

## TECHNICKÝ LIST

### *LIEH TECHNICKÝ všeobecne denaturovaný*

**Charakteristika:** Je to roztok alkoholu, denaturačných činidiel (v množstve podľa platných zákonov o všeobecnej denaturácii) a vody.

**Použitie:** výrobok je určený do liehových varičov, na svietenie a na horenie, ako laboratórne činidlo.

#### **Vlastnosti:**

**Farba:** bezfarebný

Zápach: typický liehový

pH: 5 - 9

Hustota: max. 832 kg/m<sup>3</sup>

Teplota vzplanutia: <21°C

Teplota varu: 78°C

VOC: 733 ± 37 g/l

TOC: 458 ± 23 g C/l vzorky

**Aplikácia:** Plní sa do zásobných nádobiek určených na tento účel.

#### **Bezpečnostné opatrenia:**

Zmes je klasifikovaná ako veľmi horľavý. Lieh technický je horľavina I. triedy nebezpečnosti. Pri úniku do voľného priestoru sa rýchlo odparuje (hlavne pri vyšších teplotách). Pary sú ťažšie ako vzduch a môžu sa šíriť ďaleko od miesta úniku. So vzduchom tvoria výbušnú zmes. Kvapalina sa zmiešava s vodou neobmedzene. Pri úniku väčšieho množstva do vody sa nad hladinou môžu vytvoriť explozívne zmesi pár etanolu so vzduchom. Prípravok dráždi spojivkové sliznice očí po jednorazovej aplikácii. Používajte ochranné pracovné prostriedky. Nebezpečenstvo pošmyknutia, rozliatu látku ihneď odstrániť. Zákaz pracovať s otvoreným ohňom a žeravými materiálmi. Používať neiskriace náradie, vypnúť elektrické zdroje, odstrániť ľahko zápalné látky a všetky potenciálne zdroje požiaru. Pri práci dodržiavať bezpečnostné opatrenia podľa platných predpisov pre horľaviny I. triedy.

**Skladovanie a balenie:** Skladujte v pôvodných dobre uzatvorených obaloch pri teplote do +5 - 25°C. Skladovacie priestory musia vyhovovať požiadavkám pre skladovanie horľavých kvapalín. Výrobok je balený do PE obalov s objemom 1 l prípadne v inom balení vopred odsúhlasenom odberateľom.