

Gummifit silikonfrei / 75 ml

Версія 6.5	Дата перегляду: 12.02.2021	Номер Паспорта безпеки: 830884-00006	Дата останнього випуску: 09.11.2020 Дата першого випуску: 14.01.2011
---------------	-------------------------------	--	---

1. ІДЕНТИФІКАЦІЯ РЕЧОВИНИ/ПРЕПАРАТУ І КОМПАНІЇ/ПІДПРИЄМСТВА

Назва продукту : Gummifit silikonfrei / 75 ml
Код продукту : 8930128

Дані виробника або постачальника

Компанія : Würth-Ukraine
Адреса : Melnikova Str. 12
Kyiv 04050
Телефон : +38 044 585-98-93
Телефон гарячої лінії : +57-17456389
Електронна адреса : prodsafe@wuerth.com
Телефакс : +38 044 585-98-94

Рекомендоване використання хімічної речовини та обмеження у використанні

Рекомендоване використан- : Засіб для догляду
ня

2. ІДЕНТИФІКАЦІЯ ФАКТОРІВ РИЗИКУ**Класифікація GHS**

Займисті рідини : Категорія 4
Небезпека аспірації : Категорія 1

Маркування згідно з GHS

Символи факторів ризику :



Сигнальне слово : Небезпека
Зазначення фактора небез- : H227 Пальна рідина.
пеки H304 Може бути смертельним при заковтуванні або потра-
плянні у дихальні шляхи.
Зазначення застержених : **Запобігання:**
заходів P210 Тримати подалі від нагрівання/ іскор/ відкритого полу-
м'я/ гарячих поверхонь. Не палити.
P280 Використовувати захисні рукавички / захисний одяг /
захист для очей / захисту очей/ обличчя.

Gummifit silikonfrei / 75 ml

Версія 6.5	Дата перегляду: 12.02.2021	Номер Паспорта безпеки: 830884-00006	Дата останнього випуску: 09.11.2020 Дата першого випуску: 14.01.2011
---------------	-------------------------------	--	---

Реагування:

R301 + R310 ПРИ ЗАКОВТУВАННІ: негайно зателефонувати до ТОКСИКОЛОГІЧНОГО ЦЕНТРУ або лікаря.
R331 НЕ МОЖНА стимулювати блювання.

Зберігання:

R405 Зберігати у замкнутому приміщенні.

Інші фактори ризику, які не потребують класифікації

Багаторазова дія може викликати висушування шкіри або розтріскування.
Випари можуть утворювати вибухову суміш з повітрям.

3. СКЛАД / ДАНІ ПРО ІНГРЕДІЄНТИ

Чиста речовина/Препарат : Суміш

Компоненти

Хімічна назва	Номер CAS	Класифікація	Величина гранично допустимої концентрації, мг/м ³ / Величина орієнтовного безпечного рівня впливу (ОБРВ)	Концентрація (% w/w)
Вуглеводні, C11-C14 , н-алкани, ізоалкани , циклічні, <2% ароматичні сполуки	90622-58-5	Flam. Liq.4; H227 Asp. Tox.1; H304	Немає даних	>= 70 - < 90
Спирти, C16-18	67762-27-0		ПДК разова: 10 мг/м ³ 3 класс - умеренно опасные Джерело даних: RU OEL	>= 1 - < 10

Пояснення скорочень див. у розділі 16.

4. ЗАХОДИ ПЕРШОЇ МЕДИЧНОЇ ДОПОМОГИ

- Загальна порада : У разі аварії або якщо ви відчуваєте нездужання, зверніться по медичну допомогу.
Якщо симптоми не зникають або у всіх випадках сумніву звертатися по медичну допомогу.
- При вдиханні : При вдиханні вивести постраждалого на свіже повітря.
При виникненні симптомів звернутися по медичну допомогу.
- При контакті зі шкірою : Вимити водою з милом як запобіжний захід.
При виникненні симптомів звернутися по медичну допомогу.

Gummifit silikonfrei / 75 ml

Версія 6.5	Дата перегляду: 12.02.2021	Номер Паспорта безпеки: 830884-00006	Дата останнього випуску: 09.11.2020 Дата першого випуску: 14.01.2011
---------------	-------------------------------	--	---

	гу.
При контактi з очима	: Промити очi водою як запобiжний захiд. Якщо з'являється стiйке подразнення - звернутися по медичну допомогу.
При заковтуванні	: При заковтуванні: Не МОЖНА стимулювати блювання. Пiд час блювання слiд нахилити людину вперед. Негайно звернутися до лiкаря або токсикологiчного центру. Нiчого не давати перорально людинi, яка знаходиться у непритомному станi.
Найважливіші симптоми i ефекти, як гострі, так i відстрочені	: Може бути смертельним при заковтуванні або потрапленні у дихальні шляхи. Тривалий або багаторазовий контакт може висушувати шкіру та викликати подразнення.
Захист пожежників	: Тi, хто надають першу допомогу повинні звернути увагу на самозахист i за наявності вiрогiдності дiї використовувати рекомендовані особисті засоби захисту (див. роздiл 8).
Примітки для лiкаря	: Лiкування проводити залежно від симптомiв та за допомогою пiдтримуючої терапії.

