



ČÍM VÍCE HO POUŽÍVÁTE, TÍM VÍCE UŠETŘÍTE

BIO TECH

## 1 PROČ BIO TECH

**JE TO INOVATIVNÍ VÝROBEK: UŠETŘÍ VÁS ČAS I PENÍZE.**

- Snižuje náklady na mimořádnou údržbu až o 40% ve srovnání s použitím běžného toaletního papíru.
- Snižuje riziko **ucpání** a udržuje v **čistotě potrubí a kanalizaci**.
- Snižuje **potřebu častého čištění** nebo **jinych chemických/mechanických zásahů** do systému.
- **Odstraňuje nepříjemné zápachy** a **jiné vlivy nečistot** (hlodavci a hmyz).
- Předchází **stresovým** událostem a zjednodušuje provoz a údržbu.
- Je **dermatologicky testován**.
- **Každodenní činnost**, jakou je vhození toaletního papíru do záchoda, mění v **gesto úcty k životnímu prostředí**.

## 2 CO JE

**TECHNOLOGIE BATP.**

- Jedná se o inovativní, aktivní toaletní papír, **který využívá jako jediný v Evropě** technologii „Biologic Active Tissue Paper“ (BATP).
- Obsahuje pět různých typů mikroorganismů **zcela neškodných** pro člověka a životní prostředí, které v potrubí redukuje usazeniny a přítomné zapáchající látky.



## 3 JAK FUNGUJE

**AKTIVNÍ MIKROORGANISMY.**

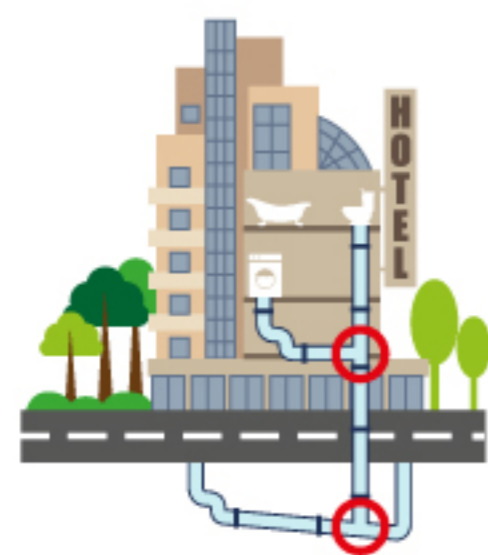
- Ve chvíli, kdy přijde toaletní papír do styku s vodou, aktivují se ušlechtilé **mikroorganismy poté**, co vytvořily enzymy, jež jsou vyživovány nečistotami v potrubí a kanalizaci.
- Tyto mikroorganismy se rozmnožují **exponenciálně** a **dokážou působit i v místech**, kde není možné zasahovat chemicky či mechanicky.
- Ušlechtilé mikroorganismy odstraňují ty škodlivé tím, že je **zbavují živin (antagonismus živin)** a zároveň redukuje povrchové aktivní látky uvolňující se z čisticích prostředků v odpadech.
- Po ukončení své aktivní činnosti se **ušlechtilé mikroorganismy** beze **zbytku biologicky rozloží**.
- V průměru do **4 týdnů se kompletně vyčistí** potrubí a kanalizace. Pro zachování těchto výsledků je třeba používat výrobek trvale.
- Jedná se o výrobek šetrný ke kůži, očím a intimním partiím dětí i dospělých. **Je dermatologicky testován.**



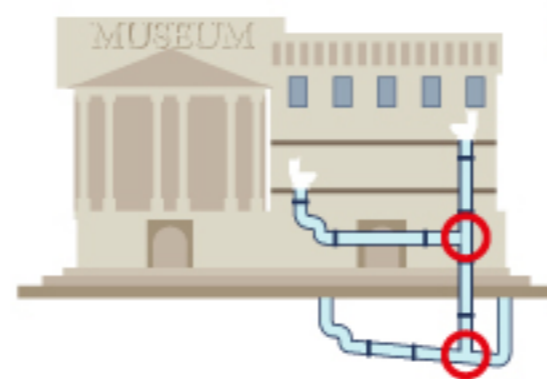
## 4 KDE SE DÁ VYUŽÍT BIO TECH?

**SEKTORY VYUŽITÍ.**

- **Veřejná místa** (hotelové struktury, restaurace, campings, místa pro kolektivní shromažďování, kanceláře), místa, kde sanitární zařízení mají problém se zápachem a splašky.



- **Místa, kde je častý pohyb osob** (stadiony, kongresové nebo koncertní sály, struktury pro příjem osob, výstaviště), tam kde tje požadavek na předcházení těchto problémů.



- Soukromé i kolektivní struktury, které nejsou napojeny na kanalizační systém, ale mají odpad pro vodu z kanalizace (**biologickou jímku**). Zde může Bio Tech výrazně snížit náklady na údržbu a potřebu čištění odpadní kanalizace až o 40%.

