

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

Opis produktu

Właściwość - **Wartość**Oznaczenie - **Min. 99,0 %**Obroty właściwe (a) 20/D; c=10 w H₂O - **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**bizmut (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 (SO₄) - **maks. 20 ppm**
amoniak (NH₄) - **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/cm³**
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**