



FGM-VALKAISUTUOTTEET

HAMMASVÄLINE

WHITENESS PERFECT PF 10 % JA 16 %

Karbamidiperoksidi 10 % / 16 %

Säilytys huoneenlämmössä.

Saat myös yksittäispakattuna.

Sitkeä viskositeetti. Sisältää vettä yli 20 %. Sisältää kaliumnitraattia, vähentää sensitiivisyyttä. Neutraali pH.

- sisältää fluoria, joka vahvistaa hampaita
- dokumentoidusti turvallinen ja tehokas
- täyttää EU:n kosmetiikkadirektiivin vaatimukset

Whiteness Perfect 5 x 3 g pakkaus sopii kun hoidat vain yhden potilaan. Sisältää valkaisugeelin, vinyylilevyt valkaisumuottien tekoa varten ja säilytyslaatikon muoteille.

Whiteness Perfect 50 x 3 g pakkaus sopii sinulle, joka teet runsaasti valkaisuja. Jokainen ruisku sisältää 2,4 ml valkaisugeeliä ja riittää 4–6 annokseen. 50 yksittäispakattua ruiskua erillisessä pakkauksessa. Pakkaus riittää 200–300 annokseen.

KÄYTTÖ

Whiteness Perfect PF 10 %: yön yli tai 4 h/päivä.

Whiteness Perfect PF 16 %: 3–4 h/päivä

PAKKAUSKOOT

- 30332 **Whiteness Perfect PF 10 %, 5 x 3 g**
Sis. annostelukärjet 5 kpl, lusikkakotelo, 2 x 1 mm lusikkalevy
- 30333 **Whiteness Perfect PF 16 %, 5 x 3 g**
Sis. annostelukärjet 5 kpl, lusikkakotelo, 2 x 1 mm lusikkalevy
- 30334 **Whiteness Perfect PF 10 %, 50 x 3 g**
Yksittäin pakatut ruiskut.
- 30335 **Whiteness Perfect PF 16 %, 50 x 3 g**
Yksittäin pakatut ruiskut.



Ennen hoitoa.



Valkaisun jälkeen.



WHITE CLASS PF 6%

Vetyperoksidi 6 %

Säilytys huoneenlämmössä

6 % vetyperoksidigeeli on suosittu potilailla, jotka haluavat käyttää valkaisumuotteja mahdollisimman lyhyen ajan. Yksi tunti päivässä riittää hyvään tulokseen. Pakkaus sisältää 4 ruiskua ja riittää 8–12 päivän käsittelyyn. Kaliumnitraatin ja fluorin lisäksi se sisältää kalsiumia sensitiivisyyden vähentämiseksi.

- sitkeä viskositeetti
- sisältää vettä yli 20 %
- sisältää kaliumnitraattia, fluoria ja kalsiumia
- neutraali pH
- dokumentoidusti turvallinen ja tehokas
- täyttää EU:n kosmetiikkadirektiivin vaatimukset

KÄYTTÖ

1 h 30 min/päivä

PAKKAUSKOOT

30336 **White Class PF 6 %**, 4 x 3 g

Sisältää: annostelukärjet 4 kpl ja lusikkakotelo.



FGM on brasilialainen toimittaja, jolla on laaja tuotevalikoima hammashuoltoon.

Brasiliassa FGM:n osuus kaikista valkaisutuotteista on 80 %.

FGM-valkaisutuotteet ovat turvallisia ja hellävaraisia.

FGM-valkaisutuotteet voidaan säilyttää huoneenlämmössä.



Tuotteet vastaanottokäyttöön

WHITENESS HP BLUE 35%

Vetyperoksidi 35 % – sisältää kalsiumia

Tehokas vastaanottovalkaisu, joka antaa parhaan tuloksen jo 40 minuutin käsittelyn jälkeen. Sisältää 35 % vetyperoksidia esitäytetyissä ruiskuissa ja sisältää kaliumnitraattia, fluoria ja kalsiumia vähentäen sensitiivisyyttä.

