

## Nanotech komponente za pripremu prirodnih sredstava za čišćenje



**Nanotech mljeveni prirodni biljni sapun** proizveden je tradicionalnim postupkom od potpuno prirodnih sastojaka poput biljnih ulja i masti, nano čestica srebra i titan dioksida, koje daju dodatni antibakterijski učinak sapunu. Sapun je usitnjen na vrlo male komadiće kako bi se lako otapao i što bolje prodirao u tkaninu ili površinu koju čistimo, a samim time bolje odstranjivao nečistoće.

**pakiranje: 1 kg, šifra MSS-1, cijena: 36,00 kn**



**Nanotech mljeveni prirodni sapun – ekstra snažan** prirodno je sredstvo za čišćenje na bazi biljnih ulja obogaćeno ionskim srebrom i nano česticama titan dioksida. Osim izuzetne dezinfekcije ovaj sapun vrlo je učinkovit pri uklanjanju mrlja i pranju tkanina općenito. Može se miješati sa svim ostalim prirodnim komponentama pri izradi domaćih deterdženata.

**pakiranje: 1 kg, šifra MSJ-1, cijena: 39,00 kn**



**Boraks** ili natrijev borat ( $\text{Na}_2\text{B}_4\text{O}_7$ ) je mineral, to jest, sol borne kiseline. Na sobnoj temperaturi boraks se pojavljuje u obliku bijelog praha, koji se lako otapa u vodi. Najčešće se koristi u sredstvima za čišćenje, ali i u kozmetici, u insekticidima i fungicidima te kao sredstvo za gašenje vatre. Obavezan je sastojak gotovo svih ekološki prihvatljivih deterdženata i sredstva za čišćenje budući da pospješuje sposobnost čišćenja pojedinog sredstva, a prirodni je materijal koji nije škodljiv za okoliš.

**pakiranje: 1 kg, šifra NBO-1, cijena: 31,00 kn**



**Soda za pranje**, ili natrijev karbonat ( $\text{Na}_2\text{CO}_3$ ) mješavina je natrijeve soli i ugljične kiseline, naziva se još i kalciranom sodom. Soda za pranje je lužnata, u domaćinstvima se najčešće koristi za omekšavanje vode, a dobiva se iz praha različitih biljaka ili iz obične soli postupkom koji se zove Solvayev proces. Koristi se i u prehrambenoj industriji gdje služi kao regulator kiselosti.

**pakiranje: 1 kg, šifra NSO-1, cijena: 25,00 kn**



**Alkohol za čišćenje** razvijen je kao ekološki prihvatljivo sredstvo za čišćenje plastičnih, staklenih i keramičkih površina, a odličan je i kao komponenta u domaćim pripravcima za čišćenje. Sastav Alkohola Ag+ je 70% etanola i 30% demineralizirane vode s 20 ppm ionskog srebra. Izuzetno je dobar i trajan dezinficijens, a ukloniti će masne i tvrdokome mrlje s gotovo svih površina. Upotreba na tkaninama i koži nije preporučljiva.

**pakiranje: 1 L, šifra EAG-1000, cijena: 28,00 kn**



**Srebro tehnika voda** je potpuno čista, demineralizirana voda obogaćena nano srebrom u koncentraciji 3-5 ppm, veličine čestica srebra do 40 nm i nano voskom. Ova je voda idealna za sve domaće pripreme za čišćenje, daje im stabilnost, duži vijek trajanja te djeluje dugotrajno antibakterijski na svim tretiranim površinama. Površine se mogu tretirati i samom vodom u slučaju da je potrebna samo dezinfekcija, bez čišćenja.

**pakiranje: 1 L, šifra VCAG-1000, cijena: 9,00 kn**



**Sol za čišćenje** koristi se u brojnim pripravcima za čišćenje – u deterdžentima za rublje, posuđe, metal, u višenamjenskim čistačima za staklo, pločice, kućanske aparate... Kako bi svojstva soli bila još intenzivnija, razvili smo Nanoteh sol s nano srebrom i titanom, koji omogućavaju bolji i dugotrajniji antibakterijski učinak te je dodatno aromatizirana esencijalnim cistrusnim uljima.

**pakiranje: 600 g, šifra SAG-600, cijena: 21,00 kn**



**Soda bikarbona**, natrijev bikarbonat ili natrijev hidrogenkarbonat ( $\text{NaHCO}_3$ ) je bijeli prašak koji se dobiva istim procesom kao i natrijev karbonat – Solvayevim procesom. Koristi se u kuhanju (za dizanje tijesta), u medicini, za suzbijanje žgaravice, itd., no nama je ovdje najzanimljivije svojstvo sode bikarbone da omekšava vodu i pomaže pri odstranjivanju nečistoća i neugodnih mirisa.

**pakiranje: 600 g, šifra SB-600, cijena: 23,00 kn**



**Limunska kiselina** jest slaba organska kiselina. Koristi se kao prirodni konzervans ili za kiseljenje jela ili pića. Također, ona se koristi u industriji i pri proizvodnji sapuna i deterdženata za rublje, budući da omekšava vodu i pospješuje čišćenje. U komercijalne svrhe najčešće nastaje vrenjem nekoliko vrsta bakterija, najčešće kulture *Aspergillus niger*. Nanoteh limunska kiselina dodatno je obogaćena ionskim srebrom i eteričnim citrusnim uljima i idealna je za pripremu domaćih prirodnih sredstava za čišćenje.

**pakiranje: 250 g, šifra LKC-250, cijena: 22,00 kn**

Recepti i upute za pripremu domaćih, ekološki prihvatljivih sredstava za čišćenje i pranje mogu se pronaći na: