



## FN® Aqua – Produktový list

### POPIS:

Speciální minerální přípravek, který se přidává do bazénové vody, kde slouží ke snížení spotřeby chemických přípravků a na údržbu zahradních jezírek a akvárií.

FN® AQUA je výsledkem dlouholetého výzkumu a vývoje v oblasti využití fotokatalytického jevu pro čištění vody od škodlivých látek a k ochraně proti přemnožení mikroorganismů. Obsažené minerály účinně brání ve vodě přemnožení nežádoucích mikroorganismů. Umožňují tak snížit množství chemických prostředků používaných pro údržbu bazénové vody a zachovat přitom její dobrou kvalitu. Efekt je aktivován denním světlem nebo UV zářivkou.

### VZHLED:

**Bílá vodná suspenze inertních minerálních látek** s tendencí k sedimentaci, která není na závadu funkčnosti přípravku. Jedná se o patentově chráněnou recepturu s minerálními pojivy a s vysokým obsahem fotoaktivního oxidu titaničitého (TiO<sub>2</sub>).

### POUŽITÍ:

FN® Aqua je možno používat **souběžně jak s chemickými prostředky, tak i aktivním kyslíkem (ozón)**. Přípravek je určen **pro privátní bazény s pískovou nebo zeolitovou filtrací, jezírka a akvária** (pro sladkou i slanou vodu).

Pro zajištění funkce ochrany před přemnožením nežádoucích mikroorganismů je nutností:

- zajistit přístup denního světla a aplikovat v souladu s pokyny pro aplikaci.

Používání FN® Aqua je zcela bezpečné pro vyšší organismy (působí jen na mikroorganismy). Minerální látky, které suspenze obsahuje, nezůstávají (na rozdíl od pozůstatků chlorové chemie) ve vodě bazénu, ale jsou postupně zachyceny v pískové filtraci nebo filtračním systému.

**Z hlediska platné legislativy není možno využít pro veřejná koupaliště a bazény.**

### VLASTNOSTI A VÝHODY:

- Šetrný k lidské pokožce – vhodný pro alergiky, malé děti i osoby s citlivou pleť
- Prevence množení zelených řas, bakterií a plísní
- Aktivně likviduje toxiny, mastnotu a špínu
- Funguje při každém pH
- Výrazně snižuje používání bazénové chemie, v případě jezírek ji zcela nahrazuje
- Ekologické řešení – čistě fyzikální efekt

### SLOŽENÍ:

Vodná suspenze povrchově neupraveného oxidu titaničitého a patentovaných anorganických pojiv. Obsahuje vysoké koncentrace 80–100 g/l fotokatalyzátoru TiO<sub>2</sub>. Látky obsažené v suspenzi cestou využití fyzikálního jevu fotokatalýzy a dalších fyzikálních vlivů účinně brání ve vodě bazénů přemnožení nežádoucích mikroorganismů. Suspenze je naprosto bezpečná. Neuvolňuje žádné látky do životního prostředí. **Ekologické řešení** – čistě fyzikální efekt.

### BALENÍ A SKLADOVÁNÍ:

Je dodáván běžně v 1 l anebo 5 l balení, dále v menším 0,25 l a 0,5 l balení. Skladování maximálně **1 rok** od data výroby při teplotě 10–25 °C v neotevřeném originálním balení. Pro použití je nutno jej důkladně protřepat a následně dle pokynů v návodu k použití rozmixovat tyčovým mixérem. **NESMÍ ZMRZNOUT!**