

FILTERCLEAN

UPUTA ZA SIGURAN RAD

NAMJENA: Sredstvo za čišćenje u industriji

MJERE ZAŠTITE:

Zaštita očiju i lica: Zaštitne naočale protiv prskanja (HRN EN 166)

Zaštita ruku: Zaštitna krema za zaštitu izloženih dijelova kože , krema se ne smije nanositi nakon izlaganja

Zaštitne rukavice (HRN EN 374)

Zaštita tijela: Radnici trebaju nositi antistatičku odjeću (HRN EN 166) od pamuka ili materijala otpornog na visoke temperature. Radna obuća i odjeća treba biti odabrana na temelju radova koji se izvode i mogućih opasnosti pri rukovanju.

Zaštita dišnog sustava: U slučaju nesreće i u slučaju da koncentracija para ili aerosola u zraku radnog prostora prijeđe GVI treba koristiti zaštitnu masku (HRN EN 136) sa smeđim plinskim filtrom „A” (HRN EN 14387).

Tijekom požara obavezno koristiti samostalni uređaj za disanje sa otvorenim krugom sa stlačenim zrakom (HRN EN 137).

Termičke opasnosti: U slučaju požara koristiti samostalni uređaj za disanje npr. sa stlačenim zrakom (HRN EN 137) i vatrootporno odijelo.

ZNACI TROVANJA:

Nakon udisanja: Glavobolja, mučnina, umor, mišićna slabost, pospanost, vrtoglavica, u ekstremnim slučajevima gubitak svijesti. Štetno ako se udiše.

Udisanje u koncentraciji iznad dozvoljene može izazvati nadražaj sluznice i dišnih organa i imati štetan učinak na bubrege, jetru i središnji živčani sustav.

Može uzrokovati oštećenje organa tijekom produljene ili ponavljane izloženosti (krvožilni sustav, jetra, limfni sustav) Sumnja na moguće uzrokovanje raka

Nakon dodira s kožom: Nadražuje kožu, može izazvati alergijsku reakciju na koži.

Nakon dodira s očima: može izazvati iritaciju i oštećenje

Nakon gutanja: mučnina, proljev i povraćanje

PRVA POMOĆ I LIJEČENJE:

Nakon udisanja: Osobu izvesti na čist zrak, smirivati i omogućiti odmor. U slučaju zastoja disanja obučeno osoblje treba primijeniti umjetno disanje ili kisik

Nakon dodira s kožom: Svući svu natopljenu odjeću i obuću te oprati zahvaćeno područje vodom i sapunom. Nemojte koristiti otapala ili razrjeđivače.

Nakon dodira s očima: Čistim prstima (prvo oprati ruke) raširiti kapke, usmjeriti vodu u oko (ne prejaki mlaz i ne suviše vruća voda) i pritom kružiti očima tako da voda dospije u sve dijelove oka, ispirati barem 15 min. Potražiti liječničku pomoć u slučaju zadržavanja simptoma.

Nakon gutanja: Ne izazivati povraćanje. Osobu smirivati i omogućiti odmor. Potražiti liječničku pomoć-pokazati naljepnicu ili spremnik.

Osobna zaštita osobe koja pruža prvu pomoć: Ne poduzimati aktivnosti koje uključuju osobni rizik niti aktivnost za koju osoba nije prošla odgovarajuću obuku. U slučaju sumnje da su pare još uvijek prisutne, spasitelj bi trebao nositi masku s odgovarajućim filtrom ili samostalni uređaj za disanje.

Oživljavanje usta na usta može biti opasno za pružatelja pomoći..

POSTUPCI U SLUČAJU NESREĆE:

U slučaju nesreće osigurati lokaciju . Ne udisati pare/plinove. Osobe koje nisu direktno uključene u postupak spašavanja , udaljiti s mjesta događaja

Mjere zaštite okoliša:

Spriječiti dospijevanje proizvoda u okoliš, no ukoliko ipak dođe potrebno je spriječiti istjecanja i izlivanja proizvoda u vodotokove i drenažne sustave te tlo.

U slučaju veće kontaminacije okoliša proizvodom obavjestiti DUZS-Državni centar 112.

Proliveni materijal posuti prikladnim adsorpcijskim sredstvom kao što su pijesak, dijatomejska zemlja, univerzalno adsorpcijsko sredstvo i slično.

Lopatkom pokupiti i odložiti u odgovarajući spremnik koji se predaje

na zbrinjavanje pravnoj osobi ovlaštenoj od ministarstva nadležnog za zaštitu okoliša.

Sredstva za gašenje

Prikladna sredstva: CO₂ , prah, pjena, vodeni sprej

Neprikladna sredstva: vodeni mlaz

Savjeti za gasitelje požara

Koristiti zaštitnu opremu: Samostalni uređaj za disanje sa otvorenim krugom sa stlačenim zrakom

(HRN EN 137) i vatrootporno odijelo (u skladu s normom HRN EN 469). Korištenje vodene magle i vodenog spreja za hlađenje površina izloženih toplini i za zaštitu osoba.

SKLADIŠTENJE:

Dobro zatvoreni spremnici, suh, hladan i dobro ventiliran prostor. Držati dalje od nekompatibilnih materijala: oksidirajući materijali, jake lužine, jake kiseline. Držati dalje od direktnog sunca , topline i izvora zapaljenja.

VIDJETI SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST