



PRODUKTDATENBLATT

ILCO-MIN 8020 -SD

- A) Anwendungszweck: z.b. Rohstoff
B) Aussehen: fest bei 25 °C
C) Chemische Beschreibung: Stearylamin, technisch

Produktspezifikation				
Parameter*	Einheit	Methode	Grenzwerte	Typische Werte**
Primäres Amin	[%]	DHWN-A 1826/AOCS Tf 2a- 64	Min. 95	
Sekundäres Amin	[%]	DHWN-A 1826/AOCS Tf 2a- 64	Max. 4	
Aminzahl	[mgKOH/g]	DHWN-A 1825/AOCS Tf 1a- 64	Min. 202	
Farbe Gardner		DHWN-A 1322/DGF C-IV 4c	Max. 5	
Wassergehalt	[%]	DIN 51777/T1/K. Fischer	Max. 0,5	
Jodzahl	[gI ₂ /100g]	DHWN-A 1856 (GC)	Max. 5	
Kettenlängenverteilung		GC		
< C 16	[%]		Max. 10	
C 18	[%]		Min. 90	
> C 18	[%]		Max. 2	

Anmerkungen:

* = Daten werden bei jeder Charge bestimmt und im Analysenzertifikat ausgewiesen; Freigabekriterium

**= Statistischer Mittelwert aus verschiedenen Chargen

WEITERE DATEN – nicht spezifikationsrelevant -			
Parameter	Einheit	Methode	Wert
Mittlere Molmasse Primäres Amin	[g/mol]	Berechnet	268
Dichte bei 70 °C			
Erstarrungspunkt			

Alle Angabe erfolgen nach bestem Wissen, gelten jedoch nur als verbindlicher Hinweis, auch im Bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter, und befreien Sie nicht von der eigenen Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf deren Eignung für die beabsichtigte Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung der Produkte erfolgen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Eine eventuelle Haftung ist für alle Schäden auf den Wert der von uns gelieferten Ware begrenzt. Eine Gewährleistung erfolgt im Rahmen unserer Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen für eine einwandfreie Qualität unserer Produkte.