



 Kvalitetsprodukter

NITTEDAL
TORVINDUSTRI A.S 

SIKKERHETS DATASIKKERHETS DATABLAD FOR Granulert kalk

PUNKT 1: Identifikasjon av stoffet/blandingen og produsent, leverandør eller importør

1.1. Produktidentifikasjon

Handelsnavn: Granulert kalk
Floralux® Granulert Kalk
Hageland Granulert Kalk

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller blandingen samt bruksområder det frarådes mot

Bruksområde: Økning av pH i hagebruk, torvtak

1.3. Nærmere opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør/produsent Kongerslev Kalk
Vildmosevej 13
9293 Kongerslev
Tlf.: +45 98 33 13 77
Faks: +45 98 33 17 30
E-post: kongerslev@kongerslev-kalk.dk

Importør Nittedal Torvindustri A.S
Vestre Solørveg 1350
2266 Arneberg
Tlf.: +47 62 95 58 20
Faks.: +47 62 95 85 21
E-post: firmapost@nittedal-torvindustri.no

Oversettelse Nittedal Torvindustri A.S
Reg. Nr. Mattilsynet 6582, 6583
Revidering 7.3.2016

1.4. Nødtelefon

+47 22 59 13 00 (Giftinformasjonssentralen, døgnåpen)

PUNKT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller blandingen

DPD-klassifisering: Produktet skal ikke klassifiseres som farlig etter reglene for klassifisering og merking av stoffer og blandinger.

Vesentligste skadevirkninger: Kan virke lett irriterende på hud og øyne. Inndånding av støv kan virke irriterende på de øvre luftveier.

2.2. Merkningselementet:

Produktet skal ikke klassifiseres som farlig etter reglene for klassifisering og merking av stoffer og blandinger.



 Kvalitetsprodukter

**NITTEDAL
TORVINDUSTRI A.S**



SIKKERHETSDATABLAD FOR Granulert kalk, Floralux® Granulert kalk, Hageland Granulert kalk

2.3. Andre farer:

Produktet inneholder ikke PBT eller vPvB stoffer.

PUNKT 3: Sammensetning/opplysning om innholdsstoffer

PUNKT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding:	Frisk luft, skylt munnen med vann og puss nesen grundig.
Svelging:	Skylt munnen grundig og drikk 1-2 glass vann i små slurker. Oppsøk lege ved vedvarende ubehag.
Hud:	Fjern forurenset tøy. Vask huden med vann.
Øyne:	Hvis produktet kommer i øynene, skylt med vann (helst fra øyenskyller) til irritasjonen opphører. Oppsøk lege ved fortsatt irritasjon.
Øvrige opplysninger:	Ved henvendelse til lege medbringes sikkerhetsdatablad eller etikett.

4.2. Viktigste symptomer og virkninger, både akutt og forsinket

Kan virke lett irriterende på hud og øyne. Innånding av støv kan virke irriterende på de øvre luftveier.

4.3. Informasjon om umiddelbar legehjelp og spesiell behandling som eventuelt er nødvendig.

Ingen særlig, øyeblikkelig behandling er nødvendig.

PUNKT 5: Tiltak ved brannslukking

5.1. Slukkingsmidler

Egnede slukkingsmidler:	Slukk med pulver, skum, kullsyre eller vanntåke. Bruk vann eller vanntåke til nedkjøling av ikke antent lager.
Uegnede slukkingsmidler:	Bruk ikke vannstråle, da det kan spre brannen.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Produktet er ikke klassifisert som brannfarlig. Unngå innånding av damp og røkgasser – søk frisk luft.

5.3. Anvisninger for brannmannskap

Hvis det kan gjøres uten fare, fjernes beholdere fra branntruet område. Unngå innånding av damp og røkgasser – oppsøk frisk luft. Anvend selvforsynt åndedrettsvern og kjemikaliebestandige hansker.



 Kvalitetsprodukter

NITTEDAL
TORVINDUSTRI A.S 

SIKKERHETS DATABLAD FOR Granulert kalk, Floralux® Granulert kalk, Hageland Granulert kalk

PUNKT 6: Forholdsregler ved utilsiktet utslipp

6.1. Personlige forholdsregler, personlig verneutstyr og nødprosedyrer

For ikke-innsatspersonell:

Ved utilstrekkelig ventilasjon skal det anvendes åndedrettsvern. Bruk beskyttelsesbriller ved risiko for støv i øynene. Stopp lekkasjen hvis dette kan gjøres uten risiko.

For innsatspersonell:

Utover ovenstående.

6.2. Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø

Spill må ikke ledes til kloakk og/eller overflatevann.

6.3. Metoder for opprydding og rengjøring

Spill feies opp/samles opp til evt. gjenbruk eller i egnede beholdere for levering til godkjente avfallsmottak.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se også seksjon 8 og 13.

PUNKT 7: Håndtering og oppbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Produktet bør anvendes under godt ventilerte forhold. Det bør være adgang til rennende vann og øyeskyller. Vask hender før pauser, toalettbesøk og etter endt arbeid. Se punkt 8 for informasjon om personlig verneutstyr.

7.2. Betingelser for sikker oppbevaring, inklusiv eventuelle uforenligheter

Produktet bør anvendes forsvarlig, utilgjengelig for barn og ikke sammen med matvarer, dyrefor, legemidler o.l. Oppbevares tørt.

7.3. Spesifikk bruk

Ingen.

PUNKT 8: Eksponeringskontroll / personlige verneutstyr

8.1. Kontrollparametere

Greenseverdier:



 Kvalitetsprodukter

NITTEDAL
TORVINDUSTRI A.S 

SIKKERHETSDATABLAD FOR Granulert kalk, Floralux® Granulert Kalk, Hageland Granulert kalk

Rettsgrunnlag:

Målemetoder:

8.2. Eksponeringsforhold

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontroll:

Bruk verneutstyr som angitt nedenfor. Se også punkt 7.1.

