



Spezifikation

Tartrazin

Artikel-Nr.:	Tartrazin
Summenformel:	$C_{16}H_9N_4Na_3O_9S_2$
Molare Masse:	534,37g/mol
Colour Index:	C.I. 19140
CAS:	1934-21-0
EG-Nr.:	217-699-5
Lagerklasse:	10 - 13

Prüfmerkmal	Wert
Aussehen	oranger bis helloranger Feststoff
Löslichkeit (Wasser)	140g/l
Löslichkeit (Glycerin)	150g/l
Löslichkeit (Propylenglycol)	60g/l
Löslichkeit (Ethanol)	leicht löslich
Lichtstabilität	gut
Dichte	ca. 0,7g/cm ³
Gehalt	min. 87,0%
Flüchtige Bestandteile, Chloride, Sulfate (als Natriumsalze)	max. 13,0%
Unlösliches in Wasser	max. 0,2%
Sulfanilsäure Natriumsalz	max. 0,2%
Pyrazolon Natriumsalz	max. 0,2%
Pyrazolonmethylester	max. 0,1%
DAABA Dinatriumsalz	max. 0,05%
Nicht suloniertes primäres Amin	max. 0,01%
Sekundärfarbstoffe	max. 1,0%
Arsen (As)	max. 1ppm
Pb (Blei)	max. 10ppm
Quecksilber (Hg)	max. 1ppm

Wir garantieren die Einhaltung der spezifizierten Merkmale. Diese Spezifikation stellt keine Zusicherung von Eigenschaften für einen bestimmten Einsatzzweck dar. Wir weisen ausdrücklich darauf hin, dass der Empfänger verpflichtet ist, die Ware vor Verwendung zu prüfen.

S3 Handel und Dienstleistungen UG (haftungsbeschränkt)

Klinkerwerkstraße 9

32549 Bad Oeynhausen

Tel.: +49 (0) 57 31 – 254 196

Fax: +49 (0) 57 31 – 245 11 799

Web: www.s3-chemicals.de

Produktinformation
Referenzdatum: 02.07.2019