

安全データシート

1. 化学品及び会社情報

| | |
|--------------|--|
| 化学品の名称 | INSR, Magnetic Aftoprecipitation, Indirect AP Kit, AftopPrep (40reactions) <Insulin Receptor, Aftoprecipitation Kit> |
| コンポーネント名 | Elution Buffer |
| 商品コード | API社 商品コード:INSR-1652IM |
| 供給者の会社名称 | フナコシ株式会社 |
| 住所 | 東京都文京区本郷2-9-7 |
| 担当部門 | コンプライアンス管理部 |
| 電話番号 | 03-5684-5107 |
| FAX番号 | 03-5802-5218 |
| 推奨用途及び使用上の制限 | 研究用試薬 |
| 整理番号 | OTH0128V04 (2024/4/1) |

2. 危険有害性の要約(以下、SDSは単一物質としての評価に基づき作成)

化学品のGHS分類

| | |
|----------|---------------------------------------|
| 物理化学的危険性 | 引火性液体 区分2 |
| 健康有害性 | 急性毒性(経口) 区分4 |
| | 急性毒性(経皮) 区分3 |
| | 急性毒性(吸入:蒸気) 区分4 |
| | 皮膚腐食性／刺激性 区分1 |
| | 眼に対する重篤な損傷性／眼刺激性 区分1 |
| | 特定標的臓器毒性(単回ばく露) 区分1(中枢神経系)、区分3(気道刺激性) |
| | 特定標的臓器毒性(反復ばく露) 区分2(呼吸器) |
| 環境有害性 | 水生環境有害性 短期(急性) 区分2 |
| | 水生環境有害性 長期(慢性) 区分3 |
| | 上記で記載がない危険有害性は、区分に該当しないか分類できない。 |

GHSラベル要素 絵表示



注意喚起語 危険有害性情報

| |
|---------------------------------|
| 危険 |
| H225 引火性の高い液体及び蒸気 |
| H302 + H332 飲み込んだ場合や吸入した場合は有害 |
| H311 皮膚に接触すると有毒 |
| H314 重篤な皮膚の薬傷及び眼の損傷 |
| H335 呼吸器への刺激のおそれ |
| H370 臓器の障害 |
| H373 長期にわたる、又は反復ばく露による臓器の障害のおそれ |
| H401 水生生物に毒性 |
| H412 長期継続的影響によって水生生物に有害 |

注意書き 安全対策

熱、高温のもの、火花、裸火及び他の着火源から遠ざけること。禁煙。(P210)
防爆型の電気機器、換気装置、照明機器を使用すること。(P241)
火花を発生させない用具を使用すること。(P242)
静電気放電に対する措置を講ずること。(P243)
粉じん、煙、ガス、ミスト、蒸気、スプレーを吸入しないこと。(P260)
取扱い後は眼や手をよく洗うこと。(P264)
この製品を使用するときに、飲食又は喫煙をしないこと。(P270)
屋外又は換気の良い場所でだけ使用すること。(P271)
環境への放出を避けること。(P273)
保護手袋、保護衣、保護眼鏡、保護面を着用すること。(P280)

| | |
|------|--|
| 応急措置 | 飲み込んだ場合、気分が悪いときは医師に連絡すること。(P301+P312) 飲み込んだ場合、口をすすぐこと。無理に吐かせないこと。 (P301+P330+P331) 皮膚に付着した場合、直ちに医師に連絡すること。(P302+P310) 皮膚に付着した場合、多量の水で洗うこと。(P302+P352) 皮膚や髪に付着した場合、直ちに汚染された衣類を全て脱ぐこと。皮膚を水又はシャワーで洗うこと。(P303+P361+P353) 吸入した場合、気分が悪いときは医師に連絡すること。(P304+P312) 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。(P304+P340) 眼に入った場合、直ちに医師に連絡すること。(P305+P310) 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。 (P305+P351+P338) ばく露又はばく露の懸念がある場合、医師に連絡すること。(P308+P311) 気分が悪いときは、医師の診察、手当てを受けること。(P314) 汚染された衣類を直ちに全て脱ぎ、再使用する場合は洗濯をすること。 (P361+P364) |
| 保管 | 火災の場合、消火するために適切な消火剤を使用すること。(P370+P378) 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。(P403+P233) 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。(P403+P235) |
| 廃棄 | 施錠して保管すること。(P405) 内容物や容器を、国、都道府県又は市町村の規則に従って廃棄すること。(P501) |

