



CocoClean – Luonnollinen Kookoskuituinen Imeytysaine

Mikä on CocoClean?

CocoClean on **100 % luonnollinen, biohajoava ja ympäristöystävällinen** imeytysaine, joka on valmistettu kookoskuidusta. Raaka-aine käy läpi mekaanisen käsittelyn, jolla maksimoidaan sen suorituskky teollisissa ympäristöissä – kestävä vaihtoehto synteettisille tai mineraalipohjaisille imeytysaineille.

Ominaisuudet ja Teknisiä Tietoja

- **Koostumus:** 100 % kasvipohjainen kookoskuitu
- **Kosteuspitoisuus:** <10 %
- **Tiheys:** 125 kg/m³
- **Imeytyskyky:** Jopa 8-kertainen omaan painoonsa nähden
- **Biohajoava:** Kyllä (100 %)
- **Kemikaalivapaa ja myrkytön**
- **Tehokas öljyjen, hiilivetyjen ja muiden nesteiden sitomisessa**

Imeytyskyky Nesteen Tyypin Mukaan

Nestetyyppi	Imeytyskyky (kertaa oma paino)
Vesi	5–8×
Teollisuusöljyt	6–10×
Hiilivedyt (diesel, bensiini)	6–12×
Orgaaniset liuottimet	4–9×
Heikot hapot (esim. etikkahappo)	4–7×
Heikot emäkset (esim. natriumhydroksidi)	3–6×

Käyttökohteet

- Vuotojen hallinta **öljy-, kaivos- ja energia-alalla**
- **Teollisuus ja korjaamot**
- **Työpintojen ja konealueiden puhdistus**
- **Vaarallisten jätteiden käsittely**
- **Ympäristövalvonta** teollisuusalueilla

Tuoteformaatit

- **50 litran / 5 kg säkit**
- Muita kokoja ja pakkauksia saatavilla pyynnöstä

CocoCleanin Edut

- **Tehokas** – jopa 4× tehokkaampi kuin mineraalipohjaiset imeyttäjät
- **Ekologinen** – 100 % biohajoava ja luonnollinen
- **Kustannustehokas** – vähemmän tarvitaan, helppo käsitellä
- **Turvallinen** – ei syttyvä, pölytön ja liukumaton
- **Helppo käyttää ja kerätä** – ei tarvitse erikoistyökaluja
- **Kevyt** – helppo kuljettaa ja varastoida
- **Pieni ympäristövaikutus** – vähemmän jätettä, pienempi hiilijalanjälki

Turvallisuus ja Säilytys

- Säilytä **kuivassa ja hyvin ilmastoidussa tilassa**
- Vältä pitkäaikaista kosteutta
- **Ei syttyvä** (EN ISO 1716:2018 -sertifiointi käynnissä)
- Säilyvyys: **yli 24 kuukautta**, kun säilytetään oikein

Mitä Asiakkaat Arvostavat CocoCleanissa

Turvallisuus

- Ei syttyvä
- Pölytön ja liukumaton
- Turvallinen käyttää kuumien koneiden tai öljyvuotojen lähellä

Ympäristö

- Biohajoava
- Vähemmän jätettä
- Pienempi kuormitus kuljetuksessa

Suorituskyky ja Kustannustehokkuus

- Vähemmän tuotetta tarvitaan
- Pienemmät jätehuoltokustannukset
- Korkea hyötysuhde = parempi kokonaistaloudellisuus

Helppokäyttöisyys

- Käytettävissä käsin, lapiolla tai harjalla
- Ei tarvitse erikoisvälineitä
- Pitää työympäristön siistinä ja turvallisena

Vaaditut asiakirjat

- Turvallisuuustiedote (MSDS)
- Tekninen dokumentaatio ja testiraportit
- Selkeät ohjeet käyttöön ja hävittämiseen

Imeyttäjäien Vertailutaulukko

Yleisluonteinen vertailu CocoCleanin ja kahden yleisesti käytetyn imeytysaineen välillä suorituskyvyn ja ympäristövaikutusten osalta:

Ominaisuus	CocoClean	Mineraalipohjainen	Synteettinen
Imeytyskyky (öljy)	6–10× paino	1,5–2× paino	4–6× paino
Imeytyskyky (hiilivedyt)	6–12× paino	1,5–2× paino	5–7× paino
Materiaali	100 % kookoskuitu	Savimineraali / diatomiitti	Polypropeeni / muovi
Biohajoava	Kyllä	Ei	Ei
Ei syttyvä	Kyllä	Kyllä	Ei (riippuu tyypistä)
Ympäristövaikutus	Matala	Korkea	Korkea