



FUTTERMITTELANALYSE

CHEMSOLUTE® bietet ein dezidiertes Futtermittel-Sortiment in bekannt hoher Qualität an. Dieses Sortiment deckt den Großteil der in der VDLUFA aufgelisteten Methoden.

Bezeichnung		GHS	Art. Nr.
1-Octanol zur Synthese ¹⁾	min. 99,0 %		<u>1220</u>
Aceton z. A., ACS, Ph. Eur., BP, USP ²⁾	min. 99,5 %		<u>2654</u>
ADF-Lösung (Detergenzienlösung sauer) zur Bestimmung der Säure-Detergenzien-Faser gemäß VDLUFA Band III ³⁾			<u>2390</u>
Ameisensäure z. A., ACS, Ph. Eur. ⁴⁾	99–100 %		<u>2694</u>
Ammoniaklösung z. A., ISO, Ph. Eur. ⁵⁾	25 %		<u>2672</u>
Ammoniaklösung superpur zur Spurenanalyse ⁵⁾	25 % w/w		<u>2671</u>
Borsäure mit Indikator ⁶⁾	1 %		<u>2557</u>
Borsäure z. A., ACS, ISO, Ph. Eur. ⁶⁾	min. 99,8 %		<u>2563</u>
Carrez-Lösung I zur Bestimmung von Zucker und Stärke gemäß VDLUFA Band III ⁷⁾			<u>2404</u>
Carrez-Lösung II zur Bestimmung von Zucker und Stärke gemäß VDLUFA Band III			<u>2406</u>
Celite 545			<u>2470</u>
Chloroform z. A., ACS, Ph. Eur., BP, USP ⁸⁾	min. 99,8 %, stabilisiert mit Amylen		<u>2477</u>
Diethylether z. A., Ph. Eur. ⁹⁾	min. 99,5 %, stabilisiert mit BHT		<u>2362</u>
Ethanol vergällt mit MEK, IPA, Bitrex ¹⁰⁾	40 %		<u>5440</u>
Fehlinglösung I ¹¹⁾			<u>2779</u>
Fehlinglösung II ¹²⁾			<u>2277</u>
Flusssäure superpur zur Spurenanalyse ¹³⁾	38,0–40,5 % w/w		<u>2180</u>
Flusssäure z. A., ISO, Ph. Eur. ¹³⁾	min. 40,0 %		<u>2182</u>
Isoamylalkohol z. A. ¹⁴⁾	min. 97,0 %		<u>1831</u>
Kalilauge rückführbar auf SRM 723E NIST ¹²⁾	0,23 mol/l (0,23 N)		<u>1664</u>
Kaliumcarbonat wasserfrei, z. A., ISO, Ph. Eur. ¹⁵⁾	min. 99 %		<u>1666</u>
Kaliumiodid z. A., Ph. Eur., ISO ¹⁶⁾	min. 99,5 %		<u>1618</u>

¹⁾ Gefahr H302 H315 H319 H412

²⁾ Gefahr H225 H319 H336

³⁾ Gefahr 314

⁴⁾ Gefahr H226 H302 H331 H314 EUH071

⁵⁾ Gefahr H314 H335 H400

⁶⁾ Gefahr H360FD

⁷⁾ Achtung H319 H412

⁸⁾ Gefahr H302 H315 H319 H331 H351 H361d H372

⁹⁾ Gefahr H224 H302 H336 EUH019 EUH066

¹⁰⁾ Achtung H226 H319

¹¹⁾ H411

¹²⁾ Gefahr H290 H314

¹³⁾ Gefahr H300+H310+H330 H314

¹⁴⁾ Achtung H226 H332 H335 EUH066

¹⁵⁾ Achtung H315 H319 H335

¹⁶⁾ Gefahr H372



Th. Geyer – Wir verstehen Labor

Als Familienunternehmen sind wir seit mehr als 130 Jahren für unsere Kunden da, um sie bei ihren anspruchsvollen Aufgaben in Analytik, Forschung und Wissenschaft zu unterstützen.

Labore in der Industrie, in Kliniken, Universitäten und Hochschulen sowie in privaten und öffentlichen Forschungseinrichtungen setzen auf unsere Erfahrung und ISO-zertifizierte Qualität, wenn sie ihren Laborbedarf bestellen: Von der persönlichen Betreuung über die schnelle, sichere Lieferung bis hin zu wichtigen Services decken wir als Partner zuverlässig alles ab, was für die komplette Laborausstattung benötigt wird.

Th. Geyer Marken

Unser starkes Marken-Trio mit BIOSOLUTE®, LABSOLUTE® und CHEMSOLUTE® hält interessante Alternativen für Sie bereit, wenn es um Life Science Produkte, Verbrauchsmaterial und Laborchemikalien geht.

