIH

設備対策 : 吸収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こと。
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こと。
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こと。
安全ゴーグルまたは保護眼鏡と防災面

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こと。
帽子、靴、合羽等を含む適切な不浸透性保護衣を着用する。

9. 物理的及び化学的性質

外観 : 液体
色 : 緑色
臭い : データなし
pH : 4.4 (20%分散液、20 °C)
融点・凝固点 : データなし

バリダシン液剤5

改訂日：
2019/05/27Spec ID：
900000015269前回改訂日：2016/06/01
初回作成日：2013/08/08

沸点	: データなし
引火点	: 52.5 °C 方法: タグ密閉式
蒸発速度	: データなし
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
蒸気圧	: データなし
相対蒸気密度	: データなし
比重	: 1.03 (20 °C)
密度	: データなし
溶解度(水)	: 混和
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
自然発火温度	: データなし
分解温度	: データなし
動粘度 (動粘性率)	: 1 mm ² /s (53 °C)

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	: 蒸気は空気と爆発性混合気を形成する可能性がある。 ミストは、温度によらず空気と爆発性混合物を形成するおそれがある。 強塩基 裸火 機械火花 電気火花 溶接火花 高温表面 加熱 摩擦熱

バリダシン液剤5

改訂日：
2019/05/27Spec ID：
900000015269前回改訂日：2016/06/01
初回作成日：2013/08/08

	静電気放電 ： 火災や爆発のおそれ 強酸化剤 強酸 ： 火災、爆発、および有毒ガスの発生のおそれ
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 静電気放電
混触危険物質	： 強酸化剤 強酸 強塩基
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 無機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）	： LD50（ラット）： > 5,000 mg/kg 標的臓器： 特定標的臓器は認められない。
	LD50（マウス）： > 5,000 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）	： ATEmix： > 5 mg/l 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： 特定標的臓器は認められない。

バリダシン液剤5

改訂日：
2019/05/27Spec ID：
900000015269前回改訂日：2016/06/01
初回作成日：2013/08/08成分：

バリダマイシンA:

急性毒性（吸入） : LC50（ラット）：> 5 mg/l
ばく露時間：4 h
標的臓器：特定標的臓器は認められない。
備考：粉じん、ミストおよび煙

皮膚腐食性及び皮膚刺激性

製品：

種 : ウサギ
結果 : 刺激性なし

眼に対する重篤な損傷性又は眼刺激性

製品：

種 : ウサギ
結果 : 刺激性なし

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
種 : モルモット
方法 : ビューラー法
結果 : 感作性なし

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：

エタノール:

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：陰性

試験タイプ：遺伝子突然変異試験
テストシステム：マウスリンフォーマ
結果：陰性

バリダシン液剤5

改訂日:
2019/05/27Spec ID:
900000015269前回改訂日: 2016/06/01
初回作成日: 2013/08/08

in vivo での遺伝毒性

: 試験タイプ: 小核試験
種: マウス
細胞型: 骨髄
投与経路: 経口
結果: 陰性試験タイプ: 優性致死試験
種: マウス
投与経路: 経口
結果: 陰性試験タイプ: 疫学情報
種: ヒト
細胞型: 末梢血
投与経路: 経口
結果: 陽性

バリダシンA:

in vitro での遺伝毒性

: 試験タイプ: 遺伝子修復試験
テストシステム: 枯草菌
結果: 陰性試験タイプ: Ames 試験
テストシステム: ネズミチフス菌および大腸菌
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: 陽性試験タイプ: 遺伝子突然変異試験
テストシステム: マウスリンフォーマ
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: 陰性

in vivo での遺伝毒性

: 備考: データなし

発がん性

製品:

備考: データなし

成分:

エタノール:

IARC: 1

バリダシン液剤5

改訂日：
2019/05/27Spec ID：
900000015269前回改訂日：2016/06/01
初回作成日：2013/08/08

ACGIH: A3

種 : 実験動物
投与経路 : 飲水
方法 : 発がん性試験
結果 : 発がん性あり

種 : ヒト
方法 : 疫学情報
結果 : 発がん性あり

バリダシンA:

