

<b>Cechy</b>	<p><b>BacterioActive® CEL</b> jest płynnym produktem służącym do degradacji odpadów papierowych. Zawiera enzymy i wyodrębnione mikroorganizmy wybrane ze względu na wysoką aktywność działania na celulozę umożliwiając jej rozpad poprzez upłynnianie.</p> <p><b>Właściwości:</b> Biotechnologiczny produkt na bazie enzymów i mikroorganizmów o wysokiej aktywności działania na celulozę, polecany dla zapobiegania tworzeniu się zatorów powodowanych przez papier w kanalizacji, szambach, toaletach.</p> <p><b>Zalety:</b></p> <p>Technologia innowacyjna. Produkt zastępuje stosowanie produktów opartych na bazie kwasów, zasad, rozpuszczalników pochodzących z ropy naftowej, chloru czy produktów terpenowych. Nie powoduje wydzielania się nieprzyjemnych zapachów podczas procesu rozkładu. Biotechnologiczny, skuteczny w działaniu preparat, który ułatwia degradację celulozy oraz polisacharydów. Upłynnia odpady stałe w ściekach przez co wpływa na redukcję częstotliwości opróżniania zbiorników, szamb przydomowych itp.</p> <p>Efekt pozostawiania tzw. biofilm, mikroorganizmy kontynuują działanie degradacji celulozy długo po zaaplikowaniu. Produkt jest biodegradowalny, bezpieczny dla środowiska oraz użytkownika. Wpływa na redukcję DQO i ilości ciał stałych w ściekach.</p>	
<b>Zakres zastosowań</b>	<p>BacterioActive® CEL jest odpowiedni dla wszelkich obiektów użyteczności publicznej takich jak: szkoły, szpitale, dworce pkp, dworce autobusowe, pomieszczenia sanitarne w zakładach pracy, hotele, rezydencje itp., w miejscach gdzie występują problemy niedrożności kanalizacji spowodowane np. wyrzucaniem ręczników papierowych do toalet. Produkt zalecany do zapobiegawczego traktowania odpadów celulozowych w szambach przydomowych itp.</p>	
<b>Dane techniczne</b>	Postać	Płyn jasny bursztynowy.
	Zapach	Specyficzny, charakterystyczny.
	Gęstość przy 20 °C	1,001 – 1,021 g/cm <sup>3</sup> (DIN 51757)
	Wartość pH	6,9 – 7,9
	Rozpuszczalność / mieszalność w wodzie	całkowita
	Rozkład biologiczny	Spełnia wymogi dyrektywy CEE 648/2004
	Koncentracja bakterii	> 10 <sup>6</sup> (cfu/ml) po wyprodukowaniu.

[www.technologie-przemyslowe.com](http://www.technologie-przemyslowe.com)

NOWOCZESNE MATERIAŁY I ROZWIĄZANIA DLA PRZEMYSŁU  
infolinia: 801 081 140 faks: 22 2578835



STRUCTUM - TECHNOLOGIE JUTRA DZISIAJ  
Structum Sp. z o.o., ul. Niepodległości 30/59, 20-246 Lublin, Poland  
kapitał zakładowy 50400 PLN, organ rejestrowy: Sąd Rejestrowy w Lublinie  
KRS: 0000017929, NIP: 712-015-64-12, VAT-UE: PL7120156412

**rok założenia 1990**

<p><b>Dozowanie</b></p>	<p>Jest wiele wymaganych czynników dla określenia właściwego dozowania (przepływ, objętość i typ zbiornika, komory fermentacyjnej, koncentracja pozostałości odpadów itp.) Zaproponowana doza ma charakter wyłącznie informacyjny, w celu ustalenia odpowiedniego dozowania należy kontaktować się z Działem Technicznym CT-Card serwis Aqua Team.</p> <p>Proponowane dozowanie:</p> <p>Odpływy rurociągi: jednorazowo zalać 10 L koncentratu, przed zadozowaniem należy odpływ przepłukać ciepłą ok. 30 °C wodą zwiększy to aktywność mikroorganizmów. Należy pozostawić na noc wymagany jest przestój w przepływach. Szamba: 1 L koncentratu na każde 100 L ścieków.</p> <p>UWAGA! Produktu nie należy stosować łącznie z biocydami lub innymi produktami dezynfekującymi.</p>
<p><b>Bezpieczeństwo</b></p>	<p>Produkt nie stanowi ryzyka R/S, wolny od oznakowań piktogramów dla substancji niebezpiecznej.</p> <p>Produkt zawiera żywe mikroorganizmy. W czasie stosowania nie należy jeść, pić, palić. Zalecanym higienicznym środkiem ostrożności jest umycie rąk po użyciu produktu. Aktywność enzymatyczna produktu zmniejsza się po 2 latach od daty wyprodukowania.</p>
<p><b>Informacja środowiskowa</b></p>	<p><b>Projekt ekologiczny</b></p> <p>Produkt został zaprojektowany dla ochrony ekologii zgodnie z wymogami środowiskowego Systemu Zarządzania dotyczącymi procesu projektowania i rozwoju ekoprojektu : Ecodesign zgodnie z normą UNE 150.301</p>
<p><b>Składowanie i transport</b></p>	<p>Produkt dostępny w opakowaniach: 10,30,200 L. Przechowywać w oryginalnym pojemniku w suchym, zaciemnionym, chłodnym i przewietrzanym miejscu. Trwałość 2 lata.</p> <p>Dystrybucja i transport: produkt nie jest regulowany przez Europejską Umowę dotyczącą międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych ADR.</p> <p>Eliminacja: po wykorzystaniu opakowanie nie jest klasyfikowane jako odpady niebezpieczne (RP) LER Kod: 15 01 02</p>

[www.technologie-przemyslowne.com](http://www.technologie-przemyslowne.com)

NOWOCZESNE MATERIAŁY I ROZWIĄZANIA DLA PRZEMYSŁU  
 infolinia: 801 081 140 faks: 22 2578835



STRUCTUM - TECHNOLOGIE JUTRA DZISIAJ  
 Structum Sp. z o.o., ul. Niepodległości 30/59, 20-246 Lublin, Poland  
 kapitał zakładowy 50400 PLN, organ rejestrowy: Sąd Rejestrowy w Lublinie  
 KRS: 0000017929, NIP: 712-015-64-12, VAT-UE: PL7120156412

**rok założenia 1990**