

Сторінка 1 з 13  
Паспорт безпеки згідно з регламентом (ЄС) № 1907/2006, додаток II  
Редакція від /Версія: 12.07.2018 / 0009  
Замінює версію/Версія: 21.08.2015 / 0008  
Чинна з: 12.07.2018  
Дата друку у форматі PDF: 04.02.2021  
Lack-Glanz-Creme

## Паспорт безпеки згідно з регламентом (ЄС) № 1907/2006, додаток II

### РОЗДІЛ 1: Ідентифікація речовини або суміші, компанії або підприємства

#### 1.1 Ідентифікатор продукту **Lack-Glanz-Creme**

#### 1.2 Відповідні ідентифіковані сфери використання речовини або суміші та використання, що не рекомендуються

##### Релевантні визначені засоби вживання речовини або суміші:

Засоби по догляду

##### Використання, що не рекомендуються:

На цей час інформації немає.

#### 1.3 Реквізити постачальника, який надав паспорт безпеки

LIQUI MOLY GmbH  
Jerg-Wieland-Str. 4  
89081 Ulm-Lehr  
Tel.: (+49) 0731-1420-0  
Fax: (+49) 0731-1420-88

Електронна адреса компетентної особи: [info@chemical-check.de](mailto:info@chemical-check.de), [k.schnurbusch@chemical-check.de](mailto:k.schnurbusch@chemical-check.de) - НЕ використовуйте для запитів щодо паспортів безпеки.

#### 1.4 Номер екстреної допомоги

##### Служба екстреної інформації / Центр громадських консультацій:

---

##### Номер екстреної допомоги компанії

+49 (0) 700 / 24 112 112 (LMR)

### РОЗДІЛ 2: Ідентифікація небезпеки

#### 2.1 Класифікація речовини або суміші

##### Класифікація відповідно до Регламенту (ЄС) № 1272/2008 (CLP)

Суміш не класифікується як небезпечна відповідно до регламенту (ЄС) 1272/2008 (CLP).

#### 2.2 Елементи етикетки

##### Маркування відповідно до Регламенту (ЄС) № 1272/2008 (CLP)

EUN210-Паспорт безпеки можна отримати за запитом.

#### 2.3 Інші небезпеки

Суміш не містить речовини vPvB (vPvB = дуже стійка, дуже біоакмулююча) або не підпадає під дію додатка XIII регламенту (ЄС) 1907/2006 (<0,1%).

Суміш не містить жодної речовини PBT (PBT = стійка, біоакмулююча, токсична) або не підпадає під дію додатка XIII регламенту (ЄС) 1907/2006 (<0,1%).

Небезпечний для питної води, навіть у разі витікання незначного об'єму.

### РОЗДІЛ 3: Склад / інформація про інгредієнти

#### 3.1 Речовина

н.з.

#### 3.2 Суміш

Сторінка 2 з 13  
 Паспорт безпеки згідно з регламентом (ЄС) № 1907/2006, додаток II  
 Редакція від /Версія: 12.07.2018 / 0009  
 Замінює версію/Версія: 21.08.2015 / 0008  
 Чинна з: 12.07.2018  
 Дата друку у форматі PDF: 04.02.2021  
 Lack-Glanz-Creme

<b>Вуглеводні, C10-C13, n-алкани, ізоалкани, циклічні, ароматичні речовини (2-25%)</b>	
<b>Реєстраційний номер (REACH)</b>	01-2119473977-17-XXXX
<b>Показник</b>	---
<b>EINECS, ELINCS, NLP</b>	919-164-8 (REACH-IT List-No.)
<b>CAS</b>	(64742-82-1)
<b>Діапазон %</b>	10-<25
<b>Класифікація відповідно до регламенту (ЄС) 1272/2008 (CLP)</b>	Asp. Tox. , H304 Aquatic Chronic , H412

<b>Вуглеводні, C11-C14, n-алкани, ізоалкани, циклічні, &lt;2% ароматичні речовини</b>	
<b>Реєстраційний номер (REACH)</b>	01-2119456620-43-XXXX
<b>Показник</b>	---
<b>EINECS, ELINCS, NLP</b>	926-141-6 (REACH-IT List-No.)
<b>CAS</b>	---
<b>Діапазон %</b>	1-20
<b>Класифікація відповідно до регламенту (ЄС) 1272/2008 (CLP)</b>	Asp. Tox. , H304

Домішки, дані випробувань та додаткова інформація, можливо, були враховані при класифікації та маркуванні продукту.

Текст H-фраз та класифікаційних кодів (GHS / CLP) див. розділ 16.

Речовини, названі в цьому розділі, наведені з їх фактичною, відповідною класифікацією!

Щодо речовин, перелічених у Додатку VI, таблиця 3.1 Регламенту (ЄС) №. 1272/2008 (регламент CLP) це означає, що всі примітки, які тут можна навести для названої класифікації, були враховані.

