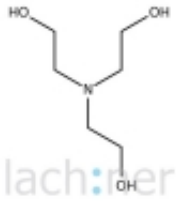


Link do produktu: <https://pol-aura.pl/trietanoloamina-cz-102-71-6-p-8809.html>



Trietanolamina cz. [102-71-6]

Cena brutto	99,63 zł
Cena netto	81,00 zł
Dostępność	magazyn zewnętrzny - sprawdź czas wysyłki poniżej
Czas wysyłki	10-14 dni roboczych
Numer katalogowy	PA-17-4CT0158
Producent	Lach-ner
Masa cząsteczkowa	149.19
Tłumaczenie [ENG]	Triethanolamine
Wzór sumaryczny	C6H15NO3
Numer CAS	102-71-6

Opis produktu

Czystość min. 97%

Temperatura wrzenia: 360 ° C

Rozpuszczalność: miesza się z wodą, łatwo rozpuszcza się w alkoholu i acetonie

Zastosowanie: produkcja kosmetyków, produkcja farmaceutyczna

Wygląd: bezbarwny do jasnożółtego syropowaty płyn lub stały, higroskopijny, wrażliwy na światło

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Wielkość opak.: 1 l

Bezpieczeństwo

Piktogramy	
Hasło	UWAGA
Zwroty H	Działa drażniąco na skórę., Może powodować reakcję alergiczną skóry., Działa drażniąco na oczy., Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.
Zwroty P	Unikać wdychania pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy., Dokładnie umyć ręce po użyciu., Dokładnie umyć ręce po użyciu., Stosować wyłącznie na zewnątrz lub w dobrze wentylowanym pomieszczeniu., Zanieczyszczonej odzieży ochronnej nie wnosić poza miejsce pracy., Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy., W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: umyć dużą ilością wody, W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego

Zwroty EUH	na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania., W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać., W przypadku złego samopoczucia należy uzyskać pomoc medyczną., Zastosować określone leczenie (patrz informacje na etykiecie)., W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza., W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza., Jeśli podrażnienie oczu utrzymuje się: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza., Zanieczyszczoną odzież zdjąć i wyprać przed ponownym użyciem., Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty., Przechowywać pod zamknięciem., Zawartość/pojemnik usuwać zgodnie z przepisami.
------------	--

Katalog Lach-ner

lach:ner

1-Pentanol G.R.	Lantanu tlenek G.R.
1,10-Fenantroliny chlorowodorek monohydrat G.R.	Litu chlorek 1 hydrat cz.
1,10-Fenoloftaleina monohydrat G.R.	Litu chlorek bezwodny G.R.
1,2-Dichloroetan G.R.	Litu węglan cz.
1,4-Dioksan G.R.	Litu wodorotlenek 1 hydrat cz.
2,2,4-Trimetylopentan G.R.	Magnezu azotan 6 hydrat G.R.
3-Metylobutan-1-ol G.R.	Magnezu chlorek 6 hydrat G.R.
4-(Dimetyloamino)benzaldehyd G.R.	Magnezu siarczan 7 hydant G.R.
4-Aminoantypiryna cz.	Magnezu siarczan 7 hydrat cz.
4-Metylopentan-2-on cz.	Magnezu siarczan bezwodny cz.
Acetaldehyd G.R.	Magnezu tlenek jasny G.R.
Aceton cz.	Magnezu węglan zasadowy zgodny z Ph.Eur.
Aceton G.R.	Manganu (II) chlorek 4 hydrat G.R.
Aceton zgodny z Ph.Eur	Manganu (II) siarczan 1 hydrat cz.
Acetonitryl G.R.	Manganu (II) siarczan 1 hydrat G.R.
Aktywny węgiel w proszku	Manganu (IV) tlenek 90% cz.
Alkohol benzylowy G.R.	Metanol G.R.
Alkohol izopropylowy cz.	Miedzi (I) chlorek G.R.
Alkohol izopropylowy G.R.	Miedzi (I) tlenek cz.
Amonu azotan cz.	Miedzi (II) azotan 3 hydrat G.R.
Amonu azotan G.R.	Miedzi (II) chlorek 2 hydrat G.R.
Amonu chlorek cz.	Miedzi (II) chlorku 2 hydrat cz.
Amonu chlorek G.R.	Miedzi (II) siarczan 5 hydrat cz.
Amonu diwodorofosforan G.R.	Miedzi (II) siarczan 5 hydrat G.R.
Amonu fluorek G.R.	Miedzi (II) tlenek cz.
Amonu glinu siarczan 12 hydrat G.R.	Mocznik G.R.
Amonu metawanadan G.R.	N-(1-Naftylo)etylenodiamina chlorowodorek G.R.
Amonu molibden 4 hydrat G.R.	n-Butylo octan cz.
Amonu octan G.R.	n-Butylo octan G.R.
Amonu perokso disiarczan cz.	n-Heptan cz.
Amonu perokso disiarczan G.R.	N-Heptan G.R.
Amonu siarczan cz.	N,N-Dimetyloformamid cz.
Amonu siarczan G.R.	Nadtlenek wodoru 30% G.R. - niestabilizowany
Amonu szczawian hydrat G.R.	Nadtlenek wodoru 30% zgodny z Ph.Eur.7-Suppl.7.6
Amonu tiocyjanian G.R.	Naftalen G.R.
Amonu węglan G.R.	Niklu (II) chlorek 6 hydrat G.R.
Amonu wodorodifluorek cz.	Odczynnik Karla Fischera - roztwór A
Amonu wodorotlenek G.R.	Odczynnik Karla Fischera - roztwór B
Amonu żelaza (II) siarczan 6 hydrat G.R.	Odczynnik Schiffa
Amonu żelaza (III) cytrynian (zielony) cz.	Ołowiu (II) azotan cz.
Amonu żelaza (III) siarczan 12 hydrat G.R.	Ołowiu (II) azotan G.R.
Anilina chlorowodorek cz.	Ołowiu (II) octan 3 hydrat G.R.
Anilina G.R.	Ołowiu (II) octan podstawowy

