

SIGURNO SKLADIŠTENJE GNOJIVA KOJA SADRŽE AN



Gnojiva koja sadrže amonijev nitrat sigurna su ako se s njima postupa u skladu s industrijskim smjernicama.

Ta gnojiva nisu toksična za rukovatelje i ne mogu spontano gorjeti ili eksplodirati.

U slučaju izlaganja toplini ili vatri može doći do razgradnje i ispuštanja toksičnih para.

DA

- ✓ Uvijek vodite evidenciju uskladištenih proizvoda;
- ✓ Upute za skladištenje moraju biti lako dostupne;
- ✓ Provedite obuku radnika za sigurno rukovanje i postupanje u hitnim slučajevima;
- ✓ Proizvode rabite po načelu „prvi ulaz – prvi izlaz“;
- ✓ Primjenjujte dobre prakse održavanja;
- ✓ Pristupi opremi za hitne slučajeve i izlazi za nuždu moraju biti prohodni;
- ✓ Za radove održavanja: zatražite odobrenje voditelja i slijedite ispravne procedure;
- ✓ Koristite isključivo odobrenu električnu opremu;
- ✓ Koristite oznake upozorenja;
- ✓ Ispravno označite vreće i kante;
- ✓ Provodite sigurnosne provjere.

NE

- ⊘ Zabranjen ulaz neovlaštenim osobama;
- ⊘ Zabranjeno pušenje ili uporaba otvorenog plamena;
- ⊘ U blizini gnojiva ne smiju se nalaziti plinske boce, bačve za naftu, spremnici plina i nafte ili pumpne stanice;
- ⊘ Zabranjena je upotreba žarulja sa žarnom niti, upotrebljavajte isključivo fluorescentne lampe izbjegavajući kontakt s gnojivima;
- ⊘ Izvori topline ne smiju dolaziti u dodir s gnojivima;
- ⊘ Zabranjeno izvođenje vrućih radova osim ako su odobreni i ako se provode pod strogim nadzorom;
- ⊘ Gnojiva se ne smiju kontaminirati zapaljivim i organskim materijalima, sijenom i slamom, poljoprivrednim kemikalijama, uljem i mazivima, kiselinama i lužinama;
- ⊘ Za sušenje mokrih podova ne smije se upotrebljavati piljevina (umjesto toga valja koristiti inertne materijale).

U SLUČAJU POŽARA ILI RAZGRADNJE GNOJIVA...



DA

- ✓ Zovite vatrogasce – recite im o kojem se materijalu radi. Evakuirajte osoblje;
- ✓ Otvorite vrata, prozore i krovnu ventilaciju radi maksimalnog prozračivanja;
- ✓ Pronađite izvor vatre i pokušajte ga držati pod nadzorom ako sigurnost to dopušta;
- ✓ Vatru gasite u smjeru vjetra, izbjegavajte udisanje para, ako je potrebno koristite zaštitnu opremu za disanje;
- ✓ Po mogućnosti, uklonite gnoj koji se razgrađuje i poprskajte ga vodom;
- ✓ Ako gnoj nije moguće ukloniti, upotrijebite VICTOR cijevi i velike količine vode kako biste zaustavili razgradnju;
- ✓ Spriječite otjecanje rastopljenog gnojiva ili onečišćene vode u odvođe;
- ✓ Obavijestite nadležne službe ako postoji opasnost od zagađenja vode.

PRVA POMOĆ

DA

- ✓ Evakuirajte osobe izložene parama na sigurno mjesto, polegnite ih u hladovinu i utoplite;
- ✓ Pozovite liječničku pomoć – liječnika obavijestite o vrsti plina i dajte mu Sigurnosno-tehnički list;
- ✓ Ako osoba ne diše, dajte joj umjetno disanje usta-na-usta (ne pritišćite prsa) ili kisik (stručno osoblje);
- ✓ Osoba treba biti pod liječničkim nadzorom najmanje 48 sati.

NAKON POŽARA ILI RAZGRADNJE

DA

- ✓ Pobrinite sa da ponovno ne dođe do požara ili razgradnje te po potrebi još neko vrijeme dežurajte;
- ✓ Očistite zahvaćeno područje;
- ✓ Na siguran način zbrinite oštećeno gnojivo (slijedite industrijske smjernice);
- ✓ Spriječite da oštećeno gnojivo onečisti okoliš (spriječite istjecanje u vodene tokove ili podzemne vode).

NE

- ⊘ Ne upotrebljavajte kemijska sredstva za gašenje, pjenu, paru ili pijesak na gnoju koji se razgrađuje

U HITNIM SLUČAJEVIMA NAZOVITE:

Više informacija: