

Hasiace látky



Hasiace látky

- VODA
- PIESOK
- SNEHOVÝ HASIACI PRÍSTROJ (CO_2)
- PENOVÝ HASIACI PRÍSTROJ ($\text{H}_2\text{O} + \text{CO}_2$)
- PRÁŠKOVÝ HASIACI PRÍSTROJ



Hasiace látky - voda

ČO HASÍ

- najmä tuhé látky, ktoré s vodou nereagujú.

ČO NEHASÍ

- elektrické zariadenia pod napätím,
- benzín,
- nafta,
- oleje,
- laky.



Hasiace látky - piesok

ČO HASÍ

- menšie požiare, kde nemôžeme použiť hasiacu látku vodu

ČO NEHASÍ

- jemnú mechaniku,
- elektroniku



Hasiace látky – snehový hasiaci prístroj (CO₂)

ČO HASÍ

ČO NEHASÍ

- tuhé, kvapalné a plynné látky,
- elektrické zariadenia,
- zariadenia pod napätím.
- práškové látky



Hasiace látky – penový hasiaci prístroj (H₂O+CO₂)

ČO HASÍ

- tuhé a kvapalné látky

ČO NEHASÍ

- elektrické zariadenia,
ktoré sú pod napätím



Hasiace látky – práškový

hasiaci prístroj (napr. Al_2O_3)

ČO HASÍ

- tuhé, kvapalné a plynné látky,
- elektrické zariadenia pod napätím,

ČO NEHASÍ

- jemnú mechaniku,
- elektroniku,
- práškové látky



POPÁLENINY

- sú poranenia vrstiev kože a hlbších tkanív.

Príznaky:



Prvý stupeň – sčervenanie kože a opuch.



Druhý stupeň – bolesť, opuch, červená koža s pľuzgiermi.



Tretí stupeň – je charakterizovaný bielym voskovitým vzhľadom, kožnou nekrózou ale bez bolesti, lebo sú poškodené nervové zakončenia.



PRVÁ POMOC PRI POPÁLENINÁCH

1. Upokojiť postihnutého.
2. Miesto ochladzovať pod tečúcou vodou 10-15 minút, **NECHLADÍME** ľadom.
3. Popáleninu prekryť sterilným obvazom, alebo čistou tkaninou, miesto **NENATIERAŤ** žiadnymi masťami, olejmi, krémami, ani vaječnými bielkami.
4. V prípade potreby ihneď vyhľadať lekára.



OTÁZKY

1. Vymenuj hasiace látky, ktorými sa dá uhasiť oheň. (Sú to látky, ktoré sa nachádzajú v domácnostiach, využívajú ich hasiči alebo sú náplňou hasiacich prístrojov.)

2. Napíš látky (predmety), ktoré sa môžu a ktoré sa nemôžu hasiť vodou.

Môžu:

Nemôžu:

3. Čo môžeme a čo nemôžeme hasiť snehovým hasiacim prístrojom.

Môžeme:

Nemôžeme:

ODPOVEDE NA OTÁZKY ODOSLAŤ EMAILOM 24.4.2020.

(tkacova.vladimira@gmail.com)

