

IPARI SEMLEGESÍTŐSZER SAVAKHOZ

SVELTONEUTRIC



TULAJDONSÁGOK

A SVELTONEUTRIC egy erősen lúgos kémhatású, nátrium-hidroxid bázisú koncentrátum, savas oldatok semlegesítéséhez. Számos vegyszeres tisztítás, felületkezelés (vízkőoldás, pácolás, passziválás, rúzstalanítás) savas kémhatású vegyszerek alkalmazásával történik.

A vegyszeres kezelés befejezése után a megmaradt savas oldatot, illetve a berendezést, sok esetben semlegesíteni kell. A SVELTONEUTRIC segítségével hatásosan és gazdaságosan lehet megoldani a semlegesítést.

A semlegesítés hő termelő folyamat, egyéni védőeszközök használata kötelező, bővebb információk a biztonsági adatlapon.

ALKALMAZÁS

A SVELTONEUTRIC mennyiségét, alapvetően a semlegesíteni kívánt sav mennyisége és koncentrációja szabja meg.

100 kg SVELTONEUTRIC az alábbi savak semlegesítésére elegendő:

Az alábbi táblázat tájékoztató jellegű, semlegesítés végét mindenkor pH méréssel ellenőrizni kell.

10 %-os kénsav	613 kg
10 %-os citromsav oldat	800 kg
10 %-os sósav oldat	456 kg
10 %-os szulfaminsav oldat	1212 kg
10 %-os salétromsav oldat	785 kg
10 %-os oxálsav	562 kg

FIZIKAI TULAJDONSÁGOK

Megjelenés:	színtelen folyadék
pH (1%-os oldat, 20 °C):	>13
Forráspont:	135 °C
Oldhatóság vízben:	100 %
Sűrűség:	1,43 g/cm ³

ALKALMAZÁSI TERÜLET

- ✓ Hőcserélők, kazánok vegyszeres tisztítása
- ✓ Fűtési rendszerek vízkőmentesítése
- ✓ Fémek pácolása, passziválása, stb.