

作成日: 2000/01/20

改定日: 2010/08/11

製品安全データシート

1. 化学物質等及び会社情報

化学物質等の名称: リークテスター G NET.400ml
 製品コード: FC-303
 会社名: ファインケミカルジャパン株式会社
 住所: 東京都江東区福住 1 - 1 5 - 3
 電話番号: 03-3643-8877
 F A X 番号: 03-3643-8890
 推奨用途及び使用上の制限: エアー配管のガス漏れ検査、業務用

2. 危険有害性の要約

G H S 分類

物理化学的危険性: 区分外か分類対象外もしくは分類できない。
 健康に対する有害性: 区分外か分類対象外もしくは分類できない。
 環境に対する有害性: 水生環境有害性・急性 区分 3
 水生環境有害性・慢性 区分外

ラベル要素

絵表示又はシンボル: ---
 注意喚起語: ---
 危険有害性情報: 水生生物に有害
 注意書き: すべての安全注意を読み理解するまで使用しないこと。
 吸入飲用不可。
 用途以外には使用しないこと。
 必要に応じて個人用保護具を使用すること。
 この製品を使用するときに、飲食または喫煙をしないこと。
 使用後は手をよく洗うこと。
 子供の手の届くところや直射日光の当たる場所、着火源のある場所、高温、多湿の場所には保管しないこと。
 捨てるときは使い切ってから、火気のない戸外で噴射音が消えるまでボタンを押し、ガスを完全に抜いてから各自治体の法令にしたがって廃棄すること。

3. 組成、成分情報

単一物質・混合物の区別: 混合物

成分名	重量%	CAS No.	備考
水	85 ~ 95	7732-18-5	
ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル	6.0	84133-50-6	
炭酸ガス	1.0 ~ 3.0	124-38-9	
ポリエーテル変性シリコンオイル	<1.0	---	
合計	100.0		

4. 応急措置

吸入した場合: 直ちに新鮮な空気のある場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休息させること。
 気分が悪いときは、医師に連絡すること。
 皮膚に付着した場合: 石鹸で良く洗い、必要に応じて医師の診察を受ける。
 目に入った場合: 清浄な水で洗眼し、必要に応じて医師の診察を受ける。
 飲み込んだ場合: 誤って飲み込んだ場合には、安静にして直ちに医師の診断を受けること。
 嘔吐物は飲み込ませないこと。医師の指示による以外は無理に吐かせないこと。

5 . 火災時の措置

消火剤:	高温にさらされる密閉容器は水をかけて冷却する。
使ってはならない消火剤:	通常の状況下では不適切な消火剤はないと考えられる。
特有の危険有害性:	容器は高温で破裂する恐れがあるので、消火活動には距離を十分にとること。

6 . 漏洩時の措置

作業の際には適切な保護具（手袋、保護マスク、エプロン、ゴーグル等）を着用する。
河川等へ排出され、環境への影響を起こさないように注意する。

7 . 取扱い及び保管上の措置

取扱い:	換気の良い場所で取扱う。 火の中に入れてない。
保管:	日光の直射を避ける。 風通しの良いところに保管する。 火気、熱源から遠ざけて保管する。 40 以上のところで保管しないこと。 水回りや湿度の高いところに保管すると、容器腐食して破裂の恐れがあるので保管場所に注意すること。

8 . 暴露防止及び保護措置

管理濃度:	設定されていない。
許容濃度: 日本産業衛生学会 ACGIH (TLV-TWA)	5000ppm: 炭酸ガス 5000ppm: 炭酸ガス
設備対策:	換気を行い、空気中の濃度を許容濃度以下にする。
保護具:	
呼吸器の保護具:	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。
眼の保護具:	適切な保護めがねを着用すること。
皮膚及び身体の保護具:	適切な保護衣を着用すること。
衛生対策:	取扱い後はよく手を洗うこと。

9 . 物理的及び化学的性質

外観等:	無色透明液体
臭気:	ほぼ無臭
沸点:	100
引火点:	なし
発火点:	200 以上(参考値)
爆発範囲:	なし
蒸気圧:	0.6 MPa (25)
密度(比重):	1.0 (20)

10 . 安定性及び反応性

安定性:	通常の実験条件においては安定。
危険有害反応可能性:	特になし
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

11 . 有害性情報

有害性を示すデータはない。

12 . 環境影響情報

水生環境有害性・急性	ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテルを 6.0wt%含むことから混合物として区分3
------------	---

水生環境有害性・慢性

各成分について区分外もしくは分類なし。

1 3 . 廃棄上の注意

捨てるときは使い切ってから、火気のない戸外で噴射音が消えるまでボタンを押し、ガスを完全に抜いてから各自治体の法令にしたがって廃棄すること。

1 4 . 輸送上の注意

国際規則

国連番号: UN1950
 国連名: AEROSOLS, NON-FLAMMABLE, NON-TOXIC
 国連分類: CLASS 2.2
 容器等級: *エアゾール製品は容器等級が定められていない。

国内規則

陸上規制情報 消防法の規定に従う。
 海上規制情報 船舶安全法の規定に従う。
 航空規則情報 航空法の規定に従う。
 特別の安全対策 取扱い及び保管上の注意事項に従うこと。
 容器からの漏れのないことを確かめ、転倒、落下、損傷のないように積み込み、荷崩れ防止を確実にを行うこと。容器を40以下に保ち、転倒、落下、損傷がないように注意すること。

1 5 . 適用法令

労働安全衛生法: 該当しない
 P R T R 法: 第一種指定化学物質 ポリ(オキシエチレン)=アルキルエーテル
 政令番号 1-407
 消防法: 該当しない
 船舶安全法: (船舶による危険物の運送基準等を定める告示)
 エアゾール(容量1L未満) 高压ガス、非引火性非毒性高压ガス
 航空法: (航空機による爆発物等の輸送基準等を定める告示)
 エアゾール(非引火性かつ非毒性のもの)

1 6 . その他の情報

特になし

記載内容の取扱い:

すべての資料や文献を調査したわけではないため情報漏れがあるかもしれません。また、新しい知見の発表や従来の説の訂正により内容に変更が生じます。重要な決定等にご利用される場合は、試験によって確かめられることをお勧めします。なお、含有量、物理化学的性質等の数値は保証値ではありません。また、注意事項は、一般的な取扱いを対象としていますので、特殊な取扱いの場合には、この点にご配慮をお願いいたします。

改定履歴

2010/8/11 JIS Z 7250:2005 書式への改定と最新の情報による表記内容の見直し。