



 **ABSOL**

Absol
- monipuolinen imeytysaine

Absol

*– ehdottomasti oikea valinta ympäristölle
vaarallisten nesteiden imeytykseen*

Absol sitoo, puhdistaa ja neutraloi nopeasti ja tehokkaasti ympäristölle vaaralliset nesteet. Monipuolinen Absol sopii myös palon- ja liukkaudentorjuntaan eli kaikkialle, missä käsitellään öljyä, rasvaa, maaleja, liuottomia ja happoja.

Pääasiassa hiekasta, kalkista, sementistä ja vedestä valmistettu Absol ei sisällä terveydelle vaarallisia aineita.

Absol sopii moneen käyttötarkoitukseen:

Orgaanisten nesteiden imeytys	Absol sitoo nopeasti itseensä kaikenlaiset orgaaniset nesteet, esim. hydraulikka-, voitelu- ja lämmitysöljyt, rasvat, liuottimet kuten ohenteet, mineraalitärpätti ja paloöljyt sekä maali- ja lakkatähteet. Imeytetty neste on käsiteltävä vaarallista jätettä koskevan asetuksen mukaan (SFS 1996:971). Imeytetty palonarka neste voidaan myöhemmin polttaa, jolloin lopputuotteeksi saadaan vaaratonta alkalista tuhkaa.
Happojen imeytys ja neutraloiminen	Suurina määrinä käytettynä Absol sitoo itseensä ja neutraloi sekä orgaaniset että epäorgaaniset nestevedot ja -valumat. Kahden tunnin Absol-käsittelyn jälkeen hapoista on jäljellä vain 3–5 %. 24 tunnin jälkeen kaikki happo on neutraloitunut ja jäämistuote voidaan siirtää jätelavalle.
Alkalisten aineiden imeytys	Absol imee itseensä emäksisiä liuoksia kuten esim. natronlipeää ja ammoniakkaa.
Liukkaudentorjunta	Absolin särmikäs raemuoto ja suuri imupinta estävät tehokkaasti liukastumisonnettomuudet.
Palonehkäisy	Absol imee itseensä tehokkaasti tulenarkoja nesteitä kuten diesel-öljyä, hydraulikkaöljyä ja bensiiniä estäen niiden syttymisen. Palamaton Absol on sopiva tuote myös pienempien palojen torjuntaan ja sammutukseen.
Sulan metallin patoaminen	Absol sopii sulan ja palavan metallin patoamiseen ja sammutukseen.

Tuote on tehokkaasti imeyttävä ja pakkasenkestävä kuivattu imeytysaine. Absol Extra Fine on tehostettu imeytysaine, joka tunkeutuu paremmin ja sitoo puhdistettavat materiaalit entistä tehokkaammin itseensä.

Sopiva pakkaus joka lähtöön

Absol (sininen) 40 litraa

Raekoko: 0,5–5,0 mm

Säkkejä/lava: 21 kpl

Paino: 16 kg

Erittäin imukykyinen kuivattu tuote.



Absol Extra Fine (punainen) 40 litraa

Raekoko: 0,2–1,0 mm

Säkkejä/lava: 21 kpl

Paino: 22 kg

Kuivattu tuote, jossa pienemmän raekoon vuoksi on suurempi ominaispinta-ala ja joka tunkeutuu paremmin esim. huokoiseen ja lohkeileeseen asfalttiin. Suurempi ominaispinta-ala lisää tuntuvasti imeytyskapasiteettia.



Absol (sininen) 20 litraa. Paperipussi kahvalla

Raekoko: 0,5–5,0 mm

Säkkejä/lava: 36 kpl

Paino: noin 9 kg / pakkaus

Absol (sininen) 16 litraa

Raekoko: 0,5–5,0 mm

Lavakoko: 40 astiaa. Astiassa kätevä kantokahva.

Paino: 10 kg



Absol Läns (puomi)

Koko: 110 cm, ø 10 cm

Materiaali: Erikoiskangas / puuvilla. Täyte: Seulottu Absol

Määrä / ltk: 4 kpl

Paino: 3,5 kg

Absol Droppatta (matto)

Koko: noin 60 × 42 cm

Alapuoli: Muovi, jolla on alhainen sulamispiste

Yläpuoli: Erikoiskangas

Täyte: Seulottu, erittäin imukykyinen

Absol, imukyky noin 2–4 litraa.

