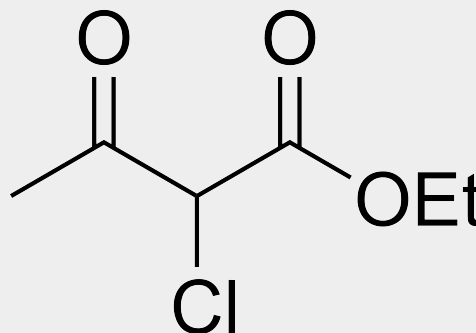


Ethyl 2-Chloracetoacetat (2-Cl-ACE)

Chlorierte Intermediate

Farblose Flüssigkeit mit stechendem Geruch

CAS Nr. 609-15-4 | Summenformel $C_6H_9ClO_3$ | Molekulargewicht 164.6



Eigenschaften

- Content min. 96.0%
- Lead time: campaign production, several tons usually held in stock
- Scale >500 MT
- REACH: SCC

Technische Daten

Spezifikation

Eigenschaft	Bedingung	Wert	Methode
2-Chloracetessigsäureethylester	-	96,0 %	-

Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Bedingung	Wert	Methode
Brechungsindex	-	1,443	-
Dampfdruck	20 °C	0,2 hPa	-
Dichte	20 °C	1,181 g/cm ³	DIN 51757
Flammpunkt	-	90 °C	ISO 3679
Löslichkeit in Wasser	20 °C	20 g/l	-
Schmelzpunkt	-	< -80 °C	-
Siedepunkt	15 hPa	75 - 77 °C	-
Untere Explosionsgrenze	-	1,7 Vol-%	-
Zündtemperatur	-	415 °C	EN 14522

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

- Synthesebausteine (Agro)
- Synthesebausteine (Pharma)

Anwendungsdetails

- Synthesebaustein für Heterocyclen (z.B. Thiazole, Pyrazole)
- Synthesebaustein zur Herstellung von Pharmazeutika (z.B. Cimetidin)
- Synthesebaustein für Pflanzenschutzmittel (Mevinphos, Herbizid-Safener)
- Synthesebaustein für Vitamine (A1, B6)

Verpackung & Lagerung

Verpackung / Gebinde

Spundfass mit PE-Innenbehälter 205l (210 kg netto)

Lagerung

Bei Einwirkung von Feuchtigkeit tritt insbesondere in der Wärme Hydrolyse und Polykondensation ein. Eine Lagerung über den empfohlenen Zeitraum hinaus bedeutet nicht notwendigerweise, dass die Ware unbrauchbar ist. Eine Überprüfung der für den jeweiligen Einsatzzweck erforderlichen Eigenschaftswerte ist jedoch in diesem Falle aus Gründen der Qualitätssicherung unerlässlich.

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 Ethyl 2-Chloracetoacetat (2-Cl-ACE)



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.