- 35 % vetyperoksidi vastaanottovalkaisuun
- riittää 6 käsittelyyn
- sisältää kaliumnitraattia, fluoria ja kalsiumia
- stabiili pH koko hoidon ajan
- sitkeä viskositeetti
- mukana tulevat TopDam-suojamuovi ja neutralisointiaine

DESENSIBILIZE KF 2 % JA 0,2 %

Desensitointigeeli

Käytetään vähentämään vihlontaa herkillä potilailla. Tutkimukset osoittavat, että Desensibilize vähentää vihlontaa yli puolella kaikista potilaista, joilla on vaikeita ongelmia. Desensibilize sisältää 5 % kaliumnitraattia, joka vähentää kipupulsseja ja 0,2 % tai 2 % fluoria, joka sulkee dentiinikanavat.

TOP DAM lensuoja-aine

Vastaanottovalkaisussa on tärkeä suojata ien niin, ettei se altistu vahvalle vetyperoksidille. Tikstrooppinen Top Dam -suoja muovi on yksinkertainen viedä, se pysyy tiiviinä ja on helppo ottaa pois kun käsittely on tehty.

ARCFLEX Suunaukipitäjä

Suunaukipitäjä auttaa sinua pitämään huulia ja kieltä samalla kun potilas voi lepuuttaa leukoja purublokkia vasten. Sopii hyvin mm. valkaisuhoitoon, paikkaukseen, braketien sidostukseen ja valokuvaukseen.

PAKKAUSKOOT

- 31008 **Whiteness HP Blue Kit 35%**, 1 pkt
sisältää:
6 kpl á 1,2 g valkaisuainetta + 6 vientikärkeä
1 pullo neutraloijaa, 2 g
1 ruisku (2 g) Top Dam-iensuoja-ainetta + 6 vientikärkeä
käyttöohjeet
- 31004 **Top dam Green** -iensuoja-aine, 2 g + 3 kpl
31005 **Top dam Violet** -iensuoja-aine, 2 g + 3 kpl
- 31010 **Desensibilize**-desensitointigeeli KF 2%, 2,5 g
- 31162 **Arcflex**-suunaukipitäjä, medium, 1 kpl



WHITENESS HP BLUE 35 %

Käyttöohje



1. Aseta suunaukipitäjä ja muut tarvikkeet potilaan suojaamiseksi.



2. Puhdista hammaspinnat hohkakivellä.



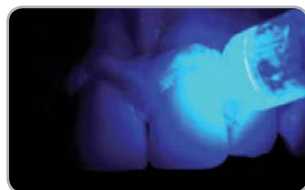
3. Arvioi hampaiden sävyn alkutilanne.



Huom! Vaihtoehtoinen työvaihe
4. Annostele halutessasi 2 % Desensibilize -hampaiden desensitointigeeli hampaiden pinnoille ja anna vaikuttaa 10 minuutin ajan.



5. Suojaa ikenet valokoveteisellä Top Dam -iensusoja-aineella 3–5 mm korkeudelle ikenelle noin 1 mm paksuksi kerrokseksi. Suoja-aineen on hyvä ulottua 0,5–1 mm hampaan päälle.



6. Valokoveta Top Dam suoja-ainetta 20–30 s ajan jokaista 3 hammasta kohden. Tarkista, että suoja-ainekerros on kiinteä ja tiivis valokovetuksen jälkeen.



7. Aktivoi ja sekoita valkaisugeeli. Varmista, että molemmat ruiskut on tiiviisti yhdistetty. Sekoita geeliä 8 kertaa edestakaisin. Paina kaikki geeli toiseen ruiskuista ja valkaisu-geeli on käyttövalmis.



8. Kierrä applikointikärki ruiskuun kiinni ja annostele noin 0,5–1 mm kerros valkaisugeeliä valkaistaville hampailla. Ulota geeli hieman inkisaali- ja okklusaalikärkien yli. Huomioithan, että yhdestä ruiskusta riittää valkaisugeeliä molempiin hammaskaariin yhdelle potilaalle, jos valkaisu tehdään 1. molaarista toisen puolen 1. molaariin.