## РОЗДІЛ 4: Заходи першої допомоги

### 4.1 Опис заходів надання першої допомоги

Особи, що надають першу допомогу, мають переконатися, що вони належно захищені!

Ніколи нічого не вливайте в рот непритомної людини!

#### Вдихання

Винести постраждалого з небезпечної зони.

Забезпечте особі доступ до свіжого повітря та проконсультуйтеся з лікарем стосовно симптомів.

#### Контакт зі шкірою

Негайно зніміть забруднений, просочений одяг, ретельно промийте великою кількістю води та мила, у разі подразнення шкіри (почервоніння) зверніться до лікаря.

#### При попаданні в очі

Зніміть контактні лінзи.

Ретельно промити впродовж кількох хвилин великою кількістю води, за необхідності звернутися за медичною допомогою.

#### При проковуванні

Ретельно промийте рот водою.

Не викликайте рвоту, дайте пити велику кількість води, терміново зверніться до лікаря.

### 4.2 Найважливіші симптоми та наслідки, як гострі, так і запізнілі

У разі застосування інформацію щодо затримки симптомів та наслідків можна знайти у розділі 11 та шляхи абсорбції у розділі 4.1.

У певних випадках симптоми отруєння можуть проявлятися лише через тривалий період / через кілька годин.

### 4.3 Показання негайної медичної допомоги або спеціального лікування

н.з.

## РОЗДІЛ 5: Правила пожежної безпеки

### 5.1 Засоби пожежогасіння

#### Відповідні засоби пожежогасіння

CO2

Порошок для гасіння

Розпилена струмінь води

При масштабній пожежі:

Спиртостійка піна

Розпилена струмінь води

Паспорт безпеки згідно з регламентом (ЄС) № 1907/2006, додаток II  
Редакція від /Версія: 12.07.2018 / 0009  
Замінює версію/Версія: 21.08.2015 / 0008  
Чинна з: 12.07.2018  
Дата друку у форматі PDF: 04.02.2021  
Lack-Glanz-Creme

## Невідповідні засоби пожежогасіння

Водяний струмінь великого об'єму

### 5.2 Особливі ризики, що виникають внаслідок дії речовини або суміші

У разі пожежі може розвинутися:

Оксиди вуглецю

Токсичні гази

### 5.3 Поради щодо пожежогасіння

Не вдихайте гази, що виділяються при горінні чи у разі вибуху.

Захисний респіратор з незалежною подачею повітря.

Утилізуйте забруднену воду для пожежогасіння згідно з офіційними правилами.

## РОЗДІЛ 6: При ковтанні

### 6.1 Особисті заходи безпеки, засоби захисту та аварійні роботи

Забезпечте достатню вентиляцію.

Уникати контакту з очима або шкірою.

За потреби, поводитись з обережністю - ризик ковзання.

### 6.2 Екологічні заходи безпеки

Якщо відбувається витік великої кількості речовини, необхідно її локалізувати.

Усуньте витіки, якщо це можливо без ризику.

Запобігайте проникненню у поверхневі та ґрунтові води, а також проникненню у ґрунт.

Не допускати потрапляння в систему каналізації.

Якщо трапляється випадкове потрапляння в систему каналізації, повідомте про це відповідальні органи.

### 6.3 Способи та матеріал для ущільнення та очищення

Вберіть абсорбуючим матеріалом (наприклад, універсальним зв'язуючим агентом, піском, діатомовою землею) і утилізуйте згідно з вказівками, наведеними у розділі 13.

### 6.4 Посилання на інші розділи

Про засоби індивідуального захисту див. Розділ 8 та інструкції щодо утилізації див. Розділ 13.

## РОЗДІЛ 7: Поводження та зберігання

Додатково до інформації, що міститься в цьому розділі, відповідна інформація може бути також розміщена у розділах 8 та 6.1.

### 7.1 Заходи безпеки для безпечного поведження

#### 7.1.1 Загальні рекомендації

Забезпечити хорошу вентиляцію приміщення.

Уникати контакту з очима.

Уникайте тривалого або інтенсивного контакту зі шкірою.

Забароняється їсти, пити, курити та зберігати їжу в робочій зоні.

Дотримуйтесь інформації, наведеної на етикетці та в інструкції із застосування.

#### 7.1.2 Примітки щодо загальних гігієнічних заходів на робочому місці

Застосовуються загальні гігієнічні заходи щодо поведження з хімікатами

Слід мити руки перед перервами та в кінці роботи.

Тримати якомога далі від продуктів харчування, напоїв та кормів для тварин.

Видаліть забруднений одяг та захисні засоби перед тим, як потрапити до зони, де вживається їжа.

