

LUX ETERNA SELENOLUX SELENOSULFIDISÄVYTE

Käyttöohje

LUX ETERNA SELENOLUX on selenosulfidisävyte, joka muuttaa kuvahopean erittäin stabiiliksi hopeasulfidiksi ja -selenidiksi muuttaen kuvasävyä violetin - violetinruskean suuntaan. SELENOLUX poikkeaa ominaisuuksiltaan (ja väriltään) muista markkinoilla olevista (kirkkaanvärisestä) seleenisävytteestä. SELENOLUX on tummanpunaruskeaa ja sisältää seleenin ohella natriumsulfidia. Käyttöliuoksen seleenipitoisuus on vain n. 0,07%, joten se on vähemmän haitallista kuin seleenisävytteet yleensä. Myöskään SELENOLUXin haju ei ole niin vahva kuin perinteisen seleenisävytteen.

SELENOLUX sävytyksellä voidaan merkittävästi parantaa hopeakuvan säilyvyyttä kuvan kaikilla sävyalueilla ilman olennaista muutosta kuvan värisävyssä. Tällöin käytetään laimeaa sävyteliuosta ja/tai lyhyttä "sävytysaikaa".

VAROITUKSET: SELENOLUX sävyteliuos sisältää natriumsulfidia ja selenosulfidia. Liuostiviste on emäksistä. Ärsyttää silmiä, hengityselimiä ja ihoa. On varottava kemikaalin joutumista iholle ja silmiin. On vältettävä sävytteen joutumista kosketuksiin happojen (keskeyte, kiinnite) kanssa, koska tällöin voi muodostua myrkyllisiä kaasuja. Työskentelyssä on suositeltavaa käyttää sopivaa suojavaatetusta ja käsineitä. Jos ainetta on nieltä, on hakeuduttava heti lääkäriin ja näytettävä pakkauksen etiketti. Käytetty sävyteliuos kerätään jäteastiaan ja hävitetään ongelmajätteenä.

Käyttöliuos: Sävytetiivistettä laimennetaan vedellä käyttöliuokseksi. Normaali laimennussuhde on 1 + 9, mutta laimennusta voidaan vaihdella laajoissa rajoissa. Sävyttymisen nopeus, saavutettava sävy sekä käyttöliuoksen kapasiteetti riippuvat laimennuksesta.

SÄVYTYS: SELENOLUX selenosulfidisävyte ei sovellu käytettäväksi suoraan kiinnitteen jälkeen ilman välipesua kuten perinteinen seleenisävyte. Kiinnityksen jälkeen kuvaa (tai filmejä) tulee huuhdella hyvin ennen sävytystä.

Huuhdottu kuva siirretään sävytteeseen ja liikutellaan sävytyksen aikana tasaisen sävyttymisen varmistamiseksi. Kun haluttu kuvasävy on saavutettu, siirretään kuva pesuun tai "keskeytteeseen".

PESU: On suositeltavaa siirtää kuva sävytteestä suoraan natriumsulfidipohjaiseen pesusuolaliuokseen (HCA). Tämä käsittely "keskeyttää" sävyttymisen ja parantaa kuvan huuhtelutulosta. HCA-käsittelyn jälkeen kuvia huuhdotaan normaaliin tapaan juoksevassa vedessä.

SÄILYVYYS: Liuostiviste säilyy suljetussa pullossa vähintään vuoden. Laimennetut liuokset säilyvät rajoitetusti. On suositeltavaa käyttää ilmatiivistä säilytyspulloa.



Valmistaja:
Hopeavedos
Olli Jaakkola
www.hopeavedos.fi
0400-706 304