

Postfach 20 06 04 - 42206 Wuppertal | Brucknerweg 26 · D-42289 Wuppertal
Fon +49 -0- 202 309995-0 | Fax +49 -0 -202 870884-03 | info@syskem.de

Spezifikationsdaten zu Erucasäure CAS Nr. : 112-86-7



Chem. Bezeichnung :	Erucasäure
chem. Charakterisierung :	13-Docosenoic Acid
Aussehen :	gelblicher wachsartiger Feststoff
Gehalt :	min 90 % C 22:1
Säurezahl :	162-170 mg KOH / g
Dichte :	ca. 0,9
Verpackung :	Fässer
Einecs :	204-011-3
CAS Nr. :	112-86-7

Sonstiges :	Jodzahl : 72-80 g I ₂ / 100 g
Synonym :	(Z)-13 Docosensäure
Allgemeine Infos :	Erucasäure, auch 13(Z)-Docosenolsäure ist eine einfach ungesättigte Fettsäure mit 22 Kohlenstoffatomen. Erucasäure wird aus einer natürlichen Quelle gewonnen und ist nach der Gewinnung aus der natürlichen Quelle nicht mehr chemisch modifiziert.
Anwendung :	Erucasäure wird von SysKem Chemie in Mischungen für die chemische Industrie verwendet.
Gefahrenhinweise :	Erucasäure ist nicht für physikalisch-chemische und umweltbezogene Gefahren eingestuft. Für die menschliche Gesundheit hat sich auch die Erucasäure als nicht toxisch erwiesen, mit Ausnahme der hautreizenden Eigenschaften.
Warengruppen :	CARBONSAEUREN, Mono-Carbonsäuren

Version: 10.02.2022

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