### 7.2 Умови безпечного зберігання, враховуючи непереносимість

Зберігати продукт тільки у закритій оригінальній упаковці.

Не зберігайте продукт у проходах або на сходах.

Захистити від попадання прямих сонячних променів і тепла.

Захищати від морозу.

### 7.3 Конкретні цілі використання

Зараз ми не маємо інформації про це.

## РОЗДІЛ 8: Обмеження та контроль впливу / засоби індивідуального захисту

### 8.1 Параметри, що підлягають контролю

UA

Сторінка 4 з 13  
 Паспорт безпеки згідно з регламентом (ЄС) № 1907/2006, додаток II  
 Редакція від /Версія: 12.07.2018 / 0009  
 Замінює версію/Версія: 21.08.2015 / 0008  
 Чинна з: 12.07.2018  
 Дата друку у форматі PDF: 04.02.2021  
 Lack-Glanz-Creme

ГЗНPM (AGW): 150 mg/m <sup>3</sup> (AGW)	ОП-КВ (Spb.-Uf.): 2(II) (AGW)	---
Процедури моніторингу:	- Draeger - Hydrocarbons 0,1%/c (81 03 571) - Draeger - Hydrocarbons 2/a (81 03 581) - Compur - KITA-187 S (551 174)	
БГЗ (BGW): ---	Інша інформація: (AGW ca?aii laoia RCP, TRGS 900, 2.9)	

<b>Хімічна назва</b>	Вуглеводні, C11-C14, n-алкани, ізоалкани, циклічні, <2% ароматичні речовини	Вміст у%: 1-20
ГЗНPM (AGW): 300 mg/m <sup>3</sup> (Аліфатичні сполуки C9-C14) (AGW)	ОП-КВ (Spb.-Uf.): 2(II) (AGW)	---
Процедури моніторингу:	- Draeger - Hydrocarbons 0,1%/c (81 03 571) - Draeger - Hydrocarbons 2/a (81 03 581) - Compur - KITA-187 S (551 174)	
БГЗ (BGW): ---	Інша інформація: ---	

<b>Хімічна назва</b>	Триетаноламін	Вміст у%:
ГЗНPM (AGW): 1 mg/m <sup>3</sup> E (AGW)	ОП-КВ (Spb.-Uf.): 1(I) (AGW)	---
Процедури моніторингу:	---	
БГЗ (BGW): ---	Інша інформація: Y (AGW)	

Вуглеводні, C10-C13, n-алкани, ізоалкани, циклічні, ароматичні речовини (2-25%)						
Область застосування	Спосіб впливу / Компонент природного середовища	Вплив на здоров'я	Дескриптор	Значення	Одиниця вимірювання	Примітки
Споживач	Людина - оральний	Довгострокові, системні ефекти	DNEL	26	mg/kg	
Споживач	Людина - наскірний	Довгострокові, системні ефекти	DNEL	26	mg/kg	
Споживач	Людина - вдихання	Довгострокові, системні ефекти	DNEL	71	mg/m <sup>3</sup>	
Працівники/співробітники	Людина - наскірний	Довгострокові, системні ефекти	DNEL	44	mg/kg	
Працівники/співробітники	Людина - вдихання	Довгострокові, системні ефекти	DNEL	330	mg/m <sup>3</sup>	

Триетаноламін						
Область застосування	Спосіб впливу / Компонент природного середовища	Вплив на здоров'я	Дескриптор	Значення	Одиниця вимірювання	Примітки
	Навколишнє середовище - прісна вода		PNEC	0,32	mg/l	
	Навколишнє середовище - морський		PNEC	0,032	mg/l	
	Навколишнє середовище - вода, спорадичні (переривчасті) викиди		PNEC	5,12	mg/l	
	Навколишнє середовище - очисні споруди		PNEC	10	mg/l	
	Навколишнє середовище - наноси, прісна вода		PNEC	1,7	mg/kg	
	Навколишнє середовище - наноси, морські		PNEC	0,17	mg/kg	
	Навколишнє середовище - ґрунти		PNEC	0,151	mg/kg dry weight	
Споживач	Людина - наскірний	Довгострокові, системні ефекти	DNEL	2,66	mg/kg bw/day	
Споживач	Людина - оральний	Довгострокові, системні ефекти	DNEL	3	mg/kg bw/day	
Споживач	Людина - вдихання	Довгострокові, системні ефекти	DNEL	1,25	mg/m <sup>3</sup>	
Споживач	Людина - вдихання	Довгострокові, місцеві ефекти	DNEL	0,4	mg/m <sup>3</sup>	

UA

Сторінка 5 з 13  
 Паспорт безпеки згідно з регламентом (ЄС) № 1907/2006, додаток II  
 Редакція від /Версія: 12.07.2018 / 0009  
 Замінює версію/Версія: 21.08.2015 / 0008  
 Чинна з: 12.07.2018  
 Дата друку у форматі PDF: 04.02.2021  
 Lack-Glanz-Creme

