



Nezobrazitelný cizojazyčný text!

Black powders

Tato norma platí pro výrobu, zkoušení a dodávání černých prachů civilní potřeby používaných k trhacím pracím, k výrobě průmyslových rozněcovadel, loveckých nábojů a pyrotechnických složí.

I. VŠEOBECNĚ

1. Černé prachy jsou homogenní směsi dusičnanu draselného, síry a dřevěného uhlí. Jejich chemické složení a fyzikální vlastnosti zajišťují požadované funkční vlastnosti.
2. Vyrábějí se mísením rozemletých surovin, lisováním směsí, jejich zrněním, sušením, hlazením, grafitováním, proséváním a sériováním hotového výrobku ve tvaru zrn nebo jemného prášku.
3. Černé prachy se dodávají v pěti druzích, které se rozlišují chemickým složením, fyzikálními vlastnostmi a účelem použití a které se označují:
 - a) černý prach trhací,¹⁾
 - b) černý prach zápalnicový,
 - c) černý prach lovecký,
 - d) černý prach pyrotechnický zrnitý,
 - e) černý prach pyrotechnický moučkový.

4. Černý prach pyrotechnický moučkový je šedočerný prášek bez lesku, ostatní druhy černého prachu jsou šedočerná zrna, podle způsobu grafitace s pololesklým až lesklým povrchem daného granulometrického složení.

¹⁾ Dodává se pod o. zn. VESUVIT TN

Nahrazuje: ČSN 66 8180
z 12.10.1966

Účinnost od: 30363
1.10.1983

-- Vynechaný text --