

## AMONU BENZOESAN

*Ammonium benzoate*



M = 139,15 g/mol

CAS: 1863-63-4

WE: 217-468-9



H: 302, 315, 319

P: 302+352, 305+351+338

RID/ADR: nie dotyczy UN: nie dotyczy

#### Właściwości fizyczne i chemiczne:

Forma:	ciało stałe	Granice wybuchowości:	brak danych
Kolor:	biały	Ciśnienie pary:	brak danych
Zapach:	bez zapachu	Gęstość:	1,26 g/cm <sup>3</sup> (20°C)
pH:	ok. 6 - 8 (100 g/l H <sub>2</sub> O, 20°C)	Ciężar nasypowy:	brak danych
Temperatura topnienia:	198°C	Rozpuszczalność:	
Temperatura wrzenia:	rozkład >198°C	w wodzie:	200 g/l (w 20°C)
Temperatura samozapłonu:	brak danych	w rozpuszczalnikach organicznych:	16,3 g/cm <sup>3</sup> (etanol, 20°C)
Temperatura zapłonu:	brak danych		

#### amonu benzoesan cz.

CHEM\*421370604

50g	100g	Zawartość	min. 97 %
		Odczyn	wg przepisu
250g	500g	Substancje nierozpuszczalne w wodzie	max. 0,01 %
750g	1kg	Pozostałość po prażeniu (j. SO <sub>4</sub> )	max. 0,08 %
		Chlorki (Cl)	max. 0,01 %
		Siarczany (SO <sub>4</sub> )	max. 0,01 %
		Metale ciężkie (j. Pb)	max. 0,002 %
		Arsen (As)	max. 0,0004 %
		Żelazo (Fe)	max. 0,002 %

#### amonu benzoesan cz.d.a.

CHEM\*111371005

50g	100g	Zawartość	98-100,5 %
		Odczyn	wg przepisu
250g	500g	pH (5%, 20°C)	5 – 8
750g	1kg	Związki chloru (j. Cl)	max. 0,01 %
		Związki siarki (j. S)	max. 0,015 %
		Substancje redukujące KMnO <sub>4</sub>	wg przep.
		Substancje nierozpuszczalne w wodzie	max. 0,005 %
		Pozostałość po prażeniu (j. SO <sub>4</sub> )	max. 0,05 %
		Chlorki (Cl)	max. 0,005 %
		Siarczany (SO <sub>4</sub> )	max. 0,005 %
		Metale ciężkie (j. Pb)	max. 0,001 %
		Arsen (As)	max. 0,0002 %
		Żelazo (Fe)	max. 0,001 %