9. 35 % valkaisugeelin vaikutusaika on 40 minuuttia. Tänä aikana tulisi valkaisugeeliä hieroa hampaalla 5–10 minuutin välein. Näin saadaan geelistä vapautuvat happikuplat vapautettua ja geeli kontaktiin hampaan kanssa.



10. Poista ensin valkaisugeeli hampailta käyttäen kirurgista imunkärkeä. Huuhtelee runsaalla vedellä, kunnes näkyvä sininen valkaisugeeli on poistettu. Irrota iensusoja-aine ikeneltä ientaskumittaria tai sondia apuna käyttäen. Huuhtelee vielä koko alue.



11. Halutessasi voit vielä kiillottaa hammaspinnat huopaisella hiontakiekolla. Tämä vaihe ei ole pakollinen.

Tuotteet vastaanottokäyttöön

WHITENESS RM

6 % suolahappotahna valkaisuun

Kemiallisesti ja mikromekaanisesti toimiva
6 % suolahappotahna, joka sisältää piikarbamideja.

Poistaa hampaan pinnalta esimerkiksi fluoroosin
ja hypoplasian aiheuttamia muutoksia.
Optimaalinen viskositeetti helpottaa käyttöä.

Tahnaa voidaan käyttää myös valkaisuhoiton tukitoimen-
piteenä, jos valkaisulla ei saavuteta toivottua tulosta.

Kofferdamin käyttöä suositellaan toimenpiteen aikana.



PAKKAUSKOKO

31450 Whiteness RM 2089, 2 g + 10 kpl



Ennen hoitoa.



Valkaisun jälkeen.

Käyttöohje



1. Annostele Whiteness RM
hampaalle.



2. Whiteness RM voidaan annos-
tella myös pakkauksen mukana
tulevalla laastaimella



3. Vaikutusaika 10 sekuntia.
Poista tämän jälkeen suurim-
mat Whiteness RM:t hampaalta
vanurullalla, imulla ja vedellä.



4. Huuhtele käsitelty alue
tarkasti runsaalla vedellä,
kauttaaltaan.



5. Tee hampaistolle fluorikäsit-
tely toimenpiteen jälkeen



6. Kiillota hammaspinna
esimerkiksi kiillotuskiekkolla ja
puhdistuspastalla

FGM-LUSIKKALEVYT

FGM-lusikkalevyistä on helppo prässätä tarkkoja ja hyvin istuvia valkaisulusikoita ja purusuojia.

- joustavat, eivät hankaa ientä
- stabiilit, eivät tunnu **SLADDRIGA**
- 1,2 mm ja 3 mm paksuja
- neliskanttisia tai pyöreitä levyjä

PAKKAUSKOOT

- | | |
|-------|---|
| 31452 | Lusikkalevy 2123, 2 mm, 2 kpl |
| 31453 | Lusikkalevy 2124, 3 mm, 2 kpl |
| 31454 | Lusikkalevy 2126, 1 mm, pyöreä, 5 kpl |
| 31455 | Lusikkalevy 2127, 2 mm, pyöreä, 2 kpl |
| 31456 | Lusikkalevy 2128, 3 mm, pyöreä, 2 kpl |
| 31457 | Säilytysrasia lusikalle, sininen, 10 kpl |
| 38645 | Vakuumpressi P7 Plus
Monipuolinen ja tehokas vakuumpressi kiskojen valmistamiseen. |



FGM-tuotteet täyttävät vaatimukseni

Haastattelimme suuhygienisti Magdalena Blomquistia hampaiden valkaisusta ja uudesta FGM-tuotemerkistämme.



Magdalena, kuinka kauan olet tehnyt valkaisuja?

Oi, pitkään. Olin mukana, kun valkaisu lanseerattiin pohjoismaissa 1990 ja siitä lähtien olen aktiivisesti tehnyt hampaiden valkaisuja potilailleni vastaanotollani Tukholmassa. Olen kouluttanut noin 3000 hammaslääkärinä ja suuhygienistinä valkaisusta ja pitänyt paljon kursseja hammaslääkäriopiskelijoille yliopistoilla.

