



2001.09.03
株式会社スリーボンド

技術資料

ThreeBond 6660 ガス漏れテスター・ガス漏れ検出剤 JIS Z 2329適合

1. 概要

ThreeBond 6660（以下TB6660）は配管接合部に軽くスプレーするだけで、ガス・エアー漏れを簡単に発見できるガス漏れ検出剤です。また、JIS Z 2329（発泡漏れ試験方法）に適合しています。

2. 特長

- ①JIS Z 2329の発泡液の性能を十分満足します。
- ②空気、都市ガス、プロパンガス等のガス漏れに適用できます。
- ③TB6660は応力腐食・硫黄割れの原因となるハロゲン化物・硫化物を使用していません。
- ④噴射剤は安全性の高い炭酸ガスです。

3. 用途

- ①空気・ガス配管施設及びプラントの検査メンテナンス。
- ②コンプレッサー・真空機器・ポンプ類・バルブ・パッキン・ジョイント等のシール部及び溶接部の漏れ検査。

検出可能なガス：空気・窒素・酸素・水素・アルゴン・ヘリウム・LPG・都市ガス・フロンガス
検出不可能なガス：アンモニア・ジメチルエーテル・塩化水素等

4. 一般性状・特性

表-1 TB6660一般性状・特性

項目	一般性状・特性	単位	試験方法
外観	淡黄色透明	—	3TS-201-01
比重	1.01	—	3TS-213-01
発泡液試験	合 格	—	JIS Z 2329

5. 警告

- ・飲用不可 人体に害があるので、飲んだりしないでください。
- ・眼や皮膚に付着すると炎症を起こす恐れがあるので、保護メガネ、保護手袋を使用してください。
- ・子供の手の届く所に置かないでください。
- ・破裂する恐れがありますので、直射日光の当たる所や、40°C以上になる所に置かないでください。

6. 応急処置

- ・万一飲み込んだ場合は、吐かせずに、直ちに医師の診察を受けてください。
- ・誤って眼に入った場合は、直ちに清水で15分以上洗浄してください。異常があれば医師の診察を受けてください。
- ・皮膚に付着した場合は布等で拭きとり、石けんでよく洗ってください。
- ・使用中に気分が悪くなった場合は、直に使用を中止し、通気のよい所で安静にしてください。気分が回復しない場合は、医療処置を受けてください。

7. 使用方法

- ①検査部分にTB6660をスプレー塗布してください。
- ②噴射口は赤点の向きに合わせて使用してください。
- ③ガス漏れがありますと、その部分から直ちに泡が発生しますので、簡単にチェックできます。
- ④スプレーする場合、缶を逆さにしても使用できます。

8. 使用上の注意

- ①指定された用途以外に使用しないでください。
- ②シミになる恐れがあるので、衣服に付着しないように注意してください。
- ③各種プラスチック・ゴム製品に使用する場合は、あらかじめテストしてから使用してください。
- ④本表示に記載されていない危険有害性につきましてはM S D S (製品安全データシート)をお読みください。

9. 保管及び廃棄方法

- ・保管の際は、直射日光の当たる所、40°C以上になる所、錆の発生しやすい水のかかりやすい所、湿気の多い所に置かないでください。
- ・廃棄の際は、中身を使い切ってから、火気のない戸外でガスが完全になくなるまでボタンを押し、ガスを抜いてから捨ててください。

10. 法規制

消防法：非危険物

高压ガス保安法：高温に注意 CO₂使用

11. 商品形態

360ml・エアゾール缶 1ダンボール 20本入り

12. 注意

工 業 用 (家庭用には使用しないでください。)

本製品をご使用になる前に以下の販売条件をご承諾のうえご使用ください。

- ①記載データ等の技術情報については、当社規定の試験方法による実験値でありますので正確性と完全性についての絶対的な保証はいたしかねます。ご使用される方は、本製品をご使用になる前に、用途、目的にかなっているかどうかを必ずご使用される方ご自身でご判断いただき、それに伴うすべての責任と危険をご負担ください。保証の範囲は、明らかな不良品の交換のみとさせていただきます。
- ②本製品の誤った取り扱いによる傷害または損害については責任を負いかねます。
- ③本書に記載されている以外の事項については、契約書によらない限り責任を負いかねます。