

# Natronlud 34 Be Gr

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>    | NATRONLUD 34 gr bé (27,65%) anvendes i levnedsmiddelindustrien samt i den kemisk-tekniske industri til fremstilling af sæbe og rengøringsmidler, regenerering af vandbehandlingsanlæg og neutralisering af syrer.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>EGENSKABER</b>    | <p>MÅ IKKE ANVENDES PÅ ALUMINIUM ELLER ANDRE IKKE ALKALIBESTANDIGE OVERFLADER.</p> <p>NATRONLUD 34 gr bé opløser effektivt fedt, protein og andet organisk smuds. Efterlader ved brug i hårdt vand en kalkaflejring, som kræver efterfølgende syrerengøring.</p> <p>NATRONLUD 34 gr bé er en stærk alkalisk og ætsende væske, der er blandbar med vand. Opløser aluminium, tin, bly og zink. Sammen med visse metaller udvikles hydrogen, der sammen med luft danner eksplosive gasser.</p> <p>NATRONLUD 34 gr bé neutraliserer syre under stor varmeudvikling. Ved fri lufttilgang kan der dannes natriumcarbonat ved reaktion med luftens indhold af kulilte.</p> |
| <b>OPBEVARING</b>    | <p>Beskyttes mod direkte sollys. Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer. Opbevares altid i beholdere af samme materiale som den originale. Materialer, der skal undgås: Stærke syrer, stærke baser, stærke oxidationsmidler og stærke reduktionsmidler.</p> <p>Opbevaringstemperatur: -20 - 35 °C</p> <p>Holdbarhed: 36 måneder.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>SIKKERHED</b>     | <p>Se venligst sikkerhedsdatablad for oplysning om håndtering og bortskaffelse.</p> <p>Kun til erhvervsmæssig brug.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>MILJØFORHOLD</b>  | <p>Produktet består udelukkende af uorganiske forbindelser, som ikke nedbrydes biologisk. Produktet er ikke bioakkumulerbart. Ingen evidens for hormonforstyrrende egenskaber. Produktet kan påvirke surhedsgraden (pH-værdien) i vandmiljøet med risiko for skadevirkninger for vandorganismer.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>BORTSKAFFELSE</b> | <p>Produktet er omfattet af reglerne om farligt affald. Indhold/beholder bortskaffes i henhold til lokale affaldsregulativer.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

## BRUGSANVISNING OG DOSERING

Dosering er afhængig af opgavens karakter

## PRODUKTDATA

|                     |                            |
|---------------------|----------------------------|
| Farve               | Farveløst.                 |
| Tilstandsform       | Flydende                   |
| Lugt                | Ingen karakteristisk lugt. |
| Vægtfylde           | 1,30 kg/l                  |
| pH                  |                            |
| I leveringstilstand | ~ 14,0                     |

## TITRERING

Afmål 10 ml af brugsopløsningen  
Tilsæt 3-4 dråber Phenolphthalein.  
Titrer med 0,1 N HCl indtil farveløs  
Omregning  
Koncentration = Forbrug ml HCl x faktor  
Faktor (w/w %): 0,14  
(v/v %): 0,11