

Назва продукту: EXXONMOBIL™ EVA POLYMER

Дата перегляду: 18 Листопад 2019

Сторінка 1 з 11

Бюлетень даних з безпеки

РОЗДІЛ 1 ІДЕНТИФІКАЦІЯ КОМПАНІЇ Й ПРОДУКТУ

Зі вказаної вище дати перегляду цей Бюлетень відповідає законодавству України.

ПРОДУКТ

Назва продукту: EXXONMOBIL™ EVA POLYMER

Опис продукту: Сополімер етилену та вініл ацетату (EVA), Відповідні сорти продукту дивися у Розділі 16.

Призначення: Покриття, Екструзія та лиття, Видування плівки

ІДЕНТИФІКАЦІЯ КОМПАНІЇ

Постачальник: ExxonMobil Petroleum & Chemical BVBA

Полдердйквег
В-2030 Антверпен
Бельгія

Контакт: ExxonMobil Chemical Central Europe - A division of ESSO Deutschland GmbH

Im Mediapark 2
50670 Koeln
Німеччина

Служба цілодобової швидкої допомоги
Контактна інформація постачальника щодо загальних питань
Е-мейл

+(380)-947101374 (CHEMTREC)
+49 221 770-31

SDS.DE@EXXONMOBIL.COM

НАЦІОНАЛЬНИЙ ЦЕНТР КОНТРОЛЮ ЗА ОТРУТАМИ: 103

РОЗДІЛ 2 ІДЕНТИФІКАЦІЯ НЕБЕЗПЕК

КЛАСИФІКАЦІЯ РЕЧОВИНИ АБО СУМІШІ

Класифікація відповідно Регламенту (ЄС) № 1272/2008

Не класифікований

Інша інформація щодо небезпечних речовин:

Фізичні/хімічні небезпеки:

ПОПЕРЕДЖЕННЯ: може утворювати концентрації горючого пилу у повітрі (під час обробки/вантажно-розвантажувальних робіт). Небезпека термічного опіку – контакт з гарячим матеріалом може викликати термічні опіки. Матеріал може накопичувати електростатичні розряди, які можуть спричинити займання. При розсипанні гранул на твердій поверхні виникає небезпека послизнутися.

Назва продукту: EXXONMOBIL™ EVA POLYMER

Дата перегляду: 18 Листопад 2019

Сторінка 2 з 11

НЕБЕЗПЕКИ ДЛЯ ЗДОРОВ'Я:

Якщо утворюється пил, він може подряпати очі і викликати незначне подразнення дихального шляху. При нагріванні випари/дим що виділяються, можуть спричинити подразнення дихальних шляхів.

Небезпеки для довкілля:

Без значних небезпек.

РОЗДІЛ 3 СКЛАД/ІНФОРМАЦІЯ ПРО ІНГРЕДІЄНТИ

Цей матеріал визначається як суміш.

Небезпечні або складні речовини, що підлягають включенню до бюлетеня відсутні.

РОЗДІЛ 4 ЗАХОДИ ПЕРШОЇ ДОПОМОГИ

ВДИХАННЯ

При температурі навколишнього середовища/ нормальній температурі вантажно-розвантажувальних робіт не передбачається жодних несприятливих ефектів внаслідок вдихання пилу. У випадку шкідливого впливу парів та/або аерозолів, що утворюються при підвищених температурах, негайно видаліть постраждалого з місця дії шкідливого фактору. У випадку зупинки дихання, застосуйте штучне дихання. Тримайте постраждалого у стані покою.

ПРИ КОНТАКТІ ЗІ ШКІРОЮ

Промийте місця контакту водою з милом. У випадку гарячого продукту: негайно занурте уражену поверхню у холодну воду, або промийте її великою кількістю холодної води, для того щоб знизити температуру. Накрийте уражену поверхню шматком чистої бавовняної тканини або марлі та негайно зверніться по медичну допомогу.

ПРИ КОНТАКТІ ІЗ ОЧИМИ

Ретельно промийте водою протягом щонайменше 15 хвилин. Зверніться до лікаря.

ПРИ ПРОКОВТУВАННІ

Не очікується жодних шкідливих проявів при ковтанні.

ПРИМІТКА ДЛЯ ЛІКАРЯ

Немає

РОЗДІЛ 5 ЗАХОДИ ЩОДО ВОГНЕГАСІННЯ

ЗАСІБ ПОЖЕЖЕГАСІННЯ

Придатний вогнегасний засіб: Для гасіння полум'я використовуйте водяний туман, сухі хімічні суміші або діоксид вуглецю (CO₂).

