

## 1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ИЗДЕЛИЯ И ДАННЫЕ О ПОСТАВЩИКЕ:

### 1.1 Идентификация продукта: **Belinka Interier lak**

1.1.1 Техническое наименование/предназначение: бесцветный лак для лакирования древесины внутри помещений

1.1.2 1.2 Данные о поставщике:

1.1.1 Наименование компании-поставщика: **belinka belles, d.o.o.**

1.1.2 Адрес поставщика: Zasavska c. 95,  
1231 Ljubljana - Črnuče  
Slovenija  
Телефон: 01 5886 299  
Факс: 01 5886 -303

1.1.3. Ответственное лицо за лист безопасности: Марта Подобник. [marta.podobnik@belinka.si](mailto:marta.podobnik@belinka.si)

1.3 Несчастные случаи: Если ваше здоровье находится под угрозой, посоветуйтесь с личным или дежурным врачом, если вашей жизни грозит опасность, звоните в аварийный центр.

## 2. ИНФОРМАЦИЯ ОБ ОПАСНЫХ КОМПОНЕНТАХ:

### 2.1 Классификация смесей:

2.1.1 Классификация в соответствии с Директивами 67/548/ЕЕС и 1999/45/ЕС:  
Не классифицируется как опасное вещество.

2.1.2 Классификация в соответствии с Регламентом (ЕС) 1272/2008:  
Не классифицируется как опасное вещество.

### 2.2 Элементы маркировки на упаковке:

2.2.1 Знак: Не требуются.

2.2.2 Специальные обозначения на упаковке: Не требуется.

## 3. СОСТАВ, ИНФОРМАЦИЯ О СОСТАВЕ:

### 3.1. Содержание опасных веществ:

| Химическое наименование | Содержание % вес. | 1. CAS-номер<br>2. EINECS-номер<br>3. INDEX-номер | Протокол 67/548/EGS |                    | Указ (ЕС) № 1272/2008   |                                      |
|-------------------------|-------------------|---|---------------------|--------------------|---|--------------------------------------|
|                         |                   |   | Символ опасности    | R-фразы            | Класс опасности и категория   | H-фразы                              |
| 2- Бутоксиетанол        | 2,5-10            | 1. 111-76-2<br>2. 203-905-0<br>3. 603-014-00-0    | Xn                  | 20/21/2<br>2-36/38 | Acute Tox. 4<br>Acute Tox. 4<br>Acute Tox. 4<br>Eye Irrit. 2<br>Skin Irrit. 2 | H332<br>H312<br>H302<br>H319<br>H315 |

## 4. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ:

4.1 Вдыхание: Дышать свежим воздухом, отдыхать на свежем воздухе.

4.2 Контакт с кожей: Снять запачканную и промокшую одежду. Промыть пострадавшее место водой с мылом, тщательно промыть водой. Если появятся симптомы посоветоваться с врачом.

4.3 Попадание в глаза: Удалить линзы. Раздвинуть глазные веки, основательно промывать водой в течение нескольких минут. В случае если раздражение не спадет, обратиться за помощью к врачу.

4.4 Попадание в организм: Тщательно прополоскать рот водой. Не вызывать рвоты.

---

**5. МЕРЫ ПОЖАРОТУШЕНИЯ:**

---

- 5.1 Соответственное вредство для гашения: Изделие не горит. В случае пожара может воспламениться сухой остаток изделия, который гасится пеной, CO<sub>2</sub>, пылью, разбрызгиваемой водой.
- 5.2 Опасные продукты термического распада или горения: CO, CO<sub>2</sub>, NOx.
- 5.3 Специальные меры во время гашения огня: Закрытую упаковку охлаждайте разбрызгиваемой водой.
- 5.4 Специальное защитное оборудование для пожарников: Пользуйтесь полным защитным снаряжением (защитная одежда и защитная маска).

---

**6. МЕРЫ, ПРИНИМАЕМЫЕ ПРИ АВАРИЙНОЙ УТЕЧКЕ:**

---

- 6.1 Меры по индивидуальной защите: Избегать контакта с глазами и кожей.
- 6.2 Меры по защите окружающей среды: Предупредить утечку вещества в воду, водоемы и канализацию.
- 6.3 Методы очистки: Разлившуюся жидкость засыпать хорошо впитывающим материалом. Собранные отходы поместить на специальную свалку. См. пункт 13.

---

**7. ОБРАЩЕНИЕ С ОПАСНЫМ ВЕЩЕСТВОМ/ИЗДЕЛИЕМ И ЕГО ХРАНЕНИЕ:**

---

- 7.1 Обращение с изделием:
- 7.1.1 Инструкции по безопасности: Избегать контакта с кожей и глазами. Хранить вне досягаемости детей. После работы ёмкость хорошо закрыть. Во время работы не принимать пищу, не пить и не курить.
- 7.2 Хранение:
- 7.2.1 Требования к хранению и упаковке: Изделие хранить в хорошо закрытой оригинальной упаковке в сухом и прохладном помещении, защищенном от попадания прямых солнечных лучей. Температура хранения: 5-35 °С. Хранить отдельно от продуктов питания, напитков и кормов. Не допустить замерзания
- 7.2.2 Разделение несопоставимых изделий: Есть никаких ограничений.