他の危険有害性

重要な徴候及び想定される非常事態の概要

3. 組成及び成分情報

| | |
|--------------------|---------------------------|
| 化学物質・混合物の区別 | 混合物 |
| 化学名又は一般名 | トリエチルアミン<N, N-ジエチルエタンアミン> |
| CAS番号 | 121-44-8 |
| 濃度又は濃度範囲 | 1-10% |
| 化学式 | C6H15N |
| 化審法官報公示番号 | (2)-141 |
| 安衛法官報公示番号 | |
| 分類に寄与する不純物及び安定化添加物 | データなし |

以下、該当する単一成分のSDSを記載する。

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、医師の手当て、診断を受けること。 |
| 皮膚に付着した場合 | 直ちに医師に連絡すること。 直ちに汚染された衣類をすべて脱ぎ、皮膚を多量の流水又はシャワー、石鹼で洗うこと。 汚染された衣類を再使用する場合は洗濯すること。 |
| 眼に入った場合 | 直ちに医師に連絡すること。 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。 |
| 飲み込んだ場合 | 口をすすぐこと。無理に吐かせないこと。 気分が悪い時は、医師の手当て、診断を受けること。 |
| 急性症状及び遅発性症状の最も重要な徴候症状 | 吸入：咳、咽頭痛、息切れ、息苦しさ、頭痛、めまい、脱力感、吐き気。症状は遅れて現れることがある。皮膚：発赤、皮膚熱傷、痛み。眼：痛み、発赤、かすみ眼、青いかすみと暈(ハロー)、一過性の視力喪失、重度の熱傷。経口摂取：腹痛、灼熱感、ショック又は虚脱。 |
| 応急措置をする者の保護 | データなし |

医師に対する特別な注意事項 肺水腫の症状は2~3時間経過するまで現れない場合が多く、安静を保たないと悪化する。したがって、安静と経過観察が不可欠である。

5. 火災時の措置

| | |
|-------------|--|
| 適切な消火剤 | 水溶性液体用泡消火薬剤、粉末消火薬剤、AFFF(水性膜泡消火薬剤)、泡消火薬剤、二酸化炭素。 棒状注水。 |
| 使ってはならない消火剤 | 火災によって刺激性、毒性及び腐食性のガスを発生するおそれがある。 |
| 特有の危険有害性 | 加熱により容器が爆発するおそれがある。 |
| 特有の消火方法 | 引火性液体及び蒸気。 引火点が極めて低いので、消火の効果がないおそれがある場合は散水する。 危険でなければ火災区域から容器を移動する。 移動不可能な場合、容器及び周囲に散水して冷却する。 |
| 消火を行う者の保護 | 消火後も、大量の水を用いて十分に容器を冷却する。 消火作業の際は、適切な空気呼吸器を含め、適切な化学用保護衣を着用する。 |

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 | 作業者は適切な保護具(「8. ばく露防止及び保護措置」の項を参照)を着用し、眼、皮膚への接触や吸入を避ける。 関係者以外の立入りを禁止する。 漏洩しても火災が発生していない場合、密閉性の高い、不浸透性の保護衣を着用する。 低地から離れ、風上に留まる。 密閉された場所に入る前に換気する。 漏洩物に触れたり、その中を歩いたりしない。 |
| 環境に対する注意事項 | 環境中に放出してはならない。 河川等に排出され、環境へ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 | 危険でなければ漏れを止める。漏れた液やこぼれた液を密閉式の容器にできる限り集める。 蒸気抑制泡は蒸発濃度を低下させるために用いる。 |
| 二次災害の防止策 | 全ての発火源を速やかに取除く(近傍での喫煙、火花や火炎の禁止)。 排水溝、下水溝、地下室あるいは閉鎖場所へ流してはならない。 |

