



РОЗДІЛ 1: Ідентифікація речовини/суміші та компанії або підприємства

1.1 Ідентифікація продукту

Curil T2 PP
Номер статті: 471.181

1.2 Відповідне передбачене використання речовини або препарату та рекомендований спектр застосування

1.2.1 Види використання

клей

1.2.2 Нерекомендоване використання

Невідомі

1.3 Детальна інформація про організацію/надавача, що надала паспорт безпеки

Компанія ElringKlinger AG
Max-Eyth-Straße 2
72581 Dettingen/Erms / НІМЕЧЧИНА
Телефон +49 7123-724-799
Факс +49 7123-724-798
Домашня сторінка www.elring.com
Адреса електронної пошти info@elringklinger.com

Сфера надання інформації

Технічна інформація info@elringklinger.com
Паспорт безпеки det.iam.sdb@elringklinger.de

1.4 Номер телефону для екстрених випадків

Консультація +49 (0) 551-19240 (24h)
Компанія Giftinformationszentrum (GIZ Nord)

РОЗДІЛ 2: Визначення небезпечних властивостей речовини

2.1 Класифікація речовини або суміші

Aerosol 3: H229 Контейнер під тиском: при нагріванні може лопнути.

2.2 Елементи маркування

Продукт підлягає обов'язковому маркуванню відповідно до директив GHS/CLP.

Піктограми небезпеки нема
Сигнальні слова Обережно
Позначення небезпеки H229 Контейнер під тиском: при нагріванні може лопнути.
Застереження P 210 Зберігати подалі від джерел тепла, гарячих поверхонь, іскор, відкритого вогню та інших займистих речовин. Не палити.
P251 Не протикати та не спалювати після використання.
P410+P412 Беретти від сонячних променів і не піддавати впливу температури вище 50 °C/122 °F.
P102 Зберігати в недоступному для дітей місці.

2.3 Інших небезпек

Небезпеки для здоров'я Частий та тривалий контакт зі шкірою може призвести до подразнення шкіри.
Інші небезпеки Інших небезпек на сучасному рівні знань не встановлено.

РОЗДІЛ 3: Склад / інформація про компоненти

3.1 Речовини

не придатне



3.2 Суміші

Продукт є сумішшю.

Пояснення щодо компонентів.

Невідомо жодних небезпечних продуктів розкладання.
Список SVHC (речовини з особливо небезпечними властивостями): не містить жодних з наведених у списку речовин або у концентрації менш ніж 0,1 %.

РОЗДІЛ 4: Заходи першої допомоги

4.1 Опис заходів першої допомоги

загальні зауваження

Забруднений одяг зняти і випрати перед наступним використанням.

При вдиханні

Забезпечити свіжим повітрям.
У разі скарг звернутися за медичною допомогою.

Потрапляння на шкіру

У разі контакту зі шкірою негайно змити водою з милом.
При тривалому подразненні шкіри звернутися до лікаря.

Потрапляння на очі

Обережно промити очі водою протягом декількох хвилин. Зняти контактні лінзи, якщо це можливо. Продовжити промивання.
Якщо подразнення очей не проходить: Звернутися за медичною допомогою / консультацією до лікаря.

При заковтуванні

Негайно звернутися до лікаря.
Прополоскати рот.

4.2 Найбільш важливі симптоми та ефекти, як гострі, так і відстрочені

Не відомо.

4.3 Показання для будь-яких негайних медичних заходів та необхідності спеціального лікування

Симптоматичне лікування.
Сертифікат безпеки матеріалу дати лікарю.

РОЗДІЛ 5: Заходи протипожежної безпеки

5.1 Вказування, чи потрібна невідкладна допомога

придатні засоби пожежогасіння

Вогнегасний порошок.
Піна.
Струмінь розпорошеної води.

непридатні засоби пожежогасіння

Суцільний струмінь води.

5.2 Особливі небезпечні властивості продукту

Небезпека утворення токсичних продуктів піролізу.
Аерозольні бляшанки, що розриваються, можуть щосили вилітати з вогню.

5.3 Рекомендації пожежникам

Використовувати автономний дихальний апарат.
Посудини, які знаходяться в небезпеці, охолодити струменем розпорошеної води.
Залишки від пожежі та забруднена вода для гасіння пожеж мають бути ліквідовані відповідно до вимог місцевих установ.

