

# Saltsyre 30%

Produktinformationen er gældende for produktet i den anbefalede brugsopløsning.  
Ønskes information om det koncentrerede produkt henvises til MSDS.



<b>PRODUKTTYPE</b>	Kemikalie
<b>ANVENDELSE</b>	Saltsyre anvendes inden for mange områder i industrien, f.eks. til metalrensning, i fødevarer- og farve/lakindustrien og til sukkerraffinering. Anvendes ligeledes som neutraliseringsmiddel.
<b>EGENSKABER</b>	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.
<b>OPBEVARING</b>	Opbevares i tæt lukket originalemballage. Må ikke opbevares sammen med nærings- og nydelsesmidler samt foderstoffer. Opbevares adskilt fra: Klor og baser. Opbevaringstemperatur: Holdbarhed 36 måneder
<b>GODKENDELSE</b>	Overholder kravene i Food Chemical Codex V.E 507, Saltsyre (chlorbrinte)
<b>GODKENDELSE</b>	Produktet overholder de generelle krav i fødevarerlovgivningen til produkter, der anvendes i fødevarerproducerende virksomheder. Det betyder at produktet ved normal anvendelse og dosering eller under forudsigelige forhold, ikke afgiver bestanddele til fødevarer i et omfang, der kan frembyde fare for menneskers sundhed.
<b>SIKKERHED</b>	Se venligst sikkerhedsdatablad for oplysning om håndtering og bortskaffelse. Kun til erhvervsmæssig brug.
<b>EMBALLAGE</b>	Dunk 12 kg, 24 kg IBC 850 kg, 1100 kg

## BRUGSANVISNING OG DOSERING

Dosering er afhængig af opgavens karakter.

## PRODUKTDATA

Farve	Farveløs til lysegul
Tilstandsform	Væske
Lugt	Stikkende lugt.
Vægtfylde	
pH i leveringstilstand	< 1

## TITRERING

Afmål 10 ml af brugsopløsningen  
Tilsæt 3-4 dråber Phenolphthalein.  
Titrer med 0,1 N NaOH til svag rød farve.  
Koncentration = Forbrugt ml NaOH x faktor  
Faktor (w/w %): 0,29