

Resazurin-Na-salz p.A. Resazurin-Na-salt analytical grade	Kat.Nr./Cat.No. :	34226
---	--------------------------	--------------

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification
Summenformel formula		$C_{12}H_6NO_4 \cdot Na$
Molekulargewicht molecular weight		251.2
Aussehen appearance		schwarzgraues Pulver black to gray powder
λ_{max} (nm)	0.0005% in H ₂ O	597 - 607
A 1cm/λ_{max}	0.0005% in H ₂ O	min. 0.6
pH-Umschlag pH- transition		pH 3.8 orange-rot pH 6.5 blau-violett
Wasser (%) water	KF	max. 15.0
TLC	Kieselgel 60 F ₂₅₄ n-Butanol 5 Ethanol 2 Eisessig/ glacial acetic acid 1 Wasser/ water 2	einheitlich one spot Rf: ca. 0.87
Ursprung origin		nicht tierisch non animal
Lagerung (°C) storage		+15 bis / to +30

Die Eignung des Produktes für spezielle Anwendungszwecke wird nicht zugesichert.
We do not guarantee that the product can be used for a special application.