7. 取扱い及び保管上の注意

| | |
|--------------|---|
| 取扱い | 「8. ばく露防止及び保護措置」に記載の設備対策を行い、保護具を着用する。 |
| 技術的対策 | 周辺での高温物、火花、火気の使用を禁止する。 容器を転倒させ、落下させ、衝撃を加え、又は引きずるなどの取扱いをしてはならない。 ミスト、蒸気、スプレーを吸入しないこと。 眼、皮膚との接触、飲み込まないこと。 屋外又は換気の良い区域でのみ使用すること。 |
| 安全取扱注意事項 | 「10. 安定性及び反応性」を参照。 この製品を使用する時に、飲食又は喫煙をしないこと。 取扱い後はよく眼と手を洗うこと。 |
| 接触回避 衛生対策 | 「10. 安定性及び反応性」を参照。 この製品を使用する時に、飲食又は喫煙をしないこと。 取扱い後はよく眼と手を洗うこと。 |
| 保管 | 保管場所には危険物を貯蔵し、又は取扱うために必要な採光、照明及び換気の設備を設ける。 保管場所は壁、柱、床を耐火構造とし、かつ、屋根とはりを不燃材料で作り、床は、危険物や水が浸透しない構造とする。 熱、火花、裸火のような着火源から離して保管すること。禁煙。 酸化剤から離して保管する。 容器は直射日光や火気を避けること。 容器を密閉して換気の良い冷所で保管すること。 施錠して保管すること。 |
| 安全な保管条件 | 消防法又は国連輸送法規で規定されている容器を使用する。 |
| 安全な容器包装材料 | |

8. ばく露防止及び保護措置

| | |
|-------------|--|
| 管理濃度 | 未設定 |
| 許容濃度(産衛学会) | 未設定 |
| 許容濃度(ACGIH) | TWA (1ppm), STEL (3ppm) (Skin) |
| 設備対策 | 防爆の電気・換気・照明機器を使用すること。 静電気放電に対する予防措置を講ずること。 取り扱いの場所の近くに、洗眼及び身体洗浄のための設備を設ける。 作業場には全体換気装置、局所排気装置を設置すること。 |
| 保護具 | |
| 呼吸用保護具 | 適切な呼吸器保護具を着用すること。 |
| 手の保護具 | 適切な保護手袋を着用すること。 |
| 眼、顔面の保護具 | 適切な保護眼鏡(普通眼鏡型、側板付き普通眼鏡型、ゴーグル型)を着用すること。 |
| 皮膚及び身体の保護具 | 適切な顔面用の保護具、保護衣を着用すること。しぶきや飛沫を浴びる可能性がある場合は、全面耐薬品性防護服(耐酸スーツ等)及びブーツが必要である。 |

9. 物理的及び化学的性質

| | |
|--------------------------|---|
| 物理状態 | 液体 |
| 色 | 無色 |
| 臭い | 特徴的な臭気 |
| 融点／凝固点 | -115°C (融点) |
| 沸点又は初留点及び沸騰範囲 | 89.4°C |
| 可燃性 | 該当しない |
| 爆発下限界及び上限界／可燃限界 | 下限:1.2vol%、上限:8vol% |
| 引火点 | -17°C (密閉式) |
| 自然発火点 | 230°C |
| 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:170g/L(20°C)。アセトン、ベンゼン、クロロホルムに易溶。エタノール、ジエチルエーテルに可溶。 log Pow = 1.45 |
| n-オクタノール／水分配係数 (log値) | |
| 蒸気圧 | 7.2kPa(20°C) |
| 密度及び／又は相対密度 | 0.7275(20°C, 4°C) |
| 相対ガス密度 | 3.5 |
| 粒子特性 | データなし |

10. 安定性及び反応性

| | |
|--------------------------|--|
| 反応性 | 強塩基であり、酸と激しく反応する。 |
| 化学的安定性 | データなし |
| 危険有害反応可能性 | 強塩基性で、酸や強酸化剤と激しく反応し、火災や爆発の危険をもたらす。 水分が存在するとアルミニウム、亜鉛、銅及びそれらの合金に対して腐食性を示す。 |
| 避けるべき条件 | 湿気、空気、加熱 |
| 混触危険物質 | 強酸化剤、酸 プラスチック、ゴム及び被膜剤を侵す。 |
| 使用、保管、加熱の結果生じる危険有害な分解生成物 | 燃焼の際は、一酸化炭素、二酸化炭素、窒素酸化物などが生成される。 |
| その他 | |