Непридатний вогнегасний засіб: Прямі потоки води

ВОГНЕГАСІННЯ

Назва продукту: EXXONMOBIL™ EVA POLYMER

Дата перегляду: 18 Листопад 2019

Сторінка 3 з 11

Інструкції щодо вогнегасіння: Період охолодження має бути достатньо тривалим для запобігання повторному займанню. Матеріал не горітиме. Евакуюйте територію. При гасінні пожежі або розведенні забруднювачів не допускайте потрапляння стоків у водогін, каналізаційні колектори або до джерел питної води. Пожежники повинні використовувати стандартне захисне обладнання, а у замкнених приміщеннях автономні індивідуальні дихальні апарати (SCBA). Використовуйте розпилену воду для охолодження поверхонь, що зазнали впливу вогню, і для захисту персоналу.

Незвичайна пожежонебезпечність: Вибух: уникати утворення пилу; дрібний пил, розігнаний у повітрі в достатній концентрації та за наявності джерела займання має потенціальну небезпеку вибуху пилу.

Небезпечні продукти згоряння: Оцтова кислота, Вогнебезпечні вуглеводні, Продукти неповного згоряння, Оксиди вуглецю, Дим, газ

ВЛАСТИВОСТІ ЗАЙМИСТОСТІ

Температура спалаху [Метод]: N/A

Межі запалення (Придатний об'ємний % у повітрі): Нижня межа вибухонебезпечності: N/D

Верхня межа вибухонебезпечності: N/D

Температура самозапалення: N/A

РОЗДІЛ 6

ЗАХОДИ ПРИ РАПТОВОМУ ВИКИДІ

ПРОЦЕДУРИ СПОВІЩЕННЯ

У разі розлиття або раптового вивільнення повідомте відповідні органи згідно з усіма існуючими правилами, що можуть бути застосовані.

ЗАХИСНІ ЗАХОДИ

Уникайте контакту з розлитим матеріалом. Не дозволяйте залишкам пилу накопичуватись на поверхнях, тому що вони можуть утворювати вибухову суміш при потраплянні до атмосфери в достатній концентрації. Уникайте розсіювання пилу в повітрі (наприклад, при очищенні поверхні пилу стислим повітрям). Запобігайте впливу пилу на джерела займання. Наприклад, користуйтеся інструментами, що не утворюють іскор, і не дозволяйте паління, спалахи, іскри або полум'я у безпосередній прилеглій зоні. Інформацію щодо пожежогасіння дивіться у Розділі 5. Див. інформацію щодо істотних небезпек в розділі "Ідентифікація небезпечних факторів". Див. рекомендації щодо невідкладної допомоги у Розділі 4. Поради щодо мінімальних вимог до захисного особового спорядження дивіться у Розділі 8. В залежності від специфічних обставин та/або висновків аварійних бригад.

ПРОЦЕДУРИ У ВИПАДКУ РОЗЛИТТЯ

Розливання на землю: При розсіпанні гранул на твердій поверхні виникає небезпека послизнутися. Запобігайте здійманню пилу. Незначні сухі розсіпання/розлиття: за допомогою лопатки зберіть матеріал у чистий сухий контейнер та закрийте кришкою; приберіть контейнери з зони розсіпання/розлиття

Розлите у воду: Припинить витік, якщо це не пов'язано з ризиком. Негайно обмежте розливу речовину щітками. Повідомте інші кораблі. Зберіть з поверхні.

Рекомендації з ліквідації витоків у водойми та на ґрунт ґрунтуються на найбільш імовірному сценарію розлиття для даного матеріалу. Однак географічні умови, вітер, температура, (та у разі витoku у воду), хвилі, напрямок та швидкість можуть суттєво вплинути на

ЗАХОДИ ЩОДО ЗАХИСТУ НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА

Назва продукту: EXXONMOBIL™ EVA POLYMER

Дата перегляду: 18 Листопад 2019

Сторінка 4 з 11

Запобігайте потраплянню у водогони, каналізаційну мережу, підвали та в замкнутий простір. Розлиття великої кількості: накрийте місце розлиття пластиковим листом або брезентом, щоб мінімізувати розповсюдження.

