

# MCF Pintadesinfektioaine

## MILLAINEN ON HYVÄ PINTADESINFEKTIOAINE?

Hyvältä pintadesinfektioaineelta vaaditaan erittäin paljon: aineen tulee olla tehokas, materiaaliystävällinen, helppokäyttöinen ja turvallinen. Lisäksi sen pitää tehota hyvin laaja-alaisesti, yhtä hyvin gram-positiivisiin ja -negatiivisiin bakteereihin, itiöllisiin bakteereihin, viruksiin, leviin ja sieniin.

**MCF Pintadesinfektioaine** täyttää kaikki nämä vaatimukset.

## KÄYTTÖALUEET JA KOHTEET

**MCF Pintadesinfektioaine** on kaikkien vettä kestävien pintojen desinfiointiin tarkoitettu desinfiointiaine.

Se sopii käytettäväksi kaikkialla missä tarvitaan tehokasta ja edullista desinfektioa: kosteus- ja homevaurio-kohteisiin, uusien rakenteiden ja rakennusmateriaalien suojaamiseen, sekä perusdesinfiointiin eri hoitolaitoksissa, kouluissa ja päiväkodeissa, urheilu- ja liikuntatiloissa, kuntosaleissa jne.

## TURVALLISUUS

MCF ei ärsytä ihoa eikä läpäise sitä. Se ei kerry elimistöön ja on lähes hajuton. Se ei aiheuta syttymisvaaraa eikä sen teho vähene pitkäänkestävien varustojen aikana. MCF ei vahingoita pintoja eikä aiheuta korroosiota. Se ei myöskään sisällä lainkaan alkoholia.

MCF:n vaikuttava aine (PHMG) on perusteellisesti tutkittu ja turvallinen valmiste.



## VAIKUTUSTAPA

MCF:n vaikuttava aine (PHMG) muodostaa pinnoilla ja nesteissä polymeeriketjuja, jotka puhkaisevat ja tuhoavat sen kanssa kosketuksiin joutuvien yksisoluisien organismien soluseinämät. Vaikutus on siis fyysinen, ei kemiallinen. Tämän vuoksi mikrobien on käytännöllisesti katsoen mahdotonta kehittää sille vastustuskykyä. Menetelmällä voidaan korvata perinteinen kemiallinen desinfiointi taloudellisesti ja turvallisesti. MCF pintadesinfektioaine ei ainoastaan hävitä olemassa olevaa mikrobikasvua, vaan myös suojaa käsitellyt kohteet tulevaa kasvustoa vastaan. Vaikutus on hyvin pitkäaikainen, ellei käsiteltyä pintaa peitetä pinnoitteilla taikka poisteta mekaanisesti tai vahvalla emäksellä.

## KÄYTTÖ

- Aine levitetään pinnoille sivelemällä, sumuttamalla tai ruiskuttamalla
- Tilat/pinnat voidaan ottaa käyttöön välittömästi niiden kuivuttua

## RIITTOISUUS

(ainemäärä vaihtelee pinnan karheuden ja imukyvyn johdosta huomattavasti)

- Karheat ja imukykyiset pinnat 10-20 m<sup>2</sup>/litra
- Kovat ja sileät pinnat 30-50 m<sup>2</sup>/litra

**Tuotteen pH:** neutraali

**Ominaispaino/tiheys:** n. 1.0

**Pakkaukset:** 10 ja 20 litran muoviasiat

**Varastointi ja kuljetus:** ei erityisvaatimuksia

**Säilyvyys:** kaksi vuotta pakkauspäivästä



## MYYNТИ

**Tehopuhdistus Vesa Toiviainen Oy**

Nummitie 16 a

Puh. 040-7509832

info@tehopuhdistus.fi

www.tehopuhdistus.fi

## VALMISTUS

**Oy Faintend Ltd**

Meriniitynkatu 29, 24100 SALO

+20 1501 714

www.faintend.com

faintend@faintend.com