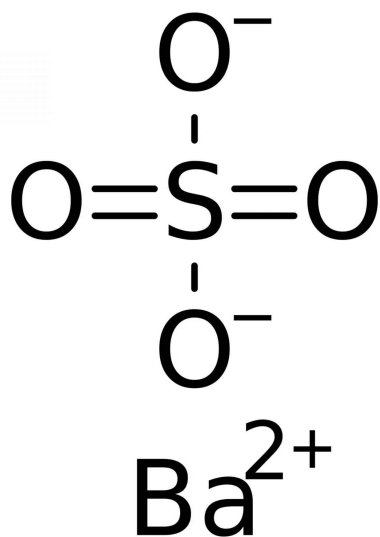




h1>Baru siarczan cz [7727-43-7]



Numer CAS: **7727-43-7**

Wzór sumaryczny: **BaSO₄**

Masa molowa: **233,4 g/mol**

Synonimy: **sól barowa kwasu siarkowego**

Tłumaczenie [ENG]: **barium sulfate**

Zastosowanie: **Związek ten jest otrzymywany przez mielenie barytu lub strącanie z roztworów innych soli baru kwasem siarkowym. Głównie wykorzystywany jest jako: farba (biel barowa/barytowa), środek kontrastowy przy prześwietleniach przewodu pokarmowego, wypełniacz do kauczuku i białych tworzyw sztucznych oraz farb zwanych litoponami.**

WARIANTY

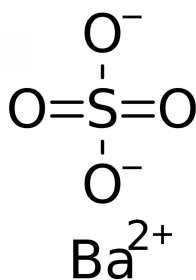
Zdjęcie

Cena

Wielkość Opak.



Zdjęcie



Cena

1,599.99 zł brutto | 1,300.80 zł netto

Wielkość Opak.

20 kg

OPIS PRODUKTU

Baru siarczan cz [7727-43-7]

Baru siarczan jest otrzymywany przez mielenie barytu lub strącanie z roztworów innych soli baru kwasem siarkowym. Głównie wykorzystywany jest jako: [farba](#) (biel barowa/barytowa), środek kontrastowy przy prześwietleniach przewodu pokarmowego, wypełniacz do kauczuku i białych tworzyw sztucznych oraz farb zwanych litoponami.

Postać: ciało stałe

Barwa: biała

Zapach: bez zapachu

Próg zapachu: nie dotyczy

Wartość pH: 6 - 10

Temperatura topnienia: 1380 °C

Temp. wrzenia: 1580 °C

Temperatura-zapłonu: substancja niepalna

Szybkość parowania: brak danych

Palność: substancja niepalna

Granice wybuchowości: brak danych

Prężność par: brak danych

Gęstość par: brak danych

Gęstość: 4,5 g/cm³ (20 °C)

Gęstość-nasypowa: około 700 kg/m³

Rozpuszczalność w wodzie: praktycznie nierozpuszczalny

Współczynnik podziału n-oktanol/woda (log): brak danych

Temperatura samozapłonu: brak danych

Temperatura rozkładu: 1580 °C

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 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](#)