РОЗДІЛ 6: Заходи по ліквідації аварійного викиду

6.1 Індивідуальні заходи безпеки, захисне обладнання та порядок дій в аварійній обстановці

Забезпечити достатню вентиляцію.
Користуватися засобами індивідуального захисту (захисними рукавичками).

6.2 Захист навколишнього середовища

Не допускати попадання в каналізацію/поверхневі/ґрунтові води.



6.3 Методи та матеріали для локалізації та очищення.

Зібрати за допомогою механічних засобів.
Зберіть рештки матеріалом, який абсорбує рідини (напр., піском, тирсою).
Утилізувати зібраний матеріал відповідно до діючих правил.

6.4 Посилання до інших розділів

див. Розділ 8 + див. Розділ 13

РОЗДІЛ 7: Правила зберігання хімічної продукції і поводження з нею при навантажувально-розвантажувальних роботах

7.1 Запобіжні заходи щодо безпечного зберігання

Використовувати лише в добре провітрюваних приміщеннях.
Уникати контакту з очима та шкірою. Користуватися засобами індивідуального захисту.
Берегти від відкритого вогню, гарячих поверхонь та джерел займання.
Контейнер під тиском. Захищати від сонячного світла та від нагрівання вище 50° С.
Під час роботи не їсти, не пити, не палити, не сякатися.
Перед перервами та по закінченні роботи вимити руки
Для профілактичного захисту рук використовуйте захисну мазь.
Забруднений одяг зняти і випрати перед наступним використанням.

7.2 Умови безпечного зберігання, включаючи можливу несумісність

Не зберігати разом з окисниками.
Не зберігати разом із кислотами.
Зберігати в добре провітрюваному місці.
Зберігати в прохолодному місці – нагрівання призводить до підвищення тиску та небезпеки розриву.

7.3 Особливості кінцевого використання

Див. використання продукту, розділ 1.2

РОЗДІЛ 8: Контроль зовнішнього впливу/засоби індивідуального захисту

8.1 Контрольні параметри

Контрольні параметри (UA)

не стосується

8.2 Контроль впливу

Додаткові вказівки щодо організації технічного обладнання.

Забезпечити достатню вентиляцію на робочому місці.

Захист очей

Захисні окуляри. (EN 166:2001)

Захист рук

Інформація надана в якості рекомендацій. Для отримання додаткової інформації зв'яжіться з постачальником рукавиць.
> 0,4mm: Бутилкаучук, >120 хв. (EN 374-1/-2/-3).

Захист шкіри та тіла

Не потрібно в нормальних умовах.

Інші

Уникати контакту з очима та шкірою.
Засоби індивідуального захисту повинні підбиратися спеціально для кожного робочого місця в залежності від концентрації і кількості небезпечних речовин. Стійкість засобів захисту від впливу хімікатів повинна обговорюватися з відповідними постачальниками.

Захист дихальних шляхів

Не потрібно в нормальних умовах.

Теплове безпеки

не придатне

Розмежування та моніторингу екологічні експозиції

вживати заходів для захисту навколишнього середовища, для обмеження емісії або запобігання емісіям.



РОЗДІЛ 9: Фізичні та хімічні властивості

9.1 Інформація щодо головних фізичних та хімічних властивостях

Агрегатний стан	прес-пакет в'язкий
Колір	зелений
Запах	характерний
Запах поріг	Інформація відсутня.
Водневий показник (pH)	не придатне
Водневий показник (pH) [1%]	не придатне
Температура кипіння [°C]	> 35 (Рідина)
Точка спалаху [°C]	> 63 (Рідина)
температура займання [°C]	не придатне
Нижня межа вибухоздатності	не придатне
Верхня межа вибухоздатності	не придатне
Окиснювальні властивості	Ні
Тиск пари [кПа]	Інформація відсутня.
Густина [г/мл]	1,05 (Рідина)
Относительная щільність	не визначено
Насипної густина [kg/m³]	не придатне
Розчинність у воді	практично не розчинний
Розчинність в інших розчинниках	Інформація відсутня.
Коефіцієнт розподілення (n-октанолю/вода)	Інформація відсутня.
Кінематична в'язкість	не стосується
Відносна щільність пара	Інформація відсутня.
Інтенсивність випаровування	Інформація відсутня.
Температура плавлення [°C]	не придатне
температура самозаймання	Інформація відсутня.
Температура розкладання [°C]	Інформація відсутня.
характеристики частинок	Інформація відсутня.