Працівники/співробітники	Людина - нашірний	Довгострокові, системні ефекти	DNEL	6,3	mg/kg bw/day	
Працівники/співробітники	Людина - вдихання	Довгострокові, системні ефекти	DNEL	5	mg/m <sup>3</sup>	
Працівники/співробітники	Людина - вдихання	Довгострокові, місцеві ефекти	DNEL	1	mg/m <sup>3</sup>	

UA ГЗНПМ (AGW) = граничне значення на робочому місці (середньодобове, 8 год) (стандарт TRGS 900, технічний регламент щодо небезпечних речовин, Німеччина).  
 A = альвеолярна (дихальна) фракція, E = інгаляційна (інгаляційна) фракція.  
 (8) = Вдихувана фракція (Директива 2017/164/ЄС, Директива 2004/37/ЄС). (9) = альвеолярна фракція (Директива 2017/164/ЄС, Директива 2004/37/ЄС). (11) = Фракція, що вдихається (Директива 2004/37/ЄС). (12) = Фракція, що вдихається. Альвеолярна фракція в державо-членах, які впровадили систему біомоніторингу з біологічним граничним значенням 0,002 мг Cd/г креатиніну в сечі на день набуття чинності цієї директивою (Директива 2004/37/ЄС). | ОП-КВ (Spr.-Uf.) = Обмеження піку - коефіцієнт відхилення (від 1 до 8) та категорія (I, II) для короткочасних значень. "=" = Миттєве значення. Категорія (I) = речовини, для яких місцевий вплив визначає граничне значення або речовини, що сенсibiliзують дихальні шляхи, (II) = поглинаючі речовини  
 (8) = Фракція, що вдихається (2017/164/ЄС, 2017/2398/ЄС). (9) = альвеолярна фракція (2017/164/ЄС, 2017/2398/ЄС). (10) = граничне значення короткочасного впливу протягом контрольного періоду в одну хвилину (2017/164/ЄС). | БГЗ (BGW) = біологічне граничне значення. Тестовий матеріал: V = кров, VE = фракція еритроцитів крові, P/S = плазма/сироватка, U = сеча. Час відбору проб: а) відсутність обмежень, б) закінчення експозиції або кінець зміни, с) при тривалій експозиції: в кінці зміни після декількох попередніх змін, d) перед наступною зміною, e) після закінчення експозиції: години, f) після принаймні 3 місяців впливу, g) безпосередньо після опромінення, h) перед останньою зміною робочого тижня. | Інша інформація: H = шкіра резорбтивна. X = канцерогенна речовина категорії 1A або 1B або канцерогенна активність або процес. Y = Якщо AGW u., Існує ризик пошкодження плода. BGW не слід боятися. Z = Не можна виключати ризик пошкодження плода, навіть якщо дотримуються AGW та BGW (див. № 2.7 TRGS 900, Німеччина). Sa = сенсibiliзація дихання. Sh = сенсibiliзація шкіри. Sah = сенсibiliзація дихання та шкіри. DFG = Німецький науково-дослідний фонд (Комісія МАК). AGS = Комітет з небезпечних речовин. (10) = Межа професійного впливу стосується вмісту елементів у відповідному металі. (11) = Сума пари та аерозолів.  
 TRGS 905 - Список канцерогенних, зародкових клітин мутагенних або речовин, токсичних для розмноження (речовини, не згадані в Додатку VI, частина 3 Регламенту CLP, або речовини, класифіковані інакше, ніж AGS) з K = канцерогенні, M = Мутаген зародкових клітин, RF = токсичний для репродукції - токсичний для фертильності (може погіршити фертильність), RE = токсичний для репродукції - для розвитку (може завдати шкоди ненародженій дитині), 1A / 1B / 2 = категорії згідно з Додатком I до регламенту CLP.  
 (13) = Речовина може сенсibiliзувати шкіру та дихальні шляхи (Директива 2004/37/ЄС), (14) = Речовина може спричинити сенсibiliзацію шкіри (Директива 2004/37/ЄС).

## 8.2 Обмеження та контроль впливу

### 8.2.1 Відповідне технічне обладнання для контролю

Забезпечити хорошу вентиляцію. Цього можна досягти за допомогою місцевого або загального видалення відпрацьованого повітря. Якщо цього недостатньо для підтримки концентрації нижче граничних допустимих значень на робочому місці, необхідно носити відповідні захисні засоби для органів дихання.

Застосовується лише в тому випадку, якщо тут вказані гранично допустимі значення впливу.

Відповідні методи оцінки для перевірки ефективності вжитих захисних заходів включають метрологічні та неметрологічні методи ідентифікації.

