

Link do produktu: <https://pol-aura.pl/kwas-fluorowodorowy-48-reag-usp-do-analizy-acs-iso-7664-39-3-p-98398.html>**HF**

## Kwas fluorowodorowy 48% (Reag. USP) do analizy, ACS, ISO [7664-39-3]

Cena brutto	<b>572,69 zł</b>
Cena netto	<b>465,60 zł</b>
Dostępność	<b>magazyn zewnętrzny - sprawdź czas wysyłki poniżej</b>
Czas wysyłki	<b>10-14 dni roboczych</b>
Numer katalogowy	<b>PA-10-131028</b>
Producent	<b>AppliChem</b>
Numer WE	<b>231-634-8</b>
Masa cząsteczkowa	<b>20.01 g/mol</b>
Wzór sumaryczny	<b>HF</b>
Numer CAS	<b>7664-39-3</b>

### Opis produktu


Oznaczenie (kwasowość): **48,0-51,0 %**  
Maksymalny limit zanieczyszczeń  
Substancja redukująca do KMnO4: **spełnia wymagania**  
Pozostałość po spaleniu (jako SO4): **0,0005 %**  
Chlorek (Cl): **0,0005%**  
Fosforan (PO4): **0,0001%**  
Kwas fluosilikowy (F6H2Si): **0,01%**  
Siarczany i siarczyny (jako SO4): **0,0005%**  
As: **0,000005%**  
Metale ciężkie (jako Pb): **0,00005%**  
Metale według ICP [w mg/kg (ppm)]  
Ag: **0,04**  
Al: **0,1**  
Au: **0,1**  
Ba: **0,05**  
Be: **0,2**  
Bi: **0,05**  
Ca: **0,5**  
Cd: **0,02**  
Co: **0,04**  
Cr: **0,02**  
Cu: **0,04**  
Fe: **0,2**  
Ga: **0,05**  
Ge: **0,02**  
Hg: **0,1**  
In: **0,05**  
K: **0,1**  
Li: **0,04**  
Mg: **0,2**  
Mn: **0,1**  
Mo: **0,02**  
Na: **0,2**

Ni: **0,02**  
Pb: **0,05**  
Pt: **0,1**  
Sb: **0,02**  
Si: **0,1**  
Sn: **0,05**  
Sr: **0,04**  
Ti: **0,05**  
Tl: **0,02**  
V: **0,02**  
Zn: **0,05**  
Zr: **0,05**

Produkt posiada dodatkowe opcje:

**Wielkość opak.:** 1L , 2.5L

## Bezpieczeństwo

Hasło	NIEBEZPIECZENSTWO
Piktogramy	
Zwroty H i EUH	Wdychanie grozi śmiercią, Grozi śmiercią w kontakcie ze skórą, Połknięcie grozi śmiercią, Powoduje poważne oparzenia skóry oraz uszkodzenia oczu
Zwroty P	Nie wdychać pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy, Nie wprowadzać do oczu, na skórę lub na odzież, Dokładnie umyć ... po użyciu, Nie jeść, nie pić ani nie palić podczas używania produktu, Stosować wyłącznie na zewnątrz lub w dobrze wentylowanym pomieszczeniu, Zawartość/pojemnik usuwać do..., Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy, [W przypadku nieodpowiedniej wentylacji] stosować indywidualne środki ochrony dróg oddechowych, W PRZYPADKU POŁKNIĘCIA: natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ/lekarzem/..., W PRZYPADKU POŁKNIĘCIA: wypłukać usta. NIE wywoływać wymiotów, W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ NA SKÓRĘ: Delikatnie umyć dużą ilością wody z mydłem, W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ (lub z włosami): Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Spłukać skórę pod strumieniem wody [lub prysznicem], W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH: wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego 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. Natychmiast skontaktować się z ośrodkiem zatruc lub lekarzem., Pilnie zastosować określone leczenie (patrz ... na etykiecie), Zastosować określone leczenie (patrz ... na etykiecie), Środki szczególne (patrz ... na etykiecie), Wypłukać usta, Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Kontynuować płukanie, Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież, Wyprać zanieczyszczoną odzież przed ponownym użyciem, Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty, Przechowywać pod zamknięciem
UN	1790
Klasa/PG	8(6.1)/II

