ФБУЗ "Российский регистр потенциально опасных химических и биологических веществ" Роспотребнадзора

Заключение

Продукт ***Микробиологическое удобрение на основе ризосферных бактерий Bacillus subtilis Ч-13: жидкая форма «Экстрасол»*** по параметрам острой токсичности при однократном внутрижелудочном, ингаляционном поступлении и нанесении на кожу отнесен к малоопасным веществам (4 класс опасности). Продукт не обладает патогенными свойствами (не вирулентен, не токсичен, не токсигенен, не вызывает диссеминацию во внутренних органах). Обладает слабой кумулятивной способностью. Не оказывает раздражающее действие на слизистые оболочки глаз и кожу. Не проникает через неповрежденные кожные покровы. Не обладает сенсибилизирующим действием при контакте с кожей в исследованиях на животных. Не подлежит государственной регистрации как потенциально опасное вещество.

Меры безопасности при обращении с продуктом:
Соблюдать правила промышленной гигиены в производственных условиях.
Работу с продуктом осуществлять при наличии общей приточно-вытяжной и местной вентиляции, герметичности оборудования.

Контроль продукта в объектах среды обитания человека осуществлять в соответствии с национальным законодательством.
ПДКраб.з. (Bacillus subtilis Ч-13) 50000 кл/м^3, 4 класс опасности (ГН 2.2.6.2753-10 "Долнение №4 к ГН 2.2.6.2178-07 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) микроорганизмов – продуцентов, бактериальных препаратов и их компонентов в воздухе рабочей зоны")
ПДКатм.в. (Bacillus subtilis Ч-13) 5000 кл/м^3, 4 класс опасности (ГН 2.1.6.2754-10 "Дополнение №4 к ГН 2.1.6.2177-07 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) микроорганизмов – продуцентов, бактериальных препаратов и их компонентов в атмосферном воздухе населенных мест").

При контакте с продуктом использовать средства индивидуальной защиты кожи, глаз, а также спецодежду

Рекомендации по безопасному перемещению и перевозке продукта.
Продукт – не опасный груз в соответствии с требованиями ГОСТ 19433-88 «Грузы опасные. Классификация и маркировка».
Номер ООН – отсутствует (Рекомендации по перевозке опасных грузов. Типовые правила.-Нью-Йорк, Женева, 2007.-Т.1.)
Продукт транспортируется всеми видами транспорта.
Информация об опасности при международном грузовом сообщении – не применяется, поскольку груз не классифицируется как опасный.

Директор Х.Х.Хамидулина

ФБУЗ «Российский регистр потенциально опасных химических и биологических веществ» Роспотребнадзора

Исполнитель
Кузьмина О.С.
8 (499) 940 97 87