

Luminol rein research grade	Kat.Nr./Cat.No. :	28085
---------------------------------------	--------------------------	--------------

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification
Summenformel formula		C ₈ H ₇ N ₃ O ₂
Molekulargewicht molecular weight		177.2
Aussehen appearance		weißes bis grünbeiges Pulver white to greenish brown powder
Gehalt (%) assay	Titration	min. 95.0
Wasser (%) water	KF	max. 1.0
$\lambda_{1\max}$ (nm)	0.001% in 0.1N NaOH	347 ± 3
$\lambda_{2\max}$ (nm)		300 ± 3
Identität identity	IR	entspricht corresponds
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.