РОЗДІЛ 7

ПОВОДЖЕННЯ ТА ЗБЕРІГАННЯ

ПОВОДЖЕННЯ

Зведіть до мінімального рівня утворення та накопичення пилу. Треба виконувати регулярне прибирання, щоб запобігти накопиченню пилу на поверхнях. Пил з матеріалу може накопичувати статичну електрику через тертя при операціях транспортування та змішування, що може викликати електричні іскри (джерело вогню). Застосовуйте адекватні заходи безпеки для джерел вогню, наприклад, заземлення та зв'язування, інертну атмосферу або використання іскрозахищеного інструменту. Однак зв'язування та заземлення не може виключити ризик накопичення статичної електрики. Пошукайте вказівки у місцевих стандартах. Зверніться до NFPA 654 "Стандарт щодо попередження пожеж та вибухів пилу при виробництві, обробці, транспортуванні подрібнених твердих речовин" та EN 61241 "Електричні пристрої для безпечного використання за умов наявності горючого пилу". Уникайте тривалої дії підвищених температур. Слід виключити усі джерела займання (у безпосередній близькості забороняється паління, використання смолоскипів та іскрового розряду або відкритого полум'я). Не допускайте незначних розливів і протікань, для уникнення небезпеки утворення слизьких місць. НЕ ДОЗВОЛЯЄТЬСЯ працювати з даним матеріалом, зберігати його або відкривати упаковку з цим матеріалом поблизу відкритого полум'я, джерел тепла або джерел займання. Захищайте цей матеріал від попадання прямого сонячного світла. Будьте обережними при зберіганні даного продукту та при роботі з ним. Його поведінка у процесі зберігання або обробки залежатиме не тільки від природи даного конкретного полімерного матеріалу, але й від зовнішніх умов - таких як вологість, сонячне світло та температура. Особливо зверніть увагу на те, щоб не допускати неналежного складування продукту штабелями у мішках чи в іншій упаковці. Не забувайте, що за певних умов габарити полімерного продукту можуть бути нестабільними. Під час операцій з розвантаження/завантаження уникайте умов, що викликають виникнення підвищеної температури

Температура завантаження/розвантаження: [Зовнішнє середовище]

Температура, при якій продукт можна транспортувати: [Зовнішнє середовище]

Тиск, при якому продукт можна транспортувати: [Зовнішнє середовище]

Акумулятор статичної електрики: Цей матеріал є накопичувачем статичного заряду.

ЗБЕРІГАННЯ

Тип використаного контейнеру може впливати на накопичення та розсіювання статичних зарядів. Не зберігайте у відкритих контейнерах або у контейнерах без маркування.

Температура зберігання: [Зовнішнє середовище]

Тиск, при якому продукт можна зберігати: [Зовнішнє середовище]

Належні контейнери/упакування: Контейнери для насипних вантажів; Бочки; Мішки; Коробки; Вагони-хоппери; Восьмикутний контейнер; Бункер

Сумісні матеріали та покриття (хімічна сумісність): Алюміній; Поліетиленові мішки

РОЗДІЛ 8

ЗАСОБИ КОНТРОЛЮ ВПЛИВУ/ ПЕРСОНАЛЬНИЙ ЗАХИСТ

Межі експозиції/стандарты для матеріалів, що можуть утворюватися при роботі з цим продуктом: В

Назва продукту: EXXONMOBIL™ EVA POLYMER

Дата перегляду: 18 Листопад 2019

Сторінка 5 з 11

умовах запилення, ACGIH (ACGIH -American Conference of Industrial Hygienists - Американська конференція з питань промислової гігієни, гігієни навколишнього середовища та гігієни праці) рекомендує такі усереднені за восьмигодинним періодом часу рівні вмісту для нерозчинних та погано розчинних частинок, якщо не визначене інше: 10 мг/м³ (для частинок, які можуть вдихатися з повітрям), 3 мг/м³ (для частинок, які можуть попадати до респіраторних шляхів)

Примітка: Інформацію щодо рекомендованих методів моніторингу можна отримати у наступних агентствах або інститутах :

Біологічні межі

Біологічні межі не встановлені.

ЗАСОБИ ІНЖЕНЕРНОГО ЗАХИСТУ

Рівень захисту та види необхідних заходів контролю залежатимуть від потенційних умов впливу.

