

MICROCAT® - XBS

БИОФОРМУЛА ЗА РАЗГРАЖДАНЕ НА ПЕТРОЛНИ ВЪГЛЕВОДОРОДИ ЗА ВЪЗСТАНОВЯВАНЕ НА ВОДА И ПОЧВА

- **ОПИСАНИЕ:**

MICROCAT-XBS е синергична смес от предварително подбрани, адаптирани микроорганизми за пречистване на отпадъчни води и програми за биоремедиация. Той е специално формулиран за използване при решаване на проблеми, свързани с разливане и други форми на замърсяване с нефтени въглеводороди и свързаните с тях отпадъци. Той е ефективен за суров петрол, бензин, дизелово гориво, машинни масла, хидравлични течности, разтворители, мономери и други петролни производни, включително хлорирани органични вещества

- **ПРИЛОЖЕНИЯ:**

MICROCAT-XBS съчетава предварително подбрани, адаптирани микробни щамове с повишена способност за разграждане на въглеводороди. Когато се използва редовно, тази комбинация може да подобри разграждането на маслени и химически смеси при номинална цена. **MICROCAT-XBS** съдържа комбинация от аеробни и факултативни анаеробни микроорганизми, избрани от природата заради способността им да разграждат широк спектър от отпадъци от оползотворяване, транспортиране, съхранение и рафиниране на нефт, производство на стомана, формование на метали, текстил, въглеводороди и химическа обработка.

MICROCAT-XBS е формулиран за употреба с **MICROCAT-NPN** биоразградими хранителни вещества; **MICROCAT-PH** агент за контрол на рН - и **MICROCAT-SH/SL**- биоразградими повърхностноактивни вещества

- **ХАРАКТЕРИСТИКИ НА ПРОДУКТА:**

Външен вид	Бежов, гранулиран прах
Съдържанието	Предварително подбрани, адаптирани микроорганизми
Номинален брой микроби	5 x 10 ⁹ /грам
Годност	Две години
Опаковки	11,3 кг пластмасови кофи / 100 кг варел

- **ПРОГРАМИ ЗА ПРИЛОЖЕНИЕ:**

Като цяло, **MICROCAT-XBS** се прилага в комбинация с други синергични **продукти на MICROCAT**. Вашият технически представител ще ви предостави персонализирано приложение, което да отговаря на специфичните нужди на вашата програма за почистване на вода или почва.

- **ОПТИМАЛНИ УСЛОВИЯ ЗА ПРИЛОЖЕНИЕ:**

За най-добри резултати прилагайте този продукт при следните условия:

УСЛОВИЕ	ДИАПАЗОН	ОПТИМАЛНО
Разтворен кислород, ppm	0.5 - 2.5	2.0
Рн	6 - 9	7
Температура, ° C	10 - 40	35
Токсични тежки метали, ppm	Проследи	Никой
Хранителни вещества: БПК: NH3-N БПК: PO4-P	10 : 1 - 10 : 0.5 100 - 1 - 100 : 0.5	10 : 1 100 : 1

- Ако вашата система работи извън тези диапазони, свържете се с вашия технически представител за пълно проучване на системата и препоръки.

- **СЪХРАНЕНИЕ И ОБРАБОТКА:**

Съхранение	7° - 40° C (45° - 105° F) Сухи условия; ДА НЕ ЗАМРАЗЯВА
Обработка	ПРЕДПАЗЛИВОСТ Избягвайте вдишването на сух прах или течна мъгла. Избягвайте излагането на кожата на сух прах или силен разтвор, тъй като може да се получи дразнене. Ако материалът влезе в контакт с кожата или очите, изплакнете обилно и многократно с вода.

MICROCAT® е регистрирана търговска марка

Информацията, съдържаща се в този информационен лист, е ръководство за използването на продуктите на **MICROCAT** и се основава на тестове и информация, за които се смята, че са надеждни. Цялата информация се предоставя и приема от потребителя на риск на потребителя и потвърждението за нейната валидност и пригодност към конкретни случаи трябва да бъде получено независимо. **Екологик Трийтмънт Солушънс ЕООД** не дава гаранция за резултатите и не поема задължение или задължение във връзка с информацията, съдържаща се тук. **Екологик Трийтмънт Солушънс ЕООД** не дава основание срещу нарушаване и този информационен лист не трябва да се тълкува като лиценз за работа под каквито и да било патенти.