5. ПРОТИПОЖЕЖНІ ЗАХОДИ

Вогнебезпечні властивості

Температура спалаху	: 63 °C
Температура займання	: 232 °C
Верхня вибухонебезпечна границя / Верхня границя займистості	: 5 %(V)
Нижня вибухонебезпечна границя / Нижня границя займистості	: 0,5 %(V)
Займистість (тверда речовина, газ)	: Непридатне
Займистість (рідини)	: Займистий (див. температуру спалаху)
Вiдповiдні пожежогасильні засоби	: Розпилення води Спиртостійка пiна Дiюксид вуглецю (co2) Суха хiмiчна речовина
Засоби, непридатні для гасіння	: Водяний струмiнь великого об'єму

Gummifit silikonfrei / 75 ml

Версія 6.5	Дата перегляду: 12.02.2021	Номер Паспорта безпеки: 830884-00006	Дата останнього випуску: 09.11.2020 Дата першого випуску: 14.01.2011
---------------	-------------------------------	--	---

- Специфічні фактори ризику під час пожежогасіння : Не можна використовувати струмінь води, яка не містить газових бульбашок, оскільки він може розпилювати та поширювати вогонь.
Зворотній спалах можливий на значну відстань.
Випари можуть утворювати вибухові суміші з повітрям.
Дія продуктів згоряння може бути небезпечною для здоров'я.
- Небезпечні продукти горіння : Оксиди вуглецю
- Спеціальні методи пожежогасіння : Використовувати протипожежні заходи, які відповідають місцевим обставинам та навколишньому середовищу.
Застосувати водне розбризкування для охолодження зачинених ємностей.
Перемістити непошкоджені контейнери із зон вогню, якщо це безпечно.
Евакуювати приміщення.
- Спеціальне захисне обладнання для пожежників : У разі пожежі використовувати автономний дихальний апарат.
Використовувати засоби індивідуального захисту.

6. ЗАХОДИ ПРИ АВАРІЙНОМУ ВИКИДІ

- Заходи із забезпечення індивідуальної безпеки, засоби захисту та порядок дій у надзвичайній ситуації : Усунути всі джерела займання.
Використовувати засоби індивідуального захисту.
Дотримуйтеся порад з техніки безпеки (див. розділ 7) та рекомендацій щодо засобів індивідуального захисту (див. розділ 8).
- Екологічні запобіжні заходи : Уникати викиду у навколишнє середовище.
Запобігти подальшому протіканню або просипанню, якщо це безпечно.
Запобігати поширенню на велику площу (наприклад, шляхом локалізації або застосування олійних перешкод).
Зібрати та утилізувати забруднену промивну воду.
Місцеві органи влади мають бути повідомлені, якщо не можливо локалізувати значні витoki.
- Методи та матеріали для локалізації та очищення : Необхідно використовувати безіскровий інструмент.
Зібрати інертним абсорбуючим матеріалом.
Збити гази/випари/туман водним струменем.
У разі пролиття великої кількості рідини слід забезпечити огорожу або іншу відповідну локалізацію для запобігання розповсюдження речовини. Якщо розливу речовину можна відкачати, її слід зберігати у відповідному контейнері.
Приберіть речовину, що залишилась після розливу, за допомогою відповідного абсорбенту.
Місцеві або національні положення можуть застосовуватися під час звільнення та видалення цієї речовини, а також тих речовин та предметів, що використовують для прибирання виділення. Слід встановити ті положення, що

Gummifit silikonfrei / 75 ml

Версія 6.5	Дата перегляду: 12.02.2021	Номер Паспорта безпеки: 830884-00006	Дата останнього випуску: 09.11.2020 Дата першого випуску: 14.01.2011
---------------	-------------------------------	--	---

застосовуються.
У розділі 13 та 15 цього листка даних із безпеки наведена інформація стосовно певних місцевих або національних вимог.

7. ПОВОДЖЕННЯ І ЗБЕРІГАННЯ

- Локальна/Загальна вентиляція : За відсутності достатньої вентиляції використовувати місцеву витяжну вентиляцію.
- Рекомендації з правил безпеки під час роботи : Уникати потрапляння на шкіру або одяг.
Уникати вдихання випарів або туману.
Не можна заковтувати.
Уникати контакту з очима.
Використовувати відповідно до прийнятих норм промислової гігієни та безпеки праці, спираючись на результати оцінки впливу на робочому місці
Тримати контейнер щільно закритим.
Тримати подалі від нагрівання/ іскор/ відкритого полум'я/ гарячих поверхонь. - Не палити.
Вжити запобіжних заходів проти статичного розряду.
Вжити заходів для запобігання розливанню, утворенню відходів та потраплянню до оточуючого середовища.
Див. Інженерні заходи, розділ ЗАХОДИ ЗМЕНШЕННЯ ВПЛИВУ / ІНДИВІДУАЛЬНИЙ ЗАХИСТ.
- Умови безпечного зберігання : Зберігати у належним чином помаркованих контейнерах.
Зберігати у замкнутому приміщенні.
Зберігати щільно закритим.
Зберігати у прохолодному та добре провітрюваному місці.
Зберігати відповідно до особливих національних нормативів.
Тримати подалі від нагрівання та джерел займання.
- Матеріали, яких треба уникати : Не зберігати з продуктами наступних типів:
Сильні окисники
Вибухові речовини
Гази

8. ЗАХОДИ ЗМЕНШЕННЯ ВПЛИВУ / ІНДИВІДУАЛЬНИЙ ЗАХИСТ

Компоненти з контрольними параметрами їх рівня на робочому місці

Компоненти	Номер CAS	Тип значення (Спосіб дії)	Контрольні параметри / Допустима концентрація	Основа
Спирти, C16-18	67762-27-0	ПДК разова (смесь паров и аэрозоля)	10 мг/м3	RU OEL
Додаткова інформація: 3 класс - умеренно опасные				

Gummifit silikonfrei / 75 ml

Версія 6.5	Дата перегляду: 12.02.2021	Номер Паспорта безпеки: 830884-00006	Дата останнього випуску: 09.11.2020 Дата першого випуску: 14.01.2011
---------------	-------------------------------	--	---

Інженерно-технічні заходи : Забезпечити належну вентиляцію, особливо у замкнених приміщеннях.
Знизити до мінімуму концентрацію на робочому місці.

Індивідуальне захисне обладнання

Захист дихальних шляхів : Якщо місцева витяжна вентиляція достатньої продуктивності відсутня або оцінка впливу демонструє вплив за межами рекомендованого, використовувати засоби захисту органів дихання.

Фільтр типу : Тип комбінованих часток та органічної пари

Захист рук

Матеріал : Фторована гума
Термін просочування : >= 480 хв
Товщина матеріалу рукавичок : 0,6 мм

Матеріал : бутилкаучук
Термін просочування : >= 480 хв
Товщина матеріалу рукавичок : 0,6 мм

Зауваження : Обирати рукавички для захисту від хімікалій залежно від концентрації та об'єму небезпечних речовин на відповідному робочому місці. Для спеціального використання рекомендується з'ясувати у виробника ступінь хімічної стійкості вищезгаданих рукавичок. Мити руки перед перервами та наприкінці робочого дня.

Захист очей : Надягати таке індивідуальне захисне обладнання: Відкриті захисні окуляри зі щитками
Завжди надягайте захисні окуляри, якщо неможливо виключити можливості випадкового контакту очей з продуктом.
При виборі захисних заходів для конкретного робочого місця, будь ласка, дотримуйтесь всіх місцевих / національних вимог.

Захист тіла та шкіри : Вибирати належний захисний одяг згідно з даними хімічної стійкості матеріалів та оцінки потенційної дії на місці.
Надягати таке індивідуальне захисне обладнання: Якщо оцінка демонструє, що існує ризик виникнення вибухонебезпечного середовища або спалахів газоповітряної суміші, використовувати вогнестійкий антистатичний захисний одяг.
Слід уникати контакту зі шкірою, використовуючи непроникний захисний одяг (рукавички, фартух, черевики тощо).

Заходи гігієни : Якщо під час звичайного використання ймовірно є вплив

Gummifit silikonfrei / 75 ml

Версія 6.5	Дата перегляду: 12.02.2021	Номер Паспорта безпеки: 830884-00006	Дата останнього випуску: 09.11.2020 Дата першого випуску: 14.01.2011
---------------	-------------------------------	--	---

хімічних речовин, встановити системи для промивання очей і аварійні душові установки поблизу робочого місця. Під час використання не можна їсти, пити або палити. Перед повторним використанням вимити забруднений одяг.

