



## Spezifikation

Produkt	sinasol® AC 40
CAS-Nr.	7631-86-9
EINECS/EG-Nr.	231-545-4
Zolltarif-Nr.	38249096
Chemische Formel	SiO <sub>2</sub>

Prüfparameter	Wert	Einheit	Methode
Feststoff	39,5 - 40,5	% m/m	MC 2652/ 01
Natriumgehalt (Na)	max. 0,1	% m/m	MC 2691/01
pH-Wert (25 °C)	9 – 9,4		MC 2730/ 01
Viskosität (25 °C)	max. 35	mPas	MC 2717/ 01
Natriumchlorid	max. 0,08	% m/m	MC 2847/01
Transmission (525nm)	min. 45	% i/i	MC 3003/01
Sulfat (SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> )	min. 0,06	% m/m	MC 2860/01
Spez. Oberfläche (Sears)	130 – 180	qm/g	MC 2964/01
Dichte (20 °C)	1,382 – 1,392	g/ccm	DIN 51757

01.10.2017



Die Angaben in dieser Spezifikation basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Eine Garantie bestimmter Eigenschaften oder die Eignung des Produktes für einen bestimmten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden.