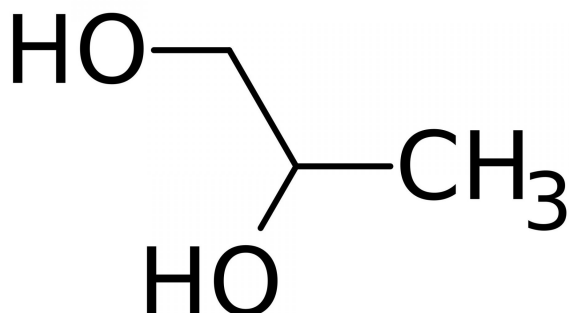


h1>Glikol Monopropylenowy (MPG) spoży.
[57-55-6]



Numer CAS: **57-55-6**

Wzór sumaryczny: **C3H8O2**

Masa molowa: **295,8 g/mol**

Synonimy: **propanodiol**

Tłumaczenie [ENG]: **monopropylene glycol**

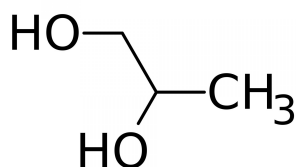
Zastosowanie: **Glikol Monopropylenowy stosowany jest do produkcji żywności konserwant lub emulgator oraz jako składnik barwników i aromatów. Jego oznaczenie to E1520.**

WARIANTY

Zdjęcie

Cena

Wielkość Opak.



18,999.00 zł brutto | 15,446.34 zł netto

1000l

OPIS PRODUKTU

Glikol Monopropylenowy (MPG) spoży. [57-55-6]

GLIKOL MONOPROPYLENOWY (*propan-1,2-diol*) - organiczny związek chemiczny z grupy alkoholi

dwuhydroksylowych czyli dioli. W temperaturze pokojowej jest bezbarwną cieczą, o słodkawym smaku i wysokiej lepkości. Stosowany jest w farmacji jako podłoże, czyli płyn, który sam nie ma istotnego działania dla organizmu ale w którym może zostać rozprowadzony składnik czynny leku.

- **forma:** ciecz,
- **kolor:** bezbarwna,
- **zapach:** bezzapachowy,
- **pH:** brak danych,
- **temperatura topnienia/krzepnięcia:** -60°C,
 - **temperatura wrzenia:** ok. 190°C,
 - **rozkład:** nie dotyczy,
- **temperatura samozapłonu:** nie dotyczy,
 - **temperatura zapłonu:** 109°C,
- **granice wybuchowości:** 2,4-17,4% V/V,
 - **gęstość:** ok. 1038 kg/m³ (20°C),
 - **rozpuszczalność:** bez ograniczeń

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 piszczele, 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 określający 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](#)