9. ФІЗИКО-ХІМІЧНІ ВЛАСТИВОСТІ

Зовнішній вигляд	:	рідина
Колір	:	безбарвний, прозорий
Запах	:	характерний
Поріг сприйняття запаху	:	Немає даних
pH	:	Суміш розчинників; визначення значення pH неможливе, не є водним розчином
Температура плавлення/замерзання	:	Немає даних
Початкова точка кипіння і інтервал кипіння	:	> 185 °C
Температура спалаху	:	63 °C
Швидкість випаровування	:	Немає даних
Займистість (тверда речовина, газ)	:	Непридатне
Займистість (рідини)	:	Займистий (див. температуру спалаху)
Верхня вибухонебезпечна границя / Верхня границя займистості	:	5 %(V)
Нижня вибухонебезпечна границя / Нижня границя займистості	:	0,5 %(V)
Тиск пари	:	0,6 гПа (20 °C)
Відносна густина пари	:	Немає даних
Густина	:	0,77 г/см ³ (20 °C)

Gummifit silikonfrei / 75 ml

Версія 6.5	Дата перегляду: 12.02.2021	Номер Паспорта безпеки: 830884-00006	Дата останнього випуску: 09.11.2020 Дата першого випуску: 14.01.2011
---------------	-------------------------------	--	---

Показники розчинності		
Розчинність у воді	:	Немає даних
Коефіцієнт розділення (н-октанол/вода)	:	Непридатне
Температура самозаймання	:	232 °C
Температура розкладання	:	Немає даних
В'язкість		
В'язкість, кінематична	:	Немає даних
Вибухові властивості	:	Не вибухонебезпечний
Окислювальні властивості	:	Речовина або суміш не належить до класу окисників.
Показник заломлення	:	1,423 - 1,433 (20 °C)
Розмір часточок	:	Непридатне

10. СТІЙКІСТЬ ТА РЕАКЦІЙНА ЗДАТНІСТЬ

Реакційна здатність	:	Не класифіковано як небезпека хімічної активності.
Хімічна стійкість	:	Стійкий за нормальних умов.
Імовірність протікання небезпечних реакцій	:	Пальна рідина. Випари можуть утворювати вибухову суміш з повітрям. Може реагувати із сильними окисниками.
Умови, яких треба уникати	:	Нагрівання, полум'я та іскри.
Несумісні матеріали	:	Окисники
Небезпечні продукти розкладу	:	Небезпечні продукти розкладу невідомі.

11. ТОКСИКОЛОГІЧНІ ДАНІ

Дані щодо можливих шляхах впливу	:	Вдихання Контакт зі шкірою Заковтування Контакт з очима
----------------------------------	---	--

Гостра токсичність

Не класифіковано на підставі наявної інформації.

Компоненти:

Вуглеводні, C11-C14 , n- алкани, ізоалкани , циклічні, <2% ароматичні сполуки:

Гостра пероральна токсич- : LD50 (Щур): > 10.000 мг/кг

Gummifit silikonfrei / 75 ml

Версія 6.5	Дата перегляду: 12.02.2021	Номер Паспорта безпеки: 830884-00006	Дата останнього випуску: 09.11.2020 Дата першого випуску: 14.01.2011
---------------	-------------------------------	--	---

ність

Гостра інгаляційна токсичність : LC50 (Щур): > 6,6 мг/л
Тривалість дії: 4 год
Атмосфера випробування: випари

Гостра дермальна токсичність : LD50 (Кріль): > 3.000 мг/кг

Спирти, C16-18:

Гостра пероральна токсичність : LD50 (Щур): > 10.000 мг/кг

Гостра інгаляційна токсичність : LC50 (Щур): > 0,012 мг/л
Тривалість дії: 6 год
Атмосфера випробування: випари

Гостра дермальна токсичність : LD50 (Кріль): > 10.000 мг/кг

Роз'їдання/подразнення шкіри

Не класифіковано на підставі наявної інформації.

Компоненти:

Вуглеводні, C11-C14 , n- алкани, ізоалкани , циклічні, <2% ароматичні сполуки:

Оцінка : Багаторазова дія може викликати висушування шкіри або розтріскування.

Види : Кріль
Результат : Відсутність подразнення шкіри
Зауваження : Грунтується на даних з подібних матеріалів

Спирти, C16-18:

Види : Кріль
Метод : Тест Draize
Результат : Відсутність подразнення шкіри

Серйозне ураження очей/подразнення очей

Не класифіковано на підставі наявної інформації.

Компоненти:

Вуглеводні, C11-C14 , n- алкани, ізоалкани , циклічні, <2% ароматичні сполуки:

Види : Кріль
Результат : Відсутність подразнення очей
Зауваження : Грунтується на даних з подібних матеріалів

Спирти, C16-18:

Види : Кріль
Результат : Відсутність подразнення очей

Gummifit silikonfrei / 75 ml

Версія 6.5	Дата перегляду: 12.02.2021	Номер Паспорта безпеки: 830884-00006	Дата останнього випуску: 09.11.2020 Дата першого випуску: 14.01.2011
---------------	-------------------------------	--	---

Метод : Тест Draize

Респіраторна або шкірна сенсибілізація

Сенсибілізація шкіри

Не класифіковано на підставі наявної інформації.

