

PODKLASE

Podklasa 1.1 Materije i predmeti, koji su sposobni za masovnu eksploziju.

Podklasa 1.2 Materije i predmeti, koji pokazuju opasnost stvaranja odlomaka, rasprsnutih i odbačenih komadića, ali nisu sposobni za masovnu eksploziju.

Podklasa 1.3 Materije i predmeti, koji poseduju opasnost od požara i pokazuju ili malu opasnost od vazdušnog pritiska ili malu opasnost od odlomaka, rasprsnutih i odbačenih komadića ili oba, ali nisu sposobni za masovnu eksploziju.

Podklasa 1.4 Materije i predmeti, koji predstavljaju samo malu opasnost od eksplozije u slučaju paljenja ili aktiviranja tokom transporta

Podklasa 1.5 Vrlo neosetljive materije sa sposobnošću masovne eksplozije, koje su tako neosetljive, da je vrlo mala verovatnoća izazivanja ili prelaza požara u detonaciju pod normalnim uslovima transporta.

Podklasa 1.6 Ekstremno neosetljivi predmeti, koji nemaju opasnost masovne eksplozije

OPIS GRUPA KOMPATIBILNOSTI MATERIJIA I PREDMETA

A Primarna eksplozivna materija

B Predmet sa primarnom eksplozivnom materijom i sa manje od dva efikasna sigurnosna uređaja, i neki kao što su detonatori za miniranje, detonirajući uređaji za miniranje i upaljači, iako ne sadrže nikakvu primarnu eksplozivnu materiju.

C Pogonska ili druga brzogoruća eksplozivna materija ili predmet sa takvom eksplozivnom materijom.

D Detonirajuća eksplozivna materija ili crni barut ili predmet sa detonirajućom eksplozivnom materijom, ali bez sredstva za paljenje i bez pogonskog punjenja ili predmet sa primarnom eksplozivnom materijom (upaljačem) sa najmanje dva delotvorna sigurnosna uređaja.

E Predmet sa detonirajućom eksplozivnom materijom bez sredstva za paljenje, sa pogonskim punjenjem (ali ne takav koji sadrži zapaljivu tečnost ili zapaljiv gel ili samozapaljivu tečnost (hipergol)).

F Predmet sa detonirajućom eksplozivnom materijom sa sopstvenim sredstvom za paljenje, sa pogonskim punjenjem (ali ne takav, koji sadrži zapaljivu tečnost, gel ili samozapaljivu tečnost (hipergol) ili bez pogonskog punjenja).

G Pirotehnička materija ili predmet sa pirotehničkom materijom ili predmet koji sadrži kako eksplozivnu tako i osvetljavajuću materiju, zapaljivu, odnosno materiju koja izaziva sunce ili dim (izuzev predmeta koji se aktiviraju vodom ili koji sadrže beli fosfor, fosfide, piroforičnu materiju (samozapaljivu na vazduhu), zapaljivu tečnost ili zapaljiv gel ili samozapaljivu tečnost hipergol).

H Predmet, koji sadrži kako eksplozivnu materiju tako i beli fosfor

J Predmet, koji sadrži kako eksplozivnu materiju tako i zapaljivu tečnost ili zapaljiv gel.

K Predmet, koji sadrži kako eksplozivnu materiju tako i otrovan hemijski agens.

L Eksplozivna materija ili predmet sa eksplozivnom materijom, koja predstavlja poseban rizik (npr. zbog svog aktiviranja u dodiru sa vodom ili zbog prisustva samozapaljive tečnosti (hipergola), fosfida ili neke piroforne materije) i zahteva razdvajanje svake pojedine vrste.

N Predmeti, koji pretežno sadrže izrazito neosetljive materije.

S Materija ili predmet, koji su tako pakovani i izrađeni, da svako opasno dejstvo koje nastupi usled nenamerne reakcije ostaje ograničeno na komad, izuzev ako je komad oštećen vatrom, u tom slučaju dejstvo vazdušnog pritiska ili odlomaka mora ostati ograničeno na meru koja je dodatno ograničava ili ne sprečava mere borbe protiv požara i druge hitne mere u neposrednoj blizini komada.



Listica opasnosti sa simbolom bombe

označava podklase 1.1, 1.2, 1.3

** upisuje se podklasa (npr. 1.2)

* upisuje se slovo kompatibilnosti (npr. G)



Listica opasnosti za podklasu 1.5, 1.4 i 1.6 u gornjem delu upisana je podklasa

* Upisuje se slovo kompatibilnost

UN 0331 EKSPLOZIV, PRIVREDNI, TIP B, 1.5 D



- Komadi sa robom klase 1 moraju biti dodatno obeleženi pored maternjeg jezika (srpski) i jednim od jezika nemački, francuski ili engleski, ukoliko sporazumom između država uključenih u transport nije drugačije predviđeno.
- U transportni dokument se mora uneti ukupna neto masa punjenja eksplozivne materije u kg za svaku materiju ili predmet sa različitim UN brojem, koji se nalazi u transportnoj jedinici. U slučaju zajedničkog pakovanja dve različite robe navode se za obe. Naprimer „ROBA SA UN BROJEVIMA....“....

UN 0317 UPALAJAČI, BEZ DETONATORA, 1.4 G, (E) spadaju u transportnu kategoriju 2, > 333 kg, u ADR-u ograničenje samo na tunelu E, može da se prevozi u odvojenoj transportnoj jedinici sa materijama klase 2 do 9.

U toku prevoza, utovara i istovara materija i predmeta klase 1 **zabranjeno** je pušenje i upotreba otvorenog plamena.

ADR oprema za klasu 1

