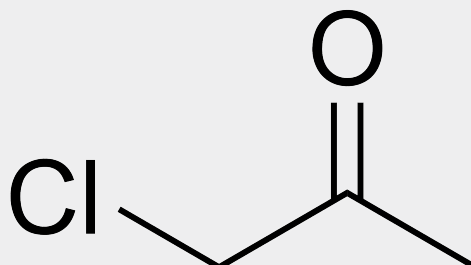


Monochloraceton Stab Drapex (MCA)

Chlorierte Intermediate

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

CAS Nr. 78-95-5 | Summenformel C_3H_5ClO | Molekulargewicht 92,53



Eigenschaften

- Content min. 96.0%
- Stabilized with 0.1% Drapex 39 (epoxidized soy bean oil)
- Storage stability of at least 12 months
- REACH: SCC (handling as intermediate under strictly controlled conditions)
- One of the largest producers worldwide

Technische Daten

Spezifikation

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

Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Bedingung	Wert	Methode
Dampfdruck	20 °C	7,9 hPa	-
Dichte	20 °C	1,1521 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.

Anwendungen

- Agrochemie
- Farben & Putze für den Außenbereich
- Farben, Beschichtungen
- Pharma
- Synthesebausteine (Agro)
- Synthesebausteine (Pharma)

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 (Fumecylox, 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 mit Drapex 39 (epoxidiertes Sojabohnenöl, ca. 0,1%) stabilisiert.

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 Drapex (MCA)



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.