CHEMSOLUTE®

Die perfekte Auswahl an Chemikalien für Ihre anspruchsvollen Laboraufgaben: Erstklassige Laborchemikalien, Reagenzien und Lösungen – die perfekte Lösung für Ihr Labor.

Laborchemikalien von A–Z, Maßlösungen, Indikatorlösungen, Chromatographie-Reagenzien und vieles mehr. All das können Sie bequem in unserem **Webshop** bestellen.

Bezeichnung		GHS	Art. Nr.
Kaliumsulfat z. A., ACS, ISO, Ph. Eur.	min. 99,0 %		<u>1697</u>
Kjeldahl-Tabletten Antifoam S (Natriumsulfat 0,97 g/ Silikonschaumhemmer 0,03 g)			<u>1640</u>
Kjeldahl-Tabletten C (Kaliumsulfat 5,0 g/Kupfer(II)-sulfat x 5 H ₂ O 0,1 g) ¹⁷⁾			<u>1643</u>
Kjeldahl-Tabletten CK (Kaliumsulfat 3,5 g/Kupfer(II)-sulfat x 5 H ₂ O 0,4 g) ¹⁸⁾			<u>1637</u>
Kjeldahl-Tabletten CX (Kaliumsulfat 5,0 g/Kupfer(II)-sulfat x 5 H ₂ O 0,5 g) ¹⁹⁾			<u>1644</u>
Kjeldahl-Tabletten Hg/Se-frei (Kaliumsulfat 1,115 g/Natriumsulfat 3,455 g/Kupfer(II)-sulfat 0,09 g/ Titandioxid 0,14 g/Tabletierhilfe 0,15 g) ¹¹⁾			<u>1668</u>
Kjeldahl-Tabletten Missouri (Kaliumsulfat 4,98 g/Kupfer(II)-sulfat x 5 H ₂ O 0,02 g) ²⁰⁾			<u>1654</u>
Kjeldahl-Tabletten NACT (Natriumsulfat 1,0 g/Kupfer(II)-sulfat x 5 H ₂ O 0,03 g/Titandioxid 0,03 g) ²¹⁾			<u>1652</u>
Kjeldahl-Tabletten S (Kaliumsulfat 5,0 g/Selen 0,005 g)			<u>1641</u>
Kjeldahl-Tabletten W (Wieninger Methode) (Natriumsulfat 4,8125 g/Kupfer(II)-sulfat 0,075 g/Selen 0,075 g) ¹¹⁾			<u>1642</u>
Kupfer(II)-sulfat wasserfrei, z. A. ²²⁾	min. 99,0 %		<u>2412</u>
Kupfer(II)-sulfat-Pentahydrat z. A., ACS, ISO, Ph. Eur. ²³⁾	min. 99,0 %		<u>2479</u>
Magnesiumoxid schwer reinst, Ph. Eur.	min. 98,0 %		<u>1489</u>
Natriumsulfat wasserfrei z. A., ACS (Granulat)	min. 99,0 %		<u>1327</u>
Natriumsulfat wasserfrei z. A., ACS (Pulver)	min. 99,0 %		<u>1337</u>
Natriumthiosulfatlösung	0,1 mol/l (0,1 N)		<u>1356</u>
Natronlauge	0,1 mol/l (0,1 N)		<u>1331</u>
Natronlauge z. A. (zur Stickstoffbestimmung nach Kjeldahl) ¹²⁾	32–33 % w/w		<u>1304</u>
Natronlauge für 1000 ml Maßlösung ³⁾	c(NaOH) 0,1 mol/l (0,1 N)		<u>1332</u>
NDF-Lösung (Detergenzienlösung neutral) zur Bestimmung der Neutral-Detergenzien-Faser gemäß VDLUFA Band ²⁴⁾			<u>2391</u>
n-Hexan z. A., ACS, Ph. Eur. ²⁵⁾	min. 99,0 %		<u>1929</u>
Petroleumbenzin z. A., ISO (Siedebereich 40–60 °C) ²⁶⁾			<u>1194</u>
Phenol z. A., ACS, Reag. Ph. Eur. ²⁷⁾	min. 99,5 %		<u>1109</u>
Salpetersäure superpur zur Spurenanalyse ²⁸⁾	67,0–69,0 % w/w		<u>838</u>
Salpetersäure ultrapur zur Spurenanalyse ²⁸⁾	67,0–69,0 % w/w		<u>837</u>
Salzsäure ²⁹⁾	0,1 mol/l (0,1 N)		<u>841</u>
Salzsäure ²⁹⁾	0,5 mol/l (0,5 N)		<u>845</u>
Salzsäure zur Bestimmung des Stärkegehalts gemäß VDLUFA Band III ²⁹⁾	1,128 % (m/v)		<u>876</u>
Salzsäure zertifiziert nach ISO 17025 ³⁰⁾	3 mol/l (3,0 N)		<u>821</u>
Salzsäure ³⁰⁾	3 mol/l (3,0 N)		<u>833</u>
Salzsäure rückführbar nach SRM 93440 BAM ³⁰⁾	4 mol/l (4,0 N)		<u>851</u>
Salzsäure zertifiziert nach ISO 17025 ³⁰⁾	4 mol/l (4,0 N)		<u>824</u>
Salzsäure rückführbar auf SRM 84L NIST ³¹⁾	6,0 mol/l (6,0 N)		<u>826</u>
Salzsäure für 1000 ml Maßlösung ²⁹⁾	c(HCl) 0,1 mol/l (0,1 N)		<u>814</u>
Salzsäure reinst ³²⁾	min. 25,0 %		<u>825</u>
Salzsäure superpur zur Spurenanalyse ³²⁾	34,0–37,0 % w/w		<u>857</u>