Можуть бути застосовані такі види контролю:

Слід забезпечити належну вентиляцію для недопущення перевищення допустимих меж впливу. СПЕЦІАЛЬНІ ЗАПОБІЖНІ ЗАХОДИ: Якщо під час термічної обробки цього продукту виробляється значна кількість парів/диму, рекомендується стежити за робочими місцями на наявність побічних продуктів термічної деградації, які можуть утворюватися при підвищених температурах (наприклад, кисневмісні сполуки). Обробники цього продукту мають гарантувати контроль впливу за допомогою належної вентиляції або інших засобів контролю. Рекомендується спостерігати поточні ACGIH-TLV для побічних продуктів термічної деградації. Для отримання додаткової інформації зверніться до місцевого торгового представника. Рекомендується, щоб усе устаткування контролю пилу, таке як місцева витяжна вентиляція і системи транспортування матеріалів, що залучені до вантажно-розвантажувальних робіт з цим продуктом, проектувалися і підтримувалися таким чином, щоб мінімізувати утворення і накопичення пилу. Необхідно гарантувати проектування систем обробки пилу (такі як витяжні канали, збірники пилу, ємності і устаткування для обробки) з мінімізацією можливості займання пилу і запобігання поширенню вибуху. Наприклад, користуйтеся проивибуховий клапан, системою автоматичного подавлення вибуху або устаткуванням з інертним вмістом. Додаткові приклади належного устаткування включають використання тільки відповідно класифікованого електроустаткування і промислових електрокарів.

ПЕРСОНАЛЬНИЙ ЗАХИСТ

Вибір засобів індивідуального захисту залежить від умов потенційного впливу - застосування, практики поводження, концентрації й вентиляції. Нижче наведена інформація про вибір засобів захисту для роботи з даним матеріалом

Захист органів дихання: Якщо технічні засоби не здатні підтримувати безпечний для здоров'я працівників рівень концентрації забруднювачів у повітрі, то можна застосовувати схвалений до застосування респіратор. Вибір, використання й обслуговування респіратора мають здійснюватися у відповідності з нормативними вимогами.

Для очищення повітря від часток рекомендується респіратор, схвалений для застосування в умовах наявності пилу або масляного "туману". Стандарти Європейського комітету по стандартизації (CEN) EN 136, 140 та 405 обумовлюють рекомендації щодо масок респіраторів, а стандарти EN 149 та 143 - щодо фільтрів.

Назва продукту: EXXONMOBIL™ EVA POLYMER

Дата перегляду: 18 Листопад 2019

Сторінка 6 з 11

При високій концентрації в повітрі використовуйте схвалений до застосування респіратор з примусовою подачею повітря, що працює у режимі надлишкового тиску. При недостатньому рівні вмісту кисню, незадовільних засобах оповіщення про вміст газів і випарів, або у випадку, при перевищенні ємності/перепускної здатності фільтра очищення повітря використовуйте респіратори з балонами для автономного дихання.

Захист рук: Будь-яка конкретна інформація стосовно рукавичок, базується на публікаціях і даних виробника рукавичок. Придатність та термін служби рукавичок буде залежати від умов використання. Зв'яжіться з виробником рукавичок, з приводу питання їх вибору та терміну придатності, для ваших умов використання. Оглядайте та замінійте рукавички, якщо вони зносилися або були пошкоджені. Для даного матеріалу треба розглядати використання рукавичок наступних типів:

Для гарячих продуктів рекомендовані теплозахисні, хімічно стійкі рукавички. При можливому контакті з передпліччями одягти рукавиці з крагами. У стандартах CEN EN 420 й EN 374 надана загальна інформація та переліковані типи рукавичок.

Захист очей: При вірогідному контакті рекомендується використовувати захисні окуляри з боковими щитками.

Захист шкіри та тіла: Будь-яка конкретна інформація, що надається щодо спецодягу, ґрунтується на публікаціях в літературі або даних виробників. Для цього матеріалу можуть бути застосовані такі типи одягу:

Якщо продукт гарячий, рекомендується теплоізоляційний, хімічно інертний фартух та одяг з довгими рукавами.

Спеціальні заходи гігієни: Завжди дотримуйтесь належних правил особистої гігієни, зокрема, мийте руки після контакту з матеріалом, а також перед вживанням їжі, напоїв та/або палінням. Регулярно періть робочий одяг і мийте захисне спорядження, щоб видалити забруднювачі. Викидайте забруднений одяг та

ЗАХИСТ НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА

Виконувати вимоги з охорони навколишнього середовища, що обмежують викиди в повітря, воду і ґрунт. Дії по охороні навколишнього середовища здійснювати шляхом заходів контролю, що запобігають або обмежують витоки.

