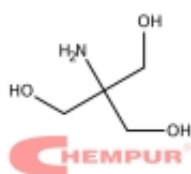


Link do produktu: <https://pol-aura.pl/tris-hydroksymetylo-aminometan-czda-77-86-1-p-1902.html>

## Tris (hydroksymetylo) aminometan CZDA [77-86-1]

Cena brutto	<b>29,34 zł</b>
Cena netto	<b>23,85 zł</b>
Dostępność	<b>magazyn zewnętrzny - sprawdź czas wysyłki poniżej</b>
Czas wysyłki	<b>3-5 dni roboczych</b>
Numer katalogowy	<b>118534707</b>
Producent	<b>Odczynniki Chempur - cennik</b>
Tłumaczenie [ENG]	<b>Tris(hydroxymethyl)aminomethane</b>
Masa cząsteczkowa	<b>M=121,14 g/mol</b>
Numer WE	<b>WE: 201-064-4</b>
Wzór sumaryczny	<b>C4H11NO3</b>
Synonimy	<b>2-amino-2-(hydroksymetylo)-1,3-propandiol, bufor Tris</b>
Numer CAS	<b>CAS: 77-86-1</b>

### Opis produktu

**tris(hydroksymetylo)aminometan cz.d.a. :CHEM\*118534707**

Zawartość :min. 99,0 %

Temperatura topnienia :168 - 172 °C

pH (5%, 20oC) :10,0 - 11,5

Pozostałość po prażeniu (j. SO4) :max. 0,05 %

Metale ciężkie (j. Pb) :max. 0,0005 %

#### Właściwości fizyczne i chemiczne:

Forma: ciało stałe

Kolor: bezbarwny

Zapach: bez zapachu

pH: 7,2 - 9,0

Temperatura topnienia: 170 - 173°C

Temperatura wrzenia: 219 - 220°C (10 mm Hg)

Temperatura samozapłonu: brak danych

Temperatura zapłonu: >93,9°C

(tygiel zamknięty)

Granice wybuchowości: brak danych

Ciśnienie pary: brak danych

Gęstość: 1,353 g/cm<sup>3</sup>

Ciężar nasypowy: około 840 kg/m<sup>3</sup>

Rozpuszczalność:

w wodzie: 800 g/l

w rozpuszczalnikach organicznych: glikol

etylenowy: 79.1 mg/ml,

metanol: 26 mg/ml, aceton:

14.6 mg/ml, etylu octan: 0.5

mg/ml, cykloheksan: 0.1

mg/ml, chloroform: 0.05

mg/ml, węgla tetrachlorek:

mniej niż 0.05 mg/ml

log P(O/W): -1,56 (obl. Lit.)

#### Bezpieczeństwo / transport:

Zwroty H: **H: 315, 319**

Zwroty P: **P: 302+352, 305+351+338**


RID/ADR: **RID/ADR: nie dotyczy**

Numer UN: **UN: nie dotyczy**

#### Produkt posiada dodatkowe opcje:

**Wielkość opak.:** 5 g , 10 g , 25 g , 50 g , 75 g , 100 g , 250 g , 500 g , 750 g , 1 kg

#### Bezpieczeństwo

Piktogramy	
Hasło	UWAGA
Zwroty H i EUH	Działa drażniąco na skórę, Działa drażniąco na oczy
Zwroty P	W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ NA SKÓRĘ: +Umyć dużą ilością wody, W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: +Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut+Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Kontynuować płukanie
Numer UN	nie dotyczy
RID/ADR	nie dotyczy

