

## Hinweise auf Reinheiten und Verwendungszwecke

▷	siehe	c	Stoffmengenkonzentration
[ ]	Chemical Abstracts Service Registry Number (CAS)	CAS	Chemical Abstract Service
>	Gehalt größer als	CELLPURE®	für die Zellkultur geeignet
<	Gehalt kleiner als	CHR	Eine Verbindung ist in diesem Katalog dann als dünn- schichtchromatographisch rein (CHR) bezeichnet, wenn bei einer aufgetragenen Menge von 20 µg unter unseren Versuchsbedingungen keine Verun- reinigungen zu erkennen sind.
min	mindestens	~CHR	Für Produkte mit Verunreinigungen, die unter unseren Bedingungen (siehe CHR) eine eindeutige dünn- schichtchromatographische Zuordnung der Haupt- komponente zulassen, steht die Bezeichnung „ungefähr dünnschichtchromatographisch rein“ (~CHR).
max	maximal	C.I.	Colour Index Number
µm	0,001 mm	conc.	konzentriert
~	ungefähr	cP	Centipoise
[α] <sub>D</sub> <sup>20</sup>	Spezifische Drehung	cSt	Centistoke
+4 °C	Lagerung im Kühlraum	D	Dichte
-20 °C	Lagerung im Tiefkühlraum	DAB	Deutsches Arzneibuch
®	eingetragene Schutzmarke; registriertes Waren- zeichen	DAC	Deutscher Arzneimittel-Codex
	Ätzend	DC	Dünnschichtchromatographie
	explosionsgefährlich	dec.	Zersetzung (decomposition)
	leichtentzündlich / hochentzündlich	depur.	depuratum, gereinigte Qualität
	brandfördernd	dest.	destilliert
	giftig / sehr giftig	DIN	Deutsche Industrienorm
	gesundheitsschädlich	Einh. oder E.	Einheit
	reizend	E-Nr.	Nummer, unter der das Produkt in der EU als Lebensmittelzusatzstoff zugelassen ist
	umweltgefährlich	EG-Nr.	Nummer der in der EU gemeldeten Gefahrstoffe
	GHS01 Explodierende Bombe	F	Schmelzpunkt, Schmelzbereich
	GHS02 Flamme	FCC	Food chemical codex
	GHS03 Flamme über Kreis	FIP	Fédération Internationale Pharmaceutique
	GHS04 Gasflasche	Flp	Flammpunkt
	GHS05 Ätzwirkung	g	Gramm
	GHS06 Totenkopf mit gekreuzten Knochen	GC	Gaschromatographie
	GHS07 Ausrufezeichen	(GC)	Gehalt gaschromatographisch bestimmt
	GHS08 Gesundheitsgefahr	Gew. %	Gewichtsprozent
	GHS09 Umwelt	glasdestilliert	Hochreine Lösungsmittel, die während der Destillation und bis zur Abfüllung nur mit Glasgeräten in Berüh- rung kommen.
Å	Ångström = 10 <sup>-10</sup> m	H	H-Satz, Gefahrenhinweis nach V(EG) Nr. 1272/2008 (CLP, GHS)
a. A.	auf Anfrage	HPLC	Hochleistungs-Flüssigkeitschromatographie
a. B.	auf Bestellung; Produkt ist nicht ständig auf Lager, sondern wird von Fall zu Fall hergestellt; unter Um- ständen ist mit einer längeren Lieferzeit zu rechnen.	IE	Internationale Einheit (International Unit)
abs.	absolut	ISO	International Organization for Standardization
ACS	American Chemical Society	IU	Internationale Einheit (International Unit)
ADR	Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße	JP	Japanese Pharmacopoeia
AG	Atomgewicht	kg	Kilogramm
Amp.	Ampulle	Kp	Siedepunkt, Siedebereich (Kochpunkt)
aq	Wasser	Kp <sub>12</sub>	Siedepunkt bei 12 Torr
Aquat	Substanz mit wechselndem Wassergehalt	krist.	kristallisiert
art.	künstlich	l, ltr	Liter
asym.	asymmetrisch		
AT	Argentometrische Titration		
bidest.	doppelt destilliert		
BP	British Pharmacopoeia		



































