



CocoClean – Naturligt Absorberende Kokosfiberprodukt

Hvad er CocoClean?

CocoClean er et **100 % naturligt, biologisk nedbrydeligt og miljøvenligt** absorberingsmiddel lavet af kokosfibre. Råmaterialet gennemgår en mekanisk behandling for at maksimere dets ydeevne i industrielle miljøer – et bæredygtigt alternativ til syntetiske eller mineralbaserede absorberingsmidler.

Egenskaber og Tekniske Specifikationer

- **Sammensætning:** 100 % vegetabilsk kokosfiber
- **Fugtindhold:** <10 %
- **Densitet:** 125 kg/m³
- **Absorptionskapacitet:** Op til 8 gange sin egen vægt
- **Biologisk nedbrydeligt:** Ja (100 %)
- **Fri for kemikalier og giftstoffer**
- **Effektiv binding af olier, kulbrinter og andre væsker**

Absorptionskapacitet pr. Væsketype

Væsketype	Absorptionskapacitet (gange egen vægt)
Vand	5–8×
Industriolier	6–10×
Kulbrinter (diesel, benzin)	6–12×
Organiske opløsningsmidler	4–9×
Svage syrer (f.eks. eddikesyre)	4–7×
Svage baser (f.eks. natriumhydroxid)	3–6×

Anvendelsesområder

- Spildkontrol i **olie- og mineindustrien**
- **Produktionsvirksomheder og værksteder**
- Rengøring af **arbejdsflader og maskinområder**
- Håndtering af **farligt affald**
- **Miljøkontrol** i industrizoner

Produktformat

- **Sække à 50 liter / 5 kg**
- Andre mængder og pakninger kan leveres på forespørgsel

Fordele ved CocoClean

- **Høj ydeevne** – op til 4× mere effektiv end mineralske alternativer
- **Miljøvenlig** – 100 % nedbrydelig og naturlig
- **Omkostningseffektiv** – mindre mængde kræves, nem bortskaffelse
- **Sikker** – ikke-brændbar, støvfri og skridsikker
- **Let at anvende og opsamle** – kræver ikke specialudstyr
- **Lav vægt** – nemmere håndtering og lavere transportomkostninger
- **Reducerer miljøpåvirkning** – mindre affald, lavere CO₂-aftryk

Sikkerhed og Opbevaring

- Opbevares tørt og godt ventileret
- Undgå langvarig udsættelse for fugt
- **Ikke-brændbart** (certificering EN ISO 1716:2018 under behandling)
- Holdbarhed: **over 24 måneder** ved korrekt opbevaring

Hvad Kunder Sætter Pris På ved CocoClean

Sikkerhed

- Ikke-brændbar
- Støv- og skridsikker
- Sikker at bruge nær varme maskiner og oliespild

Miljø

- Biologisk nedbrydelig
- Mindre affaldsvolumen
- Lavere miljøbelastning vedtransport

Ydeevne og Økonomi

- Mindre mængde produkt til samme effekt
- Lavere bortskaffelsesomkostninger
- Højere effektivitet = bedre totaløkonomi

Brugervenlighed

- Kan anvendes med hånd, skovl eller kost
- Kræver ikke specialudstyr
- Holder arbejdsområder rene og sikre

Overensstemmelse og Dokumentation

- Sikkerhedsdatablad (MSDS)
- Teknisk dokumentation og testresultater
- Klare instruktioner til brug og bortskaffelse

Sammenligning af Absorberingsmidler

Oversigtlig sammenligning af ydeevne og miljøpåvirkning mellem CocoClean og to almindelige typer absorberingsmidler:

Egenskab	CocoClean	Mineralbaseret Absorbent	Syntetisk Absorbent
Absorptionskapacitet (olie)	6–10× vægt	1,5–2× vægt	4–6× vægt
Absorptionskapacitet (kulbrinter)	6–12× vægt	1,5–2× vægt	5–7× vægt
Materiale	100 % kokosfiber	Ler / diatomit	Polypropylen / plast
Biologisk nedbrydeligt	Ja	Nej	Nej
Ikke-brændbart	Ja	Ja	Nej (afhænger af type)
Miljøpåvirkning	Lav	Høj	Høj