11. 有害性情報

急性毒性

| | |
|------------------|---|
| 経口 | ラットのLD50 = 182mg/kg(DFGOT vol.13(1999))、460mg/kg(ACGIH 7th(2015)、DFGOT vol.13(1999)、PATTY 6th(2012))、590mg/kg、560mg/kg、730mg/kg(DFGOT vol.13(1999))、1,029mg/kg(DFGOT vol.13(1999))の6件の報告がある。1件が区分3に、5件が区分4に該当することから、件数の最も多い区分4とした。 |
| 経皮 | ウサギのLD50 = 415mg/kg(DFGOT vol.13(1999))、416mg/kg(PATTY 6th(2012))、420mg/kg(ACGIH 7th(2015))、578mg/kg(DFGOT vol.13(1999))、580mg/kg(SIAP(2012))の5件の報告がある。これらに基づき区分3とした。 |
| 吸入(蒸気) | ラットの(4時間)LC50 = 1,250ppm、2,600ppm(DFGOT vol.13(1999))、2,633ppm(SIDS(2012))の3件の報告がある。1件が区分3に、2件が区分4に該当することから、件数の最も多い区分4とした。なお、LC50値が飽和蒸気圧濃度(75,360ppm)の90%より低いため、ミストを含まないものとしてppmを単位とする基準値を適用した。 |
| 皮膚腐食性／刺激性 | ウサギでの皮膚への3分、1時間又は4時間の閉塞適用において腐食性であることから(DFGOT vol.13(1999))、区分1とした。 |
| 眼に対する重篤な損傷性／眼刺激性 | ウサギの眼に対する本物質0.1mLの適用において腐食性であることからDFGOT vol.13(1999))、区分1とした。 |
| 呼吸器感作性 | データ不足のため分類できない。 |
| 皮膚感作性 | モルモットの皮膚感作性試験で陰性であり、ヒトのパッチテストにおいても皮膚感作性は認められることから(DFGOT vol.13(1999))、区分外とした。 |
| 生殖細胞変異原性 | In vivoでは、マウスの末梢血を用いた小核試験で雄で不確かな結果、雌で陰性の結果である(NTPDB Acc.June(2016))が、この不確かな結果については、再現性確認がされていないことから、今回陽性の判断を行わなかった。in vitroでは、細菌の復帰突然変異試験、哺乳類培養細胞の姉妹染色分体交換試験で陰性である(DFGOT vol.13(1999)、ACGIH 7th(2015)、環境省リスク評価 第6巻(2008)、NTPDB Acc.June(2016))。以上より、ガイドラインに従い分類できないとした。 |
| 発がん性 | 既存分類結果としてACGIHがA4に分類しており(ACGIH 7th(2015))、本項は分類できないとした。なお、本物質を含む多くの化学物質にばく露された作業者に種々のがん、特に膀胱がん発生率の増加がみられたが、原因物質は本物質ではなく、1-ナフチルアミンなど芳香族アミン化合物及びベンジンと考えられている(DFGOT vol.13(1999))。 |
| 生殖毒性 | データ不足のため分類できない。なお、ラットの飲水投与による3世代試験でいずれの世代にも生殖発生影響はみられなかつとの報告(環境省リスク評価 第6巻(2008)、ACGIH 7th(2015))、妊娠ウサギに静脈内注射した試験で母動物毒性発現量より低用量で胎児毒性がみられたとの報告がある(環境省リスク評価 第6巻(2008)、ACGIH 7th(2015))。 |
| 特定標的臓器毒性(単回ばく露) | ヒトでは本物質の吸入ばく露により脳波の変化がみられるとの報告がある(PATTY 6th(2012))。実験動物ではマウス又はラットの4時間の単回吸入ばく露試験で、区分2のガイドライン値範囲内の用量で気道刺激作用、呼吸困難、興奮、振戦、痙攣、協調運動障害がみられたとの報告がある(ACGIH 7th(2015)、DFGOT vol.13(1999))。以上より区分1(中枢神経系)、区分3(気道刺激性)とした。 |
| | なお、ヒトのボランティアでの本物質の単回吸入ばく露試験で視覚障害(霧視、視力低下、コントラスト感度低下)と角膜浮腫がみられたとの報告(ACGIH 7th(2015)、DFGOT vol.13(1999)、IRIS(1991))があるが、これらの影響は本物質の腐食性によるものと考えられる。 |
| 特定標的臓器毒性(反復ばく露) | ヒトについては関連する情報はない。 |
| | 実験動物においては、ラットの短期の高濃度ばく露の例として、10日間吸入ばく露した試験報告では区分2相当の4,140mg/m ³ (ガイドライン値換算: 0.46mg/L)で呼吸器への影響(鼻腔の壊死性炎症、気管で扁平上皮化生、死亡例で肺の血管周囲浮腫)の報告がある(環境省リスク評価 第6巻(2008))。以上より、区分2(呼吸器)とした。 |
| 誤えん有害性 | データ不足のため分類できない。 |

