

ПРОЦЕСС ЕКТ (EKOLOGICWOOD TECHNOLOGIE SA.) ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА БИОСИНТЕТИЧЕСКОГО ДЕРЕВА (БСД/MBS/BSW).

А) ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ЦЕЛЬ:

Передовая технология является уникальной в современном мире для производства биосинтетического дерева, основанная на применяемых патентах:

A. 1) PI 0402485-5 с утвержденным сертификатом.

A. 2) PI 0704786-0 от 2007.

A. 3) BR 102012 005566-0 от 2011.

В) ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЦЕЛЬ:

Процесс большого экономического выражения, поскольку производит материал с высокой добавленной стоимостью продукции - себестоимость около R\$ 0,50 за кг и реализация от R\$ 3,00 за кг.

С) СОЦИАЛЬНАЯ ЦЕЛЬ:

Процесс имеет большое социальное значение, поскольку создает значительное число рабочих мест в сборе отходов и на их индустриализации; и предлагает обществу большой экологический вклад.

Д) ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ЦЕЛЬ:

Процесс предлагает прекрасный вклад в окружающую среду только за счет использования отходов, сегодня избыточных в экологии.

Процесс ЕКТ сегодня известен как "ЗАВОД ПО ОЧИСТКЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ" а также "ПРОЦЕСС 10".



"ПРОЦЕСС 10"

D.1) Защита лесов, каждая тонна БСД экономит дерево важных размеров.

D.2) Очищает окружающую среду за счет использования 100% пластиковых отходов, натуральных волокон любого порядка, натуральных волокон, и/или индустриальных.

D.3) Не требует никаких химических добавок во время своего процесса.

D.4) Не создает никакого вида загрязнений во время индустриальной фазы.

D.5) Не создает никаких побочных продуктов.

D.6) БСД имеет долгий срок службы, не требует какого-либо химического вмешательства для своего сохранения и 100% может быть переработан.

D.7) Не требует какой-либо обработки (вода, гидроксид натрия и/или другой химический продукт).

D.8) Сокращает выбросы газа, путем потребления волокон, которые обычно разлагаются в окружающей среде.

D.9) Процесс отлично подходит для инкапсуляции зараженных отходов, таких как куски обработанной кожи, стекло люминесцентных ламп и т.д.

D.10) Процесс не загрязняет и не потребляет воду.

Е) МАРКЕТИНГОВАЯ ЦЕЛЬ

Процесс ЕКТ по БСД представляет собой прекрасную рыночную возможность, поскольку на данный момент во всем мире, БСД единственный продукт в состоянии конкурировать как технически, так и экономически с материалом, который является частью потребления человеком с самого его начала: твердой древесиной.

Сегодня БСД уже используется в более 15 странах (Америка, Европа и Азия) в отраслях : шпалы для железнодорожных путей, корпуса грузовиков, вагоны, пирсы, доски, дома, формы для бетона, столбы для электрических воздушных линий и т.д.

Г) ОСОБЕННОСТИ:

F.1) Проект ЕКТ основывается на 4 столпах



Социальный



Экологический



Экономический



Технологический

F.2) БСД (Биосинтетическое Дерево) известно во всем мире как WPC (Wood Plastic Composite) , и активно производится в Азии/Европе и в Северной Америке, однако только на основе нового сырья и нескольких натуральных волокон, специально разведенных для этого.

F.3) Процесс ЕКТ - единственный во всем мире, который производит БСД используя экологические отходы.

F.4) Экологически идеально для использования ТБО в широком диапазоне; следуя этой характеристике, предлагаем название : " ЗАВОД ПО ОЧИСТКЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ ".

Компания ЕКТ

Оксана Курбанова
Internacional Sales Director
+55 51 92212487
Oksanakurbanova@gmail.com
Okurbanova@ekologicwood.de
Skype: oksanakurbanova30
www.ekt.ind.br