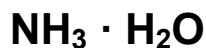


AMONIAK (WODA AMONIAKALNA) 20%

Ammonium hydroxide solution 20%



M = 35,05 g/mol

CAS: 1336-21-6

WE: 215-647-6



H: 314, 335, 400

P: 273, 280, 301+330+331, 305+351+338, 309, 310

RID/ADR: 8, III

UN: 2672



Właściwości fizyczne i chemiczne:

Postać – stan fizyczny:	ciecz	Granice wybuchowości:	nie dotyczy
Kolor:	bezbardwy	Ciśnienie pary:	brak danych
Zapach:	ostry	Gęstość:	0,923 g/cm ³ (20°C)
pH:	silnie alkaliczne	Rozpuszczalność:	
Temperatura topnienia:	brak danych	w wodzie:	rozpuszczalny
Temperatura wrzenia:	brak danych	w rozpuszczalnikach organicznych:	brak danych
Temperatura samozapłonu:	nie dotyczy		
Temperatura zapłonu:	nie dotyczy		

amoniak 20% cz.

CHEM*421349632

1 l	5 l	Zawartość NH ₃	20,0 ± 0,5 %
		Substancje nieletne	max. 0,005 %
		Chlorki (Cl)	max. 0,0002 %
		Siarka całkowita (S)	max. 0,001 %
		Węglany (CO ₃)	max. 0,003 %
		Fosforany (PO ₄)	max. 0,0005 %
		Wapń i magnez (j. Ca)	max. 0,0004 %
		Metale ciężkie (j. Pb)	max. 0,0002 %
		Żelazo (Fe)	max. 0,0001 %
		Substancje red. KMnO ₄ (j. O)	max. 0,0008 %

amoniak 20% cz.d.a.

CHEM*111349633

1 l	5 l	Zawartość NH ₃	20,0 ± 0,5 %
		Substancje nieletne	max. 0,003 %
		Chlorki (Cl)	max. 0,0001 %
		Siarka całkowita (S)	max. 0,0003 %
		Węglany (CO ₃)	max. 0,002 %
		Fosforany (PO ₄)	max. 0,0001 %
		Wapń i magnez (j. Ca)	max. 0,0002 %
		Metale ciężkie (j. Pb)	max. 0,00005 %
		Żelazo (Fe)	max. 0,000025 %
		Substancje red. KMnO ₄ (j. O)	max. 0,0008 %