

1. Što je to smjesa?
2. Kakva je razlika između eksplozivne smjese i eksplozivne atmosfere?
3. Kada se atmosfera smatra eksplozivnom?
4. Kada se atmosfera smatra zapaljivom?
5. Što mora koincidirati da bi se mogla dogoditi eksplozija?
6. Koje uvijete mora ispunjavati uzročnik paljenja?
7. Što je to minimalna temperatura paljenja?
8. Što je to minimalna energija paljenja?
9. Što je to dge?
10. Što je to gge?
11. Što je to stehiometrijska smjesa?
12. Što je to plamište?
13. Što je to indukciono vrijeme?
14. Koji su energetske uvjeti nastanka eksplozije?
15. Kada se dobije najveća energija eksplozije?
16. Kada se javlja predkompresija?
17. Što je to brizanca?
18. Što je to probojno paljenje?
19. Klasifikacija prema temperaturi paljenja?
20. Smije li se uređaj označen sa T3 koristiti umjesto T2 (zašto ne ili zašto da)?
21. Što je to MESR?
22. Što je to MSP?
23. Koji je uvjet za primarnu protueksplozijsku zaštitu?
24. Koji uvjet mora ispuniti sekundarna protueksplozijska zaštita?
25. Na kojim se fizikalnim principima temelji sekundarna zaštita?
26. Smije li se uređaj označen sa IIA koristiti umjesto IIC (zašto ne ili zašto da)?
27. Tko izdaje certifikat sukladnosti?
28. Čemu služi certifikat sukladnosti?
29. Tko izdaje pojedinačni certifikat?
30. Tko treba pojedinačni certifikat?
31. Koje elemente sadrži oznaka protueksplozijski zaštićenih uređaja?
32. Na čemu se temelji regulativa protueksplozijske zaštite?