

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.
1-847-534-6000
1-800-247-3368

DK

IN-190R11
Rev. 8/18

SELECT HV^{®*} ETCH

35% Fosforsyreotsgel

GENERELLE OPLYSNINGER

BISCOs nye **SELECT HV ETCH** muliggør præcis selektiv placering. Dette ætsemiddel er flydende og alligevel tykflydende nok til at forhindre migration. Selektiv ætsning giver en dyb fosforsyreætsning på emaljepræparationsgrænsen, mens fordelene ved dit selvætsende adhæsiv, såsom lav postoperativ sensitivitet og fugttolerance på dentin, bevares. Den selektive eller foretrukne ætseteknik kan give en mere æstetisk rekonstruktion ved emaljepræparationsgrænsen. Den visuelt strålende farvning af denne nye serie ætsemidler gør også denne fosforsyre ideel til enhver ætsning, hvor dyb farvedifferentiering er vigtig.

BISCOs **SELECT HV** ætsemidler er fosforsyre (H_3PO_4), der er beregnet til brug på emalje, dentin og som et rengøringsmiddel til rekonstruerende substrater. **SELECT HV ETCH** vil fjerne smørelaget, ætse og demineralisere emalje og dentin effektivt, hvorved den nødvendige mikroretentive overflade til vellykket binding skabes. Ætsemidlet skylles af rent og hurtigt, og dermed efterlades der ingen rester. **SELECT HV ETCH** kan også fås med benzalkoniumchlorid (BAC), et antimikrobielt stof. Forskning bekræfter dannelse af residual bakterielle inhiberingszoner på op til 7 mm ved provokation (in-vitro) med *Actinomyces viscosus*.

BEMÆRK: Inklusionen af benzalkoniumchlorid er ikke vist at hænge sammen med en reduktion af sekundær caries hos patienter. Der er ikke blevet foretaget kliniske in-vivo-undersøgelser til evaluering af benzalkoniumchlorids indvirkning på orale bakterier eller caries.

Indikationer for brug:

1. Dentin- og emaljeætsning
2. Selektiv emaljeætsning
3. Rengøringsmiddel på dentale restaureringsmaterialer

Advarsel:

- Fosforsyre i ætsemidlet er et voldsomt irritationsmiddel for øjne og hud. Personskader kan forekomme, hvis ætsemidlet forbliver på huden eller slimhinderne i længere tid. I tilfælde af kontakt med andet væv, skal det straks skylles med rigeligt vand i flere minutter.
- Hvis det ved et uheld kommer ind i øjet, skal øjet skylles med rigelige mængder vand, og en læge skal kontaktes.

Forsigtighed:

- Krydskontamination: Produktet kan indeholde artikler, der er designet til engangsbrug. Må ikke rengøres, desinficeres eller genanvendes.

Forholdsregler:

- Skal holdes væk fra direkte sollys. Længere eksponering for sollys kan medføre, at ætsemidlet bliver misfarvet. Dette vil ikke kompromittere produktets virkeevne.
- Test påføringen af ætsemidlet på et blandeunderlag eller en glasplade, **INDEN** det bruges på patienter for at blive bekendt med det tryk, der er nødvendigt for at presse ætsemidlet ud af spidsen. Må aldrig bruges intraoralt, før flowet fra spidsen er blevet kontrolleret. Der må aldrig bruges magt på stemplet for at starte flowet intraoralt. Dette kan medføre en senere ukontrolleret udledning af materiale. Hvis flowet møder modstand, MÅ der IKKE fortsættes. Sæt en ny spids på, og bekræft flowet inden brug på patienten.
- Profypastaer, der indeholder olie eller fluorid, bør ikke bruges, da disse additiver kan forstyrre ætsningen.
- Se etiketterne for de individuelle komponenter for specifikke udløbsdatoer.
- Sikkerhedsdatablad kan påanmodning rekvireres.
- Sikkerhedsdatablad findes på www.Bisco.com.

SELECT HV 30 ML BULK-SPRØJTE

30 ml bulk-sprøjte

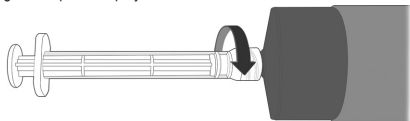
- Forbind og fastgør bulk-sprøjten korrekt til refill-sprøjten. Systemet skal være helt tilkoblet, inden materialet presses ud.
- Undgå at anvende et for kraftigt tryk, når de to sprøjter sættes sammen, da det kan medføre, at gevindet på en af sprøjterne ødelægges.
- Tryk ikke på stemplet, mens hæften stadig sidder på sprøjten, når refillsprøjten er fastgjort eller er uden spids eller sprøjte.
 - a. Hvis hæften er på, eller refillsprøjten er fastgjort, kan materialet sprøjte tilbage omkring stemplet, hvorved hulrummet mellem stemplet og cylindervæggen fyldes, eller materialet kan presses ud fra sprøjtes bagende.
 - b. Hvis bulk-sprøjten er uden hætte og ikke har en refill-sprøjte fastgjort, kan materialet presses pludseligt ud af spidsen fra sprøjten.
- Sæt hæften tilbage på bulk-sprøjten, når den ikke er i brug, for at forhindre materialet i at udtørre, og læg den forsigtigt tilbage i æsken. Pres ikke en sprøjte med påmonteret spids på plads i æsken, da det kan medføre, at syregelen presses ud.
- Materialet må ikke overføres frem og tilbage mellem bulk- og refill-sprøjten, da det kan skabe luftlommer og eventuel krydskontaminering.