Такі описуються, наприклад, BS EN 14042, TRGS 402 (Німеччина).

BS EN 14042 "Атмосфера на робочому місці. Інструкція щодо застосування та використання процедур та обладнання для визначення хімічних та біологічних агентів".

### 8.2.2 Індивідуальні заходи захисту, наприклад засоби індивідуального захисту

Застосовуються загальні гігієнічні заходи щодо поводження з хімікатами

Слід мити руки перед перервами та в кінці роботи.

Тримати якомога далі від продуктів харчування, напоїв та кормів для тварин.

Видаліть забруднений одяг та захисні засоби перед тим, як потрапити до зони, де живається їжа.

Засоби захисту очей / обличчя:

Щільно прилягаючі захисні окуляри (EN 166) з бічним захистом, якщо є ризик бризок.

Захист шкіри - Захист рук:

Хімічно стійкі захисні рукавиці (EN 374).

Якщо може бути застосовано

Захисні рукавиці з неопрену® / з поліхлоропрену (EN 374).

Захисні рукавиці з нітрилу (EN 374).

Мінімальна товщина шару в мм:

0,5

Час проникнення (час прориву) в хвилинах:

480

Час розриву, визначений відповідно до EN 16523-1, не був визначений в практичних умовах.

Рекомендується максимальний час носіння, що становить 50% часу розриву.

Сторінка 6 з 13  
 Паспорт безпеки згідно з регламентом (ЄС) № 1907/2006, додаток II  
 Редакція від /Версія: 12.07.2018 / 0009  
 Замінює версію/Версія: 21.08.2015 / 0008  
 Чинна з: 12.07.2018  
 Дата друку у форматі PDF: 04.02.2021  
 Lack-Glanz-Creme

Рекомендується крем для захисту рук.

Засоби захисту шкіри - інше:

Захисний робочий одяг (наприклад, захисне взуття стандарту EN ISO 20345, робочий одяг з довгими рукавами).

Засоби захисту органів дихання:

Зазвичай не потрібно.

Теплові ризики:

Не застосовується

Додаткова інформація щодо захисту рук - Тести не проводилися.

Що стосується сумішей, вибір проводиться відповідно до наявних знань та інформації про вміст.

Відбір речовин був отриманий з інформації, наданої виробником рукавичок.

Остаточний вибір матеріалу для рукавичок повинен здійснюватися з урахуванням часу прориву, швидкості проникнення та деградації.

Вибір відповідної рукавички залежить не тільки від матеріалу, але й від інших особливостей якості та від виробника.

У випадку сумішей стійкість матеріалів для рукавичок неможливо розрахувати наперед, тому її необхідно перевіряти перед використанням.

Точний час прориву матеріалу для рукавичок можна запросити у виробника захисних рукавичок і його необхідно дотримуватися

### 8.2.3 Обмеження та моніторинг впливу на навколишнє середовище

Зараз ми не маємо інформації про це.

## РОЗДІЛ 9: Фізичні та хімічні властивості

### 9.1 Інформація про основні фізичні та хімічні властивості

Стан речовини:	Пастоподібний, Рідина
Фарба:	світло-коричневий
Запах:	характерний
Поріг запаху:	Не визначено
Значення pH:	Не визначено
Температура плавлення / точка замерзання:	Не визначено
Початкова температура кипіння і діапазон кипіння:	Не визначено
Точка займання:	н.з.
Швидкість випаровування:	Не визначено
Займистість (тверда речовина, газ):	Не визначено
Нижня межа вибуху:	Не визначено
Верхня межа вибуху:	Не визначено
Тиск пари:	23 hPa (20°C)
Щільність пари (повітря = 1):	Не визначено
Щільність:	0,96 g/cm <sup>3</sup> (20°C)
Об'ємна щільність:	н.з.
Розчинність:	Не визначено
Розчинність у воді:	Змішується
Коефіцієнт розподілу (н-октанол/вода):	Не визначено
Температура самозаймання:	Ні
Температура розкладання:	Не визначено
В'язкість:	160-180 mPas (40°C)
В'язкість:	166,7-187,5 mm <sup>2</sup> /s (40°C)
Вибухонебезпечні властивості:	Продукт не є вибухонебезпечним.
Окислювальні властивості:	Ні

### 9.2 Інша інформація

Змішуваність:	Не визначено
Розчинність у жирах / розчинник:	Не визначено
Провідність:	Не визначено
Поверхнева напруга:	Не визначено
Вміст розчинника:	Не визначено

## РОЗДІЛ 10: Стабільність та реактивність

### 10.1 Реактивність

Товар не перевірений.

### 10.2 Хімічна стійкість

Стабільний при належному зберіганні та обробці.

### 10.3 Можливість небезпечних реакцій

Жодні небезпечні реакції не відомі.

