

ACETANILID

Acetanilide

C₈H₉NO

**acetyloanilina, acetyloaminobenzen,
antyferyna, N-fenylacetamid**

M = 135,17 g/mol

CAS: 103-84-4

WE: 203-150-7



H: 302

P: nie dotyczy

RID/ADR: nie dotyczy UN: nie dotyczy

Właściwości fizyczne i chemiczne:

Forma:	ciało stałe	Granice wybuchowości:	nie dotyczy
Kolor:	bezbarwny do białego	Ciśnienie par:	~0,002 hPa (20°C)
Zapach:	charakterystyczny	Gęstość:	1,2 g/cm ³ (20°C)
pH:	brak danych	Ciężar nasypowy:	około 370 kg/m ³
Temperatura topnienia:	115°C	Rozpuszczalność:	
Temperatura wrzenia:	304°C	w wodzie:	5 g/l (20°C)
Temperatura samozapłonu:	540°C	w rozp. organicznych:	etanol
Temperatura zapłonu:	173°C		

acetanilid cz.

CHEM*421009705

25 g	50 g	Wygląd zewnętrzny	bezbarwne kryształy
100 g	250 g	Zawartość	min. 98,5 %
500 g	1 kg	Temperatura topnienia	113 - 116°C
		Pozostałość po prażeniu	max. 0,05%

acetanilid cz.d.a.

CHEM*111009706

25 g	50 g	Wygląd zewnętrzny	bezbarwne kryształy
100 g	250 g	Zawartość	99,0 - 100,5 %
500 g	1 kg	Temperatura topnienia	113 - 115°C
		Wolne kwasy (j. CH ₃ COOH)	max. 0,05%
		Pozostałość po prażeniu	max. 0,03%