

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 Azelainsäure CAS Nr. : 123-99-9



Chem. Bezeichnung :	Azelainsäure
chem. Charakterisierung :	Nonandisäure
Aussehen :	fest, gelblich-weiß
Gehalt :	Azelainsäure und verwandte Verbindungen: 90-100 %
Gehalt :	einbasische Säure in Azelainsäure: max. 0,05 %
Wasser :	max 0,2 %
Dichte :	1,029
Verpackung :	Säcke / Trommeln
Einecs :	204-669-1

CAS Nr. : 123-99-9
WGK : Im allgemeinen nicht wassergefährdend

Sonstiges : Schmelzpunkt: 102-110°C
Säurezahl: 585-610 mg KOH / g

Synonym : 1,7 heptane dicarboxylic acid

Allgemeine Infos : schlecht wasserlöslich 2,4 g/L (RT)
Flammpunkt 215,5 °C

Azelainsäure ist eine natürlich vorkommende und gesättigte Dicarbonsäure mit vielfältigen biologischen Aktivitäten.

Wir prüfen unsere Azelainsäure regelmäßig in unserem Labor nach DIN ISO 9001.

Azelainsäure und andere Dicarbonsäuren füllen wir auf Kundenwunsch auch in unterschiedliche Gebinde ab.

Anwendung : Azelainsäure wird von SysKem Chemie verwendet um Mischungen von Dicarbonsäuren für die chemische Industrie herzustellen.

Sparen auch Sie, indem Sie Azelainsäure von uns für Sie nach Ihren Rezepturen mischen und in von Ihnen vorgegebenen Gebinde abfüllen lassen !

In der chemischen Industrie wird Azelainsäure verwendet als Rohstoff für Herstellung von Estern, als Additiv in Korrosionsschutzformulierungen und als Zwischenprodukt in der Synthese. Um für unsere Kunden Kosten einzusparen wird Azelainsäure von SysKem Chemie häufig in Kombination mit Adipinsäure und anderen Dicarbonsäuren geliefert.

Gefahrenhinweise : Azelainsäure verursacht schwere Augenreizung.

Kennzeichnung : GHS07
Warengruppen : CARBONSAEUREN, Di-Carbonsäuren

Version: 10.02.2025

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

