

Lõhkematerjali sobivusrühmad ja ohtlike ainete vabapiir

1. Lõhkematerjali sobivusrühmad

Lõhkematerjalid jaotatakse sobivusrühmadesse nende koostise võimalikkuse järgi järgmiselt:

- 1.1. **A** - initsieeriv lõhkeaine. Sobivusrühma kuuluvad paukelavhõbe, pliaasiid jmt;
- 1.2. **B** - initsieerivat lõhkeainet sisaldav toode, millel on vähem kui kaks efektiivset kaitseeadist. Siia rühma kuuluvad detonaatorid, detonaatorite rakised ja sütikud, isegi siis, kui nad ei sisalda initsieerivaid lõhkeaineid;
- 1.3. **C** – paiske lõhkeaine või seda lõhkeainet sisaldav toode;
- 1.4. **D** – brisantlõhkeaine (trotüül, tööstuslikud lõhkeained jmt), must püssirohi või brisantlõhkeainet sisaldav toode, milles ei ole initsieerimisvahendit (detonaator, sütik), ega paiskelaengut. Samuti initsieerimisvahendit sisaldav toode (pommid, miinid jmt), millel on vähemalt kaks efektiivset kaitseeadist;
- 1.5. **E** - brisantlõhkeainet sisaldav toode, milles puudub initsieerimisvahend, kuid on paiskelaeng.–Paiskelaengus ei või olla kergesti- või isesüttivat vedelikku ega geeli. Sobivusrühma kuuluvad ilma sütikuta suurtükiväe laskemoon (unitaarpadrunid), fugasslaenguga raketid jmt;
- 1.6. **F** - brisantlõhkeainet, ja initsieerimisvahendit sisaldav toode, mis võib sisaldada paiskelaengut. Paiskelaengus ei või olla kergesti- või isesüttivat vedelikku ega geeli. Sobivusrühma kuuluvad käsigranaadid, püssigranaadid, miinipildujamiinid, tankitõrjegranaadiheitja granaadid jmt;
- 1.7. **G** - pürotehniline aine või toode, mis sisaldab nii pürotehnilist ainet kui ka valgusttekitavat, süütavat, pisaraid või suitsutekitavat komponenti. Toode ei tohi sisaldada veega aktiveeruvat ainet, valget fosforit, fosfiide ega pürofoorset ainet, kergesti- või isesüttivat vedelikku või geeli. Sobivusrühma kuuluvad valgusturaketid, signaalraketid, süüte- või valgusttekitav laskemoon, suitsu- või pisaraid tekitavat ainet sisaldav lahingumoon jmt;
- 1.8. **H** - lõhkeainet kui ka valget fosforit sisaldav toode. Sobivusrühma kuuluvad valge fosfor, valget fosforit ja teisi isesüttivaid aineid sisaldav lahingumoon;
- 1.9. **J** - lõhkeainet ja kerg- või isesüttivat vedelikku või geeli sisaldav toode;
- 1.10. **K** - lõhkeainet ja mürkkemikaali sisaldav toode. Sobivusrühma kuuluvad vedela või sültja laenguga süüte-lahingumoon, vedelkütuse-rakettmootorid jmt;
- 1.11. **L** - eriti ohtlik lahingumoon, mille iga komponent tuleb eraldi isoleerida. Sobivusrühma kuuluvad isesüttiva vedeliku komponendid, vigastatud või kahtlane lahingumoon;
- 1.12. **N** - eriti väikese tundlikkusega lõhkeainet sisaldav toode. Sobivusrühma kuuluvad ilma sütikuteta pommid ja lõhkepead jmt;
- 1.13. **S** - aine või toode, mis on sellise ehitusega või selliselt pakitud, et mis tahes ohtlikud efektid toimuvad pakendi vigastumisel ainult pakendis. Plahvatus efekt või laialipaiskumine tulekahjus on niivõrd väike, et see oluliselt ei takista tulekustutustöid ega muude ekstreemabinõude rakendamist pakendi vahetus läheduses. Sobivusrühma kuuluvad käsisignaalseadised jmt.

2. Sobivusrühmade kooshoiu ja -veo lubatavus

Sobivusrühm	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	N	S
A	X												
B		X		*	*	*						X	X
C			X	X	X	**	X		**			X	X
D		*	X	X	X	**	X		**			X	X
E		*	X	X	X	**	X		**			X	X
F		*	**	**	**	X			**			X	X
G			X	X	X		X					X	X
H								X				X	X
J			**	**	**	**			X			X	X
K										X			
L											X		
N		X	X	X	X	X	X	X	X			X	X
S		X	X	X	X	X	X	X	X			X	X

Märkused:

X - kooshoidmine ja vedu on lubatud lisatingimusteta;

* - B sobivusrühma kuuluvaid sütikuid võib hoida koos nende materjalidega, mille juurde need kuuluvad (miinid, mürsud, granaadid jmt). Sellisel juhul tuleb neid käidelda nagu F sobivusrühma materjale (brisantlõhkeainet, initsieerimisvahendit ja paiskelaengut sisaldav või ilma sellise laenguta toode);

** - kooshoidmine ja vedu on lubatud tingimusel, et tehniliste meetmetega on efektiivselt ära hoitud plahvatus- või süttimisefekti levik teiste sobivusrühmade materjalidele.

3. Ohtlike ainete vabapiir

3.1. Lõhkematerjalide vabapiir

3.1.1. Lõhkematerjalide vabapiir määratakse veoses olevas lõhkematerjalis sisalduva lõhkeaine ja/või pürotehnilise aine netomassina.

3.1.2. A, K ja L sobivusrühmade lõhkematerjalide veol vabapiiri ei ole.

3.1.3. Lõhkematerjalidel klassifikatsioonikoodidega 1.1B, 1.1C, 1.1D, 1.1E, 1.1F, 1.1G, 1.1J, 1.2B, 1.2C, 1.2D, 1.2E, 1.2F, 1.2G, 1.2H, 1.2J, 1.3C, 1.3E, 1.3G, 1.3H, 1.3J ja 1.5D on vabapiir 20 kg ning ohutegur 50.

3.1.4. Lõhkematerjalidel klassifikatsioonikoodidega 1.4B, 1.4C, 1.4D, 1.4E, 1.4F ja 1.4G on vabapiir 333 kg ning ohutegur 3.

3.1.5. S sobivusrühma lõhkematerjalide veol vabapiiri määramisel piiranguid ei ole.

3.1.6. Erinevate veokategooriate lõhkematerjalide koosveol ei tohi veoses olevates lõhkematerjalides sisalduva lõhkeaine ja/või pürotehnilise aine netomasside ning ohutustegurite korrutiste summa olla suurem kui 1000.

3.2. Kütuste vabapiirid ohu tunnusnumbri alusel

Kütuste vabapiir, arvestades lisas 1 toodud ohu tunnusnumbrid ja kui veos on pakitud 20-liitrites kanistrites ja kanistrid spetsiaalses veorakises, on kui kütuse netomasside ning ohutustegurite korrutiste summa ei ole suurem kui 1000.

3.2.1. kütuse tunnusnumber 30 – ohutegur on 1;

3.2.2. kütuse tunnusnumber 33 – ohutegur on 3.