

# SILIZIUMTETRACHLORID N40



Air Liquide erzeugt und liefert Siliziumtetrachlorid N40 - sicher und für jeden Kunden maßgeschneidert.

#### Anwendungen

Labor & Forschung Oberflächenbehandlung von Polymeren und Metallen Herstellung von Reinstsilizium

## Angaben zum Landtransport

Druckgasflaschen

Bezeichnung: Silicon Tetrachloride UN Nr.: UN 1818
ADR/RID: Klasse 8 Ziffer C1 II

#### Transportkennzeichen





2.3: Giftige Gase 8: Ätzende Stoffe

#### Sicherheitsdatenblätter

Siliziumtetrachlorid N40 - Nr. 722 deutsch:

Siliziumtetrachlorid N40 - Nr. 722

englisch:

Bitte abrufen unter: produkte.airliquide.de

#### Produktspezifikation

Produktname: Siliziumtetrachlorid N40

#### Physikalische Eigenschaften

Molmasse: 169,90 g/mol Relative Dichte, gasf. (Luft = 1): 5,87

#### Eigenschaften

Zündgrenzen: nicht brennbar Gefahrenhinweise: giftig; ätzend; korrosiv

#### Zylinderausstattung

Schulterfarbe: gelb (RAL 1018) Flaschenventil: DIN 477 Nr. 8



Reinheit	Fremdgase	Lieferform	Behälter	Druck	Inhalt	Materialnummer
SiCl <sub>4</sub>			Bezeichnung			
≥ 99,99 Gew.%		Zylinder	S05	0,3 bar	7,0 kg	
			S10	0,3 bar	14,0 kg	

Produkt ist deutschlandweit verfügbar.



### HAFTUNGSAUSSCHLUSS (DISCLAIMER)

Die Angaben auf diesem Produktdatenblatt entsprechen dem gegenwärtigen Wissensstand.

Der Anwender trägt jedoch selbst die Verantwortung dafür, dass die hier beschriebenen Produkte für seine Einsatzzwecke geeignet sind. Die Angaben sind keine vertraglichen Zusicherungen von Produkteigenschaften.

Der Anwender ist für die Einhaltung aller notwendigen gesetzlichen Bestimmungen selbst verantwortlich. Zudem ist der Anwender angehalten, eigene Tests und Untersuchungen hinsichtlich der Eignung der hier beschriebenen Produkte und Angaben für seine individuellen Zwecke und Anwendungsfälle vorzunehmen.

Die Benutzer haben selbst dafür Sorge zu tragen, dass sie im Besitz des Produktdatenblattes in seiner aktuellen Fassung sind.

Die in diesem Produktdatenblatt enthaltenen Schutzmarken, Handelsnamen, Logos und andere Ursprungsbezeichnungen sind eingetragene und nicht eingetragene Schutzrechte von Air Liquide.

Es ist untersagt, Informationen aus diesem Produktdatenblatt komplett oder in Teilen zu kopieren und zu verwenden, insbesondere gegenüber Dritten.