| | |
|----------------|--|
| 水生環境有害性 短期(急性) | 藻類(<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>)72時間ErC50 = 7.97mg/L(環境庁生態影響試験(1999)、環境省リスク評価 第6巻(2008))であることから、区分2とした。 |
| 水生環境有害性 長期(慢性) | 慢性毒性データを用いた場合、急速分解性がない(難分解性、BODによる分解度:34%,25%,26%(既存点検(1990)))が、藻類(<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>)の72時間NOEC(r) = 1.1mg/L(環境庁生態影響試験(1999)、環境省リスク評価 第6巻(2008))、甲殻類(ネコゼミジンコ)の7日間NOEC = 7.1mg/L(SIAP,Conclusions Agreedin Co CAM2(2012))であることから、区分外となる。 慢性毒性データが得られていない栄養段階に対して急性毒性データを用いた場合、急速分解性がなく(難分解性、BODによる分解度:34%,25%,26%(既存点検(1990))),魚類(メダカ)の96時間LC50 = 24mg/L(環境庁生態影響試験(1999)、環境省リスク評価 第6巻(2008))であることから、区分3となる。 以上の結果を比較し、区分3とした。 |
| 生態毒性 | データなし |
| 残留性・分解性 | データなし |
| 生体蓄積性 | 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 | データなし |

13. 廃棄上の注意

| | |
|----------|--|
| 残余廃棄物 | 本品を廃棄する際には、国、都道府県並びにその地方の法規、条例に従うこと。廃棄処理中に危険が及ぼないよう十分注意すること。 |
| 汚染容器及び包装 | 関連法規制ならびに地方自治体の基準に従って適切な処分を行う。空容器を廃棄する場合は、内容物を完全に除去すること。 |

14. 輸送上の注意**国際規制**

| | |
|---|----------------|
| 海上規制情報 | IMOの規定に従う。 |
| UN No. | 1296 |
| Proper Shipping Name | TRIETHYLAMINE |
| Class | 3 |
| Sub Risk | 8 |
| Packing Group | II |
| Marine Pollutant | Not Applicable |
| Transport in bulk according to MARPOL 73/78,Annex II, and the IBC code. | Not Applicable |

| | |
|----------------------|------------------|
| 航空規制情報 | ICAO／IATAの規定に従う。 |
| UN No. | 1296 |
| Proper Shipping Name | TRIETHYLAMINE |
| Class | 3 |
| Sub Risk | 8 |
| Packing Group | II |

国内規制

| | |
|--|--------------|
| 陸上規制情報 | 該当しない。 |
| 海上規制情報 | 船舶安全法の規定に従う。 |
| 国連番号 | 1296 |
| 品名 | トリエチルアミン |
| 国連分類 | 3 |
| 副次危険 | 8 |
| 容器等級 | II |
| 海洋汚染物質 | 非該当 |
| 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 | 非該当 |
| 航空規制情報 | 航空法の規定に従う。 |
| 国連番号 | 1296 |

| | |
|-------------|----------|
| 品名 | トリエチルアミン |
| 国連分類 | 3 |
| 副次危険 | 8 |
| 等級 | II |
| 特別の安全対策 | |
| 緊急時応急措置指針番号 | 132 |

15. 適用法令

化学物質排出把握管理促進法 第1種指定化学物質(法第2条第2項、施行令第1条別表第1)【321 トリエチルアミン】
(PRTR法)

トリエチルアミン<N, N-ジエチルエタンアミン>

含有する製品は、第1種指定化学物質質量の割合が1質量%以上であって、次の各号のいずれにも該当しないもの。(施行令第5条)
1 事業者による取扱いの過程において固体以外の状態にならず、かつ、粉状又は粒状にならない製品
2 第1種指定化学物質が密封された状態で取り扱われる製品
3 主として一般消費者の生活の用に供される製品
4 資源の有効な利用の促進に関する法律第2条第4項に規定する再生資源