9.2 Додаткова інформація

нема

РОЗДІЛ 10: Стабільність та реакційна здатність

10.1 Реактивність

При використанні за призначенням не відомі.
Нагрівання призводить до підвищення тиску та небезпеки розриву.

10.2 Хімічна стабільність

Продукт при нормальних умовах стабільний.

10.3 Можливість небезпечних реакцій

Реакції з окисниками.
Реакції з сильними кислотами.

10.4 Умови, яких слід уникати

Берегти від відкритого вогню, гарячих поверхонь та джерел займання.



10.5 Несумісні матеріали

див. РОЗДІЛ 10.3

10.6 Небезпечні продукти розпаду

При використанні за призначенням не відомі.

РОЗДІЛ 11: Токсикологічна інформація

11.1 Інформація про токсикологічні впливи

Гостра оральна токсичність

Продукт

орально, За наявною інформацією класифікаційні вимоги не виконані.

Гостра дермальна токсичність

Продукт

шкірні, За наявною інформацією класифікаційні вимоги не виконані.

Гостра респіраторна токсичність

Продукт

інгаляційна, За наявною інформацією класифікаційні вимоги не виконані.

Подразнення очей

За наявною інформацією класифікаційні вимоги не виконані.

Подразнення шкіри

За наявною інформацією класифікаційні вимоги не виконані.

Сенсibiliзація

За наявною інформацією класифікаційні вимоги не виконані.

Система токсичність / токсичність для певних органів одноразову ефекти

За наявною інформацією класифікаційні вимоги не виконані.

Система токсичність / токсичність для певних органів з неодноразові вплив

За наявною інформацією класифікаційні вимоги не виконані.

Оцінка мутагенності

За наявною інформацією класифікаційні вимоги не виконані.

Оцінка токсичного впливу на репродуктивні функції

За наявною інформацією класифікаційні вимоги не виконані.

Оцінка канцерогенності

За наявною інформацією класифікаційні вимоги не виконані.

Небезпека вдихання

За наявною інформацією класифікаційні вимоги не виконані.

загальні зауваження

Токсикологічні дані всього продукту відсутні.

РОЗДІЛ 12: Екологічна інформація

12.1 Токсичність

Продукт

За наявною інформацією класифікаційні вимоги не виконані.

12.2 Стійкість та здатність до хімічного та біологічного розкладання

Поведінки в середовищі

Інформація відсутня.

Поведінки очисній споруді

Інформація відсутня.

Здатність до біологічного розкладання

Інформація відсутня.



12.3 Біоаккумулятивний потенціал

Інформація відсутня.

12.4 Мобільність в ґрунті

Інформація відсутня.

12.5 Результати оцінювання PBT та vPvB

Інформація відсутня.

12.6 Властивості порушують роботу ендокринної системи

Інформація відсутня.

12.7 Інші побічні ефекти

Екологічні дані всього продукту відсутні.

РОЗДІЛ 13: Інформація з утилізації

13.1 Методи обробки відходів

Залишки продукту ліквідувати у відповідності до директиви ЄС про відходи 2008/98/ЄС, а також національних та місцевих норм. Для цього продукту не можна встановити код утилізації згідно з європейським каталогом відходів (ЄКВ), тому що ідентифікація можлива лише на підставі призначення продукту, яке визначається користувачем. Код утилізації встановлюється в межах Європейського Союзу за погодженням.

Продукт

Ліквідувати як небезпечні відходи.

Код утилізації відходів

160504*

Неочищені упаковка/контейнери

Незабруднену упаковку можна віддати на повторну переробку.

