

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



POŽÁRNÍ ŘÁD

pro sklad potravin

(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

Chlazená skladovací hala, je zděný, samostatně stojící přízemní objekt obdélníkového půdorysu, se sedlovou střechou pokrytou plechovými šablonami. Skladovací hala je využívána ke skladování a velkoobchodnímu prodeji sýrů, K objektu je přístup po zpevněné komunikaci, která je v celém areálu.

Požárně technické charakteristiky

Dřevo obecně:

Teplota vznícení: 397⁰C
Výhřevnost: 17 – 20 MJ/kg
Hustota: 422 - 432 kg/m³
Teplota vzplanutí: 399⁰C
Teplota samovznícení: 120⁰C
Teplota hoření: 255⁰C

Papír:

Teplota vznícení: 350 - 365⁰C
Výhřevnost: 12 – 15 MJ/kg⁻¹
Hustota: 0,7kg/m⁻³
Teplota vzplanutí: 425⁰C
Teplota samovznícení: 110⁰C
Teplota hoření: 850⁰C

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

Poznámky k látce: hořlavý materiál pevného skupenství sestávající převážně z celulózy. Při skladování ve vrstvách má sklon k samovznícení. Teplota samovznícení 100 °C. Při skladování ve vrstvách c hránit před zdroji tepla s teplotou větší než 100°C. Snížení hořlavosti lze dosáhnout jeho impregnací ve vodním roztoku sulfátu amonného (18 g soli na 100 g papíru). Průmyslové spalné teplo 11900 MJ/m³.

Polystyrén:

Teplota vznícení: 470⁰C
Výhřevnost: 41MJ/kg
Hustota: 1040kg/m⁻³
Teplota hoření: 488⁰C

Při tepelné degradaci se uvolňuje jedovatý styren. Při hoření se uvolňuje značné množství sazí.

Doporučené hasivo: tříštěná voda, těžká, střední a lehká pěna.

Polvinylchlorid (PVC):Teplota vznícení: 344 - 365⁰CVýhřevnost: 20MJ/kg⁻¹Hustota: 1 120kg/m⁻³

Výrobky z PVC jsou stálé do 60 °C, pakčizají měknout. Při 160C již doc hází k značnému vývinu chlorovodíku, dalšími plynnými produkty jsou oxid uhličitý a uhelnatý. Neměkčený PVC je samozhášivý, měkčený hoří i po oddálení plamene.

Doporučené hasivo: tříštěná voda, těžká, střední a lehká pěna.

Požadavky na zabezpečení požární ochrany

1. Obsluha musí být **seznámena s předpisy požární ochrany** na pracovišti.
2. V případě **vzniku požáru je každý zaměstnanec**, který zpozoruje požár, **povinen jej oznámit** (vedoucímu zaměstnanci, ohlašovně požáru, hasičskému záchrannému sboru) a podílet se **na jeho likvidaci**.
3. Vstup do skladu je trvale **označen** na viditelném místě nápisem „Sklad potravin“ a bezpeč. tabulkami „ZÁKAZ KOUŘENÍ A MANIPULACE S PLAMENEM“ a „NEPOVOLANÝM VSTUP ZAKÁZÁN“ dle ČSN ISO 3864.
5. **Údržbu a opravy** elektrického zařízení jsou oprávněny provádět jen **osoby způsobilé** pro tuto činnost.
6. **Neskladovat** v prostorách skladu **předměty** a materiál, **které nesouvisí s provozem**.
7. **Materiál** je nutné ukládat tak, aby **nedošlo k zatarasení** únikových cest, uzavření přístupu k rozvodům plynu, vody, el. energie a k hasicím přístrojům.
8. V prostorách skladu je **zakázáno kouření** a manipulace s otevřeným ohněm (s výjimkou nutného provozu technického zařízení).
9. Provádění **svářecích prací** v kotelně je možné **jen na písemný příkaz zplnomocněného pracovníka** provozovatele skladu a za dodržení **vyhlášky MV č. 87/2000**, kterou se stanoví podmínky požární bezpečnosti při svařování a nahřívání živců v tavných nádobách. (především v odstranění hořlavých nebo hoření podporujících látek na pracovišti, překrytí nebo utěsnění hořlavých látek nehořlavým nebo nesnadno hořlavým materiálem stupeň hořlavosti A nebo B podle ČSN EN 13501-1 a vybavení pracoviště vhodnými has. přístroji).

Požární nebezpečí představují především místa s přítomností těchto hořlavých látek, úmyslné zapálení objektu, možnost vzniku požáru následkem např. zkratu elektroinstalace, celý objekt při špatném stavu bleskosvodů.

Zvláštní úkoly zaměstnanců a opatření k zamezení vzniku požáru

Pro zaměstnance platí obecné povinnosti vyplývající pro ně z předpisů o PO a úkoly uvedené v požárním řádu. Povinností vedoucího je po skončení pracovní směny přezkontrolovat, zda je prostor skladu ponechán v požárně nezávadném stavu a zda je zabezpečen proti vstupu nepovolaných osob. Provozovatel zajistí provádění revizí el. zařízení a hromosvodů ve stanovených lhůtách.

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: _____

Požadavky z hlediska požární bezpečnosti staveb, technologických zařízení a technologií

Požární bezpečnost skladu se řeší podle ČSN 73 0802, ČSN 73 0845. Prostředí pro elektrická zařízení se stanoví podle ČSN 33 2000-3 a ČSN EN 60079-14. Pracoviště se vybavují bezpečnostními tabulkami dle ČSN ISO 3864.