Сенсибілізація дихальних шляхів

Не класифіковано на підставі наявної інформації.

Компоненти:

Вуглеводні, C11-C14 , n- алкани, ізоалкани , циклічні, <2% ароматичні сполуки:

Тип випробувань	: Тест Магнуссона-Клігмана на контактні алергени
Способи дії	: Контакт зі шкірою
Види	: Морська свинка
Результат	: негативний
Зауваження	: Ґрунтується на даних з подібних матеріалів

Спирти, C16-18:

Тип випробувань	: Тест Магнуссона-Клігмана на контактні алергени
Способи дії	: Контакт зі шкірою
Види	: Морська свинка
Метод	: Вказівки для тестування OECD 406
Результат	: негативний

Мутагенність статевих клітин

Не класифіковано на підставі наявної інформації.

Компоненти:

Вуглеводні, C11-C14 , n- алкани, ізоалкани , циклічні, <2% ароматичні сполуки:

Генетична токсичність in vitro	: Тип випробувань: Дослідження зворотної мутації у бактерій (AMES) Метод: Вказівки для тестування OECD 471 Результат: негативний Зауваження: Ґрунтується на даних з подібних матеріалів
--------------------------------	--

Генетична токсичність in vivo	: Тип випробувань: Мікроядерний тест на еритроцитах ссавців (цитогенетичний аналіз in vivo) Види: Миша Спосіб застосування: Заковтування Результат: негативний Зауваження: Ґрунтується на даних з подібних матеріалів
-------------------------------	---

Спирти, C16-18:

Генетична токсичність in vitro	: Тип випробувань: Дослідження зворотної мутації у бактерій (AMES) Метод: Вказівки для тестування OECD 471 Результат: негативний Зауваження: Ґрунтується на даних з подібних матеріалів
--------------------------------	--

Gummifit silikonfrei / 75 ml

Версія 6.5	Дата перегляду: 12.02.2021	Номер Паспорта безпеки: 830884-00006	Дата останнього випуску: 09.11.2020 Дата першого випуску: 14.01.2011
---------------	-------------------------------	--	---

Тип випробувань: Тест на хромосомну аберацію in vitro
 Метод: Вказівки для тестування OECD 473
 Результат: негативний
 Зауваження: Ґрунтується на даних з подібних матеріалів

Тип випробувань: Аналіз In vitro мутації гену в клітинах ссавців
 Результат: негативний
 Зауваження: Ґрунтується на даних з подібних матеріалів

Генетична токсичність in vivo : Тип випробувань: Мікроядерний тест на еритроцитах ссавців (цитогенетичний аналіз in vivo)
 Види: Миша
 Спосіб застосування: Заковтування
 Метод: Вказівки для тестування OECD 474
 Результат: негативний
 Зауваження: Ґрунтується на даних з подібних матеріалів

Канцерогенність

Не класифіковано на підставі наявної інформації.

Компоненти:

Спирти, C16-18:

Види : Миша
 Спосіб застосування : Контакт зі шкірою
 Тривалість дії : 60 тижні
 Результат : негативний
 Зауваження : Ґрунтується на даних з подібних матеріалів

Токсичність для репродуктивних функцій

Не класифіковано на підставі наявної інформації.

Компоненти:

Вуглеводні, C11-C14 , n- алкани, ізоалкани , циклічні, <2% ароматичні сполуки:

Вплив на плідність : Тип випробувань: Скринінг-тест впливу токсичності на репродуктивну функцію / внутрішньоутробний розвиток плода
 Види: Щур
 Спосіб застосування: вдихання (пар)
 Результат: негативний

Впливає на ембріональний розвиток : Тип випробувань: Ембріофетальний розвиток
 Види: Щур
 Спосіб застосування: вдихання (пар)
 Результат: негативний

Спирти, C16-18:

Вплив на плідність : Тип випробувань: Комбіноване дослідження токсичності повторної дози та скринінг-тест токсичного ефекту на відтворення/ембріофетотоксичність
 Види: Щур

Gummifit silikonfrei / 75 ml

Версія 6.5	Дата перегляду: 12.02.2021	Номер Паспорта безпеки: 830884-00006	Дата останнього випуску: 09.11.2020 Дата першого випуску: 14.01.2011
---------------	-------------------------------	--	---

Спосіб застосування: Заковтування
Метод: Вказівки для тестування OECD 422
Результат: негативний
Зауваження: Ґрунтується на даних з подібних матеріалів

Впливає на ембріональний розвиток : Тип випробувань: Комбіноване дослідження токсичності повторної дози та скринінг-тест токсичного ефекту на відтворення/ембріофетотоксичність
Види: Щур
Спосіб застосування: Заковтування
Метод: Вказівки для тестування OECD 422
Результат: негативний
Зауваження: Ґрунтується на даних з подібних матеріалів

Органоспецифічна токсичність (STOT) - одноразова дія

Не класифіковано на підставі наявної інформації.

