

# ENZYM 4C

## EKOLOGICKÉ ODBOURÁVÁNÍ BIOLOGICKÝCH ODPADŮ

### CHARAKTERISTIKA

- tekutý ekologický přípravek
- směs vybraných druhů enzymů
- omezení tvorby zápachu, zlepšuje kalové hospodářství
- rozkládá organické látky (tuky, bílkoviny, fekálie, atd.)
- zajišťuje průchodnost kanalizačního potrubí



### OBLASTI POUŽITÍ

**ENZYM 4C** se vyrábí speciálním technologickým postupem - vytěžováním z biomasy. Výsledkem je žlutohnědá kapalina jemně suspenzního charakteru obsahující směs proteolytických, amylolytických, celulolytických a lipolytických enzymů. Je určen k intenzifikaci čistícího efektu v biologických čistírnách odpadních vod, septicích, jímkách, atd. Štěpí organické látky jako jsou tuky, bílkoviny, celuloza, sacharidy, apod. Také velmi účinně rozkládá fekálie, což se projevuje snížením objemu kalů a výrazným prodloužením intervalů odvozů. **ENZYM 4C** není toxický, je biologicky odbouratelný a nepoškozuje životní prostředí. Výsledkem použití **ENZYMU 4C** je lepší využití kapacity čistírny, urychlení čistícího procesu, odstranění zápachovosti, snížení hodnot OV (CHSK, BSK5, NI, tuků, atd.) a zvýšení čistícího efektu.

### NÁVOD NA POUŽITÍ

**ENZYM 4C** se dává nejlépe na vstupu do systému (mísa WC, vpust' apod.), aby došlo k uvolnění usazenin už v kanalizaci a zároveň k promíchání obsahu jímky na přítoku. V případě havarijního stavu doporučujeme dávkování po dobu 3-5 dnů 1x denně, 0,2 l - 0,3 l až do odstranění problému. Preventivně lze dávkovat 1x za 14 dnů. Předávkování přípravku nehrozí, dochází pouze ke zlepšení stavu. Běžná koncentrace je 1:10 000 až 1:50 000 (množství odp. vody). Do kanalizační vpusti, případně přímo do nádrže EOv, lapolu, atd. dávkujte 3x denně 0,5 l přípravku. Tento postup opakujte 3 až 5 dnů podle stavu znečištění. Poté stále aplikujte výsledované množství 1x týdně, kdy se vychází z ověřené koncentrace 1:10 000 až 1:50 000 (množství odpadní vody). Při mimořádném znečištění je vhodné zejména počáteční dávkování zvýšit.

### BALENÍ

**ENZYM 4C** je dodáván v balení 30 l tj. 3 x 10 l plastové kanystry.

### ZÁRUČNÍ DOBA

Je-li výrobek skladován dle uvedených podmínek, je jeho záruční doba 12 měsíců od data vyskladnění.

### SKLADOVÁNÍ

Skladujte na tmavém a chladném místě. Vhodná skladovací teplota je 0 až +25 °C. Nevystavujte přímému slunečnímu záření a skladujte mimo dosah zdrojů tepla.

### ZDRAVÍ A BEZPEČNOST

Tento informační materiál nenahrazuje bezpečnostní list. Před použitím výrobku si důkladně přečtěte bezpečnostní list.

### POUZE PRO PROFESIONÁLNÍ POUŽITÍ.

Doplňující info na: [www.4clean.cz](http://www.4clean.cz)

PROHLÁŠENÍ: Údaje v technickém listu se opírají o současný stav vědomostí a zkušeností. Údaje neznamenají záruku vlastností. Směs smí být použita pouze způsobem uvedeným v technické dokumentaci. Osoby, které nakládají se směsí, mají odpovědnost za bezpečnou manipulaci a používání směsi v souladu s platnými předpisy. Tento technický list však může jen právně nezávazně poradit, zpracování výrobku je nutno přizpůsobit konkrétním podmínkám. Firma 4CLEAN proto nemůže pojmout žádnou odpovědnost za škody a ztráty způsobené nevhodným použitím výrobku.