Код утилізації відходів

150104

РОЗДІЛ 14: Інформація з транспортування

14.1 Номер ООН

Транспорт за словами ДОПОГ (ADR) не придатне

ADN/ADNR

не придатне

IMDG (Міжнародний кодекс морського перевезення небезпечних вантажів)

1950

IATA (Міжнародна асоціація повітряного транспорту)

1950

**14.2 Назва для відвантаження(UN)**

Транспорт за словами ДОПОГ (ADR) не придатне

ADN/ADNR не придатне

IMDG (Міжнародний кодекс морського перевезення небезпечних вантажів) Aerosols

- EMS F-D, S-U

- Ідентифікаційні номери безпеки



- IMDG LQ 1 I

IATA (Міжнародна асоціація повітряного транспорту) Aerosols, non flammable

- Ідентифікаційні номери безпеки

**14.3 Транспортні класи безпеки**

Транспорт за словами ДОПОГ (ADR) не придатне

ADN/ADNR не придатне

IMDG (Міжнародний кодекс морського перевезення небезпечних вантажів) 2.2

IATA (Міжнародна асоціація повітряного транспорту) 2.2

14.4 Група пакування

Транспорт за словами ДОПОГ (ADR) не придатне

ADN/ADNR не придатне

IMDG (Міжнародний кодекс морського перевезення небезпечних вантажів) не придатне

IATA (Міжнародна асоціація повітряного транспорту) не придатне



14.5 Фактори небезпеки стосовно оточуючого середовища

Транспорт за словами ДОПОГ (ADR) Ні

ADN/ADNR Ні

IMDG (Міжнародний кодекс морського перевезення небезпечних вантажів) Ні

IATA (Міжнародна асоціація повітряного транспорту) Ні

14.6 Особливі застереження для користувача

Відповідна інформація у розділі 6-8

14.7 Безтарне перевезення згідно з Додатком II до MARPOL та IBC код.

не визначено

РОЗДІЛ 15: Регуляторна інформація

15.1 Нормативні акти щодо безпеки, охорони здоров'я та приподного середовища/спеціальні законодавчі акти, що стосуються речовини або суміші.

ПРАВИЛА ЄС 1991/689 (2001/118); 2010/75; 2004/42; 648/2004; 1907/2006 (REACH); 1272/2008; 75/324/ЄЕС (2016/2037/EY); (EU) 2015/830; (EU) 2016/131; (EU) 517/2014

ТРАНСПОРТНІ ПОСЛУГИ ВИМОГИ ADR (2021); IMDG-Code (2021, 40. Amdt.); IATA-DGR (2021)

НАЦІОНАЛЬНІ НОРМИ (UA):

- Дотримуватися вимог щодо обмежень Дотримуватися вимог щодо обмежень трудової діяльності молоді.

- VOC (2010/75/CE) Інформація відсутня.

15.2 Речовини експертиза безпеки матеріалу

Оцінка безпеки матеріалу для матеріалів у цій суміші не проводилась.



РОЗДІЛ 16: Додаткова інформація

16.1 Абrevіатури й скорочення

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure
ATE = acute toxicity estimate
CAS = Chemical Abstracts Service
CLP = Classification, Labelling and Packaging
DMEL = Derived Minimum Effect Level
DNEL = Derived No Effect Level
EC50 = Median effective concentration
ECB = European Chemicals Bureau
EEC = European Economic Community
EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
EL50 = Median effective loading
ELINCS = European List of Notified Chemical Substances
EmS = Emergency Schedules
GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
IATA = International Air Transport Association
IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk
IC50 = Inhibition concentration, 50%
IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods
IUCLID = International Uniform Chemical Information Database
LC50 = Lethal concentration, 50%
LD50 = Median lethal dose
LC0 = lethal concentration, 0%
LOAEL = lowest-observed-adverse-effect level
LL50 = Median lethal loading
LQ = Limited Quantities
MARPOL = International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
NOAEL = No Observed Adverse Effect Level
NOEC = No Observed Effect Concentration
PBT = Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance
PNEC = Predicted No-Effect Concentration
REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
STP = Sewage Treatment Plant
TLV@/TWA = Threshold limit value – time-weighted average
TLV@STEL = Threshold limit value – short-time exposure limit
VOC = Volatile Organic Compounds
vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative

16.2 Додаткова інформація

Процедура класифікації.

Aerosol 3: H229 Контейнер під тиском: при нагріванні може лопнути. (Принцип переходу «Аерозолі»)

Зміна положення

нема

Copyright: Chemiebüro®