

TECCare®
ECO-DET

VOC-vapaa
ympäristö-
ystävällinen
pesuaine /
rasvanpoistaja



TECCare®



Turvallinen, myrkytön pesuaine /
rasvanpoistaja, soveltuu käyttöön
kaikille pinnoille

Ympäristöystävällinen pesuaine / rasvanpoistaja, joka soveltuu käyttöön kaikille pinnoille

TECcare ECO-DET pesuaine / rasvanpoistaja on todellakin ympäristölle ystävällinen, ja samalla erittäin tehokas - jopa teollisuussiivoukseen soveltuva puhdistusneste.

ECO-DET Teknologia on suunniteltu korvaamaan ja vähentämään yleisesti erilaisten liuottimien ja muiden luokiteltujen ja mahdollisesti haitallisten kemikaalien käyttöä, joita puhdistuksessa laajasti käytetään. **ECO-DET** on erittäin tehokas puhdistusprosessissa ja erilaisten vaarallisten aineiden poistossa.

ECO-DET on vihreä vaihtoehto monille aineille, joita yleisesti käytetään teollisuussiivouksessa ja -dekontaminaatiotuotteissa. **ECO-DET**issä ei ole vaarallisia tai haitallisia aineosia ympäristölle, joten onnettomuuspäästöt eivät vaaranna ympäristöä.

ECO-DET on hiilineutraali, tuote ei sisällä ilmastoon lämpenemistä aiheuttavia yhdisteitä, eikä puhdistus- tai dekontaminaatioprosessin aikana muodostu myrkyllisiä sivutuotteita. **ECO-DET** on täysin vapaa VOC-päästöistä EU direktiivin 1999/13/EC mukaisesti. Orgaaniset seokset ovat nesteytettyjä, joten epämiellyttävien hajujen muodostuminen on käytännössä estetty.

ECO-DETiä voidaan käyttää korkeissa lämpötiloissa, sillä tuote on palamaton.



- Ei VOC-päästöjä EU direktiivin 1999/13/EC mukaisesti



- Kierrätettävä pakkaus



- Myrkytön, ärsyttämätön, vaaraton



- Turvallinen ihmisille ja kaikille ympäristöille



TECcare®
ECO-DET

ECO-DET on suunniteltu korvaamaan ja vähentämään yleisesti erilaisten liuottimien ja muiden luokiteltujen ja mahdollisesti haitallisten kemikaalien käyttöä, joita siivouksessa laajasti käytetään.

- Rasvanpoistoon
- Puhdistukseen
- Kaasun poistoon
- Dekontaminaatioon



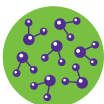
Erittäin tehokas poistamaan :

- Raakaöljyä, hiilivetyjä, öljyä, rasvaa, polttoaineita
- Liuottimia esim. ksyleeni, tolueeni, bentseeni
- Fenoleita, etylideeninorborneeni, hiilisulfidi (CS₂)
- Mineraaleja, kasvi- ja eläinperäisiä jäämiä
- Maalia, musteita, kiinnitteiden ja liimojen jäämiä



'Vihreä' vaihtoehto:

- Öljypohjaisille, klooratuille liuottimille esim. asetoni, bentseeni, tolueeni, ksyleeni
- Tensidi- ja vesipohjaisille siivousaineille
- Puhdistusemulsioille
- Muille luokitelluille tuotteille kuten esim. natriumhydroksidi, lipeä



Kemikaaliset ominaisuudet:

- Erinomaiset liuotin- ja lianirrotusominaisuudet yhdistettynä korkeaan liukoisuuteen ja tehokkaaseen hajottamistehoon
- Tiiviste, korkea laimennussuhde
- Neutraali pH
- Aktiivinen nesteessä, kaasussa ja kiinteässä aineessa
- Sopii käytettäväksi sekä makean että suolaisen veden kanssa
- Yhteensopiva puhdistavien/desinfioiden aineiden kanssa
- Yhteensopiva hapokkaiden aineiden kanssa
- Turvallinen lisätä orgaanisille ja epäorgaanisille jäämille sekä ei-eksotermisille aineille
- Tukee vesipohjaisia, liuottavia ja/tai öljypohjaisia koostumuksia
- Neutraloi hiilivetyjen räjähdys- ja palamisherkkyyttä tehden niistä vaarattomia



