Отход БДО 40692211214

отходы битума нефтяного

Публикация РПН от 30.07.2026 10:24

Происхождение и условия образования

Класс опасности отхода: 4

Производство / деятельность: Отдельное значение в БДО не указано.

Исходная продукция: Битум

Процесс образования: Использование по назначению с утратой потребительских свойств

Физическая форма БДО: Кусковая форма

Состав отхода по БДО

Состав: смесь углеводородов высококипящих, содержащих функциональные группы и связи углерод – гетероатом (сера, азот и пр.)

Примечание о составе: В составе отхода может присутствовать примеси в виде диоксида кремния

Примечание к виду отхода: Битум: Это (термопластичный материал) твердый или вязкопластичный, смолоподобный продукт (темно-коричневого или даже черного цвета), состоящий из сложных смесей углеводородов и неметаллических их производных (соединение углеродов с серой, азотом, кислородом и других химических элементов). Составные части битума образуют четыре группы веществ. Нефтяные масла: Это алифатические углероды, содержание в битуме 30-60%, придающие битуму термопластичность и вязкость. Смолы: Это кислородо- и серосодержащие полярные соединения, содержание в битуме 20-40%, придающие битуму высокие адгезионные свойства. Асфальтены, карбены и карбоиды: Это твердые высокомолекулярные вещества, содержание в битуме 10-40%, придающие битуму твердость и тугоплавкость. Асфальтогеновые кислоты: Это кислоты, содержание до 3%, выполняют функцию поверхностно-активных веществ, придающие битуму повышение адгезионных свойств.

Основание сведений

Документ: Введен Приказом Росприроднадзора от 02.11.2018 № 451

Основание класса опасности: «р» — Расчётный метод: степень опасности отхода для окружающей среды (критерий 1).

Отметка показывает основание записи БДО и помогает понять, какие расчёты или исследования учтены. Она сама по себе не требует повторять их для каждого владельца отхода.

При установлении класса опасности применяют действующий приказ № 158. Если расчёт даёт V класс, пункт 17 предусматривает проверку по критерию 2; при расхождении класс устанавливают по результату этого критерия.

Приказ Минприроды России от 31.03.2025 № 158

Сведения представлены для вида отхода. При выборе кода сопоставляют происхождение, условия образования, состав и физическую форму конкретного отхода. Числовое совпадение само по себе не подтверждает его классификацию.

Открыть карточку БДО 40692211214