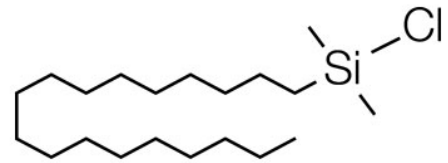


SILAN ODM2 in 70% tol. Lsg.

Silane

- Clear, colourless to slightly yellow, caustic and highly flammable liquid
- 70% solution in toluene
- Content min. 59.0%

CAS Nr. 18643-08-8 | Summenformel $C_{20}H_{43}ClSi$



Eigenschaften

- Hydrosilylation technology
- Backward integration to hydrosilanes
- Campaign production

Technische Daten

Spezifikation

Eigenschaft	Bedingung	Wert	Methode
Aussehen	-	klare, transparente Flüssigkeit	PV12092
Gehalt Platin (Pt)	-	≤ 2 ppm	QSCA025
Gehalt-GC Dimer ODM2-Silan	-	0,0 - 100,0 %	PV02661
Gehalt-GC Toluol	-	23,5 - 27,1 %	PV02661
Gehalt-GC i-+n-ODM2-Silan+Alkylsilan	-	68,5 - 100,0 %	PV02661
Gehalt-GC n-ODM2-Silan	-	63,2 - 100,0 %	PV02661
Hazen Farb Zahl DIN ISO 6271	-	max. 100	PV12075

Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Bedingung	Wert	Methode
Dichte	-	0,85 g/cm ³	-
Flammpunkt	-	22 °C	DIN 51755
Obere Explosionsgrenze	-	7,0 Vol-%	-
Siedepunkt	-	> 109 °C	-
Untere Explosionsgrenze	-	1,2 Vol-%	-
Zündtemperatur	-	245 °C	DIN 51794

Diese Angaben stellen Richtwerte dar und sind nicht zur Erstellung von Spezifikationen bestimmt.

Alle unsere Angaben beruhen auf bestem Wissen. Allerdings übernehmen wir hierfür keine Haftung oder Gewährleistung und behalten uns jederzeit technische Änderungen vor. Es liegt in der eigenen Verantwortung des Käufers, die Angaben sowie die Geeignetheit unseres Produktes für den vorgesehenen Einsatzzweck vor dem Gebrauch zu überprüfen. Vertragliche Regelungen gehen immer vor.

Der Gewährleistungs- und Haftungsausschluss gilt - insbesondere im Ausland - auch im Hinblick auf Schutzrechte Dritter.

Anwendungen

- Pharma

Anwendungsdetails

- High-quality derivatization agent for the preparation of reversed-phase chromatographic material, e.g. for HPLC columns.

Verpackung & Lagerung

Verpackung / Gebinde

- Faß (160 kg net)

Lagerung

Storage stability for at least: 24 months

The "Best use before end" date of each batch is shown on the product label.

Storage beyond the date specified on the label does not necessarily mean that the product is no longer usable. In this case however, the properties required for the intended use must be checked for quality assurance reasons.

Sicherheitshinweise

Comprehensive instructions are given in the corresponding Material Safety Data Sheets. They are available on request from WACKER subsidiaries or may be printed via WACKER web site <http://www.wacker.com>.

QR Code SILAN ODM2 in 70% tol. Lsg.



Alle technischen, die Qualität und Produktsicherheit betreffenden Fragen richten Sie bitte an:

Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, Deutschland
productinformation@wacker.com, www.wacker.com

Die in diesem Medium mitgeteilten Daten entsprechen dem derzeitigen Stand. Der Abnehmer ist von sorgfältigen Eingangsprüfungen im Einzelfall hierdurch nicht entbunden. Änderungen der Produktkennzahlen im Rahmen des technischen Fortschritts oder durch betrieblich bedingte Weiterentwicklungen behalten wir uns vor. Die in diesem Medium gegebenen Hinweise und Informationen erfordern wegen durch uns nicht beeinflussbarer Faktoren während der Verarbeitung, insbesondere bei der Verwendung von Rohstoffen Dritter, eigene Prüfungen und Versuche. Unsere Hinweise und Informationen entbinden nicht von der Verpflichtung, eine eventuelle Verletzung von Schutzrechten Dritter selbst zu überprüfen und gegebenenfalls zu beseitigen. Verwendungsvorschläge begründen keine Zusicherung der Eignung für einen bestimmten Einsatzzweck. Die Inhalte dieses Mediums sprechen Frauen und Männer gleichermaßen an. Zur besseren Lesbarkeit wird nur die männliche Sprachform (z. B. Kunde, Mitarbeiter) verwendet.