Personlige verneutstyr, beskyttelse av øyne/ansikt:

Bruk beskyttelsesbriller ved risiko for støv i øyne. Øyevern skal følge EN 166.

Personlige verneutstyr, beskyttelse av hud:

Hansker av plast eller gummi anbefales. Hansker skal følge EN 374.

Personlige verneutstyr, åndedrettsvern:

Bruk åndedrettsvern. Filtertype: P. Åndedrettsvern skal følge en av følgende standarder: EN136/140/145

Forholdsregler for begrensning av eksponering av ytre miljø:

Det skal sikres at lokale regler for utslipp overholdes.

PUNKT 9: Fysisk-kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform:	Fast stoff
Farge:	Fra helt hvit til mørk grå
Lukt:	Luktfri
pH (bruksoppløsning):	8-9
pH (konsentrat):	14
Smeltepunkt/frysepunkt:	Ikke kjent.
Kokepunkt og kokepunktsintervall:	Ikke kjent
Flammepunkt:	Ikke kjent
Fordampningshastighet:	Ikke kjent
Antennelighet (fast stoff, gass):	Ikke kjent
Øvre/nedre antenningsgrense:	Ikke kjent
Øvre/nedre eksponeringsgrense:	Ikke kjent
Damptrykk:	Ikke kjent
Damptetthet:	Ikke kjent
Relativ tetthet:	Ikke kjent
Oppløselighet:	Lite løselig i vann. Løselig i syrer.
Fordelingskoeffesient:	Ikke kjent
n-oktanol/vann:	Ikke kjent
Selvantenningsstemperatur:	Ikke kjent
Dekomponeringstemperatur:	900°C
Viskositet:	Ikke kjent
Eksplorative egenskaper:	Ikke kjent
Oksiderende egenskaper:	Ikke kjent



 Kvalitetsprodukter

NITTEDAL
TORVINDUSTRI A.S 

SIKKERHETSDATABLAD FOR Granulert kalk, Frolux® Graulert kalk, Hageland Granulert kalk

9.2. Andre opplysninger

Ingen

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reagerer mod følgende: Sterke syrer.
Dekomponerer ved 800°C til CaO og CO₂.

10.2. Kjemisk Stabilitet

Produktet er stabilt ved anvendelse etter leverandørens anvisninger.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen kjente.

10.4. Forhold, som skal unngås

Ingen kjente.

10.5. Materialer, som skal unngås

Sterke syrer.

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Ingen kjente.

PUNKT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt toksisitet – oral:

Svelging kan gi ubehag. Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke.

Akutt toksisitet –dermal:

Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke.

Akut toksisitet – indånding:

Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke.

Hudkontakt:

Kan virke irriterende på huden – kan medføre utslett. Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke.

Alvorlige øyeskade/øyeirritasjon:

Kan fremkalle irritasjon av øyne. Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:

Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke.



 Kvalitetsprodukter

NITTEDAL
TORVINDUSTRI A.S 

SIKKERHETS DATABLAD FOR Granulert kalk, Floralux® Granulert kalk, Hageland Granulert kalk

Kimcellemutagenisitet:	Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke.
Kreftfremkallende egenskaper:	Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke.
Reproduksjonstoksisitet:	Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke.
Enkel STOT-eksponering:	Innånding av støv kan virk irriterende på de øvre luftveier. Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke.
Gjentagne STO-eksponeringer:	Langvarig eller gjentagne inndånding av støv kan medføre lungeskader. Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke.
Aspirasjonsfare:	Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke.
Andre toksikologiske virkninger:	Ingen kjente.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksisitet

Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Produktet inneholder minst et stoff, som er vannopløselig. Kan spres i miljøet. Forventes ikke å være biologisk nedbrytbar.

12.3. Bioakkumulasjonspotensiale

Bioakkumulering forventes ikke.

12.4. Mobilitet i jord

Testdata foreligger ikke.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Vurdering er ikke nødvendig, da produktet kun inneholder uorganisk stoff.

12.6. Andre negative virkninger

Ingen kjente-



 Kvalitetsprodukter

NITTEDAL
TORVINDUSTRI A.S 

SIKKERHETS DATABLAD FOR Granulert kalk, Floralux® Granulert kalk, Hageland Granulert kalk

PUNKT 13: Fjerning av avfall

13.1. Metoder for avfallshåndtering

Unngå utslipp til kloakk eller overflatevann. Søl og avfall leveres på godkjente avfallsmottak.

EAK-kode: Avhengig af bransje og anvendelse f.eks. 06 03 14. Salter i fast form og oppløsninger av disse, bortsett fra avfall tilhørende under 06 03 11 og 06 03 13.

PUNKT 14: Transportopplysninger

PUNKT 15: Opplysninger om lover og forskrifter

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhet, helse og miljø

Særlige bestemmelser: Ingen

15.2. Kjemikaliesikkerhetsvurdering

Der er ikke utført kjemikaliesikkerhetsvurdering.

PUNKT 16: Andre opplysninger

Det er foretatt endringer i følgende punkter: Alle punkter

Forklaring til forkortelser: PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic.
vPvB: Very Persistent and Very Bioaccumulative.
STOT: Specific Target Organ Toxicity.

Metode til klassifisering: Beregning på bakgrunn av farene for kjente bestanddeler.

R-setninger: Ingen R-setninger

H-setninger: Ingen H-setninger

Utdannelse: Grundig kjennskap til dette sikkerhetsdatablad bør være en forutsetning.