BEMÆRK: Kontroller 30 ml bulk-sprøjten.

1. Der kan være syregel mellem stemplet og cylindervæggen. Produktet kan stadig anvendes.
2. Hvis materialet ikke kan presses ind i refill-sprøjten, skal refill-sprøjten fastgøres på bulk-sprøjten og stemplet trækkes forsigtigt tilbage for at suge luften ud af bulk-sprøjten. Frakobl refill-sprøjten, og pres luften ud. Gentag efter behov, til materialet begynder at løbe ind i refill-sprøjten.

BEMÆRK: Kontroller refill-sprøjten.

1. Refill-sprøjten stempel kan "hoppe ud", hvis der trækkes for hurtigt i det. Træk forsigtigt refill-sprøjten stempel tilbage for at presse materialet ud.
 2. Sæt appliceringsspidsen forsvarligt på for at undgå lækage eller stænk af gelen.
 3. Kun til engangsbrug for at undgå krydskontaminering. Bortskaffes efter brug.
1. Ved brug af BISCO ætsemiddel i 30 ml bulk-sprøjte, fortsættes som følger:
- a. Fastgør den forudmærkede refillsprøjte (1,2 ml) til enden på bulk-sprøjten ende ved at dreje luer-fatningen på refillsprøjten fast på gevindet på bulk-sprøjten.



- b. Når forbindelsen er fastgjort forsvarligt, skal 1,2 ml sprøjten stempel trækkes langsomt tilbage for at indsuge den ønskede mængde materiale.



- c. Sæt straks hættten tilbage på 30 ml sprøjten.
- d. Hvis den fyldte sprøjte ikke skal bruges med det samme, sættes hættten på låsen igen.
- e. Når den skal bruges, skal hættten tages af, og sprøjten drejes for at fastgøre den lyseblå 25 gauge spids. Dosér som anvist.

BRUGSANVISNING

1. Dentin- og emaljeætsning

2. Selektiv emaljeætsning

1. Tag den hvide hætte af sprøjten med ætsemiddel.
2. Sæt den lyseblå 25G spids på 1,2ml sprøjten, eller den mørkeblå 22G spids på 5ml sprøjten.
3. Observer ætsemidlets flow inden intraoral påføring. Dosér en lille smule gel på et underlag eller gaze for at blive bekendt med dens viskositet.
4. Hvis overfladen, der skal ætzes, ikke er nyligt præpareret, skal den rengøres med en opslerning af pimpsten og vand. Profypastaer, der indeholder olie eller fluorid, bør ikke bruges, da disse additiver kan forstyrre ætsningen. Skyl godt.
5. Isoler: Kofferdam er den foretrukne isolationsmetode.
6. Ekstruder ætsemiddel direkte på de overflader, der skal ætzes. Lad ætsemidlet forblive på plads i 15 sekunder.
7. Skyl grundigt i 5 sekunder med sugning. Hvis emaljen ætzes selektivt, skal der suges forud for skylning for at undgå, at ætsemidlet løber over på dentinen.
8. Fortsæt øjeblikkeligt med bondingsproceduren.
9. Kassér alle engangskomponenter.

3. Rengøringsmiddel på dentale restaureringsmaterialer

1. **SELECT HV ETCH** kan anvendes på dentale restaureringsmaterialer for at fjerne organiske urenheder effektivt. Påfør ætsemiddel på overfladen i 30 sekunder, og skyl grundigt med vand.
BEMÆRK: BISCO anbefaler at prime substratet med PORCELAIN PRIMER*, BIS-SILANE™* eller Z-PRIME™* Plus inden afprøvning og efterfølgende rengøring med fosforsyre.

HYGIEJNE: Sæt luer-lock hættten på sprøjten igen. Det anbefales at anvende almindelig beskyttelsesafdækning for at hindre enhver form for kontaminering af sprøjterne under behandling.

BORTSKAFFELSE: Der henvises til de lokale forskrifter for bortskaffelse af affald. Hvis disse ikke forefindes, henvises til de nationale eller regionale forskrifter for bortskaffelse af affald.

OPBEVARING: Opbevares ved stuetemperatur (20°C/68°F - 25°C/77°F). Skal opbevares væk fra direkte sollys.

GARANTI: BISCO, Inc. anerkender sit ansvar for at udskifte produkter, hvis de viser sig at være defekte. BISCO, Inc. påtager sig intet ansvar for nogen skade eller noget tab, direkte eller indirekte som følge af brug eller manglende mulighed for at bruge produktet som beskrevet. Før brug er det brugerens ansvar at sikre, at produktet er hensigtsmæssigt til den tilsigtede brug. Brugeren påtager sig alt ansvar og enhver risiko forbundet dermed.

* SELECT HV er et registreret varemærke for BISCO, Inc.

PORCELAIN PRIMER fremstilles af BISCO, Inc.

BIS-SILANE og Z-PRIME er varemærker, som tilhører 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
1-847-534-6000
www.bisco.com

 BISCO France
208, allée de la Coudoulette
13680 Lançon De Provence
France
33-4-90-42-92-92