

BIZTONSÁGI ADATLAP

KLÓRMÉSZ

1. ANYAG / KÉSZÍTMÉNY ÉS A VÁLLALAT / VÁLLALKOZÁS ADATAI

1.1. Termék neve: KLÓRMÉSZ

Kalcium - klorid - hypoklorit

1.2. Forgalmazó cég neve: UNIKER 2000 KFT.

Cím: 8095 Pákozd Budai út 1/b

Telefon: 06-22/458-573

Fax: 06-22/458-573

Sürgősségi telefon:

ETTSZ - Tel.: 06,80/201-199

2. ÖSSZETÉTEL / ALKOTÓELEMEKRE VONATKOZÓ INFORMÁCIÓ

2.1 Kémiai név konc. % CAS szám

Klórmez

Kalcium-hypoklorit 100,0 7778-54-3

3. VESZÉLYESSÉG SZERINTI BESOROLÁS

Fizikai / kémiai veszélyek:

R 8- Éghető anyaggal érintkezve tüzet okozhat.

R 31 Savval érintkezve mérgező gázok képződnek

R 34 Égési sérülést okoz

4. ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁS

S 2 Gyermekek kezébe nem kerülhet.

S 26-Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz keli fordulni.

A klórpor beszívásának semlegesítésére tejet szabad csak adni, továbbá szabad levegőre kell vinni a beteg személyt, erőteljesen kell levegőztetni.

5. TŰZVESZÉLYESSÉG

Önmaga nem ég, Tárolás során a klórmez bomlik, magas hőt ad le a környezetében lévő szerves anyagok könnyen meggyulladnak.

S 43 Tűz esetén földdel, homokkal, oltandó.

6. ÓVINTÉZKEDÉS

Kiszóródás esetén mechanikai eszközöket kell igénybe venni. Fémtárgyakat a klórmez jelenlétében nem szabad használni.

7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

Vízzel (párával) érintkezve oxigént ad le a göngyölegek bemelegednek, amelyeket haladéktalanul el kell távolítani.

A hasznavehetetlenné vált terméket földdel kell beszórni, vagy vízzel leönteni a vonatkozó tűzrendészeti szabályok szerint.

8. AZ EGÉSZSÉGET NEM VESZÉLYEZTETŐ HASZNÁLAT FELTÉTELEI

Csomagoláskor, használatkor védőszemüveg, kézvédő kesztyű (gumi), használata kötelező.

Csomagoláskor a fejlődő gázokat beszívni nem szabad, porálarc használata kötelező.

9. FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

Klórszagú száraz tapintású morzsalékos fehér por.

Szag: szúrós, jellegzetes klórszag

Kémhatás: lúgos

Sűrűség:: relatív sűrűség kb.: 17,1 kg/dm³

Viszkozitás, felületi feszültség: ----

Forráspont: ----

Gyulladáspont: nem éghető, de égést elősegítő anyag

Robbanáspont: nincs adat

Oxidációs tulajdonság: erős

Bomlékonyság: hő és fény hatására gyorsan bomlik

Oldhatóság. vízben kis mértékben oldódik

Egyéb adatok: erősen maró hatású

10. STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉPESSÉG

Stabilitás: állandó normális ~tárolás esetén stabil. (száraz, hűvös raktárban)

Reaktivitás: Vízrel Oxigént ad le, szerves anyaggal érintkezve gyulladást okozhat, önmaga nem ég el.

Bomláskor sok hőt ad le.

11. TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓ

Rákkeltő hatás: nem rákkeltőként nyilvántartott

Mutagenitás: nem mutagénként nyilvántartott

Krónikus hatások. Szem és nyálkahártya irritáló

13. HULLADÉKKEZELÉS

Szétszóródás esetén mechanikai eszközökkel kell semlegesíteni és az érvényes helyi szabályoknak megfelelően kell intézkedni.

14. SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ ELÍRÁSOK

Szállítási szempontból nem tartozik a veszélyes anyagok kategóriájába.

15. SZABÁLYOZÁSI INFORMÁCIÓ

Veszélyjelzései: O, C

Égést tápláló, oxidáló, maró

R 8 Éghető anyaggal érintkezve tüzet okozhat.

R 31 Savval érintkezve mérgező gázok képződnek.

R 34 Égési sérülést okoz.

S 2 Gyermekek kezébe nem kerülhet.

S 26 Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz keli fordulni.

S 43 Tűz esetén földdel, homokkal oltandó.

16. EGYÉB INFORMÁCIÓ

Használat előtt gondosan el kell olvasni az használati útmutatót valamint a termék veszélyességére vonatkozó előírásokat be kell tartani.

A jelen adatlapon megadott Információ a legjobb tudásunk szerint igaz és pontos, de az összes adat, utasítás valamint ajánlás és / vagy javaslat garancia nélkül készült.