Паспорт безпеки згідно з регламентом (ЄС) № 1907/2006, додаток II  
 Редакція від /Версія: 12.07.2018 / 0009  
 Замінює версію/Версія: 21.08.2015 / 0008  
 Чинна з: 12.07.2018  
 Дата друку у форматі PDF: 04.02.2021  
 Lack-Glanz-Creme

#### 10.4 Умови, яких слід уникати

Невідомо

#### 10.5 Несумісні матеріали

Невідомо

#### 10.6 Небезпечні продукти розпаду

Див. також розділ 5.2

Не розкладається, якщо використовувати належним чином.

### РОЗДІЛ 11: Токсикологічна інформація

#### 11.1 Інформація про токсикологічні ефекти

Більше інформації про вплив на здоров'я див. у розділі 2.1 (класифікація).

##### Lack-Glanz-Creme

Токсичність / ефект	Кінцева точка	Значення	Одиниця	Організм	Метод тестування	Примітки
Гостра токсичність, пероральна:						В.Д.
Гостра токсичність, дермальна:						В.Д.
Гостра токсичність, аспірація:						В.Д.
Роз'їдаюча дія / подразнення шкіри:						В.Д.
Серйозне пошкодження/подразнення очей:						В.Д.
Сенсибілізація дихальних шляхів/шкіри:						В.Д.
Мутагенність зародкових клітин:						В.Д.
Канцерогенність:						В.Д.
Репродуктивна токсичність:						В.Д.
Специфічна токсичність для цільових органів - разова експозиція (STOT-SE):						В.Д.
Специфічна токсичність для органів-мішеней - повторна експозиція (STOT-RE):						В.Д.
Небезпека аспірації:						В.Д.
Симптоми:						В.Д.
Інша інформація:						Класифікація за розрахунковим методом.

##### Вуглеводні, C10-C13, n-алкани, ізоалкани, циклічні, ароматичні речовини (2-25%)

Токсичність / ефект	Кінцева точка	Значення	Одиниця	Організм	Метод тестування	Примітки
Гостра токсичність, пероральна:	LD50	>5000	mg/kg	Щур	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	
Гостра токсичність, дермальна:	LD50	>2920	mg/kg	Кролик	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Небезпека аспірації:						Так

##### Вуглеводні, C11-C14, n-алкани, ізоалкани, циклічні, <2% ароматичні речовини

Токсичність / ефект	Кінцева точка	Значення	Одиниця	Організм	Метод тестування	Примітки
Гостра токсичність, пероральна:	LD50	>5000	mg/kg	Щур	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	
Гостра токсичність, дермальна:	LD50	>5000	mg/kg	Кролик	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Гостра токсичність, аспірація:	LC50	>5000	mg/m <sup>3</sup> /8h	Щур	OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)	Пари

Сторінка 8 з 13  
 Паспорт безпеки згідно з регламентом (ЄС) № 1907/2006, додаток II  
 Редакція від /Версія: 12.07.2018 / 0009  
 Замінює версію/Версія: 21.08.2015 / 0008  
 Чинна з: 12.07.2018  
 Дата друку у форматі PDF: 04.02.2021  
 Lack-Glanz-Creme

Роз'їдаюча дія / подразнення шкіри:					OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Висновок за аналогією, Висушування шкіри., Дерматит (запалення шкіри)
Серйозне пошкодження/подразнення очей:					OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Висновок за аналогією, Легко подразнює
Сенсибілізація дихальних шляхів/шкіри:				Морська свинка	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Ні (контакт зі шкірою), Висновок за аналогією
Мутагенність зародкових клітин:					in vivo	негативний
Мутагенність зародкових клітин:					OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Висновок за аналогією, негативний
Канцерогенність:					OECD 453 (Combined Chronic Toxicity/Carcinogenicity Studies)	Висновок за аналогією, негативний
Репродуктивна токсичність:					OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)	Висновок за аналогією, негативний
Специфічна токсичність для цільових органів - разова експозиція (STOT-SE):						Висновок за аналогією, Немає доказів такого впливу.
Специфічна токсичність для органів-мішеней - повторна експозиція (STOT-RE):					OECD 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)	Висновок за аналогією, Не слід очікувати
Небезпека аспірації:						Так
Симптоми:						Висушування шкіри., Головні болі, Втома, Запаморочення, Нудота, Діарея, Блювота

<b>Триетаноламін</b>						
<b>Токсичність / ефект</b>	<b>Кінцева точка</b>	<b>Значення</b>	<b>Одиниця</b>	<b>Організм</b>	<b>Метод тестування</b>	<b>Примітки</b>
Гостра токсичність, пероральна:	LD50	6400	mg/kg	Щур	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	
Гостра токсичність, дермальна:	LD50	>2000	mg/kg	Кролик	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Гостра токсичність, аспірація:	LC0	1,8	mg/l/4h	Щур	OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)	Пари
Роз'їдаюча дія / подразнення шкіри:				Кролик	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Не подразнює
Серйозне пошкодження/подразнення очей:				Кролик	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Не подразнює
Сенсибілізація дихальних шляхів/шкіри:				Морська свинка	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Ні (контакт зі шкірою)
Мутагенність зародкових клітин:					OECD 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)	негативний





