

Bisco

SELECT HV[®] ETCH *High Viscosity*

35% Phosphoric Acid Etchant

SELECT HV[®] ETCH (35%) C € 0459

SELECT HV[®] ETCH (35%) w/BAC

Instructions for Use



BISCO, Inc.
1100 W. Irving Park Road
Schaumburg, IL 60193
U.S.A.
847-534-6000
1-800-247-3368

NO

IN-190R8
Rev. 3/17

SELECT HV^{®*} ETCH

35% Fosforsyre

GENERELL INFORMASJON

BISCOs nye **SELECT HV ETCH** gjør presis selektiv plassering mulig. Dette etsemiddelet har flyteevne, men er akkurat viskøst nok til å forhindre migrering. Selektiv etsing gir en dyp fosforsyreeising på emaljekanterne samtidig som det bevarer fordelene til et selv-etsende klebemiddel som lav postoperativ sensitivitet og fukttoleranse på dentin. Den selektive eller prioriterte etseteknikken vil kunne gi en mer estetisk restaurering ved emaljekanterne. De sterke og skinnende fargene til dette nye utvalget av etsemiddel gjør også denne fosforsyren ideell for den daglige etsing der kraftig fargedifferensiering er viktig.

BISCOs **SELECT HV** etsemiddel er fosforsyre (H_3PO_4), beregnet for bruk på emalje, dentin og som rengjøringsmiddel for restaureringssubstrater. **SELECT HV ETCH** vil effektivt fjerne smørelaget, etse og demineralisere emalje og dentin, og skape mikrorotensjonen i overflaten som er nødvendig for vellykket klebing. Etsemiddelet skylles enkelt bort helt uten å etterlate rester. **SELECT HV ETCH** kan også fås med benzalkoniumklorid (BAC), et antimikrobielt middel. Forskning har påvist utvikling av opp til 7 mm soner som hemmer residualbakterier ved (in vitro) tester med *Actinomyces viscosus*.

MERK: Tilføyelse av benzalkoniumklorid er ikke påvist å korrelere med redusert forekomst av sekundær tannrøte hos pasienter. Det er ikke utført in vivo kliniske studier for å evaluere effekten av benzalkoniumklorid på orale bakterier eller karies.

SELECT HV ETCH med BAC: Blå

SELECT HV ETCH: Grønn

Indikasjoner for bruk:

1. Etsing av dentin og emalje
2. Selektiv etsing av emalje
3. Rengjøring av materialer for dental restaurering

Advarsel:

- Fosforsyren i etsemiddelet irriterer øynene og huden kraftig. Skade kan oppstå hvis etsemiddelet forblir på huden eller slimhinnen i lengre perioder. Hvis middelet kommer i kontakt med annet vev, skyll øyeblikkelig med rikelige mengder vann i flere minutter.
- Hvis middelet kommer i kontakt med øyet, skyll øyeblikkelig med rikelige mengder vann og oppsøk

Forsiktig:

- Produktet kan inneholde deler som er beregnet for engangsbruk. Må ikke rengjøres, desinfiseres eller gjenbrukes.

Forhåndsregler:

- Unngå direkte sollys. Langvarig eksponering for sollys kan føre til misfarging av etsemiddelet. Dette vil ikke føre til nedsatt effekt.
- Test påføring av etsemiddelet på en blandeplate eller glassplate FØR bruk på pasienter, for å bli fortrolig med trykket som trengs for å få etsemiddelet ut gjennom tuppen. Sjekk alltid tilførselen fra tuppen før middelet brukes intra-oralt. Bruk aldri makt mot stempel for å starte tilførselen intra-oralt. Dette kan føre til en ukontrollerbar strøm av middelet. Fortsett IKKE hvis det merkes motstand. Bytt til ny tupp, og kontroller tilførselen før produktet brukes på pasienten.
- Profypasta som inneholder olje eller fluor, bør ikke brukes da disse tilsetningsstoffene kan hindre etsingen.
- Se etikettene på de enkelte komponentene for spesifikke utløpsdatoer.
- HMS-Datablad er tilgjengelig på forespørsel.
- Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på www.bisco.com.

SELECT HV 30 ML VOLUMSPRØYTE

30 ml volumsprøyte

- Volumsprøyten kobles forsvarlig til refill-sprøyten. Systemet må være fullstendig tilkoblet før middelet sprøytes ut.
- Bruk ikke makt til å koble de to systemene sammen da dette kan resultere i at en eller begge luer-adapterne blir ødelagt.
- Bruk ikke makt mot stempel mens sprøyten har dekselet på, mens den er tilknyttet refill-sprøyten eller mangler tupp eller sprøytespiss.
 - a. Dersom sprøyten har dekselet på eller er tilknyttet refill-sprøyten, kan middelet sprute bakover rundt stempel og fylle opp mellomrommet mellom stempel og sprøytevegg eller trenge ut gjennom baksiden av sprøyten.
 - b. Dersom volumsprøyten verken har dekselet på eller er tilknyttet refill-sprøyten, kan middel komme til å sprute fra sprøytespissen.
- Sett på dekselet når volumsprøyten ikke er i bruk for å forhindre at middelet tørker ut. Legg sprøyten forsiktig tilbake i esken. Legg ikke sprøyten hardt ned med spissen opp da middel kan komme til å sprute ut.
- Middelet må ikke overføres frem og tilbake mellom volum- og refill-sprøyte da dette kan forårsake luftlommer og mulig krysskontaminering.

