

Gasilna Penilna Sredstva

Najpogosteje zastavljena vprašanja

1. Kakšna je življenjska doba našega penila?
2. Kupili smo nekaj vašega penila tip ARC (alkoholno obstojno) pred meseci, danes pa smo pri odprtju posode opazili da se je spremenil v želatinasto snov ?
3. Penilo je tako lepljivo in gosto, ali ga bom sploh lahko doziral?
4. Kako pogosto moramo testirati penilo?
5. Ali so TYCO-ova penila okolju prijazna?
6. Ali so TYCO-ova penila biološko razgradljiva??
7. Ali so TYCO-ova penila kompatibilna z drugimi proizvajalci?

1. Kakšna je življenjska doba našega penila?

Ovisno od vrste penilnega koncentrata, je različna tudi življenjska doba penila. Seveda so tukaj tudi skladiščni pogoji, temperatura, izpostavljenost, pa vendar imajo Proteinska penila življenjsko dobo približno 7 do 10 let. Sintetični koncentradi, kot so AFFF penila, ARC AFFF penila, Razred "A" in visoko expandirajoči koncentradi, imajo življenjsko dobo nekje 20 do 25 let.

2. Kupili smo nekaj vašega penila tip ARC (alkoholno obstojno) pred meseci, danes pa smo pri odprtju posode opazili da se je spremenil v želatinasto snov?

Vsa alkoholno odporna penila AFFF imajo izgled gela. Verjetno imate več izkušenj z AFFF penili s katerimi gasimo predvsem ogljiko-vodike. ARC (alkoholno obstojen koncentrat) vsebuje snov imenovana »polysaccharide« (polisaharidi), katera povzroča izgled gela in polisaharidi so prav ta substanca katera dovoljuje ARC koncentratom da gasijo v polarno topnih / vodnih mešanich.

3. Penilo je tako lepljivo in gosto, ali ga bom sploh lahko doziral?

ARC penila imajo dvojno lastnost so »psuedoplastična« (plastični videz) in »thixotropična« (gost videz). To pomeni, da takoj ko povečamo pritisk na tekočino (s tlačenjem ali sesanjem), se viskoznost poveča. Drugi, bolj domač primer »thixotropičnosti« je dodatek k prehrani imenovan Ketchup. Takoj ko platenko s Ketchup-om primemo v roke, zelo težko steče, ko pa pritismo na steno se pritisk na maso poveča in navadno imamo takoj preveč snovi kot si jo pa želimo. Ko postavimo platenko nazaj na mesto je vsebina ponovno gosta in lepljiva. Vsaka bojazen pred težavami z doziranjem je tako popolnoma odveč.

4. Kako pogosto moramo testirati penilo in koncentrate?

Penila in penilne mešanice je potrebno po NFPA standardu testirati enkrat letno. Vsi obrazci in navodila, ter usluge laboratorijskih analiz penila, so vam na voljo v WEBU. Analize penila opravlja pooblaščen laboratorij v Ladenburgu - NEMČIJA, analiza je plačljiva.

5. Ali so TYCO ova penila okolju prijazna?

So. Izpolnjujejo vse okoljevarstvene standarde

6. So TYCO ova penila biološko razgradljiva?

Vsa penila so biološko razgradljiva

7. Ali so TYCO ova penila kompatibilna s penili drugih proizvajalcev?

Za natančnejše odgovore kontaktirajte WEBO d.o.o.