Сторінка 10 з 13  
 Паспорт безпеки згідно з регламентом (ЄС) № 1907/2006, додаток II  
 Редакція від /Версія: 12.07.2018 / 0009  
 Замінює версію/Версія: 21.08.2015 / 0008  
 Чинна з: 12.07.2018  
 Дата друку у форматі PDF: 04.02.2021  
 Lack-Glanz-Creme

12.1. Токсичність, водорості:							В.Д.
12.2. Стійкість і здатність до розкладання:							В.Д.
12.3. Біоаккумуляційний потенціал:							В.Д.
12.4. Мобільність у ґрунті:							В.Д.
12.5. Результати оцінки PBT та vPvB:							В.Д.
12.6. Інші шкідливі ефекти:							В.Д.

**Вуглеводні, C10-C13, n-алкани, ізоалкани, циклічні, ароматичні речовини (2-25%)**

Токсичність / ефект	Кінцева точка	Час	Значення	Одиниця	Організм	Метод тестування	Примітки
12.1. Токсичність, дафнія:	EL50	48h	10-22	mg/l	Daphnia magna		Висновок за аналогією
12.2. Стійкість і здатність до розкладання:		28d	74,7	%			

**Вуглеводні, C11-C14, n-алкани, ізоалкани, циклічні, <2% ароматичні речовини**

Токсичність / ефект	Кінцева точка	Час	Значення	Одиниця	Організм	Метод тестування	Примітки
12.1. Токсичність, риба:	NOELR	28d	0,17	mg/l	Oncorhynchus mykiss	QSAR	
12.1. Токсичність, риба:	LL50	96h	>1000	mg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Токсичність, дафнія:	NOELR	21d	1,22	mg/l	Daphnia magna	QSAR	
12.1. Токсичність, дафнія:	EL50	48h	>1000	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Токсичність, водорості:	NOELR	72h	1000	mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.2. Стійкість і здатність до розкладання:		28d	69	%		OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test)	Легко біологічно розкладається
12.3. Біоаккумуляційний потенціал:	Log Pow		6-8				Високий
12.5. Результати оцінки PBT та vPvB:							Не містить PBT речовини, Не містить речовини vPvB

**Триетаноламін**

Токсичність / ефект	Кінцева точка	Час	Значення	Одиниця	Організм	Метод тестування	Примітки
12.3. Біоаккумуляційний потенціал:	BCF		<3,9		Cyprinus caprio	OECD 305 (Bioconcentration - Flow-Through Fish Test)	
12.1. Токсичність, дафнія:	NOEC/NOEL	21d	16	mg/l	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia magna Reproduction Test)	

Сторінка 11 з 13  
 Паспорт безпеки згідно з регламентом (ЄС) № 1907/2006, додаток II  
 Редакція від /Версія: 12.07.2018 / 0009  
 Замінює версію/Версія: 21.08.2015 / 0008  
 Чинна з: 12.07.2018  
 Дата друку у форматі PDF: 04.02.2021  
 Lack-Glanz-Creme

12.1. Токсичність, риба:	LC50	96h	11800	mg/l	Pimephales promelas	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	Бібліографія
12.2. Стійкість і здатність до розкладання:		28d	97	%		OECD 301 A (Ready Biodegradability - DOC Die-Away Test)	Розкладається біологічно
12.1. Токсичність, дафнія:	EC50	48h	609,9	mg/l	Ceriodaphnia spec.	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.3. Біоаккумуляційний потенціал:	Log Pow		-2,3			OECD 107 (Partition Coefficient (n-octanol/water) - Shake Flask Method)	Не прийнято через значення log Pow.
12.1. Токсичність, водорості:	ErC50	72h	512	mg/l	Scenedesmus subspicatus	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
Токсичність для комах:	LC50	3d	49,95	mg/kg	Drosophila melanogaster		
Токсичність для бактерій:	EC50	16h	>10.000	mg/l	Pseudomonas putida		

## РОЗДІЛ 13: Вказівки щодо утилізації

### 13.1 Методи переробки відходів

#### Для речовини / суміші / залишкової кількості

Код відходів ЄС №:

Коди відходів - це рекомендації на основі запланованого використання цього продукту.

Зважаючи на особливі умови використання та утилізації у користувача, також можуть бути призначені інші коди відходів. (2014/955/ЄС)

07 01 04

Рекомендація:

Утилізація стічних вод не допускається.

