Postfach 20 06 04 - 42206 Wuppertal | Rosenthalstrasse 22 · D-42369 Wuppertal
Fon +49 -0- 202 317559-10 | Fax +49 -0 -202 870884-03 | info@syskem.de

Spezifikationsdaten zu Dicarbonsäuregemisch C4C6
CAS Nr. : 68603-87-2

Chem. Bezeichnung :	Dicarbonsäuregemisch C4C6
chem. Charakterisierung :	Gemisch aus Bernstein- Glutar- und Adipinsäure
Aussehen :	gelblicher Feststoff
Gehalt :	min 97 % Dicarbonsäuren
	Adipinsäure: 10-50 %, Glutarsäure: 30-65 %, Bernsteinsäure: 10-35 %
Säurezahl :	800-900 mg KOH / g
Wasser :	max 1 %
Verpackung :	Säcke zu 850 kg /Palette, Bigbags
Einecs :	271-678-5

CAS Nr. :	68603-87-2
WGK :	1
Synonym :	AGS Acid, DCS dicarboxylic acid c4-c6, DBA
Allgemeine Infos :	wasserlöslich 100g/l (RT) pH 2,7 1% wässrige Lösung Siedebereich 235 - 337,5 °C Schmelzbereich 45 - 120 °C Flammpunkt 180 °C Dicarbonsäuregemisch C4C6 ist ein Gemisch aus Bernstein- Glutar- und Adipinsäure in veränderlichen Mischungsverhältnissen.
Anwendung :	Dicarbonsäuregemisch C4C6 wird von SysKem Chemie gemeinsam mit anderen Dicarbonsäuren in eigenen und kundenspezifischen Rezepturen verwendet. Dies sind Formulierungen für Korrosionsschutz, Reiniger, Pflanzenschutzmittel, Schmierstoffe und andere Produkte. Dicarbonsäuregemisch C4C6 dient als Ausgangsstoff für Polymere, Polyole und andere Produkte.
Gefahrenhinweise :	Dicarbonsäuregemisch C4C6 ist als Gefahrstoff eingestuft und wird entsprechend gekennzeichnet.
Kennzeichnung :	GHS05
Warengruppen :	CARBONSAEUREN, Carbonsäuren- Gemische

Version: 18.03.2025

Diese Angaben dienen nur zu Ihrer Information und entbinden nicht von der Pflicht zur Durchführung einer ordnungsgemäßen Wareneingangsprüfung.

SysKem Chemie GmbH · Rosenthalstrasse 22 · D-42369 Wuppertal · Fon +49 -0- 202 317559-10 · Fax +49 -0 -202 870884-03
Postfach 20 06 04 · D-42206 Wuppertal · www.syskem.de · e-mail info@syskem.de · Geschäftsführer/in: Jana Feder, Michael Gärtner
Umsatzsteuer-Nr. 131/5932/1150 · Amtsgericht Wuppertal HRB 9020 · Sitz Wuppertal · UID Nr. DE 812146925
Stadtsparkasse Wuppertal · IBAN: DE37 3305 0000 0000 4951 84 · BIC:WUPSDE33
Volksbank im Bergischen Land eG · IBAN DE37 3406 0094 0102 1177 51 · BIC VBRSDE33