

Link do produktu: <https://pol-aura.pl/kwas-l-askorbinowy-50-81-7-traceselect-min999998-metals-basis-p-97230.html>

## Kwas L-askorbinowy [50-81-7] TraceSELECT™, min.99.9998% (metals basis)

Cena brutto	<b>1 904,14 zł</b>
Cena netto	<b>1 548,08 zł</b>
Dostępność	<b>magazyn zewnętrzny - sprawdź czas wysyłki poniżej</b>
Czas wysyłki	<b>10-14 dni roboczych</b>
Numer katalogowy	<b>PA-32-05878</b>
Producent	<b>Solstice (Honeywell/Fluka)</b>
Numer MDL	<b>MFCD00064328</b>
Numer WE	<b>200-066-2</b>
Masa cząsteczkowa	<b>176.12 g/mol</b>
Wzór sumaryczny	<b>C6H8O6</b>
Numer CAS	<b>50-81-7</b>

### Opis produktu

Właściwość - **Wartość**

Oznaczenie - **Min. 99,0 %**

Obroty właściwe (a) 20/D; c=10 w H<sub>2</sub>O - **20,5 - 21,5 °**

Srebro (Ag) - **Maks. 0,01 ppm**

aluminium (Al) - **maks. 0,05 ppm**

arsen (As) - **maks. 0,005 ppm**

złoto (Au) - **maks. 0,01 ppm**

bar (Ba) - **maks. 0,01 ppm**

beryl (Be) - **maks. 0,01 ppm**

bismut (Bi) - **maks. 0,01 ppm**

wapń (Ca) - **maks. 0,1 ppm**

kadm (Cd) - **maks. 0,01 ppm**

cer (Ce) - **maks. 0,01 ppm**

kobalt (Co) - **maks. 0,01 ppm**

chrom (Cr) - **maks. 0,05 ppm**

cez (Cs) - **maks. 0,01 ppm**

miedź (Cu) - **maks. 0,01 ppm**

dysproz (Dy) - **maks. 0,01 ppm**

erb (Er) - **maks. 0,01 ppm**

europ (Eu) - **maks. 0,01 ppm**

żelazo (Fe) - **maks. 0,1 ppm**

gal (Ga) - **maks. 0,01 ppm**

gadolin (Gd) - **maks. 0,01 ppm**

german (Ge) - **maks. 0,05 ppm**

hafn (Hf) - **maks. 0,01 ppm**

rtęć (Hg) - **maks. 0,01 ppm**

holm (Ho) - **maks. 0,01 ppm**

ind (In) - **maks. 0,01 ppm**

iryd (Ir) - **maks. 0,01 ppm**

potas (K) - **maks. 0,1 ppm**

lant (La) - **maks. 0,01 ppm**

lit (Li) - **maks. 0,01 ppm**

lutet (Lu) - **maks. 0,01 ppm**

magnez (Mg) - **maks. 0,05 ppm**  
mangan (Mn) - **maks. 0,01 ppm**  
molibden (Mo) - **maks. 0,01 ppm**  
sód (Na) - **maks. 2 ppm**  
niob (Nb) - **maks. 0,01 ppm**  
neodym (Nd) - **maks. 0,01 ppm**  
nikiel (Ni) - **maks. 0,01 ppm**  
ołów (Pb) - **maks. 0,01 ppm**  
pallad (Pd) - **maks. 0,01 ppm**  
praseodym (Pr) - **maks. 0,01 ppm**  
platyna (Pt) - **maks. 0,01 ppm**  
rubid (Rb) - **maks. 0,01 ppm**  
ren (Re) - **maks. 0,01 ppm**  
rod (Rh) - **maks. 0,01 ppm**  
ruten (Ru) - **maks. 0,01 ppm**  
antymon (Sb) - **maks. 0,01 ppm**  
skand (Sc) - **maks. 0,05 ppm**  
selen (Se) - **maks. 0,01 ppm**  
sam (Sm) - **maks. 0,01 ppm**  
cyna (Sn) - **maks. 0,01 ppm**  
stront (Sr) - **maks. 0,01 ppm**  
tantal (Ta) - **maks. 0,01 ppm**  
terb (Tb) - **maks. 0,01 ppm**  
tellur (Te) - **maks. 0,01 ppm**  
tor (Th) - **maks. 0,01 ppm**  
tytan (Ti) - **maks. 0,05 ppm**  
tal (Tl) - **maks. 0,01 ppm**  
tul (Tm) - **maks. 0,01 ppm**  
uran (U) - **maks. 0,01 ppm**  
wanad (V) - **maks. 0,01 ppm**  
wolfram (W) - **maks. 0,01 ppm**  
itr (Y) - **maks. 0,01 ppm**  
iterb (Yb) - **maks. 0,01 ppm**  
cynk (Zn) - **maks. 0,05 ppm**  
cyrkon (Zr) - **maks. 0,01 ppm**  
chlerek (Cl) - **maks. 50 ppm**  
siarczan (SO<sub>4</sub>) - **maks. 20 ppm**  
amoniak (NH<sub>4</sub>) - **maks. 5 ppm**

Produkt posiada dodatkowe opcje:

**Wielkość opak.:** 100G

## Bezpieczeństwo

Zwroty wskazujące środki ostrożności oraz zagrożenia (H+P)	Wear protective gloves/protective clothing/eye protection/face protection.
Klasa zagrożenia	N/A
Grupa opakowań	N/A
Numer identyfikacyjny UN	N/A

## Właściwości fizyczne

Właściwość - **Wartość**

Temperatura wrzenia/zakres - **Brak danych**

Barwa - **Biały**

Gęstość - **1,65 g/cm<sup>3</sup>**

Temperatura zapłonu - **Brak danych**

Postać - **Krystaliczna**

Klasa - **Analiza śladowa**

Materiały niezgodne - **Silne środki utleniające**  
Dolna granica wybuchowości - **Nie dotyczy**  
Temperatura topnienia/zakres temperatur topnienia - **190-194 °C**  
Współczynnik podziału - **-1,85**  
Procentowa czystość - **100,00**  
Szczegóły dotyczące czystości - **>=99,9998%**  
Rozpuszczalność w wodzie - **Rozpuszczalny**  
Górna granica wybuchowości - **Nie dotyczy**  
Prężność par - **Brak dostępnych danych**  
Lepkość - **Nie dotyczy**  
Wartość pH - **1,0-2,5 przy 176 g/l (25 °C)**  
Linia produktów - **TraceSELECT™**  
Temperatura przechowywania - **Temperatura otoczenia**