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

種 : マウス
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

成分:**エタノール:**

妊娠に対する影響 : 種: マウス
投与経路: 飲水
方法: 2世代繁殖毒性試験
結果: 生殖能に影響なし, 出生児に対する影響あり

胎児の発育への影響 : 種: マウス
投与経路: 混餌
方法: 催奇形性試験
結果: 催奇形性あり

種: ヒト
投与経路: 経口
方法: 疫学情報
結果: 催奇形性あり, 胚胎児致死作用あり, 出生児に対する影響あり

バリダシン液剤5

改訂日：
2019/05/27Spec ID：
900000015269前回改訂日：2016/06/01
初回作成日：2013/08/08

バリダマイシンA:

妊娠に対する影響 : 種: ラット
投与経路: 混餌
方法: 2世代繁殖毒性試験
結果: 繁殖性に影響なし

胎児の発育への影響 : 種: ラット
投与経路: 経口
方法: 催奇形性試験
結果: 催奇形性なし

種: ウサギ
投与経路: 経口
方法: 催奇形性試験
結果: 催奇形性なし

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

成分:

エタノール:

種 : ラット
投与経路 : 混餌
方法 : 90日間反復投与毒性試験
標的臓器 : 特定標的臓器は認められない。

種 : ヒト
投与経路 : 経口
方法 : 疫学情報
標的臓器 : 肝臓

バリダマイシンA:

種 : ラット
投与経路 : 混餌
方法 : 90日間反復投与毒性試験
標的臓器 : 特定標的臓器は認められない。

種 : マウス
投与経路 : 混餌
方法 : 90日間反復投与毒性試験
標的臓器 : 特定標的臓器は認められない。

バリダシン液剤5

改訂日：
2019/05/27Spec ID：
900000015269前回改訂日：2016/06/01
初回作成日：2013/08/08

種 : ラット
投与経路 : 混餌
方法 : 2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。

種 : マウス
投与経路 : 混餌
方法 : 2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。

吸引性呼吸器有害性

製品:
データなし

12. 環境影響情報

生態毒性

製品:

魚毒性 : LC50 (コイ): 506 mg/l
ばく露時間: 96 h

ミジンコ等の水生無脊椎動物 : EC50 (オオミジンコ): > 1,000 mg/l
に対する毒性 : ばく露時間: 48 h

藻類/水生生物に対する毒性 : ErC50 (緑藻): > 1,000 mg/l
ばく露時間: 24 - 72 h

NOECr (緑藻): 220 mg/l
ばく露時間: 24 - 72 h

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:

バリダマイシンA:

魚毒性 : LC50 (コイ): > 100 mg/l
ばく露時間: 96 h

ミジンコ等の水生無脊椎動物 : EC50 (オオミジンコ): > 100 mg/l
に対する毒性 : ばく露時間: 48 h

藻類/水生生物に対する毒性 : ErC50 (緑藻): 43 mg/l
ばく露時間: 0 - 72 h

バリダシン液剤5

改訂日：
2019/05/27Spec ID：
900000015269前回改訂日：2016/06/01
初回作成日：2013/08/08NOEC (緑藻)：6.4 mg/l
ばく露時間：0 - 72 h

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
に対する毒性 (慢性毒性) : 備考：データなし

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

バリダシン液剤5

改訂日：
2019/05/27Spec ID：
900000015269前回改訂日：2016/06/01
初回作成日：2013/08/08

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。

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**

指定可燃物，可燃性液体類

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
エタノール

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
エタノール

特定化学物質障害予防規則

非該当

鉛中毒予防規則

非該当

バリダシン液剤5

改訂日：
2019/05/27Spec ID：
900000015269前回改訂日：2016/06/01
初回作成日：2013/08/08**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）

引火性の物

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

廃棄物の処理及び清掃に関する法律

特別管理産業廃棄物

農薬取締法

農薬

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。