労働安全衛生法

名称等を通知すべき危険物及び有害物(法第57条の2第1項、施行令第18条の2第1号～第2号別表第9)【第382号 トリエチルアミン】

トリエチルアミン<N, N-ジエチルエタンアミン>

含有する製剤その他の物。ただし、含有量が1重量%未満のものを除く。(施行令第18条の2第2号、安衛則第34条の2別表第2)

名称等を表示すべき危険物及び有害物(法第57条第1項、施行令第18条第1号～第2号別表第9)【第382号 トリエチルアミン】

トリエチルアミン<N, N-ジエチルエタンアミン>

含有する製剤その他の物。ただし、含有量が1重量%未満のものを除く。また、運搬中及び貯蔵中において固体以外の状態にならず、かつ、粉状にならない物(次の各号のいずれかに該当するものを除く。)を除く。
1号 令別表第1に掲げる危険物 2号 危険物以外の可燃性の物等爆発又は火災の原因となるおそれのある物 3号 酸化カルシウム、水酸化ナトリウム等を含有する製剤その他の物であつて皮膚に対して腐食の危険を生ずるもの(施行令第18条第2号、安衛則第30条別表第2)

皮膚等障害化学物質等・皮膚刺激性有害物質(安衛則第594条の2第1項、令和4年5月31日基発0531第9号、令和5年7月4日基発0704第1号・5該当物質の一覧)【トリエチルアミン】

トリエチルアミン<N, N-ジエチルエタンアミン>

化学物質又は化学物質を含有する製剤(安衛則第594条の2)。含有量が1重量%未満のものを除く。特化則等の特別規則において、皮膚又は眼の障害等を防止するために不浸透性の保護衣等の使用が義務付けられているものを除く。

皮膚等障害化学物質等・皮膚吸収性有害物質(安衛則第594条の2第1項、令和4年5月31日基発0531第9号、令和5年7月4日基発0704第1号・5該当物質の一覧)【162 トリエチルアミン】

トリエチルアミン<N, N-ジエチルエタンアミン>

化学物質又は化学物質を含有する製剤(安衛則第594条の2)。含有量が1重量%未満のものを除く。特化則等の特別規則において、皮膚又は眼の障害等を防止するために不浸透性の保護衣等の使用が義務付けられているものを除く。

危険物・引火性の物(施行令別表第1第4号)【4の2 その他の引火点
-30°C以上0°C未満のもの】

トリエチルアミン<N, N-ジエチルエタンアミン>

| | |
|---------|--|
| 消防法 | 第4類引火性液体、第一石油類非水溶性液体(法第2条第7項危険物別表第1・第4類)【2 第一石油類非水溶性液体】 1気圧において、液体であって、危険物令第1条の6で定める試験において引火性を示し引火点が21°C未満のもの(法別表第1・備考12) |
| 化審法 | 優先評価化学物質(法第2条第5項)【190 トリエチルアミン】 |
| 大気汚染防止法 | 揮発性有機化合物(法第2条第4項)(環境省から都道府県への通達) 【揮発性有機化合物】 排気 有害大気汚染物質に該当する可能性がある物質(中央環境審議会第9次答申)【129 トリエチルアミン】 排気 |
| 航空法 | 引火性液体(施行規則第194条危険物告示別表第1)【【国連番号】1296 トリエチルアミン】 |
| 船舶安全法 | 引火性液体類(危規則第3条危険物告示別表第1)【【国連番号】1296 トリエチルアミン】 |

16. その他の情報

参考文献

経済産業省 事業者向けGHS分類ガイド
日本ケミカルデータベース ezCRIC+
安全衛生情報センター GHS対応モデルSDS
国際化学物質安全性カード(ICSC)日本語版
化学物質総合情報提供システム(CHRIP)

その他

- ◆危険・有害性の評価は必ずしも十分でないので、取扱いには十分注意して下さい。
- ◆本データシートは情報を提供するもので、記載内容を保証するものではありません。
- ◆表記の試験研究用試薬以外に本データシートを適用しないで下さい。
- ◆輸送中、保管中、廃棄後も含めて、内容物や容器が、製品知識を有しない者の手に触れぬよう、厳重に注意して下さい。