

SALTSYRE 30%

Side 1/1 Databladsnr.: 1619

Dato: 3. jul 2012.

PRODUKTTYPE	Råvare til forskellig anvendelse
ANVENDELSE	SALTSYRE anvendes inden for mange områder i industrien, f.eks. til metalrensning, i fødevare- og farve/lakindustrien og til sukkerraffinering. Anvendes ligeledes som neutraliseringsmiddel.
EGENSKABER	SALTSYRE er en stærk syre, der reagerer med mange metaller, f.eks. jern, zink (galvaniseret jern) og aluminium under udvikling af brint, der sammen med luft danner eksplosive blandinger. Ved sammenblanding af SALTSYRE og natriumhypochlorit (chlor) dannes chlogas, der er meget farlig at indånde.
KARAKTERISTIK	Farveløs til gullig væske med en stikkende lugt.
BRUGSANVISNING OG DOSERING	Dosering er afhængig af opgavens karakter.
PRODUKTDATA	Vægtfylde 1,15 kg/l pH-koncentrat, ca: 1
TITRERING	1. Afmål 10 ml af brugsopløsningen. 2. Tilsæt 3-4 dråber Phenolphthalein. 3. Titrer med 0,1 N NaOH til svag rød farve. 4. Omregning Forbrugt ml NaOH x 0,128 = Brugerkoncentration.
LAGRING	Opbevares i tillukket originalemballage, adskilt fra levnedsmidler, lægemidler, foderstoffer og lign. og adskilt fra klorholdige og basiske produkter så sammenblanding undgås.
GODKENDELSE	Overholder kravene i Food Chemical Codex V. E 507, Saltsyre (chlorbrinte).
SIKKERHEDS-FORHOLD	Se gældende sikkerhedsdatablad.

NOVADAN

Platinvej 21, DK-6000 Kolding, Tlf. +45 76 348 400
PL - ul. Holenderska 4, 05-152 Czosnów, Tel +48 (0)22 785 1002