

**Složení / Ingredients:**

Čištěná voda, Koloidní stříbro / Aqua Purificata, Colloidal Silver

Koloidní stříbro je čisté metalické stříbro ( $\text{Ag}^+$ ), suspenzované (rozložené a rozptýlené) v čišťené vodě ( $\text{H}_2\text{O}$ ) Aqua Purificata. Velikost částic je v řádu nanometrů. Je dodáváno v těchto variantách koncentrací: 5, 10, 15, 20, 30, 40 a 50 ppm.

**Objem:**

Dodáváme v baleních 25, 30 (s N nebo U aplikátorem zdarma), 50, 100, 200, 500, 1000 a 5000 ml.

**Datum spotřeby a identifikace výrobní šarže:**

Datum minimální trvanlivosti (Spotřebujte nejlépe do:) a číslo výrobní šarže je uvedeno na etiketě a obalu výrobku.

**Charakteristika:**

Koloidní stříbro do koncentrace 20 ppm si drží transparentní (čirou) barvu. Výjimkou jsou silnější koncentrace nad 30 ppm, které mohou časem aglomerovat (dochází ke shlukování částic), což se může projevit mírným zabarvením roztoku, avšak toto není na závadu. Koncentrace roztoku je udávána v ppm (parts per million). 10 ppm označuje koncentraci 10 částic  $\text{Ag}^-$  na 999 990 částic vody  $\text{H}_2\text{O}$  (10 mg stříbra v 1 litru roztoku).

**Zakoupené Koloidní stříbro nedoporučujeme ředit! Neplatí totiž poměr 1 díl Koloidního stříbra : 1 díl vody = 1/2 původní koncentrace! Navíc může dojít k znehodnocení roztoku nečistotami, které se v obvyčejné, ale stejně tak i v destilované vodě běžně vyskytují a tyto nelze v domácích podmínkách žádným způsobem odstranit.**

Kvalita dodávaného Koloidního stříbra byla ověřena Státním zdravotním ústavem na základě provedených chemicko-fyzikálních rozborů a je průběžně sledována na pracovišti UTB Zlín fakulty technologické.

Dermatologicky testováno. Atest Státního zdravotního ústavu Praha: CTZB 187-483/12-69, EX 120277.

Mikrobiologické vyšetření ZÚ Ostrava: 4038/2010, ZU/03369/2010.

**Návod k použití:**

Určeno pro zevní použití. Při zevním použití aplikujte na suchou a čistou pokožku. Roztoky koloidního stříbra se aplikují místně – tváře, paže, dekolty, podpaždí, apod. Na pokožku nanášíme tamponem nebo pomocí mechanického rozprašovače – spreje.

Ošetřené místo by nemělo být příliš zavodněno, při použití tamponu jej pouze lehce zvlhčete. Při aplikaci mechanickým rozprašovačem postačí 2 - 3 stříky na plochu cca 20 cm<sup>2</sup>.

Vhodné na podrážděnou nebo namáhanou pokožku pro uklidnění a regeneraci. Vhodné i pro použití k aplikaci na nohy pro pokožku se sklonek k plísňím.

**Upozornění:**

Nepoužívejte vnitřně! Nepoužívejte na poškozenou pokožku! Při zasažení očí vypláchněte proudem vody. Uchovávejte mimo dosah dětí. Koloidní stříbro se nesmí používat při precitlivlosti na metalické stříbro. Před prvním použitím Koloidního stříbra si nejdříve vyzkoušejte rozetřít trochu Koloidního stříbra na zápěstí, a počkejte cca jednu hodinu kvůli možné alergii na stříbro - tato by případně projevila mírným zrůžověním ošetřeného místa, s možným lehkým svěděním. Těhotné ženy a kojící matky by měly použití Koloidního stříbra konzultovat se svým lékařem.

**Uchovávejte při teplotách 5 – 25 °C. Skladujte v temnu. Nezmrazujte!**

**Toxicita:**

Maximální netoxická dávka stříbra pro člověka dle WHO činí 1 gram stříbra ročně (tj. 2,74 mg/denně). V 1 litru koloidního stříbra koncentrace 10 ppm je obsaženo 10 miligramů stříbra.

Velikost přiměřené denní dávky je individuální s ohledem na aktuální zdravotní stav, používání jiných minerálních preparátů, např. koloidních minerálů, individuální snášenlivost a dalších faktorů.

**Doplňkové informace:**

Částice stříbra atakují nepřátelské patogeny neboli tzv. bezkyslíkaté (anaerobní) mikroorganismy. Pronikají do enzymů, životně důležitých pro existenci bezkyslíkatých mikroorganismů, kde blokují jejich funkce, a patogen záhy umírá.