



## РОЗДІЛ 1: Ідентифікація речовини/суміші та компанії або підприємства

### 1.1 Ідентифікація продукту

Curil T2, 70ml	471.081
Curil T2, 500ml	252.869

### 1.2 Відповідне передбачене використання речовини або препарату та рекомендований спектр застосування

#### 1.2.1 Види використання

герметизуючий склад

#### 1.2.2 Нерекордоване 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 <a href="http://www.elring.com">www.elring.com</a> Адреса електронної пошти <a href="mailto:info@elringklinger.com">info@elringklinger.com</a>
----------	--

#### Сфера надання інформації

Технічна інформація	<a href="mailto:info@elringklinger.com">info@elringklinger.com</a>
Паспорт безпеки	<a href="mailto:det.iam.sdb@elringklinger.de">det.iam.sdb@elringklinger.de</a>

### 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

Не класифікації.

### 2.2 Елементи маркування

Згідно з Постановою Європейської Спільноти 1272/2008 (CLP Regulation) не потребує обов'язкового маркування.

Піктограми безпеки	нема
Сигнальні слова	нема
Позначення безпеки	нема
Застереження	нема

### 2.3 Інших небезпек

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

Переодягти забруднений одяг.

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

У разі контакту з очима ретельно промити великою кількістю води і звернутися до лікаря.

При заковтуванні

Зверніться за медичною допомогою.  
Мимовільне блювання потерпілого дозволяється лише при повній свідомості.  
Прополоскати рота і запити великою кількістю води.

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

Інформація відсутня.

### 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

піна, огнетушачій порошок, распыленная струмь воды, двоокис вуглецю.

непридатні засоби пожежогасіння

Суцільний струмь воды.

### 5.2 Особливі небезпечні властивості продукту

Небезпека утворення токсичних продуктів піролізу.  
Монооксид вуглецю (CO).

### 5.3 Рекомендації пожежникам

Використовувати автономний дихальний апарат.  
Надіти захисний костюм на все тіло.

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.

### 6.2 Захист навколишнього середовища

Запобігати поширенню на площі (напр., обмежуванням перемичками або масляним затвором).  
Не допускати попадання в каналізацію/поверхневі/ґрунтові води.



### 6.3 Методи та матеріали для локалізації та очищення.

Зібрати за допомогою абсорбуючого матеріалу (напр., піску, тирси, універсальним зв'язуючим засобом, діатомітом).

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 поведження з нею при навантажувально-розвантажувальних роботах

### 7.1 Запобіжні заходи щодо безпечного зберігання

Використовувати лише в добре провітрюваних приміщеннях.

Уникати розпліскування або розпилення в закритих приміщеннях.

Берегти від джерел займання – не палити.

Цей матеріал горить у вогні.

При використанні даного продукту не їсти, не пити і не курити.

Перед перервами та по закінченні роботи вимити руки

Для профілактичного захисту рук використовуйте захисну мазь.

Забруднений робочий одяг повинен залишатися на робочому місці.

Забруднений одяг зняти і випрати перед наступним використанням.

### 7.2 Умови безпечного зберігання, включаючи можливу несумісність

Підлога повинна бути стійкою до впливу розчинників і щільною.

Не зберігати разом з окисниками.

Берегти від нагріву/перегріву.

Зберігати посудини в добре провітрюваному місці.

Тримати посудини щільно закритими.

### 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

<b>Додаткові вказівки щодо організації технічного обладнання.</b>	Забезпечити достатню вентиляцію на робочому місці.
<b>Захист очей</b>	Захисні окуляри. (EN 166:2001)
<b>Захист рук</b>	Інформація надана в якості рекомендацій. Для отримання додаткової інформації зв'яжіться з постачальником рукавиць. при тривалому контакті 0,7 mm; Бутилкачук, >480 хв. (EN 374-1/-2/-3).
<b>Захист шкіри та тіла</b>	Легкий захисний одяг.
<b>Інші</b>	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 обговорюватись з відповідними постачальниками. Уникати контакту з очима та шкірою. Гази/пари/аерозолі не вдихати.
<b>Захист дихальних шляхів</b>	Не потрібно в нормальних умовах. Фільтраційний апарат короткочасної дії, фільтр А. (DIN EN 14387)
<b>Теплове небезпеки</b>	Інформація відсутня.
<b>Розмежування та моніторингу екологічні експозиції</b>	не визначено

