

# Kreosoottiin likaantuneiden varusteiden säilytys ja käsittely

25.9.2019

Jani Rintala / TMV Line Oy

# Kreosootti

Kivihiilitervan tisle, joka koostuu useista ympäristölle ja terveydelle vaarallisista yhdisteistä.

Kreosootti on tehokas puunsuojakemikaali.

Kreosootilla käsitellyn puun tunnistaa tumman ruskeasta väristä sekä voimakkaasta hajusta.

Kreosootti on tarkoitettu vain ammattikäyttöön. Yleisiä käyttökohteita ovat sähköpylväät ja ratapölkyt.



# Kreosootin haittavaikutukset

- Voi ärsyttää ihoa, silmiä ja hengityselimiä
- Voi aiheuttaa allergisen reaktion
- Voi aiheuttaa syöpää ja perimän muutoksia
- Voi aiheuttaa ympäristön pilaantumista mm. saastuttamalla pohjavettä.



# Suojavarusteet

Käytettävät suojavarusteet:

- Kemikaaleilta suojaavat käsineet
  - Suojakäsineet ovat kertakäyttöisiä ja hävitetään käytön jälkeen
- Silmäsuojaimet
  - Silmäsuojaimet puhdistetaan esim. pölystä ja uusitaan tarvittaessa
- Hengityssuojain
  - Hengityssuojaimet ovat kertakäyttöisiä ja hävitetään käytön jälkeen
- Työvaatteet / turvakengät
  - Työvaatteet lähetetään kemialliseen pesuun (lisätietona, että sisältävät kreosoottia)
- Suojahaalari
  - Suojahaalarit ovat kertakäyttöisiä ja hävitetään käytön jälkeen

# Suojavarusteiden käsittely

- Likaantuneet suojavarusteet on riisuttava ennen autoon sisälle menemistä.
- Käytetyt kertakäyttöiset suojavarusteet pakataan jätessäkkiin, joka toimitetaan jätteenkäsittelylaitokseen.
- Kreosoottiin likaantuneet työvaatteet pakataan erilliseen säkkiin ja toimitetaan pesulaan kemialliseen pesuun.
- Vaatesäkit säilytetään kuljetuksen aikana työmaa-auton tavaratilassa.
- Kreosoottiin likaantuneita vaatteita ei tuoda säilytykseen yleiseen pukeutumistilaan.