Sopii teollisuussivoukseen:

- Yhteensopiva kaikkien yleisten metallien kanssa, ml. alumiinit ja kevytmetallit; fosforihappoon yhdistettynä (H_3PO_4), on tehokas korvike vetyfluoridille ja typpihapolle metallipintojen käsittelyyn
- Ei vaikuta haitallisesti biologisiin käsittelyihin



Turvallinen ympäristöystävällinen hävitys:

Poistaa piilo- ja lisäkulut, jotka liittyvät ympäristöturvallisuuden varmistamiseen: ennaltaehkäisy, kuljetus ja varastointi terveysseikat huomioon.

- Neutraali pH poistaa tarpeen käsitellä jäteveden pH tasoja ennen hävittämistä
- Tuotteen käyttö ei heikennä puhdistusprosessiveden laatua, usein jatkokäsittely helpottuu
- Vähentää COD-pitoisuutta minimoiden näin puhdistusaikaa

ECO-DET'in toimintatapa:

ECO-DET vähentää molekyylijäämien pintajännitystä, rikkoo monimutkaisia molekyyliketjuja pienemmiksi partikkeleiksi lisäten niiden kontaktipintaa ja kiihdyttää biohajoamisprosessia tehden molekyylijäämistä helpompia käsitellä.

Monivaikutteinen **ECO-DET** liuottaa epäpuhtauksien tarttumiskykyä estäen lian kiinnittymistä pintaan samalla kiihdyttäen biohajoamisprosessia laajentaen epäpuhtauksien kontaktipintaa. Lisäksi **ECO-DET** varmistaa luonnollisen happiaineenvaihdunnan, jotta biologinen tasapaino palaa.



Soveltuu kaikkiin ympäristöihin, ml. :

- Maatalous
- Catering / ruuanvalmistus ja ruokateollisuus
- Kuljetus ja logistiikka
- Öljyteollisuus
- Eläinklinikat
- Matkustus ja vapaa-aika / majoitus
- Opetus
- Kaupat
- Toimistot
- Terveystenhoito
- Lääketeollisuus
- Vesijärjestelmät / vesilaitokset





Ainutlaatuinen teknologia

Turvallinen, luonnollinen, biohajoava, myrkytön, yhteensopiva erilaisille pinnoille/pinnoitteille.

- Ei sisällä ympäristölle vaarallisia aineosia
- Ei VOC-päästöjä EU direktiivin 1999/13/EC mukaisesti
- Ei sisällä entsyymejä, bakteereita, happoja, fosfaatteja tai säilöntäaineita
- Ei myrkyllistä vesieliöille
- Ei myrkyllistä nieltynä
- Ei ärsytä silmiä
- Ei ärsytä ihoa
- Ei palavaa
- Ei syövyttävää

TECcare®
ECO-DET



Jälleenmyynti
Kimmoisa Oy
050 422 6344, teccare@kimmoisa.fi
www.kimmoisa.fi

Valmistaja
TECcare Group Limited
www.TECcare.com

TECcare®



Tuotetiedot

Neste:	TECcare ECO-DET
Pakkauskoko:	1 Litra
Laatikkokoko:	6 pulloa
Euro lava:	56 laatikkoo
Lavan tilausno:	FLU-ECO-1000-336
Min. tilausmäärä	2 lavaa

Laimennettuna, TECcare **ECO-DET**ia voidaan käyttää suihkeena, pyyhkiä kostutetulla liinalla, lattioiden moppaukseen tai koneelliseen pesuun tai elektrostaattisten/tavallisten sumutinlaitteiden kanssa.

