

OXIBRON 10 TABLETE ZA RAFINACIJU I DEGAZACIJU

TABLETE ZA POKRIVANJE, PREČIŠĆAVANJE, DEGAZACIJU
METALA: KALAJNE I OLOVNE BRONZE (<10%Pb).

FIZIČKE KARAKTERISTIKE

| | |
|-------------------|-------------|
| Izgled | tablete |
| Težina tablete | 500gr |
| Specifična težina | 2.2kg/l |
| Boja | tamno siva |
| T korišćenja | 1100-1300 C |

OPIS

OXIBRON 10 u obliku tableta se preporučuje za upotrebu u proizvodnji bakarnih legura (posebno metala za oružje), kalajnih bronzi i olovnih bronzi sa sadržajem manje od 10% olova.

Upotreba tableta OXIBRONA 10 omogućava: pokrivanje, prečišćavanje, i degazaciju metala.

Tableta se spušta na dno lonca pre dodavanja metala. U procesu topljenja metala dolazi do raspadanja tablete i stvaranja oksidacione atmosfere kao i CO₂ gasa mehuri koji otklanjaju vodonik unutar metalnog kupatila i sprečava dalje upijanje gasova iz atmosfere. Kada se tableta potpuno rastopi, na površini se stvara zaštitni sloj šljake.

Ovaj proizvod se ne preporučuje za bakarne legure sa sadržajem aluminijuma, mangana i silicijuma.

NAČIN KORIŠĆENJA

Tablete OXIBRON-a10 se stavljaju na dno lonca (kad je lonac vruć) pre spuštanja u lonac ingota ili metalnih otpadaka. Količina koja se preporučuje za korišćenje je 1 % od ukupne težine (1kg na 100kg metala).

ZAŠTITNE MERE

Prilikom upotrebe treba izbegavati udisanje prašine i gasova. Peć treba da ima ekstruder. U slučaju dospevanja srestva u oči, isprati čistom vodom 20 min. i kontaktirati lekara. Nakon upotrebe oprati ruke sapunom.