

アルコキシシラン TSL8124

TSL8124は、テトラエトキシシランです。加水分解することで、燃焼性成分のないマトリックス成分になります。また、他のオルガノアルコキシシランと共加水分解することで、燃焼成分の少ない硬い皮膜を形成することができます。

構造式



特性例

項目	特性値
外観	無色透明
粘度 (25°C) mm ² /s	0.7
比重 (25°C)	0.930
沸点 °C	169
屈折率 (n _D ²⁰)	1.381
引火点 °C	46
分子量	208.3
CAS No.	78-10-4
化審法 No.	2-2048

取扱い上の注意

- 取扱い時には、保護眼鏡、保護手袋および防毒マスクを着用してください。
- 空気中の水分と急激に反応してアルコールを発生しますので、局所排気装置を運転し、換気をよくして作業してください。
- 引火性があるため、火気のない所で取扱ってください。

保管

- 直射日光を避け、湿気の少ない冷暗所に密栓して保管してください。
- 子供の手の届かない所に保管してください。

荷姿・梱包

- 1kg缶 (1ケース10P入り)
- 15kg石油缶、
- 180kgドラム

消防法

危険物第4類第2石油類

発行：2009年2月

・本製品は、一般工業用途向けに開発・製造されたものです。医療用その他特殊用途に使用される場合は、貴社にてその安全性を事前にご試験ご確認のうえご使用ください。なお、体内に埋植、注入する用途、または体内に一部が残留するおそれのある用途には絶対に使用しないでください。

・記載のデータは、弊社の試験方法による実測値の一例で、規格値ではありません。ご使用に際しては、貴社使用条件に適合するか必ずご確認願います。なお、本文中の用途は、いかなる特許にも抵触しないことを保証するものではありません。

・製品改良のため、予告なく内容を変更する場合があります。

・安全性に関する詳細な情報につきましては、製品安全データシート(MSDS)をご参照ください。

・本資料を転載される場合は、弊社までご連絡ください。

・仕様書を要求される場合は、営業を通してお求めください。



モメンティブ・パフォーマンス・マテリアルズ・ジャパン合同会社

<http://www.momentive.jp>

テクニカルアンサーセンター
東京本社(営業)
大阪支店
名古屋支店
九州営業所

TEL.0276-20-6182, 0120-975-400 FAX.0276-31-6259
TEL.03-5544-3111(代) FAX.03-5544-3122
TEL.06-6251-6272(代) FAX.06-6252-8255
TEL.052-962-5731(代) FAX.052-962-5750
TEL.092-741-0840(代) FAX.092-741-0841