Määrä / ltk: 12 kpl

Paino: 1,5 kg



Absol tunna (kärry) 120 litraa

Absol sopii hyvin säilytettäväksi kätevässä, pyörällisessä astiassa, jonka vetoisuus on 120 l. Astian voi hankkia erikseen ja siinä on ripustuspidikkeet. (Lapio ja harja ei sisälly). Astia painaa kaksitoista kiloa ja siinä on kaksi pyörää, joiden halkaisija on 200 mm. Astian korkeus on 114 cm ja sitä myydään kappaleittain. Paino: 20 kg. Lavaan mahtuu enintään kymmenen astiaa.



Tuoteseloste

Aineosat

Kemiallinen merkki	Painoprosenttia
SiO ₂	50–55
CaO.....	24–28
Al ₂ O ₃	3–6
Fe ₂ O ₃	1–2
MgO.....	0–1
Pieniä määriä veteen liukenevia aineita (alkalisulfaatti ja kalsiumsulfaatti).....	2–3

Yllä mainitut oksidit ovat sitoutuneet toisiinsa kemiallisesti erilaisiksi hydrosilikaateiksi, esim. CaO.SiO₂.H₂O.

Annostussuositus

Öljyt

3 litraa Absolia (sininen) / 2 litraa öljyä

Öljyt

2 litraa Absol Extra Finea (punainen) / 2 litraa öljyä

Hapot

8 litraa Absolia (sininen) / 2 litraa happoa

Hapot

6 litraa Absol Extra Finea (punainen) / 2 litraa happoa

Vaaraseloste

Seloste koskee tuotteen nimityksen mukaisesti sekä valmista tuotetta että sen eri aineosia.

Terveys	Kyllä	Ei
a. sisältää terveydelle vaarallisia aineita	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
b. myrkyllinen	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
c. vaarallinen	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
d. syövyttävä tai ärsyttävä	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
e. muu terveysvaara	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Ympäristö	Kyllä	Ei
a. sisältää ympäristölle vaarallisia aineita	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
b. ilmaa saastuttava	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
c. vesistöjä saastuttava	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
d. muu ympäristövaara	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Palovaara	Kyllä	Ei
a. tulenarka	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
b. räjähdysherkkä	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
c. itsesytyvä	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Absol on pakattu kierrätettäviin pakkauksiin.

Tekniset tiedot

Absolin pääaineosat ovat hiekka, kalkki, sementti ja vesi. Aineosat sekoitetaan ja massa paisutetaan alumiini-jauheella, minkä ansiosta Absol on erittäin huokoista. Monokalsiumsilikaattihydraatti (CaO.SiO₂.H₂O) tiivistetään kiinteiksi sidoksiksi autoklaavikäsittelyssä 10 ilmakehän paineessa ja 180°C:n lämpötilassa. Autoklaavikäsittelyn jälkeen tuote murskataan ja lajitellaan siivilöimällä se eri raekokoihin Absolin eri käyttötarkoituksia varten.



1. Absol sitoo itseensä nopeasti ja tehokkaasti hydraulikka-, voitelu- ja lämmitysöljyt, rasvat, liuottimet.

2. Absol on palamaton ja sitä voi käyttää pienempien palojen sammutukseen.

3. Ympäristösertifioitujen kuljetusyritysten ajoneuvoissa on aina oltava saatavilla imeytysainetta.

4. Absol on itseoikeutettu imeytysaine korjaamoissa ja teollisuuslaitoksissa, joissa käsitellään öljyjä ja muita ympäristölle vaarallisia aineita.

5. Valmistusprosessissa syntyy Absolin mikrosolurakenne, joka antaa tuotteelle suuren imupinnan ja sen myötä erittäin suuren imukyvyn.

6. Absol on tunnettu tuote pelastustoiminnassa. Esim. liikenneonnettomuuksissa Absolia käytetään öljyn, bensiinin ja akkunesteen imeyttämiseen. Absol on helppo levittää ja lakaista pois.

Absol – kaikkeen imeytykseen

- Absol sitoo itseensä kaikentyyppiset orgaaniset nesteet kuten öljyn, rasvan ja liuottimet.
- Absol imeyttää ja neutraloi sekä orgaaniset että epäorgaaniset nesteet.
- Absol on puhdas, hiekasta, kalkista, sementistä ja vedestä valmistettu luonnontuote.
- Absol ei sisällä terveydelle vaarallisia aineita.
- Absol on tehokas aine, jolla on nopea imukyky.
- Absol on helppo levittää ja lakaista pois.
- Absol – pakkauksia löytyy joka käyttötarpeeseen.

Yxhult. Luonnollinen valinta.

Jälleenmyyjältä



Yxhult Miljö AB

Puh./Tilaus +46 (0)19-58 60 55. E-mail logistik@yxhult.se

www.yxhult.se