STOT - повторна дія

Не класифіковано на підставі наявної інформації.

Токсичність при багаторазовій дозі

Компоненти:

Вуглеводні, C11-C14 , n- алкани, ізоалкани , циклічні, <2% ароматичні сполуки:

Види : Щур
NOAEL : >= 5.000 мг/кг
Спосіб застосування : Заковтування
Тривалість дії : 90 Дні
Зауваження : Ґрунтується на даних з подібних матеріалів

Види : Щур
NOAEL : > 10,4 мг/л
Спосіб застосування : вдихання (пар)
Тривалість дії : 90 Дні
Зауваження : Ґрунтується на даних з подібних матеріалів

Спирти, C16-18:

Види : Щур
NOAEL : > 1.000 мг/кг
Спосіб застосування : Заковтування
Тривалість дії : 28 Дні
Метод : Вказівки для тестування OECD 407
Зауваження : Ґрунтується на даних з подібних матеріалів

Аспіраційна токсичність

Може бути смертельним при заковтуванні або потраплянні у дихальні шляхи.

Компоненти:

Вуглеводні, C11-C14 , n- алкани, ізоалкани , циклічні, <2% ароматичні сполуки:

Відомо, що речовина або суміш завдають токсичної дії на дихання людини або повинні розглядатися таким чином, якби вони завдавали токсичної дії на дихання людини.

Gummifit silikonfrei / 75 ml

Версія 6.5	Дата перегляду: 12.02.2021	Номер Паспорта безпеки: 830884-00006	Дата останнього випуску: 09.11.2020 Дата першого випуску: 14.01.2011
---------------	-------------------------------	--	---

12. ЕКОЛОГІЧНІ ДАНІ

Екотоксичність

Компоненти:

Вуглеводні, C11-C14 , n- алкани, ізоалкани , циклічні, <2% ароматичні сполуки:

- | | | |
|--|---|---|
| Токсичність для риб | : | LL50 (Oncorhynchus mykiss (райдужна форель)): > 1.000 мг/л
Тривалість дії: 96 год
Дослідна речовина: Фракції, які акомодуються в воді
Метод: Вказівки для тестування OECD 203
Зауваження: Грунтується на даних з подібних матеріалів |
| Токсичність для дафній та інших водних безхребетних | : | EL50 (Daphnia magna (дафнія)): > 1.000 мг/л
Тривалість дії: 48 год
Дослідна речовина: Фракції, які акомодуються в воді
Метод: Рекомендація 202 щодо тестування хімікатів згідно з OECD
Зауваження: Грунтується на даних з подібних матеріалів |
| Токсичність для водоростей/водних рослин | : | EL50 (Pseudokirchneriella subcapitata (зелена водорість)): > 1.000 мг/л
Тривалість дії: 72 год
Дослідна речовина: Фракції, які акомодуються в воді
Метод: Рекомендація 201 щодо тестування хімікатів згідно з OECD
Зауваження: Грунтується на даних з подібних матеріалів

NOELR (Pseudokirchneriella subcapitata (зелена водорість)): 1.000 мг/л
Тривалість дії: 72 год
Дослідна речовина: Фракції, які акомодуються в воді
Метод: Рекомендація 201 щодо тестування хімікатів згідно з OECD
Зауваження: Грунтується на даних з подібних матеріалів |
| Токсичність для дафній та інших водних безхребетних (Хронічна токсичність) | : | NOELR (Daphnia magna (дафнія)): 1 мг/л
Тривалість дії: 21 д
Дослідна речовина: Фракції, які акомодуються в воді
Метод: Рекомендація 211 щодо тестування хімікатів згідно з OECD
Зауваження: Відсутня токсичність при граничній розчинності |
| Спирти, C16-18: | | |
| Токсичність для риб | : | LC50 (Oncorhynchus mykiss (райдужна форель)): > 0,4 мг/л
Тривалість дії: 96 год
Метод: Вказівки для тестування OECD 203
Зауваження: Відсутня токсичність при граничній розчинності |

Gummifit silikonfrei / 75 ml

Версія 6.5	Дата перегляду: 12.02.2021	Номер Паспорта безпеки: 830884-00006	Дата останнього випуску: 09.11.2020 Дата першого випуску: 14.01.2011
---------------	-------------------------------	--	---

