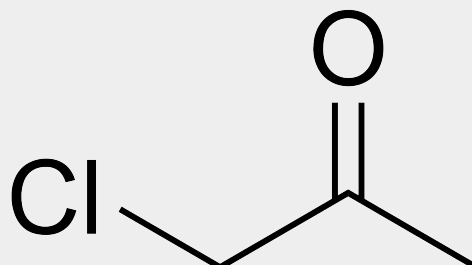


Monochloraceton Stab TBA (MCA)

Chlorierte Intermediate

Klare, dunkel gefärbte, leicht bewegliche, stark tränenreizende Flüssigkeit mit stechendem Geruch

CAS Nr. 78-95-5



Technische Daten

Spezifikation

Eigenschaft	Bedingung	Wert	Methode
Aussehen	-	farblos bis leicht bräunlich	visuelle Prüfung
Monochloraceton	-	96,0 %	GC

Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Bedingung	Wert	Methode
Dampfdruck	20 °C	7,9 hPa	-
Dichte	20 °C	1,1519 g/cm ³	DIN 51757
Flammpunkt	-	38 °C	DIN 51755
Löslichkeit in Wasser	20 °C	148,6 g/l	-
Schmelzpunkt	entfällt	-	-
Siedepunkt	1013 hPa	115 °C	-
Untere Explosionsgrenze	-	3,4 Vol-%	-
Zündtemperatur	-	600 °C	DIN 51794
pH	10 g/l 21 °C	4,8	-

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.

Anwendungsdetails

Zur Synthese von
Heterocyclen
(z.B. Imidazole, Thiazole, Pyrrole, Thiophene, Thiazine, 1,3,4-Thiadiazine)

Synthesebaustein zur Herstellung von Pharmazeutika
(z.B. Benzaron, Benziodaron, Bometolol, Denbufyllin, Enoximon, Fenetylin, Mexiletin, Ofloxacin usw.)

Synthesebaustein für
Pflanzenschutzmittel
(Thiabendazol, Herbizid-Safener, Insektizide)

Synthesebaustein für Farbstoffe

Verpackung & Lagerung

Verpackung / Gebinde

Spundfass mit PE-Innenbehälter 205l (220 kg netto)

Lagerung

Nur im Originalbehälter an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren. Behälter trocken und dicht geschlossen halten. Das Produkt wird stabilisiert mit Tributylamin (TBA, ~0.1%).

Sicherheitshinweise

Ausführliche Hinweise enthalten die jeweiligen Sicherheitsdatenblätter. Diese können bei unseren Vertriebsgesellschaften angefordert oder über die WACKER-Internet-Seite (<http://www.wacker.com>) ausgedruckt werden.

QR Code Monochloraceton Stab TBA (MCA)



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

Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, Deutschland
info@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.