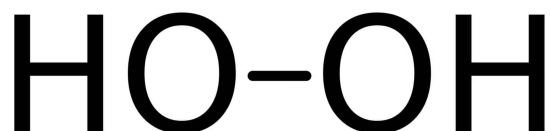


h1>Nadtlenek wodoru 6% roztwór
[7722-84-1]



Numer CAS: **7722-84-1**

Wzór sumaryczny: **H2O2**

Masa molowa: **34,02 g/mol**

Synonimy: **woda utleniona**

Tłumaczenie [ENG]: **Hydrogen peroxide**

Zastosowanie: **Nadtlenek wodoru służy do bielenia jedwabiu, tkanin, piór i włosów; w rafinacji olejów i tłuszczów; do czyszczenia powierzchni metalowych; jako środek antyseptyczny; oraz w napędzie raketowym (roztwór 90%). Jest sprzedawany jako wodny roztwór 3-90% wagowych. Jest ogólnie uznawany za bezpieczny środek konserwujący, bakteriobójczy i wybielacz skóry w [kosmetykach](#).**



WARIANTY

Zdjęcie

Cena

Wielkość Opak.



Zdjęcie

Cena

Wielkość Opak.

HO-OH

199.80 zł brutto | 162.44 zł netto

10 L

HO-OH

499.00 zł brutto | 405.69 zł netto

25 L

OPIS PRODUKTU

Nadtlenek wodoru 6% roztwór [7722-84-1]

Nadtlenek wodoru służy do bielenia jedwabiu, tkanin, piór i włosów; w rafinacji olejów i tłuszczów; do czyszczenia powierzchni metalowych; jako środek antyseptyczny; oraz w napędzie raketowym (roztwór 90%). Jest sprzedawany jako wodny roztwór 3-90% wagowych. Jest ogólnie uznawany za bezpieczny środek konserwujący, bakteriobójczy i wybielacz skóry w [kosmetykach](#). W przypadku nierozcieńczonego może powodować oparzenia skóry i błon śluzowych.

Temperatura topnienia: -33C

Temperatura wrzenia: 108C

Gęstość: 1,13 g / ml w 20C

Gęstość par: 1,1 (vs powietrze)

Prężność par: 23,3 mm Hg (30C)

Współczynnik załamania: 1,3350

Temperatura zapłonu: 107C

Temperatura przechowywania: 2-8C

Rozpuszczalność: eter dietylowy: rozpuszczalny

Pka:11,5(w 25C)

Kolor ≤ 10 (APHA)
Ciężar właściwy: około 1,13
Zapach: Lekko ostry, drażniący zapach
PH: 2-4 (H₂O, 20°C)
Zakres PH: 6-8 przy 25°C
Rozpuszczalność w wodzie: mieszalny
Merck: 14,4798
BRN: 3587191

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia

Oznakowania niebezpiecznych substancji chemicznych i mieszanin będące częścią globalnie zharmonizowanego systemu klasyfikacji i oznakowania chemikaliów (GHS). Piktogramy zalecane przez GHS mają kształt kwadratu ustawionego na wierzchołku. Powinny zawierać czarny symbol na białym tle z czerwonym obramowaniem.

Zasady pierwszeństwa, które należy przestrzegać w związku z oznakowaniem substancji:

- czaszka i skrzyżowane piscole, nie powinno się dodatkowo umieszczać piktogramu wykrzyknik.
- działanie żrące, nie powinno się dodatkowo umieszczać piktogramu wykrzyknik, gdy dotyczy on działania drażniącego na oczy lub skórę.
- zagrożenie dla zdrowia określające uczulające działanie na drogi oddechowe, nie powinno się dodatkowo umieszczać piktogramu wykrzyknik, gdy dotyczy on uczulającego działania na skórę lub drażniącego na oczy lub skórę.

Źródło: [Piktogramy GHS](#)