Грунтується на даних з подібних матеріалів

- Токсичність для дафній та інших водних безхребетних : EC50 (*Daphnia magna* (дафнія)): > 0,001 мг/л
Тривалість дії: 48 год
Зауваження: Грунтується на даних з подібних матеріалів
Відсутня токсичність при граничній розчинності
- Токсичність для водоростей/водних рослин : EL50 (*Desmodesmus subspicatus* (зелена водорість)): > 0,001 мг/л
Тривалість дії: 96 год
Зауваження: Грунтується на даних з подібних матеріалів
Відсутня токсичність при граничній розчинності
- Токсичність для дафній та інших водних безхребетних (Хронічна токсичність) : NOEC (*Daphnia magna* (дафнія)): > 0,1 - 1 мг/л
Тривалість дії: 21 д
Метод: Рекомендація 211 щодо тестування хімікатів згідно з OECD
Зауваження: Відсутня токсичність при граничній розчинності
Грунтується на даних з подібних матеріалів
- Токсична дія на мікроорганізми : EC0 (*Pseudomonas putida* (Псевдомонас путіда)): > 0,001 мг/л
Тривалість дії: 30 хв
Зауваження: Відсутня токсичність при граничній розчинності

Стійкість та здатність до біологічного розкладу

Компоненти:

Вуглеводні, C11-C14 , n- алкани, ізоалкани , циклічні, <2% ароматичні сполуки:

- Здатність до біологічного розкладу : Результат: Не має здатності до швидкого біологічного розкладу.
Біологічний розклад: 31,3 %
Тривалість дії: 28 д
Зауваження: Грунтується на даних з подібних матеріалів

Спирти, C16-18:

- Здатність до біологічного розкладу : Результат: Має здатність до швидкого біологічного розкладу.
Біологічний розклад: 81 %
Тривалість дії: 28 д
Метод: Вказівки для тестування OECD 301D

Біонакопичувальний потенціал

Компоненти:

Спирти, C16-18:

- Коефіцієнт розділення (n-октанол/вода) : log Pow: >= 4
Зауваження: Розрахунок

Gummifit silikonfrei / 75 ml

Версія 6.5	Дата перегляду: 12.02.2021	Номер Паспорта безпеки: 830884-00006	Дата останнього випуску: 09.11.2020 Дата першого випуску: 14.01.2011
---------------	-------------------------------	--	---

Мобільність у ґрунті

Немає даних

Інші шкідливі ефекти

Немає даних

13. РОЗГЛЯД ПИТАНЬ З УТИЛІЗАЦІЇ**Методи утилізації**

Відходи з залишків : Утилізувати згідно з місцевими нормативами.

Забруднена упаковка : Порожні ємності необхідно направити до затвердженої станції переробки відходів для повторного використання або утилізації.
Порожні контейнери містять залишки і можуть бути небезпечними.
Не створювати тиск, не різати, не зварювати, не припаювати, не свердлити, не шліфувати або не піддавати такі контейнери впливу тепла, вогню, іскор або інших джерел займання. Вони можуть вибухнути і спричинити травми і/або смерть.
Якщо не вказано інше: Утилізувати як невикористаний продукт.

14. ІНФОРМАЦІЯ З ТРАНСПОРТУВАННЯ**ADR**

Не підлягає контролю як небезпечний вантаж

UNRTDG

Не підлягає контролю як небезпечний вантаж

IATA-DGR

Не підлягає контролю як небезпечний вантаж

Код IMDG

Не підлягає контролю як небезпечний вантаж

Транспортування у великих кількостях згідно з Додатком II конвенції MARPOL 73/78 і кодексу IBC

Не застосовується до продукту, "як є".

15. РЕГУЛЯТОРНА ІНФОРМАЦІЯ**Нормативи з охорони і гігієни праці і природоохоронні нормативи/законодавство, характерні для цієї речовини або суміші**

16. ІНША ІНФОРМАЦІЯ

Інша інформація : Позиції із змінами в порівнянні з попередньою версією

Gummifit silikonfrei / 75 ml

Версія 6.5	Дата перегляду: 12.02.2021	Номер Паспорта безпеки: 830884-00006	Дата останнього випуску: 09.11.2020 Дата першого випуску: 14.01.2011
---------------	-------------------------------	--	---

виділені в тілі цього документу двома вертикальними лініями.

Повний текст формулювань щодо охорони здоров'я

H227	Пальна рідина.
H304	Може бути смертельним при заковтуванні або потраплянні у дихальні шляхи.