РОЗДІЛ 9

ФІЗИЧНІ ТА ХІМІЧНІ ВЛАСТИВОСТІ

Примітка: Фізичні та хімічні властивості наведені тільки з міркувань безпеки для здоров'я та навколишнього середовища. Вони можуть не відбивати всі специфікації продукту. Для отримання додаткової інформації зверніться до Постачальника.

ЗАГАЛЬНА ІНФОРМАЦІЯ

Фізичний стан: Твердий

Форма: Кулька

Колір: Від прозорого до мутного, від білого до майже білого

Запах: Від повної відсутності до помірного рівня

Поріг чутливості до запаху: N/A

ВАЖЛИВА ІНФОРМАЦІЯ ЩОДО ЗДОРОВ'Я, БЕЗПЕКИ ТА НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА.

Відносна питома вага (при 15 °C): 0.91 - 0.94 [Внутрішній метод]

Об'ємна густина: 0.4 г/куб.см при 20 °C - 1 г/куб.см при 20 °C [Внутрішній метод]

Займистість (у твердому, газоподібному стані): N/A

Назва продукту: EXXONMOBIL™ EVA POLYMER

Дата перегляду: 18 Листопад 2019

Сторінка 7 з 11

Температура спалаху [Метод]: N/A
 Межі заpalення (Придатний об'ємний % у повітрі): Нижня межа вибухонебезпечності: N/D
 Верхня межа вибухонебезпечності: N/D
 Температура самозапалення: N/A
 Температура кипіння / Діапазон: N/A
 Температура розкладання: N/D
 Питома вага парів (Повітря = 1): N/A
 Тиск пари: [Незначні кількості] [Внутрішній метод]
 Швидкість випаровування (н-бутилацетат = 1): N/A
 pH: N/A
 Log Pow (Коефіцієнт розподілу н-октанол/вода): N/A
 Розчинність у воді: Незначно
 В'язкість: N/A
 Окислювальні властивості: Див. розділ "Ідентифікація небезпек".

ІНША ІНФОРМАЦІЯ

Температура плавлення: N/D
 Температура плавлення: 60°C (140°F) - 125°C (257°F) [Внутрішній метод]
 Молекулярна вага: 3000 - 50000
 Гігроскопічний: No

РОЗДІЛ 10 СТАБІЛЬНІСТЬ ТА РЕАКЦІЙНА ЗДАТНІСТЬ

СТАБІЛЬНІСТЬ: Матеріал є стабільним за нормальних умов.

УМОВИ, ЯКИХ СЛІД УНИКАТИ: Уникайте тривалої дії підвищених температур.

МАТЕРІАЛИ, ЯКИХ СЛІД УНИКАТИ: Сильні окислювачі

НЕБЕЗПЕЧНІ ПРОДУКТИ РОЗКЛАДАННЯ: При температурі навколишнього середовища продукт не розкладається

МОЖЛИВІСТЬ НЕБЕЗПЕЧНИХ РЕАКЦІЙ: Небезпечній полімеризації не відбувається.

РОЗДІЛ 11 ТОКСИКОЛОГІЧНА ІНФОРМАЦІЯ

ІНФОРМАЦІЯ ЩОДО ТОКСИКОЛОГІЧНИХ НАСЛІДКІВ

Клас небезпеки	Висновок / Примітки
Інгаляція	
Гостра токсичність: Немає даних щодо кінцевої точки для матеріалу.	Токсичність мінімальна. Виходячи з хімічної структури (полімери)
Подразнення: Немає даних щодо кінцевої точки для матеріалу.	Незначна небезпека у випадку поводження з матеріалом при температурі навколишнього повітря або нормальній температурі.
ПРИ ПРОКОВТУВАННІ	
Гостра токсичність: Немає даних щодо кінцевої точки для матеріалу.	Токсичність мінімальна. Виходячи з хімічної структури (полімери)
Шкіра	
Гостра токсичність: Немає даних щодо кінцевої точки для матеріалу.	Токсичність мінімальна. Виходячи з хімічної структури (полімери)

Назва продукту: EXXONMOBIL™ EVA POLYMER

Дата перегляду: 18 Листопад 2019

Сторінка 8 з 11

Роз'їдання шкіри/Подразнення: Немає даних щодо кінцевої точки для матеріалу.	Незначне подразнення шкіри при звичайних температурах середовища.. Виходячи з хімічної структури (полімери)
Очі	
Серйозне пошкодження очей/Подразнення: Немає даних щодо кінцевої точки для матеріалу.	Може спричиняти помірне короткотривале відчуття дискомфорту в очах. Виходячи з хімічної структури (полімери)
Сенсибілізація	
Респіраторна сенсибілізація: Дані щодо кінцевої точки для матеріалу відсутні.	Не очікується, що є респіраторним сенсибілізатором.
Сенсибілізація шкіри: Дані щодо кінцевої точки для матеріалу відсутні.	Не очікується, що є сенсибілізатором шкіри. Виходячи з хімічної структури (полімери)
Аспірація: Дані щодо кінцевої точки для матеріалу відсутні.	Не очікується небезпеки аспірації. На основі фізико-хімічних властивостей матеріалу.
Мутагенність для статевих клітин: Дані щодо кінцевої точки для матеріалу відсутні.	Не очікується, що є мутагеном статевих клітин. Виходячи з хімічної структури (полімери)
Канцерогенність: Дані щодо кінцевої точки для матеріалу відсутні.	Не очікується, що викликає рак. Виходячи з хімічної структури (полімери)
Репродуктивна токсичність: Дані щодо кінцевої точки для матеріалу відсутні.	Не очікується, що є репродуктивним токсикантом. Виходячи з хімічної структури (полімери)
Лактація: Дані щодо кінцевої точки для матеріалу відсутні.	Не очікується, що може бути шкідливим для дітей, яких годують материнським молоком.
Специфічна токсичність для органа-мішені (STOT)	
Одноразовий вплив: Дані щодо кінцевої точки для матеріалу відсутні.	Не очікується, що спричиняє пошкодження органів при однократному впливі.
Повторюваний вплив: Дані щодо кінцевої точки для матеріалу відсутні.	Не очікується, що тривалий або багатократний вплив може спричинити пошкодження органу. Виходячи з хімічної структури (полімери)

ІНША ІНФОРМАЦІЯ

Саме для продукту:

Підвищені температури або механічна обробка можуть викликати утворення парів, туману або диму, які здатні викликати подразнення очей та дихальних шляхів.

Пил може подразнювати очі та дихальний шлях

Містить:

Додатки, що інкапсульовані у полімер. Вважається, що за нормальних умов переробки і використання цього полімеру інкапсульовані додатки не становлять небезпеки для здоров'я. Проте, не рекомендується розмелювати полімер без належних мір регулювання впливу (див. Розділ 8 - Технічний контроль).

РОЗДІЛ 12

ЕКОЛОГІНА ІНФОРМАЦІЯ

Наведена інформація заснована на доступних даних, що відносяться до матеріалу, компонентів матеріалу або аналогічних матеріалів, з прикладанням принципів перенесення.

ЕКОТОКСИЧНІСТЬ

Матеріал -- Шкідливість для водних організмів не очікується

Матеріал -- Не очікується шкідливої дії на наземні організми

РУХЛИВІСТЬ

Матеріал -- Матеріал є низькорозчинним та таким, що легко утримується на воді. Очікується

Назва продукту: EXXONMOBIL™ EVA POLYMER

Дата перегляду: 18 Листопад 2019

Сторінка 9 з 11

перехід з води на ґрунт. Передбачається розділення на осад та тверді частки, що залишаються у сточних водах.

СТІЙКІСТЬ ТА ЗДАТНІСТЬ ДО РОЗКЛАДАННЯ

Біодеградація:

Матеріал -- Очікується, що матеріал є стійким.

Гідроліз:

Матеріал -- Не очікується значних перетворень продукту в результаті його гідролізу.

Фотоліз:

Матеріал -- Не очікується значних перетворень продукту в результаті його фотолізу.

Атмосферне окислення:

Матеріал -- Не очікується значних перетворень продукту в результаті його окислення під впливом кисню повітря.

ПОТЕНЦІАЛ БІОАКОПИЧЕННЯ

Матеріал -- Низька схильність до біоаккумуляції.