## РОЗДІЛ 9: Фізичні та хімічні властивості

### 9.1 Інформація щодо головних фізичних та хімічних властивостях

<b>Агрегатний стан</b>	в'язкий
<b>Колір</b>	зелений
<b>Запах</b>	характерний
<b>Запах поріг</b>	Інформація відсутня.
<b>Водневий показник (pH)</b>	не придатне
<b>Водневий показник (pH) [1%]</b>	не придатне
<b>Температура кипіння [°C]</b>	> 35
<b>Точка спалаху [°C]</b>	> 63
<b>температура займання [°C]</b>	Інформація відсутня.
<b>Нижня межа вибухоздатності</b>	Інформація відсутня.
<b>Верхня межа вибухоздатності</b>	Інформація відсутня.
<b>Окиснювальні властивості</b>	не придатне
<b>Тиск пари [kPa]</b>	Інформація відсутня.
<b>Густина [г/мл]</b>	1,05
<b>Относительная щільність</b>	не визначено
<b>Наसипної густина [kg/m³]</b>	не придатне
<b>Розчинність у воді</b>	частково змішується
<b>Розчинність в інших розчинниках</b>	Інформація відсутня.
<b>Коефіцієнт розподілення (н-октаноль/вода)</b>	Інформація відсутня.
<b>Кінематична в'язкість</b>	Інформація відсутня.
<b>Відносна щільність пара</b>	Інформація відсутня.
<b>Інтенсивність випаровування</b>	Інформація відсутня.
<b>Температура плавлення [°C]</b>	Інформація відсутня.
<b>температура самозаймання</b>	Інформація відсутня.
<b>Температура розкладання [°C]</b>	Інформація відсутня.
<b>характеристики частинок</b>	Інформація відсутня.



## 9.2 Додаткова інформація

Інформація відсутня.

## РОЗДІЛ 10: Стабільність та реакційна здатність

### 10.1 Реактивність

див. РОЗДІЛ 10.3

### 10.2 Хімічна стабільність

За звичайних умов навколишнього середовища (кімнатна температура) стабільний.

### 10.3 Можливість небезпечних реакцій

Реакції з окисниками.

### 10.4 Умови, яких слід уникати

Сильне нагрівання.

### 10.5 Несумісні матеріали

див. розділ 7.

### 10.6 Небезпечні продукти розпаду

Невідомо жодних небезпечних продуктів розкладання.



## РОЗДІЛ 11: Токсикологічна інформація

### 11.1 Інформація про токсикологічні впливи

Гостра оральна токсичність не визначено

Продукт

орально, За наявною інформацією класифікаційні вимоги не виконані.

Гостра дермальна токсичність не визначено

Продукт

шкірні, За наявною інформацією класифікаційні вимоги не виконані.

Гостра респіраторна токсичність не визначено

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.

Сенсибілізація За наявною інформацією класифікаційні вимоги не виконані.

Система токсичність / токсичність для певних органів одноразові 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 не визначено

Поведінки очисній споруді не придатне

Здатність до біологічного розкладання не придатне

### 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.

Не допускати безконтрольного потрапляння в навколишнє середовище.

**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**

За необхідності погодити утилізацію з підприємствами з утилізації відходів/ органами влади.

**Код утилізації відходів**

080409\*

**Неочищені упаковка/контейнери**

Незабруднену упаковку можна віддати на повторну переробку. Упаковка, що не підлягає чищенню, видаляється у такий самий спосіб, як і сама речовина.

**Код утилізації відходів**

150102  
150107

**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)**

не придатне

**IATA (Міжнародна асоціація повітряного транспорту)**

не придатне

**14.2 Назва для відвантаження(UN)**

Транспорт за словами ДОПОГ (ADR) БЕЗПЕЧНИЙ ВАНТАЖ.

**ADN/ADNR**

БЕЗПЕЧНИЙ ВАНТАЖ.

**IMDG (Міжнародний кодекс морського перевезення небезпечних вантажів)**

NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

**IATA (Міжнародна асоціація повітряного транспорту)**

NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"



#### 14.3 Транспортні класи небезпеки

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

#### 14.4 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.

Інформація відсутня.



**РОЗДІЛ 15: Регуляторна інформація****15.1 Нормативні акти щодо безпеки, охорони здоров'я та приподного середовища/спеціальні законодавчі акти, що стосуються речовини або суміші.**

<b>ПРАВИЛА ЄС</b>	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
<b>ТРАНСПОРТНІ ПОСЛУГИ ВИМОГИ</b>	ADR (2021); IMDG-Code (2021, 40. Amdt.); IATA-DGR (2021)
<b>НАЦІОНАЛЬНІ НОРМИ (UA):</b>	
- Дотримуватися вимог щодо обмежень	не придатне
- VOC (2010/75/ЄС)	0%

**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**

<b>Митний тариф</b>	не визначено
<b>Процедура класифікації.</b>	



Das Original

**Зміна положення**

РОЗДІЛ 2 добавилося: Згідно з Постановою Європейської Спільноти 1272/2008 (CLP Regulation) не потребує обов'язкового маркування.

РОЗДІЛ 2 викреслено: Продукт не підлягає обов'язковому маркуванню відповідно до директив ЄС.

Copyright: Chemiebüro®