



Košice, 5.9.2012

Č.j.: 355/2012-sekr.

Dodatok č. 1/2012

k Prevádzkovému poriadku pre bezpečné zaobchádzanie s tlakovými fľašami, v ktorých je umiestnený horľavý plyn alebo horenie podporujúci plyn

V súlade s ust. § 6 ods. 6 vyhlášky MV SR č. 124/2000 Z.z., ktorou sa ustanovujú zásady požiarnej bezpečnosti pri činnostiach s horľavými plynmi a horenie podporujúcimi plynmi, Prevádzkový poriadok pre bezpečné zaobchádzanie s tlakovými fľašami, v ktorých je umiestnený horľavý plyn alebo horenie podporujúci plyn, č.j.: 570/2007-sek., zo dňa 4.6.2007, vypracovaný pre UPJŠ Prírodovedeckú fakultu, sa mení a dopĺňa nasledovne:

- Bod. 4.3 Tlaková fľaša musí mať na svojom povrchu farebné označenie podľa druhu horľavého plynu alebo horenie podporujúceho plynu, pre ktorý je vyhotovená.

Druh plynu	Chemická značka	Farba	Spôsob plnenia	Charakter
Acetylén	C ₂ H ₂	Biela	rozpustený	horľavý
Dusík	N ₂	Zelená	stlačený	inertný
Chlór	Cl ₂	Žltá	skvapalnený	jedovatý-žieravina
Chlorovodík	HCl	Žltá	skvapalnený	jedovatý-žieravina
Kyslík	O ₂	Modrá	stlačený	oxidujúci
Oxid uhličitý	CO ₂	Čierna	skvapalnený	inertný
Oxid uhoľnatý	CO	Oranžová	stlačený	jedovatý - horľavý
Vodík	H ₂	Červená	stlačený	horľavý
Vzduch	N ₂ +O ₂	Strieborná	stlačený	oxidujúci
Butan	C ₄ H ₁₀	Modrá	skvapalnený	horľavý
Argón	Ar	Hnedá	stlačený	inertný
Hélium	He	Hnedá	stlačený	inertný

mení sa a dopĺňa: 4.3 Tlaková fľaša musí mať na svojom povrchu farebné označenie podľa druhu horľavého plynu alebo horenie podporujúceho plynu, pre ktorý je

vyhotovená. Farebné označenie tlakových fliaš na označenie ich obsahu musí byť v súlade s STN EN 1089-3, ako je to uvedené v Tabuľke 1.

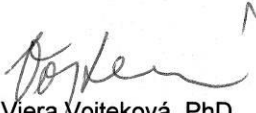
Tabuľka 1


Druh plynu	Chemická značka	Farebné označenie		Spôsob plnenia	Charakter
		staré	nové		
Acetylén	C_2H_2	 biela biela	 hnedá hnedá (biela, sivá)	rozpustený	horľavý
Dusík	N_2	 zelená zelená	 čierna zelená (sivá)	stlačený	inertný
Kyslík	O_2	 modrá modrá	 biela modrá (sivá)	stlačený	oxidujúci
Oxid uhličitý	CO_2	 čierna čierna	 sivá sivá	skvapalnený	inertný
Vodík	H_2	 červená červená	 červená sivá	stlačený	horľavý
Stlačený vzduch	N_2+O_2	 sivá sivá	 jasno zelená sivá	stlačený	oxidujúci
Argón	Ar	 hnedá hnedá	 tmavo zelená hnedá (sivá, tmavo zelená)	stlačený	inertný
Hélium	He	 hnedá hnedá	 hnedá (jasno zelená) hnedá (sivá)	stlačený	inertný

Závěrečné ustanovenia

1. Ostatné ustanovenia predmetného prevádzkového poriadku zostávajú nezmenené.
2. Tento dodatok nadobúda platnosť a účinnosť dňom jeho podpisu dekanom UPJŠ Prírodovedeckej fakulty.

Schválili:


doc. Ing. Viera Vojteková, PhD.
predsedníčka komisie BOZP


doc. RNDr. Gabriel Semanišin, PhD.
dekan UPJŠ PF