



**BEZDÝMNÉ (KOLOIDNÍ) PRACHY  
PRO NÁBOJE A NÁBOJKY  
CIVILNÍ POTŘEBY  
Základní společná ustanovení**

**ČSN 66 8101**

JK 255 111

Nezobrazitelný cizojazyčný text!

Smokeless (colloidal) powders for cartridges and charges of commercial use. Basic common specifications

Tato norma platí pro výrobu, zkoušení a dodávání bezdýmných prachů používaných k průmyslovému zpracování nábojů a nábojek civilní potřeby.

## **I. VŠEOBECNĚ**

**1.** Bezdýmné prachy pro náboje a nábojky civilní potřeby (dále jen *prachy*) jsou střelivinami koloidního typu. Jsou to homogenní směsi organických popř. i anorganických látek, jejichž složení a konečný způsob zpracování zajišťuje požadované funkční vlastnosti.

**2.** Podle obsahu složek, které jsou nositeli výbušných vlastností prachů, se dělí na prachy

a) jednosložkové, kde zdrojem výbušných vlastností je

želatinovaná nitrocelulóza,

b) dvousložkové, kde zdrojem výbušných vlastností je nitrocelulóza želatinovaná dusičným esterem vícemocného alkoholu.

**3.** Elementy prachů jsou tvaru destiček, trubiček, válečků nebo kuliček. Podle stupně grafitace jsou

šedozelené, šedé až černé s polomatným až lesklým povrchem. Podle požadavku odběratele může prach obsahovat asi 1% hmot. odlišně zbarvených elementů téhož druhu prachu.

**4.** Při práci a jakékoliv manipulaci s prachy je nutno přísně dodržovat bezpečnostně-technické předpisy vydané příslušnými státními orgány, které jsou uvedeny v Dodatku této normy.

Jsou-li některé prachy zároveň látkami zdraví škodlivými popř. jedy ve smyslu příslušných zdravotních předpisů, musí se s nimi za-

Nahrazuje: ČSN 66 8101  
z 13.6.1973

Účinnost od:  
1.7.1980

05006

---

**-- Vynechaný text --**