

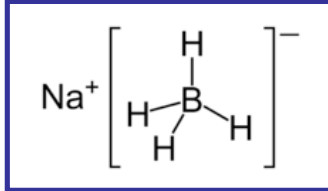
NATRIUMBOORHYDRIDE INDUSTRIËLE TOEPASSINGEN

Natriumboorhydride

Formule: NaBH₄

CAS[16940-66-2]

EG(EINECS): 241-004-04



Eigenschappen

Kleurloos product onder de vorm:

- Vloeistof met een concentratie van 12-40: 12% natriumboorhydride in 40% natriumhydroxide.
- Vloeistof met een concentratie van 20-20: 20% natriumboorhydride in 20% natriumhydroxide
- Poeder of granulaat

Universeel chemisch reductiemiddel .

Chemie zonder zwavel.

Toepassingen

Ontkleuring

Zuivering en stabilisatie van tensio-actieven

Tegen vergeling gedurende aantal procédés

Ontkleuring en stabilisatie van geëthoxyleerde, producten

Sectoren

Suikerraffinaderijen

Distilleerderij

Zeepfabriek

...



Voordelen

- Gebruik van pH tussen 5 à 14
- Chemie zonder zwavel
- Zeer krachtig reductiemiddel
- Ecologisch reductiemiddel
- Kleurloze en geurloze oplossing
- Stabiele oplossing
- Niet pyroforisch

