

AMONU WĘGLAN

Ammonium carbonate

**mieszanina amonu węgla i wodorowęglanu oraz
karbaminianu amonowego**

M = nie dotyczy

CAS: 10361-29-2

WE: 233-786-0



H: 302

P: nie dotyczy

RID/ADR: nie dotyczy UN: nie dotyczy

Właściwości fizyczne i chemiczne:

Forma:	ciało stałe	Granice wybuchowości:	brak danych
Kolor:	biały	Ciśnienie pary:	69 hPa (20°C)
Zapach:	amoniaku	Gęstość:	brak danych
pH:	9 (100 g/l H ₂ O, 20°C)	Ciężar nasypowy:	780 – 830 kg/m ³
Temperatura topnienia:	58°C (powyżej rozkład)	Rozpuszczalność:	
Temperatura wrzenia:	nie dotyczy	w wodzie:	1000 g/l (20°C)
Temperatura samozapłonu:	nie dotyczy	w rozpuszczalnikach organicznych:	brak danych
Temperatura zapłonu:	brak danych		

amonu węglan cz.

CHEM*421403607

50 g	100 g	Amoniak (NH ₃)	min. 30,0 %
250 g	500 g	Substancje nierozpuszczalne w wodzie	max. 0,01 %
750 g	1 kg	Pozostałość po prażeniu (j. SO ₄)	max. 0,2 %
2 kg	3 kg	Chlorki (Cl)	max. 0,002 %
5 kg	10 kg	Siarczany (SO ₄)	max. 0,01 %
15 kg	20 kg	Arsen (As)	max. 0,001 %
25 kg		Żelazo (Fe)	max. 0,001 %
		Metale ciężkie (j. Pb)	max. 0,002 %

amonu węglan cz.d.a.

CHEM*111403608

50 g	100 g	Amoniak (NH ₃)	min. 31,0 %
250 g	500 g	Substancje nierozpuszczalne w wodzie	max. 0,005 %
750 g	1 kg	Pozostałość po prażeniu (j. SO ₄)	max. 0,01 %
2 kg	3 kg	Chlorki (Cl)	max. 0,001 %
5 kg	10 kg	Siarczany (SO ₄)	max. 0,005 %
15 kg	20 kg	Arsen (As)	max. 0,0005 %
25 kg		Żelazo (Fe)	max. 0,0005 %
		Metale ciężkie (j. Pb)	max. 0,001 %