[Antymonu \(III\) chlorek cz.](#)
[Antymonu \(III\) chlorek G.R.](#)
[Baru chlorek 2 hydrat G.R.](#)
[Baru siarczan G.R.](#)
[Baru węglan G.R.](#)
[Baru wodorotlenek 8 hydrat G.R.](#)
[Benzaldehyd G.R.](#)
[Benzen cz.](#)
[Benzen G.R.](#)
[Benzyna medyczna RN zgodna z Ph.Eur.](#)
[Bezwodnik octowy cz.](#)
[Bezwodnik octowy G.R.](#)
[Bis \(4-hydroksy-N-metyloaniliniowy\) siarczan B.R.](#)
[Butan-1-ol cz.](#)
[Butan-1-ol G.R.](#)
[Butan-2-ol G.R.](#)
[Cezu chlorek G.R.](#)
[Chloral hydrat cz.](#)
[Chlorobenzen cz.](#)
[Chloroform cz. stab. z amylenem](#)
[Chloroform G.R. stab. z amylenem](#)
[Chromu \(III\) chlorek 6 hydrat G.R.](#)
[Chromu \(VI\) tlenek cz.](#)
[Chromu \(VI\) tlenek G.R.](#)
[Cykloheksan cz.](#)
[Cykloheksan G.R.](#)
[Cynku azotan 6 hydrat G.R.](#)
[Cynku chlorek bezwodny cz.](#)
[Cynku chlorek bezwodny G.R.](#)
[Cynku octan 2 hydrat G.R.](#)
[Cynku siarczan 7 hydrat cz.](#)
[Cynku siarczan 7 hydrat G.R.](#)
[Cynku tlenek G.R.](#)
[Cyny \(II\) chlorek 2 hydrat cz.](#)
[Cyny \(II\) chlorek 2 hydrat G.R.](#)
[D-Fruktoza G.R.](#)
[D-Glukozę 1 hydrat G.R.](#)
[D-Glukozę bezwodna G.R.](#)
[D-Mannitol G.R.](#)
[D\(+\)-Maltoza 1 hydrat cz.](#)
[di-Amonu wodorocytrynian bezwodny G.R.](#)
[di-Amonu wodorofosforan cz.](#)
[di-Amonu wodorofosforan G.R.](#)
[di-Potasu wodorofosforan G.R.](#)
[di-Sodu winian 2 hydrat G.R.](#)
[di-Sodu wodorofosforan 12 hydrat cz.](#)
[di-Sodu wodorofosforan 12 hydrat G.R.](#)
[Dichlorometan cz.](#)
[Dichlorometan G.R.](#)
[Difenylkarbazyd G.R.](#)
[Dimetylo siarczan cz.](#)
[Eter dietylowy G.R.](#)
[Eter dietylowy stabilny G.R.](#)
[Eter dietylowy zgodny z Ph.Eur.6-Suppl.8.8](#)
[Eter naftowy 40-65 °C cz.](#)
[Eter naftowy 40-65 °C G.R.](#)
[Eter naftowy 80-110 °C cz.](#)
[Etylometyloketon cz.](#)
[Etylometyloketon G.R.](#)
[Etylu octan cz.](#)
[Etylu octan G.R.](#)
[Fenol G.R.](#)
[Filtr węglowy FU-1](#)
[Fiolet krystaliczny do mikroskopii](#)
[Fluoresceiny sól sodowa](#)
[Formaldehyd 36-38% G.R.](#)
[Fosforu pentatlenek G.R.](#)
[Glicerol bezwodny G.R.](#)
[Glicerol bezwodny zgodny z Ph.Eur.](#)
[Ołowiu \(II\) tlenek żółty G.R.](#)
[Paraformaldehyd cz.](#)
[Pentan cz.](#)
[Pentan G.R.](#)
[Piasek morski](#)
[Pirogallol G.R.](#)
[Pirydyna G.R.](#)
[Potasu azotan cz.](#)
[Potasu azotan G.R.](#)
[Potasu bromek cz.](#)
[Potasu bromek G.R.](#)
[Potasu bromian G.R.](#)
[Potasu chloran G.R.](#)
[Potasu chlorek cz.](#)
[Potasu chlorek G.R.](#)
[Potasu chlorek zgodny z Ph.Eur 7-suppl. 7.5](#)
[Potasu chromian G.R.](#)
[Potasu cyjanek cz. granulowany](#)
[Potasu cyjanek G.R. granulowany](#)
[Potasu dichromian cz.](#)
[Potasu dichromian G.R.](#)
[Potasu disiarczan cz.](#)
[Potasu disiarczan G.R.](#)
[Potasu diwodorofosforan cz.](#)
[Potasu diwodorofosforan G.R.](#)
[Potasu diwodorofosforan zgodny z Ph.Eur.](#)
[Potasu fluorek G.R.](#)
[Potasu glinu siarczan 12 hydrat cz.](#)
[Potasu glinu siarczan 12 hydrat G.R.](#)
[Potasu heksacyjanożelazian \(II\) 3 hydrat cz.](#)
[Potasu heksacyjanożelazian \(II\) 3 hydrat G.R.](#)
[Potasu heksacyjanożelazian \(II\) cz.](#)
[Potasu jodan cz.](#)
[Potasu jodan puriss G.R.](#)
[Potasu jodek cz.](#)
[Potasu jodek G.R.](#)
[Potasu nadmanganian cz.](#)
[Potasu nadsiarczan G.R.](#)
[Potasu siarczan cz.](#)
[Potasu siarczan G.R.](#)
[Potasu sodu winian 4 hydrat cz.](#)
[Potasu sodu winian 4 hydrat G.R.](#)
[Potasu szczawian 1 hydrat G.R.](#)
[Potasu tiocyjanian G.R.](#)
[Potasu węglan bezwodny cz.](#)
[Potasu węglan bezwodny G.R.](#)
[Potasu wodoroftalan G.R.](#)
[Potasu wodorosiarczan cz.](#)
[Potasu wodorosiarczan G.R.](#)
[Potasu wodorotlenek cz.](#)
[Potasu wodorowęglan G.R.](#)
[Potasu wodortlenek G.R. \(płatki\)](#)
[Propan-1-ol G.R.](#)
[Rezorcynol cz.](#)
[Roztwór ferroiny 0,025 M](#)
[Roztwór wody krzemianowo-sodowej](#)
[Rtęci \(II\) azotan hydrat G.R.](#)
[Rtęci \(II\) chlorek G.R.](#)
[Rtęci \(II\) jodek czerwony G.R.](#)
[Rtęci \(II\) octan G.R.](#)
[Rtęci \(II\) siarczan G.R.](#)
[Rtęci \(II\) tlenek czerwony G.R.](#)
[Rtęć G.R.](#)
[Sacharoza G.R.](#)
[Siarka G.R.](#)
[Sodu azotan cz.](#)
[Sodu azotan G.R.](#)
[Sodu azotyn cz.](#)
[Sodu azotyn G.R.](#)

[Glicyna G.R.](#)
[Glikol etylenowy cz.](#)
[Glikol etylenowy G.R.](#)
[Glinu azotan 9 hydrat G.R.](#)
[Glinu chlorek 6 hydrat cz.](#)
[Glinu chlorek bezwodny G.R.](#)
[Glinu siarczan 18 hydrat G.R.](#)
[Glinu tlenek cz.](#)
[Glinu tlenek według Brockmann neutral](#)
[Glinu wodorotlenek G.R.](#)
[Heksan cz.](#)
[Heksan G.R.](#)
[Hexametylenotetramina cz.](#)
[Hexametylenotetramina G.R.](#)
[Hydrazyny siarczan G.R.](#)
[Hydrochinon do zdjęć](#)
[Hydroksylaminy chlorowodorek G.R.](#)
[Izo-butanol G.R.](#)
[Jod G.R.](#)
[Kadmu octan 2 hydrat G.R.](#)
[Kamfora cz.](#)
[Kobaltu \(II\) azotan 6 hydrat G.R.](#)
[Kobaltu \(II\) chlorek 6 hydrat G.R.](#)
[Kobaltu \(II\) octan 4 hydrat G.R.](#)
[Kobaltu \(II\) siarczan 7 hydrat G.R.](#)
[Krzemu ditlenek G.R.](#)
[Ksylen \(mieszanina izomerów\) cz.](#)
[Ksylen \(mieszanina izomerów\) G.R.](#)
[Kwas 5-sulfosalicylowy 2 hydrat G.R.](#)
[Kwas adypinowy G.R.](#)
[Kwas askorbinowy G.R.](#)
[Kwas azotowy 65% cz.](#)
[Kwas azotowy 65% G.R.](#)
[Kwas azotowy 65% selectipur](#)
[Kwas barbiturowy G.R.](#)
[Kwas benzoesowy cz.](#)
[Kwas benzoesowy G.R.](#)
[Kwas borowy cz.](#)
[Kwas borowy G.R.](#)
[Kwas bursztynowy G.R.](#)
[Kwas chlorowodorowy 25% G.R. \(PE\)](#)
[Kwas chlorowodorowy 35-38% G.R. \(max. 0.000001 %\)](#)
[Kwas chlorowodorowy 35% G.R.](#)
[Kwas chlorowodorowy 35% zgodny z Ph.Eur.](#)
[Kwas chlorowodorowy drażniący 37% selectipur](#)
[Kwas cytrynowy 1 hydrat cz.](#)
[Kwas cytrynowy 1 hydrat G.R.](#)
[Kwas cytrynowy bezwodny cz.](#)
[Kwas cytrynowy bezwodny G.R.](#)
[Kwas cytrynowy zgodny z Ph.Eur.8-Suppl.8.1.](#)
[Kwas edetynowy G.R.](#)
[Kwas fluorowodorowy 38-40% cz.](#)
[Kwas fluorowodorowy 38-40% G.R.](#)
[Kwas fluorowodorowy 38-40% selectipur](#)
[Kwas fluorowodorowy 49-51% selectipur](#)
[Kwas maleinowy G.R.](#)
[Kwas mrówkowy ~98% G.R.](#)
[Kwas mrówkowy 85% cz.](#)
[Kwas nadchlorowy 68% G.R.](#)
[Kwas octowy 80% G.R.](#)
[Kwas octowy 98% cz.](#)
[Kwas octowy 99.8% G.R.](#)
[Kwas octowy 99% G.R.](#)
[Kwas octowy 99% zgodny z Ph.Eur.](#)
[Kwas oleinowy min. 70% cz.](#)
[Kwas orto-Fosforowy 85% cz.](#)
