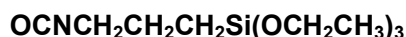


Product Data

シランカップリング剤 SILQUEST* A-LINK25 SILANE

SILQUEST A-LINK25 SILANEは、イソシアネート系のシランカップリング剤、 γ -イソシアネートプロピルトリエトキシシランです。ポリウレタン接着剤やシーリング材の架橋剤または接着向上剤として使用されます。

構造式



特性例

項目	物性値
外 観	透明液体
比 重 (25°C)	0.999
屈折率 (n_D^{25})	1.420
沸 点 °C	238
引火点 °C	77
分子量	247.3
CAS No.	24801-88-5
化審法既存化学物質No.	2-3880

応用例

○ 架橋剤

末端OHのポリウレタン中間体に、当量のSILQUEST A-LINK25 SILANEを配合し、末端をトリエトキシシリル化することにより、ウレタン接着剤やシーリング材の架橋剤として作用します。

○ 接着向上剤

SILQUEST A-LINK25 SILANEを、ウレタン接着剤やシーリング材に0.5-1.5% 配合することにより、ガラス、金属、ナイロン等の接着が一般に困難なプラスチックに優れた接着性を付与します。

*SILQUEST は、Momentive Performance Materials Inc.の商標です。

取扱い上の注意

- 取扱い時には、保護眼鏡および必要に応じて保護手袋を着用してください。
- 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。

保 管

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

消防法

危険物第4類第3石油類

発行:2010年7月 改訂①:2011年11月

SILQUEST A-LINK25 SILANE

-
-
- ・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。

MOMENTIVE™ 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>

カスタマーソリューションセンター
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
TEL.03-5544-3111(代)
TEL.06-6251-6272(代)
TEL.052-962-5731(代)
TEL.092-741-0840(代)

FAX.0276-31-6259
FAX.03-5544-3122
FAX.06-252-8255
FAX.052-962-5750
FAX.092-741-0841