

Link do produktu: <https://pol-aura.pl/odczynnik-karla-fischera-roztwor-a-p-8610.html>

## Odczynnik Karla Fischera - roztwór A

Cena brutto	<b>332,10 zł</b>
Cena netto	<b>270,00 zł</b>
Dostępność	<b>magazyn zewnętrzny - sprawdź czas wysyłki poniżej</b>
Czas wysyłki	<b>10-14 dni roboczych</b>
Numer katalogowy	<b>PA-17-4XT0047</b>
Producent	<b>Lach-ner</b>
Tłumaczenie [ENG]	<b>Karl Fischer Reagent - solution A</b>

### Opis produktu

Odczynnik 1 ml po wymieszaniu 100 g min. 3,5 mg H<sub>2</sub>O

Rozpuszczalność: całkowicie miesza się z wodą

Zastosowanie: odczynnik analityczny do oznaczania zawartości wody w organicznych i nieorganicznych związkach poprzez miareczkowanie K-F

Wygląd: ciemnobrązowa ciecz

### Produkt posiada dodatkowe opcje:

**Wielkość opak.:** 800 g

### Bezpieczeństwo

Piktogramy	nie dotyczy
Hasło	nie dotyczy
Zwroty H	nie dotyczy
Zwroty P	nie dotyczy
Zwroty EUH	nie dotyczy

### Katalog Lach-ner

**lach:ner**[1-Pentanol G.R.](#)[1,10-Fenantroliny chlorowodorek monohydrat G.R.](#)[1,10-Fenoloftaleina monohydrat G.R.](#)[1,2-Dichloroetan G.R.](#)[1,4-Dioksan G.R.](#)[2,2,4-Trimetylopentan G.R.](#)[3-Metylobutan-1-ol G.R.](#)[4-\(Dimetyloamino\)benzaldehyd G.R.](#)[4-Aminoantypiryna cz.](#)[4-Metylopentan-2-on cz.](#)[Acetaldehyd G.R.](#)[Lantanu tlenek G.R.](#)[Litu chlorek 1 hydrat cz.](#)[Litu chlorek bezwodny G.R.](#)[Litu węglan cz.](#)[Litu wodorotlenek 1 hydrat cz.](#)[Magnezu azotan 6 hydrat G.R.](#)[Magnezu chlorek 6 hydrat G.R.](#)[Magnezu siarczan 7 hydrat G.R.](#)[Magnezu siarczan 7 hydrat cz.](#)[Magnezu siarczan bezwodny cz.](#)[Magnezu tlenek jasny G.R.](#)

[Aceton cz.](#)  
[Aceton G.R.](#)  
[Aceton zgodny z Ph.Eur](#)  
[Acetonitryl G.R.](#)  
[Aktywny węgiel w proszku](#)  
[Alkohol benzylowy G.R.](#)  
[Alkohol izopropylowy cz.](#)  
[Alkohol izopropylowy G.R.](#)  
[Amonu azotan cz.](#)  
[Amonu azotan G.R.](#)  
[Amonu chlorek cz.](#)  
[Amonu chlorek G.R.](#)  
[Amonu diwodorofosforan G.R.](#)  
[Amonu fluorek G.R.](#)  
[Amonu glinu siarczan 12 hydrat G.R.](#)  
[Amonu metawanadan G.R.](#)  
[Amonu molibden 4 hydrat G.R.](#)  
[Amonu octan G.R.](#)  
[Amonu perokso disiarczan cz.](#)  
[Amonu perokso disiarczan G.R.](#)  
[Amonu siarczan cz.](#)  
[Amonu siarczan G.R.](#)  
[Amonu szczawian hydrat G.R.](#)  
[Amonu tiocyjanian G.R.](#)  
[Amonu węglan G.R.](#)  
[Amonu wodorodifluorek cz.](#)  
[Amonu wodorotlenek G.R.](#)  
[Amonu żelaza \(II\) siarczan 6 hydrat G.R.](#)  
[Amonu żelaza \(III\) cytrynian \(zielony\) cz.](#)  
[Amonu żelaza \(III\) siarczan 12 hydrat G.R.](#)  
[Anilina chlorowodorek cz.](#)  
[Anilina G.R.](#)  
[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 amylem](#)  
[Chloroform G.R. stab. z amylem](#)  
[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-Glukozja 1 hydrat G.R.](#)  
[Magnezu węglan zasadowy zgodny z Ph.Eur.](#)  
[Manganu \(II\) chlorek 4 hydrat G.R.](#)  
[Manganu \(II\) siarczan 1 hydrat cz.](#)  
[Manganu \(II\) siarczan 1 hydrat G.R.](#)  
[Manganu \(IV\) tlenek 90% cz.](#)  
[Metanol G.R.](#)  
[Miedzi \(I\) chlorek G.R.](#)  
[Miedzi \(I\) tlenek cz.](#)  
[Miedzi \(II\) azotan 3 hydrat G.R.](#)  
[Miedzi \(II\) chlorek 2 hydrat G.R.](#)  
[Miedzi \(II\) chlorku 2 hydrat cz.](#)  
[Miedzi \(II\) siarczan 5 hydrat cz.](#)  
[Miedzi \(II\) siarczan 5 hydrat G.R.](#)  
[Miedzi \(II\) tlenek cz.](#)  
[Mocznik G.R.](#)  
[N-\(1-Naftyl\)etylenodiamina chlorowodorek G.R.](#)  
[n-Butylo octan cz.](#)  
[n-Butylo octan G.R.](#)  
[n-Heptan cz.](#)  
[N-Heptan G.R.](#)  
[N,N-Dimetyloformamid cz.](#)  
[Nadtlenek wodoru 30% G.R. - niestabilizowany](#)  
[Nadtlenek wodoru 30% zgodny z Ph.Eur.7-Suppl.7.6](#)  
[Naftalen G.R.](#)  
[Niklu \(II\) chlorek 6 hydrat G.R.](#)  
[Odczynnik Karla Fischera - roztwór A](#)  
[Odczynnik Karla Fischera - roztwór B](#)  
[Odczynnik Schiffa](#)  
[Ołowiu \(II\) azotan cz.](#)  
[Ołowiu \(II\) azotan G.R.](#)  
[Ołowiu \(II\) octan 3 hydrat G.R.](#)  
[Ołowiu \(II\) octan podstawowy](#)  
[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.](#)

[D-Glukoza 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.](#)  
[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.](#)  
[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.](#)  
[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 dodecylo 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 nadsiarczan 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 G.R.](#)  
[Sodu siarczany bezwodny G.R.](#)  
[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.](#)

[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.](#)  
[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.](#)

[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.](#)  
[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.](#)