[Kwas orto-Fosforowy 85% G.R.](#)
[Kwas periodowy G.R.](#)
[Sodu azydek G.R.](#)
[Sodu benzoesan G.R.](#)
[Sodu bromek G.R.](#)
[Sodu chloran cz.](#)
[Sodu chlorek G.R.](#)
[Sodu chlorek Ph.Eur.8-Suppl.8.4](#)
[Sodu cyjanek cz.](#)
[Sodu dichromian 2 hydrat G.R.](#)
[Sodu diwodorofosforan 2 hydrat G.R.](#)
[Sodu dodocylo siarczan G.R.](#)
[Sodu fluorek cz.](#)
[Sodu fluorek G.R.](#)
[Sodu heksametafosforan cz.](#)
[Sodu jodek G.R.](#)
[Sodu molibden 2 hydrat G.R.](#)
[Sodu nadchloran 1 hydrat G.R.](#)
[Sodu nadsiarozan G.R.](#)
[Sodu nitroprusydek 2 hydrat G.R.](#)
[Sodu octan 3 hydrat cz.](#)
[Sodu octan 3 hydrat G.R.](#)
[Sodu octan bezwodny G.R.](#)
[Sodu pirosiarczyn cz.](#)
[Sodu pirosiarczyn G.R.](#)
[Sodu podfosforyn 1 hydrat cz.](#)
[Sodu podfosforyn 1 hydrat G.R.](#)
[Sodu salicylan G.R.](#)
[Sodu siarczan 10 hydrat G.R.](#)
[Sodu siarczan bezwodny cz.](#)
[Sodu siarczan bezwodny G.R.](#)
[Sodu siarczek bezwodny cz.](#)
[Sodu siarczek bezwodny G.R.](#)
[Sodu siarczek hydrat cz.](#)
[Sodu siarczek hydrat G.R.](#)
[Sodu szczawian G.R.](#)
[Sodu tetraboran 10 hydrat cz.](#)
[Sodu tetraboran 10 hydrat G.R.](#)
[Sodu tiosiarczan 5 hydrat cz.](#)
[Sodu tiosiarczan 5 hydrat G.R.](#)
[Sodu tiosiarczan bezwodny cz.](#)
[Sodu węglan 10 hydrat G.R.](#)
[Sodu węglan bezwodny cz.](#)
[Sodu węglan bezwodny G.R.](#)
[Sodu wodorosiarczan 1 hydrat cz.](#)
[Sodu wodorosiarczan 1 hydrat G.R.](#)
[Sodu wodorotlenek perełki cz.](#)
[Sodu wodorotlenek perełki G.R.](#)
[Sodu wodorowęglan G.R.](#)
[Sodu wodorowęglan zgodny z Ph.Eur.6](#)
[Srebra azotan G.R.](#)
[Srebra siarczan G.R.](#)
[Sulfanilamid 98% cz.](#)
[Tanina Ph.Eur.6](#)
[tert-Butyloalkohol G.R.](#)
[Tetrachloroetylen cz.](#)
[Tetrahydrofuran G.R.](#)
[Tiomocznik G.R.](#)
[Tlenek wapnia G.R.](#)
[Toluen cz.](#)
[Toluen G.R.](#)
[tri-Potasu cytrynian 1 hydrat cz.](#)
[tri-Sodu cytrynian 2 hydrat G.R.](#)
[tri-Sodu cytrynian 2 hydrat Ph.Eur.8 - suppl.8.4](#)
[tri-Sodu fosforan 12 hydrat cz.](#)
[tri-Sodu fosforan 12 hydrat G.R.](#)
[Trichloroetylen cz.](#)
[Trietanolamina cz.](#)
[Trietanolamina G.R.](#)
[Trietyloamina cz.](#)