Зверніть увагу на місцеві та національні нормативно-правові акти.

Наприклад, належна установка для спалювання сміття.

#### Для забрудненого пакувального матеріалу

Зверніть увагу на місцеві та національні нормативно-правові акти.

Повністю спорожніть ємність.

Незабруднену тару можна використовувати повторно.

Упаковку, яка не піддається очищенню, необхідно утилізувати таким самим чином, як і сам продукт.

Рекомендовані засоби для чищення:

Вода

## РОЗДІЛ 14: Інформація про транспортування

### Загальні твердження

14.1. Номер ООН:

н.з.

### Транспортування автомобільним/залізничним транспортом (ADR / RID)

14.2. Належне транспортне найменування, номер ООН:

14.3. Клас небезпеки при транспортуванні:

не вказано

14.4. Група упаковки:

н.з.

Класифікаційний код:

н.з.

Обмежена кількість:

н.з.

14.5. Небезпека для навколишнього середовища:

не застосовується

Tunnel restriction code:

Паспорт безпеки згідно з регламентом (ЄС) № 1907/2006, додаток II  
Редакція від /Версія: 12.07.2018 / 0009  
Замінює версію/Версія: 21.08.2015 / 0008  
Чинна з: 12.07.2018  
Дата друку у форматі PDF: 04.02.2021  
Lack-Glanz-Creme

### Перевезення морськими суднами (GGVSee / IMDG)

14.2. Належне транспортне найменування, номер ООН:  
14.3. Клас небезпеки при транспортуванні: не вказано  
14.4. Група упаковки: н.з.  
Морський забруднювач: не вказано  
14.5. Небезпека для навколишнього середовища: не застосовується

### Перевезення повітряним транспортом (IATA)

14.2. Належне транспортне найменування, номер ООН:  
14.3. Клас небезпеки при транспортуванні: не вказано  
14.4. Група упаковки: н.з.  
14.5. Небезпека для навколишнього середовища: не застосовується

### 14.6. Спеціальні заходи безпеки для користувача

Якщо інше не встановлено, необхідно дотримуватися загальних заходів щодо безпечного транспортування.

### 14.7. Перевезення навалювальних вантажів згідно з додатком II конвенції MARPOL73/78 та кодексу IBC

Небезпечний вантаж згідно з переліченими вище правилами відсутній.

## РОЗДІЛ 15: Нормативна інформація

### 15.1 Правила безпеки, охорони здоров'я та довкілля/законодавства, специфічні для речовини або суміші

Дотримуйтесь обмежень:

Слід дотримуватися загальних санітарно-гігієнічних заходів щодо поводження з хімікатами.

Директива 2010/75/ЄС (ЛОС): ~ 28 %  
Директива 2010/75/ЄС (ЛОС): 268,8 g/l

#### Регламент (ЄС) № 648/2004

15 % або більше, але менше ніж 30 %

Аліфатичні вуглеводні

5 % або більше, але менше ніж 15 %

Ароматичні вуглеводні

Ароматичні речовини  
LIMONENE

### 15.2 Оцінка хімічної безпеки

Оцінка хімічної безпеки для сумішей не передбачена.

## РОЗДІЛ 16: Інша інформація

Редаговані розділи: 4, 8, 15

### Класифікація та процедури, які застосовуються для визначення класифікації суміші відповідно до регламенту (ЄС) 1272/2008 (CLP):

Не застосовується

Наступні речення представляють вписані H-заяви, код класу небезпеки (GHS / CLP) інгредієнтів (названих у розділах 2 та 3).

H304 Може мати летальні наслідки при ковтанні та потрапленні в дихальні шляхи.

H412 Шкідливий для водних організмів з довгостроковими наслідками.

Asp. Tox. — Небезпека аспірації

Aquatic Chronic — Небезпечні для водного середовища - хронічні

## Абревіатури та скорочення, використані в цьому документі:

Сторінка 13 з 13  
Паспорт безпеки згідно з регламентом (ЄС) № 1907/2006, додаток II  
Редакція від /Версія: 12.07.2018 / 0009  
Замінює версію/Версія: 21.08.2015 / 0008  
Чинна з: 12.07.2018  
Дата друку у форматі PDF: 04.02.2021  
Lack-Glanz-Creme

Наведена тут інформація призначена для опису продукту з урахуванням необхідних заходів безпеки, вона не служить гарантією певних властивостей і ґрунтується на сучасному рівні знань. Будь-яка відповідальність виключена.

Ці положення розробили:

**Chemical Check GmbH, Chemical Check Platz 1-7, D-32839 Steinheim, Тел .: +49 5233 94 17 0,  
Факс: +49 5233 94 17 90**

© Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung. Модифікація або відтворення цього документа заборонено крім випадків отримання чіткої згоди від Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung.