

Saltsyre 30%

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



PRODUKTTYPE	Kemisk produkt til forskellig anvendelse
ANVENDELSE	Saltsyre anvendes inden for mange områder i industrien, f.eks. til metalrensning, i fødevarer- 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.
OPBEVARING	Åbnet emballage skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage. Opbevares i beholder med modstandsdygtig foring. Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer. Opbevares altid i beholdere af samme materiale som den originale.
GODKENDELSE	Holdbarhed 36 måneder Overholder kravene i Food Chemical Codex V.E 507, Saltsyre (chlorbrinte) 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.
SIKKERHED	Se venligst sikkerhedsdatablad for oplysning om håndtering og bortskaffelse. Kun til erhvervsmæssig brug.
MILJØFORHOLD	Produktet er ikke bioakkumulerbart. Ingen dokumentation for hormonforstyrrende egenskaber.
BORTSKAFFELSE	Produktet er omfattet af reglerne om farligt affald. Indhold/beholder bortskaffes i henhold til lokale affaldsregulativer.
EMBALLAGE	Dunk 12 kg, 24 kg IBC 850 kg, 1100 kg

BRUGSANVISNING OG DOSERING

Dosering er afhængig af opgavens karakter.

PRODUKTDATA

Farve	Gullig
Tilstandsform	Flydende
Lugt	Skarp
Vægtfylde	1,10 g/cm ³
pH	< 1

TITRERING

Afmål 10 ml af brugsopløsningen

Tilsæt 3-4 dråber Phenolphthalein.

Titre med 0,1 N NaOH til svag rød farve.

Koncentration = Forbrugt ml NaOH x faktor

Faktor (w/w %): 0,29