[Kwas salicylowy cz.](#)
[Kwas salicylowy G.R.](#)
[Kwas siarkowy 90-91%, do analizy mleka](#)
[Kwas siarkowy 96% chem. cz.](#)
[Kwas siarkowy 96% cz.](#)
[Kwas siarkowy 96% G.R.](#)
[Kwas sorbinowy sól potasowa G.R.](#)
[Kwas sulfaminowy G.R.](#)
[Kwas sulfanilowy G.R.](#)
[Kwas szczawiowy 2 hydrat cz.](#)
[Kwas szczawiowy 2 hydrat G.R.](#)
[Kwas tioglikolowy 80% G.R.](#)
[Kwas trichlorooctowy G.R.](#)
[Kwas tungofosforowy hydrat G.R.](#)
[Kwasu etylenodiaminotetraoctowego sól disodowa 2 hydrat cz.](#)
[Kwasu etylenodiaminotetraoctowego sól disodowa 2 hydrat G.R.](#)
[Kwasu etylenodiaminotetraoctowego sól magnezowa hydrat](#)
[L-\(+\)- Kwas winowy cz.](#)

[Tris \(hydroksymetylo\) aminometan cz.](#)
[TWEEN 80](#)
[Tymol G.R.](#)
[Wapnia azotan 4 hydrat cz.](#)
[Wapnia azotan 4 hydrat G.R.](#)
[Wapnia chlorek 2 hydrat G.R.](#)
[Wapnia chlorek 6 hydrat G.R.](#)
[Wapnia chlorek bezwodny G.R. proszek](#)
[Wapnia chlorek bezwodny granulki G.R.](#)
[Wapnia siarczan 2 hydrat \(wytracony\) G.R.](#)
[Wapnia węglan \(wytracony\) G.R.](#)
[Wapnia węglan cz.](#)
[Wapnia wodorotlenek cz.](#)
[Wapnia wodorotlenek G.R.](#)
[Żelatyna G.R.](#)
[Żelaza \(II\) siarczan 7 hydrat cz.](#)
[Żelaza \(II\) siarczan 7 hydrat G.R.](#)