Mikä on tärkeää sinulle valkaisussa?

Tänä päivänä markkinoilla on useita eri valmistajia ja voi olla vaikea tietää mikä on hyvä valkaisugeeli.

On kuitenkin muutama vaatimus, jotka valkaisugeelin tulee täyttää, että ottaisın tuotteen käyttöön:

Vetyperoksidi vai karbamidiperoxidi? | Itse suosittelen potilailleni aina valkaisua jommallakummalla. Syynä on se että nämä kaksi ainetta ovat ainoat, joilla on osoitettu olevan pitkäaikainen vaikutus erotuksena kaupassa tai internetissä myytäviin.

Fluori | On tärkeää että valkaisugeeli sisältää fluoria, joka vahvistaa hammasta ja vähentää sensitiivisyyttä.

Kaliumnitraatti | Osalla potilaista voi esiintyä hampaiden vihlon-taa valkaisun yhteydessä. Kaliumnitraatti estää hermoimpulssien pääsyn aivoihin, jolloin hoito on kivutonta jopa herkille potilaille.

Vesimäärä | Valkaisugeelin tulee sisältää vettä vähintään 20 %. Vähemmän vettä sisältävä geeli kuivattaa hammasta valkaisun aikana, mikä antaa väliaikaisen valkaisun, joka häviää 48 tunnin kuluessa.

Neutraali pH | pH on tärkeä. Matala pH tarkoittaa, että valkaisugeelissä on korkea happamuus. Happamuus demineralisoi hammasta ja on lisäksi yksi isoimmista syistä sensitiivisyyteen. Mielestäni tulee käyttää vain sellaisia valkaisugeelejä, joissa on neutraali pH.

Viskositeetti | Yksi isoimmista haasteista valmistajille on tehdä valkaisugeeli, jonka viskositeetti on oikea. Geelin tulee olla helposti applikoitavissa muottiin ilman, että se paakkuntuu tai ettei se ole liian juokseva, niin että se ei pysy hampaalla.

Geelin voi testata laittamalla sitä sormenpäihin, viemällä ne yhteen ja sitten erilleen ja katsomalla kuinka kauas toisistaan ne voi viedä geelisillan katkeamatta. Hyvä geeli muistuttaa viskositeetiltaan kovettumatonta liisteriä.

Tieteelliset tutkimukset | Valkaisugeelin tulee osoittaa tehonsa ja varmuutensa tieteellisissä tutkimuksissa, jotka on tehty ulkopuolisen neutraalin osapuolen toimesta.

Mitä valkaisua käytät tänä päivänä?

Viimeisen vuoden ajan olen käyttänyt FGM-valmistajan Whiteness Perfect -geeliä. Se on markkinajohtaja Brasiliassa ja sitä on käytetty yli 8 miljoonalle potilaalle. Tavallisesti olen aika skeptinen uusille merkeille, mutta Whiteness Perfect täyttää kriteerini ja olen ollut tyytyväinen lopputuloksiin.

FGM on perheyrittys, jossa on 200 työntekijää ja se vie tuotteitaan yli 50 maahan. Isojen volyymien vuoksi FGM valmistaa valkaisugeelit omilla tuotantolaitoksissaan ja näin se voi taata tuotteiden laadun alusta loppuun.

Olen itse tavannut FGM:n asiantuntijat, ja olen vakuuttunut heidän sitoutumisestaan ja laajasti tietopohjastaan sekä hammaslääketieteessä, että valmistusprosesseissa.

Eroaako FGM-valkaisugeeli jollain tavalla muista valkaisugeeleistä?

Kyllä, paitsi että se täyttää kriteerini, se voidaan säilyttää huoneenlämmössä ilman että laatu kärsii. Tavallisesti tila jääkaapissa on rajallinen ja tämän geelin voi säilyttää normaali-kaapissa. Lisäksi Whiteness Perfect on edullinen, joka helpotti valintaani.



HAMMASVÄLINE

HAMMASVÄLINE OY | PL 15, 02101 Espoo | Asiakaspalvelu, p. 010 588 6100 | www.hammasvaline.fi