Повний текст інших скорочень

Asp. Tox.	: Небезпека аспірації
Flam. Liq.	: Займисті рідини
RU OEL	: Гігієнічні норми ГН 2.2.5.3532-18 «Гранично допустимі концентрації (ГДК) шкідливих речовин у повітрі робочої зони»
RU OEL / ПДК разовая	: Предельно допустимые концентрации - Пределы кратковременного воздействия

ADN - Європейська угода про міжнародні перевезення небезпечних вантажів по внутрішнім водним шляхам; ADR - Європейська угода про міжнародні перевезення небезпечних вантажів по дорогам; AIC - Австралійський перелік промислових хімічних речовин; ASTM - Американська спілка випробування матеріалів; bw - Вага тіла; CMR - Токсична речовина, яка чинить карциногенну, мутагенну дію, чи впливає на репродуктивну систему; DIN - Стандарт Німецького інституту стандартизації; DSL - Список речовин національного походження (Канада); ECx - Концентрація, пов'язана з x% реакції; ELx - Величина навантаження, пов'язана з x% реакції; EmS - Аварійний графік; ENCS - Існуючі та нові хімічні речовини (Японія); ErCx - Концентрація, пов'язана з реакцією x% швидкості росту; GHS - Всесвітня гармонізована система класифікації та маркування хімічних речовин; GLP - Належна лабораторна практика; IARC - Міжнародна агенція досліджень з питань раку; IATA - Міжнародна авіатранспортна асоціація; IBC - Міжнародний кодекс побудови та обладнання суден, що перевозять небезпечні хімічні вантажі насипом; IC50 - Напівмаксимальна інгібіторна концентрація; ICAO - Міжнародна організація громадянської авіації; IECSC - Перелік існуючих хімічних речовин у Китаї; IMDG - Міжнародні морські небезпечні вантажі; IMO - Міжнародна морська організація; ISHL - Закон про техніку безпеки на виробництві та охорону здоров'я (Японія); ISO - Міжнародна організація стандартизації; KECI - Корейський список існуючих хімікатів; LC50 - Летальна концентрація для 50% досліджуваної популяції; LD50 - Летальна доза для 50% досліджуваної популяції (середня летальна доза); MARPOL - Міжнародна конвенція з запобігання забрудненню моря з суден; n.o.s. - Не зазначено інакше; NO(A)EC - Концентрація з відсутністю (негативного) впливу; NO(A)EL - Рівень з відсутністю (негативного) впливу; NOELR - Ступінь навантаження без спостереження впливу; NZIoC - Перелік хімічних речовин Нової Зеландії; OECD - Організація економічного співробітництва та розвитку; OPPTS - Бюро хімічної безпеки та боротьби з забрудненням довкілля; PBT - Стійка біоаккумулятивна та токсична речовина; PICCS - Філіппінський перелік хімікатів та хімічних речовин; (Q)SAR - (Кількісний) зв'язок структури та активності; REACH - Розпорядження (ЄС) № 1907/2006 Європейського парламенту та Ради стосовно реєстрації, оцінки, авторизації та обмеження хімічних речовин; RID - Розпорядження про міжнародні перевезення небезпечних вантажів залізничними шляхами; SADT - Температура розкладання з самоприскоренням; SDS - Паспорт безпеки; TCSI - Перелік хімічних речовин Тайваня; TSCA - Закон про контроль токсичних речовин (США); UN - ООН; UNRTDG - Рекомендації ООН з перевезення небезпечних вантажів; vPvB - Дуже стійка та дуже біоаккумулятивна

Додаткова інформація

Джерела ключових даних для створення бази даних	: Внутрішні технічні дані, дані із специфікацій SDS за сировинним матеріалом, результати пошуку на порталі OECD eChem Portal і European Chemicals Agency, http://echa.europa.eu/
---	---

Gummifit silikonfrei / 75 ml

Версія 6.5	Дата перегляду: 12.02.2021	Номер Паспорта безпеки: 830884-00006	Дата останнього випуску: 09.11.2020 Дата першого випуску: 14.01.2011
---------------	-------------------------------	--	---

Інформація в даній специфікації безпеки (SDS) є вірною на дату публікації, відповідно до наших найактуальніших знань, відомостей і переконань. Інформація надається лише як посібник по безпечній роботі, вживанню, обробці, зберіганню, перевезенню, утилізації і реалізації і не вважається гарантією або специфікацією вимог до якості. Приведена інформація відноситься лише до певного матеріалу, вказаного на початку цієї специфікації безпеки (SDS), і, можливо, недійсна при використанні його у поєднанні з іншими матеріалами або в яких-небудь методах обробки, не вказаних в тексті. Особи, що використовують матеріал, повинні ознайомитися з інформацією і рекомендаціями в специфічному контексті використання за призначенням, вживання, обробки і зберігання, включаючи оцінку придатності матеріалу, вказаного в специфікації безпеки (SDS), для застосування з кінцевим продуктом користувача, якщо застосовно.

UA / UK