РОЗДІЛ 13

РОЗГЛЯД УТИЛІЗАЦІЇ

Рекомендації з видалення стосуються безпосередньо матеріалу, що поставляється. Видалення має проводитися відповідно до чинних норм і правил, що можуть бути застосованими, і з урахуванням характеристик матеріалу на момент його видалення.

РЕКОМЕНДАЦІЇ ЩОДО УТИЛІЗАЦІЇ

Придатними шляхами утилізації є контрольоване спалювання, переважно з використанням енергії, або відповідні методи повторного використання у відповідності до характеристик матеріалу й чинного законодавства, що може бути застосованим на момент утилізації.

ЗАКОНОДАВЧА ІНФОРМАЦІЯ ЩОДО УТИЛІЗАЦІЇ

Код Європейського каталогу відходів (EWC) є специфічним для процесу утворення відходів та складових відходів. Визначати ЕРМ відповідно до критеріїв, наведених у Європейському каталозі відходів та у списку небезпечних відходів, встановленому Рішенням Комісії 2000/532 /ЄС із змінами.

РОЗДІЛ 14

ІНФОРМАЦІЯ ЩОДО ТРАНСПОРТУВАННЯ

LAND (ADR/RID): Немає вказівок щодо наземного транспорту

MOPE (IMDG): Немає вказівок щодо морського транспорту згідно IMDG-Code

Забруднює морське середовище: Ні

Назва продукту: EXXONMOBIL™ EVA POLYMER

Дата перегляду: 18 Листопад 2019

Сторінка 10 з 11

ПОВІТРЯ (ІАТА):

Немає вказівок щодо повітряного транспорту

РОЗДІЛ 15

ЗАКОНОДАВЧА ІНФОРМАЦІЯ

ЗАКОНОДАВЧИЙ СТАН, ЗАКОНИ Й ПРАВИЛА, ЩО МОЖУТЬ БУТИ ПРИКЛАДЕНІ

Внесені або звільнені від внесення/повідомлення до наступних переліків хімічної продукції (Може містити речовину(и), що підлягає(ють) повідомленню до реєстру EPA Active TSCA перед імпортом до США): Зверніться до служби підтримки клієнтів (Контактна інформація постачальника для екстрених ситуацій наведена в розділі 1).

РОЗДІЛ 16

ІНША ІНФОРМАЦІЯ

N/D = Не визначено, N/A = Не прикладається

ЦЕЙ ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ ВКЛЮЧАЄ НАСТУПНІ ПЕРЕГЛЯДИ:

Оновлення зроблені відповідно до впровадження вимог GHS.

ЦЕЙ ЛИСТ ДАНИХ З ТЕХНІКИ БЕЗПЕКИ СТОСУЄТЬСЯ НАСТУПНИХ МАТЕРІАЛІВ: Смоли ExxonMobil™

LDPE з низьким вмістом ВІНІЛАЦЕТАТУ: | LD 358BW | LD 361BW | LD 362BW | LD 363BW | NEXXSTAR 00111

Наведені в цьому документі інформація та рекомендації є найкращими відповідно до знань та переконань ExxonMobil, є точними й достовірними на момент видання цього документу. Ви можете зв'язатися з компанією ExxonMobil та перевірити, чи даний документ є найбільш оновленою версією, що може бути отримана від ExxonMobil. Інформація та рекомендації пропонуються користувачу на розгляд та для ознайомлення. Є відповідальністю користувача переконатися самостійно, що продукт відповідає використанню за призначенням. У випадку, якщо покупець замінює упаковку цього продукту він є відповідальним за забезпечення надання разом з контейнером, або на ньому належної інформації з безпеки, санітарно-гігієнічної та іншої необхідної інформації. Відповідні застереження та процедури безпечного поводження повинні бути надані користувачам, та особам, що мають відношення до зберігання. Будь-які зміни до цього документу суворо заборонені. Не дозволяється повне або часткове перевидання, а також ретрансляція цього документу за виключенням випадків додаткових вимог законодавства. Термін "ExxonMobil" використовується для зручності і може містити будь-яку одну або декілька компаній ExxonMobil Chemical Company, ExxonMobil Corporation або будь-яке інше відділення, в якому безпосередньо або побічно є їх інтереси.

Тільки для призначеного використання

MHC: 0, 0, 0, 0, 0, 0

DGN: 4408959KDE (1014117)



Назва продукту: EXXONMOBIL™ EVA POLYMER

Дата перегляду: 18 Листопад 2019

Сторінка 11 з 11