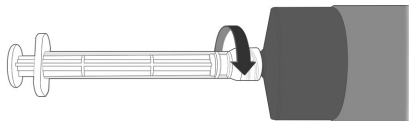
MERK: Hold øye med 30 ml volumsprøyten.

1. Middel kan havne mellom stempel og sprøyteveggen. Produktet kan fortsatt benyttes.
2. Hvis middelet ikke sprøytes inn i refill-sprøyten, må refill-sprøyten festes godt til volumsprøytesystemet. Trekk deretter langsomt tilbake for å suge ut luften fra volumsprøyten. Refill-sprøyten kobles fra, og luften slippes ut. Gjenta til middelet begynner å sprøytes inn i refill-sprøyten.

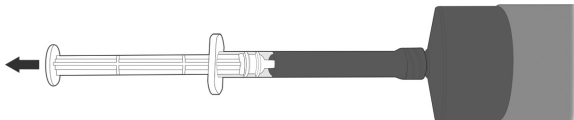
MERK: Hold øye med refill-sprøyten.

1. Stempelet til refill-sprøyten kan falle ut hvis det blir trukket bakover for fort. Trekk stempel til refill-sprøyten forsiktig bakover for å spraye ut middel.

2. Pass på at dispensertuppen er godt festet slik at lekkasje og sprut av overskuddsmiddel unngås.
 3. Kun for engangsbruk. Gjenbruk kan medføre krysskontaminasjon. Kast etter bruk.
1. Hvis BISCO ETSEMATERIALER 30 ml volumsprøytesystem brukes, gå frem som følger:
- a. Fest doseringsprøyten merket med enheten 1,2 ml til enden av volumsprøyten ved å vri luerlåsen til enhetsdosen stramt på skruen til volumsprøytesystemet.



- b. Når koblingen er sikret, dras stempelet på 1,2 ml-sprøyten langsomt tilbake for å ta inn den ønskede mengden med middel.



- c. Sett umiddelbart dekselet på 30 ml-sprøyten igjen.
- d. Hvis den fylte sprøyten ikke skal brukes umiddelbart, må dekselet settes på.
- e. Ved bruk fjernes dekselet. Vri for å feste den lyseblå 25-gauge tuppen. Bruk middelet i angitt mengde.

BRUKSANVISNING

1. Etsing av dentin og emalje

2. Selektiv etsing av emalje

1. Fjern det hvite dekselet fra etsesprøyten.
2. Fest på den lyseblå 25-gauge tuppen.
3. Kontroller tilførselen av etsemiddel før inter-oral bruk. Sprøyt ut en liten mengde gel på en plate eller gasbind for å bli fortrolig med viskositeten.
4. Hvis overflaten som skal etses ikke er nyslipt, må den vaskes med pimpsteinsvann. Profypasta som inneholder olje eller fluor, bør ikke brukes da disse tilsetningsstoffene kan hindre etsingen. Skyll godt.
5. Isolering: Kofferdam er den foretrukne isoleringsmetoden.
6. Sprøyt etsemiddelet direkte på overflatene som skal etses. La etsemiddelet virke i 15 sekunder.
7. Skyll grundig i 5 sekunder med avsug. Hvis emaljen etses selektivt, må den avsuges før skylling for å unngå at etsemiddelet skal flyte over på dentin.
8. Fortsett umiddelbart med klebeprosedyren.
9. Alle engangskomponenter må kastes etter bruk.

3. Rengjøring av materialer for dental restaurering

1. **SELECT HV ETCH** kan brukes på restaureringssubstrater for å effektivt fjerne organiske kontaminanter. Påfør etsemiddelet på overflaten i 30 sekunder, og skyll grundig med vann.

MERK: BISCO anbefaler at substratet prepareres med PORCELAIN PRIMER*, BIS-SILANE™* eller Z-PRIME™* Plus før prøving (try-in) og påfølgende rengjøring med fosforsyre.

HYGIENE: Sett alltid tilbake luer lock cap. Av hygieniske årsaker anbefaler vi å bruke beskyttelse for å unngå kontaminasjon av sprøyten

AVHENDING: Se kommunale forskrifter som gjelder for avfallshåndtering. Hvis disse ikke finnes, se nasjonale eller regionale forskrifter som gjelder for avfallshåndtering.

OPPBEVARING: Oppbevares ved romtemperatur (20°C/68°F - 25°C/77°F). Unngå direkte sollys.

GARANTIBESTEMMELSER: BISCO, Inc. tar ansvar for å erstatte produkt som det kan bevises er mangelfullt. BISCO, Inc. påtar seg ikke ansvar for eventuelle skader eller tap, enten de er direkte skader eller følgeskader og som kan oppstå som følge av å bruke eller ikke kunne bruke produktet slik det er beskrevet. Før det brukes, er det brukerens ansvar å vurdere om produktet egner seg for tiltenkt bruk. Brukeren påtar seg all risiko og ansvar forbundet med bruk.

* SELECT HV er et registrert varemerke som tilhører BISCO, Inc.

PORCELAIN PRIMER produseres av BISCO, Inc.

BIS-SILANE og Z-PRIME er varemerker tilhørende BISCO, Inc.

† Dr. Daniel Chan, University of Texas Health Science Center at San Antonio Dental School. Residual Effect of 1 and 2% Benzalkonium Chloride Incorporated into an Etchant on the Susceptibility of *Actinomyces viscosus* T14V. 1993

BISCO, Inc.
1100 W. Irving Park Rd.
Schaumburg, IL 60193
U.S.A.
1-800-247-3368
847-534-6000
www.bisco.com



BISICO France
120, allée da la Coudoulette
13680 Lançon de Provence
France
Tél. : 33-4-90-42-92-92