

Zpracovatel neručí za případné škody vzniklé aplikací této předlohy nesprávným způsobem.



# POŽÁRNÍ ŘÁD

pro přípravnu krmiv

(ORGANIZACE A MÍSTO)

*Požární řád je zpracován na základě ustanovení § 15 odst. 1 zákona č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění pozdějších změn a doplňků, ve znění ust. § 31 Vyhlášky MV ČR č. 246/2001 Sb. o požární prevenci.*

## Charakteristika pracoviště

Příprava krmiv probíhá v 2. NP zděné budovy. Krmivo se zde míchá a upravuje šrotováním. Skladuje se zde obilí, šrot a další suroviny přidávající se do krmných směsí. Krmné směsi se skladují v uzavřeném zásobníku o obsahu 28 m<sup>3</sup>, přepravovány jsou šnekovým dopravníkem do přípravný s ručním vozíky, kterými se dopravuje do žlabů.

## Požárně technické charakteristiky

### Krmné obilí:

Teplota vznícení: 540-620°C  
Mez výbušnosti: 483g/m<sup>-1</sup>

### Ječmen:

Teplota vznícení: 420-440°C  
Mez výbušnosti: 750g/m<sup>-1</sup>  
Výhřevnost: 9,71MJ/kg<sup>-1</sup>

### Obilný prach:

Teplota vznícení: 483°C  
Mez výbušnosti: 93g/m<sup>-1</sup>

### Oves:

Teplota vznícení: 410°C  
Mez výbušnosti: 750g/m<sup>-1</sup>  
Výhřevnost: 13,73MJ/kg<sup>-1</sup>

### Kukuřičný šrot:

Teplota vznícení: 580°C

**Doporučené hasivo:** voda se smáčedlem, těžká, střední a lehká pěna.

Organický prach uhelnatí při 150°C.

5 mm silná vrstva obilného prachu se vznítí při 180°C za 10 minut.

Nebezpečí výbuchu 20mg/m<sup>3</sup> obilného prachu a teplotě 400-440°C.

**Maximální vlhkost obilí = 14%**

**Maximální teplota skládky = 20°C**

**Maximální povolená výška skladování je 2,5 m**

Maximální množství skladovaných komponentů	
Krmné obilí	
Ječmen	
Obilný prach	
Oves	
Kukuřičný šrot	

### Požadavky na zabezpečení požární ochrany

1. Zaměstnanci musí být prokazatelně seznámeni s vnitropodnikovými předpisy a dokumentací, s příslušnými předpisy požární ochrany na konkrétním pracovišti.
2. Označit přípravnu bezpečnostními tabulkami: „ZÁKAZ KOUŘENÍ A MINIPULACE S OTEVŘENÝM PLAMENEM, NEPOVOLANÝM VSTUP ZAKÁZÁN.“ Bezpečnostní tabulky musí být nepoškozeny a udržovány v dobrém, čitelném stavu.
3. Kryty na osvětlovacích tělesech se nesmí snímat a musí být nejméně jednou týdně zbaveny pavučin a nečistot.
4. V přípravnách krmiv nesmějí být otevřená topidla.
5. Nesmí se zde skladovat materiál nesouvisející s provozem.
6. Udržovat neustále volné únikové cesty a východy, přístup k produktovodům a k PHP.
7. Elektrické stroje a spotřebiče musí být zabezpečeny proti zneužití, po skončení pracovní doby se musí odpojit z přívodu el. energie.

Nebezpečí vzniku požáru a výbuchu je v celé přípravně krmiv.

### Zvláštní úkoly zaměstnanců a opatření k zamezení vzniku požáru

1. Zákaz vstupu nepovolaným osobám, zákaz kouření a manipulace s otevřeným ohněm, s výjimkou vymezeného prostoru.
2. Zákaz používání svíček a jiného otevřeného ohně v případě přerušení dodávky el. energie.
3. Zákaz vjezdu motorových vozidel do přípravny krmiv. Traktory smí vjíždět do prostoru přípravny a stájí pouze s lapači jisker.
4. Svářečské práce provádět pouze na písemný příkaz nadřízeného při dodržování bezpečnostních a požárních podmínek dle ČSN 05 0600.

### Speciální úkoly zaměstnanců:

Vznikne-li v dílně požár, řídí se zaměstnanci požárně poplachovými směrnicemi, uzavřou hlavní uzávěr a přívody produktovodů, požár nahlásí svému nadřízenému a dle svých možností se podílí na jeho likvidaci a lokalizaci.

Pro prvotní hasební zásah bude na tomto pracovišti umístěn(o)

..... ks ..... PHP .....

..... ks ..... PHP .....

..... ks ..... PHP .....

..... ks ..... PHP .....

**Jméno a příjmení vedoucího zaměstnance odpovědného za požární ochranu na pracovišti:**

\_\_\_\_\_

Přílohou požárního řádu je seznam členů preventivní požární hlídky pracoviště, seznam věcných prostředků PO a přehled o umístění bezpečnostních tabulek.

Zpracoval: \_\_\_\_\_

Osvědčení o odborné způsobilosti v PO č.: \_\_\_\_\_

Ve: \_\_\_\_\_ dne : \_\_\_\_\_

Podpis statutárního zástupce: \_\_\_\_\_

**Legislativní předpisy:**

ČSN 73 0842, ČSN 73 0804 – požární bezpečnost zemědělských staveb  
CSN 33 2000 – 3, ČSN 33 2000 – 5 – 51 prostředí pro elektrická zařízení  
ČSN ISO 3864 – označení pracovišť bezpečnostními tabulkami