




































MACHEREY-NAGEL

NANOCOLOR® Rundküvettenteste

Mit Sicherheit kompetent

Teste	Messbereiche	GHS Symbole	H-Sätze	P-Sätze
	Ammonium 3	0,04–2,30 mg/L NH ₄ -N 0,05–3,00 mg/L NH ₄ ⁺	 	H361f P201 P280sh
	Ammonium 10	0,2–8,0 mg/L NH ₄ -N 0,2–10,0 mg/L NH ₄ ⁺		
	Ammonium 50	1–40 mg/L NH ₄ -N 1–50 mg/L NH ₄ ⁺		
	Ammonium 100	4–80 mg/L NH ₄ -N 5–100 mg/L NH ₄ ⁺		
	Ammonium 200	30–160 mg/L NH ₄ -N 40–200 mg/L NH ₄ ⁺		
	Ammonium 2000	300–1600 mg/L NH ₄ -N 400–2000 mg/L NH ₄ ⁺		
	CSB 40	2–40 mg/L O ₂	 	H314, H317 P260sh, P280sh, P303+361+353, P305+351+338, P310
	CSB 60	5–60 mg/L O ₂		
	CSB 160	15–160 mg/L O ₂		
	CSB 300	50–300 mg/L O ₂		
	CSB LR 150	3–150 mg/L O ₂		
	CSB 600	50–600 mg/L O ₂	 	H314, H317, H340, H350 P201, P260sh, P280sh, P303+361+353, P305+351+338, P310, P405
	CSB 4000	400–4000 mg/L O ₂		
	CSB 15000	1,0–15,0 g/L O ₂		
	CSB HR 1500	20–1500 mg/L O ₂		
	CSB 1500	100–1500 mg/L O ₂	 	H314, H317, H340, H350, H360Df P201, P260sh, P280sh, P303+361+353, P305+351+338, P310, P405
	CSB 1500 Hg-frei	100–1500 mg/L O ₂		
CSB 10000	1,0–10,0 g/L O ₂			
CSB 60000	5,0–60,0 g/L O ₂			
CSB 160 Hg-frei	15–160 mg/L O ₂		H314, H317 P260sh, P280sh, P303+361+353, P305+351+338, P310	
	CSB 60 in Salzwasser	6,0–60,0 mg/L O ₂	   	H301, H311, H314, H317 P260sh, P280sh, P301 + 310, P303 + 361 + 353 P305 + 351 + 338, P405
	Nitrat 8	0,30–8,00 mg/L NO ₃ -N 1,3–35,0 mg/L NO ₃ ⁻	 	H314 P260sh, P280sh, P303 + 361 + 353, P305 + 351 + 338, P310
	Nitrat 50	0,3–22,0 mg/L NO ₃ -N 2–100 mg/L NO ₃ ⁻		
	Nitrat 250	4–60 mg/L NO ₃ -N 20–250 mg/L NO ₃ ⁻		
	Nitrit 2	0,003–0,460 mg/L NO ₂ -N 0,02–1,50 mg/L NO ₂ ⁻		
	Nitrit 4	0,1–4,0 mg/L NO ₂ -N 0,3–13,0 mg/L NO ₂ ⁻		
	ortho- und gesamt-Phosphat LR 1	0,05–0,50 mg/L P 0,2–1,5 mg/L PO ₄ ³⁻	 	H317, H334 P261sh, P280sh, P342 + 311
	ortho- und gesamt-Phosphat 1	0,05–1,50 mg/L P 0,2–5,0 mg/L PO ₄ ³⁻		
	ortho- und gesamt-Phosphat 5	0,20–5,00 mg/L P 0,5–15,0 mg/L PO ₄ ³⁻		
	ortho- und gesamt-Phosphat 15	0,30–15,0 mg/L P 1–45,0 mg/L PO ₄ ³⁻		
	ortho- und gesamt-Phosphat 45	5,0–50,0 mg/L P 15–150 mg/L PO ₄ ³⁻		
	gesamt Stickstoff TN _b 22	0,5–22,0 mg/L N	 	H314, H317, H334 P260sh, P280sh, P303 + 361 + 353, P305 + 351 + 338, P310
	gesamt Stickstoff TN _b 60	3–60 mg/L N	 	
	gesamt Stickstoff TN _b 220	5–220 mg/L N		
	TOC 30	2,0–30,0 mg/L C	 	H317, H318, H334 P261sh, P280sh, P305 + 351 + 338, P310
	TOC 300	20–300 mg/L C	 	H317, H334 P261sh, P280sh, P342 + 311

H-Sätze

H301 Giftig bei Verschlucken.
H311 Giftig bei Hautkontakt.
H314 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.
H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H318 Verursacht schwere Augenschäden.
H334 Kann bei Einatmen Allergie, asthmaartige Symptome oder Atembeschwerden verursachen.
H340 Kann genetische Defekte verursachen.
H350 Kann Krebs erzeugen.
H360Df Kann die Fruchtbarkeit beeinträchtigen.
H361f Kann vermutlich die Fruchtbarkeit beeinträchtigen.

P-Sätze

P201 Vor Gebrauch besondere Anweisung einholen.
P260sh Staub / Dampf nicht einatmen.
P261sh Einatmen von Staub / Dampf vermeiden.
P280sh Schutzhandschuhe/Augenschutz tragen.
P310 Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM / Arzt anrufen.
P405 Unter Verschluss aufbewahren.
P301 + 310 BEI VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM / Arzt anrufen.
P303 + 361 + 353 BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen [oder duschen].
P305 + 351 + 338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen.
P342 + 311 Bei Symptomen der Atemwege: GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen.

Als Grundlage der Angabe dient der Abschnitt 2.2 (Kennzeichnungselemente des vollständigen Produktes) aus dem jeweiligen Sicherheitsdatenblatt (SDS) mit dem Druckdatum 04.04.2023.



Follow us



KATDE100008 Poster GHS 04/21

www.mn-net.com

MACHEREY-NAGEL



Management System
EN ISO 13485:2016
ISO 9001:2015



www.tuv.com
ID 0000056401

MACHEREY-NAGEL GmbH & Co. KG · Valencienner Str. 11 · 52355 Düren · Deutschland

DE +49 24 21 969-0 info@mn-net.com
CH +41 62 388 55 00 sales-ch@mn-net.com

FR +33 388 68 22 68 sales-fr@mn-net.com
US +1 888 321 62 24 sales-us@mn-net.com