¹⁷⁾ Achtung H319 H411¹⁸⁾ Gefahr H318 H410¹⁹⁾ Gefahr H318 H411²⁰⁾ Gefahr H302 H318 H410²¹⁾ Achtung H319 H410²²⁾ Achtung H302 H315 H319 H410²³⁾ Gefahr H302 H318 H410²⁴⁾ Gefahr H318 H332 H360FD²⁵⁾ Gefahr H225 H304 H315 H336 H361 H373 H411²⁶⁾ Gefahr H225 H315 H361f H373 H304 H411 EUH066²⁷⁾ Gefahr H301 H311 H314 H331 H341 H373²⁸⁾ Gefahr H272 H290 H331 H314²⁹⁾ Achtung H290³⁰⁾ Achtung H290 H315 H319 H335³¹⁾ Gefahr H312 H314 H335³²⁾ Gefahr H290 H314 H335

Bezeichnung		GHS	Art. Nr.
Salzsäure ultrapur zur Spurenanalyse ³³⁾	32,0–35,0 % w/w	 	<u>873</u>
Salzsäure z. A. ³²⁾	min. 37,0 %	 	<u>836</u>
Schwefelsäure ²⁹⁾	0,05 mol/l (0,1 N)		<u>815</u>
Schwefelsäure ²⁹⁾	0,13 mol/l (0,26 N)		<u>816</u>
Schwefelsäure rückführbar auf SRM 84L NIST ¹²⁾	3 mol/l (6 N)		<u>854</u>
Schwefelsäure ¹²⁾	72 % w/w		<u>849</u>
Schwefelsäure z.A. ISO, Reag. Ph.Eur. (zur Stickstoffbestimmung nach Kjeldahl) ¹²⁾	min. 95 %		<u>890</u>
Schwefelsäure superpur zur Spurenanalyse ¹²⁾	93,0–98,0 % w/w		<u>863</u>
Schwefelsäure ultrapur zur Spurenanalyse ¹²⁾	93,0–98,0 % w/w		<u>858</u>
Schwefelsäure z. A., geeignet zur N-Bestimmung nach Kjeldahl ¹²⁾	min. 97,0 %		<u>822</u>
Silbernitratlösung ³⁴⁾	0,1 mol/l (0,1 N)	 	<u>881</u>
Trichloressigsäure z. A., ACS, Reag. Ph. Eur., Reag. USP ³⁵⁾	min. 99,0 %	  	<u>730</u>
Wasserstoffperoxid superpur zur Spurenanalyse ³⁶⁾	30 % w/w	  	<u>461</u>
Wasserstoffperoxid ultrapur zur Spurenanalyse ³⁶⁾	30–32 % w/w	  	<u>460</u>
Zink Granulat z. A., ACS, ISO, Reag. Ph. Eur. ³⁷⁾	min. 99,9 %		<u>101</u>

³³⁾ Gefahr H314 H335
³⁴⁾ Achtung H315 H319 H410

³⁵⁾ Gefahr H314 H335 H410
³⁶⁾ Gefahr H272 H302+H312+H332 H314

³⁷⁾ H410

KENNEN SIE AUCH SCHON ... ?

... das Lösungsmittelsortiment für die Chromatographie von CHEMSOLUTE®? Neben den Lösungsmitteln für die verschiedensten HPLC-Methoden gibt es auch in gewohnt hoher Reinheit passende Qualitäten sowohl zur Rückstandsanalytik, Pestizidanalyse, Spurenanalyse als auch zur GC-Headspace. Im Bereich der Rückstandsanalyse gibt es speziell entwickelte Lösungsmittel für die MOSH/MOAH- und PFAS-Analyse.

Diesen und weitere Artikel finden Sie in unserem Webshop unter www.thgeyer.com
Für weitere Informationen wenden Sie sich gerne an Ihren persönlichen Ansprechpartner oder senden Sie eine kurze Nachricht an sales@thgeyer.de