---

**8. КОНТРОЛЬ ВОЗДЕЙСТВИЯ ПРОДУКТА/ОБЕСПЕЧЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ И ЗАЩИТА ЗДОРОВЬЯ ВО ВРЕМЯ РАБОТЫ:**

---

- 8.1 Дополнительная информация, инженерно-техническое оборудование: Позаботиться о соответственном проветривании.
- 8.2. Вещества со специфическими параметрами контроля/граничными характеристиками в соответствии с Протоколом о безопасности рабочего персонала в связи с подверженностью химическим веществам во время работы:  
2- Бутоксметанол, CAS:111-76-2: 98 mg/m<sup>3</sup>
- 8.3 Индивидуальные средства защиты:
- 8.3.1 Общие меры промышленной гигиены: После окончания работы тщательно вымыть руки с мылом. Замазанную одежду устранить, выстирать и прополоскать.
- 8.3.2 Защита дыхательных путей: Нет необходимости.
- 8.3.3 Защита кожи и тела: Рабочая защитная одежда.
- 8.3.4 Защита рук: Использовать защитные перчатки: ПВХ или перчатки из неопрена 0,11 мм. Личная гигиена важна для эффективного ухода за руками. Перчатки одевайте только на чистые руки.

После работы перчатки и руки основательно вымойте и высушите. Рекомендуется использовать крем без содержания ароматических добавок.

8.3.5 Защита глаз: В случае разбрызгивания использовать защитные очки.

## 9. ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА:

9.1. Внешний вид: Жидкость желтообразного цвета, нежного запаха.

9.2. Информация касательно безопасности:

|   |                                  |
|---|----------------------------------|
| Температура кипения:                        | Нет данных                       |
| Точка воспламенения:                        | Нет данных                       |
| Температура самовозгорания:                 | Нет данных                       |
| Специфический вес (H <sub>2</sub> O =1):    | 1,02-1,05 ISO2811                |
| Вязкость: (DIN φ 4):                        | 90 – 110 сек (20 <sup>0</sup> C) |
| Растворимость в воде:                       | Смешивается                      |
| Нижняя граница взрыва:                      | Нет данных                       |
| Верхняя граница взрыва:                     | Нет данных                       |
| Разделительный коэффициент: н-октанол/вода: | Нет данных                       |
| Давление пара:                              | Нет данных                       |
| pH  | Не определяется                  |
| Содержание сухого вещества:                 | 25-27 %                          |

## 10. СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКЦИОННАЯ СПОСОБНОСТЬ:

10.1 Стабильность: При нормальных условиях изделие стабильно.

10.2 Условия, которых следует избегать: Высокие температуры.

10.3. Материалы, которых необходимо избегать: Избегать контакта с сильными оксидационными средствами.

10.4 Опасные продукты распада: При нормальных условиях складирования их нет. В случае пожара, могут образовываться опасные продукты горения газы и пары.

## 11. ТОКСИКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ:

11.1 Острая токсичность: Нет данных для этого изделия.

- При попадании в глаза: Длительное воздействие может вызвать раздражение слизистой оболочки глаз.

- При попадании на кожу: Нет данных.

11.2 Острая токсичность веществ:

2- Бутоксиетанол, CAS:111-76-2: LC 50, ингаляция, крыса, 96 ч: 450 ppm  
LC 50, орально, крыса: 14800 mg/kg

11.3. Аллергенные реакции: Нет данных.

## 12. ЭКОТОКСИКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ:

12.1 Данные о содержании растворителей: Содержание летучих органических веществ: 4-6 %

12.2. Расщепление: Нет данных

12.3. Экоотоксичность: Нет данных

12.3.1. Острая токсичность для входящего состава:

2- Бутоксиетанол, CAS:111-76-2: LC 50, рыбы, 96 ч): 1700 mg/l  
LC 50, дафния, 48 ч: > 1000 mg/l  
LC 50, бактерий: > 5000 mg/l

---

**13. УТИЛИЗАЦИЯ:**


---

- 13.1 Изделие: Согласно Положению об утилизации отходов изделие классифицируется под номером 08 01 20.
- Опасная характеристика отходов: отходы следует отдать компетентным специалистам по утилизации отходов.
- 13.2. Загрязненная упаковка: 15 01 04 – металлическая упаковка. Полностью опустошенные и сухие металлические емкости согласно определениям Положения не классифицируются как опасные отходы и могут поступить в переработку отходов.

Остатки не выливать в канализацию и не устранять с другими отходами.

---

**14. ИНФОРМАЦИЯ ПО ТРАНСПОРТИРОВКЕ:**


---

ADR/RID: Продукт не опасен для перевозки.

---

**15. ИНФОРМАЦИЯ О ПРЕДПИСАНИЯХ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА / ДАННЫЕ О ПРЕДПИСАНИЯХ:**


---

- 15.1 Класс хранения: 12 Негорючего продукты
- 15.2 Учитываемые предписания: Кроме указанных в пунктах 13 и 14 необходимо учитывать Положение о классификации, обозначении и упаковке опасных веществ и продуктов, а также Закон о химических веществах. Лист безопасности по ЕС 1907/2006.

---

**16. ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ:**


---

Указанные сведения соответствуют современному уровню знаний и опыта и приведены с целью описания изделия с точки зрения требований по безопасности продукта. Данные сведения не гарантируют каких-либо определенных качеств изделия с правовой точки зрения. Пользователь самостоятельно несет ответственность за знание и учет законодательных норм транспортировки и использования изделий. Убедительная просьба ознакомиться с технической информацией, содержащей описание характеристик изделия.

“н.д.” (нет данных)



Предупреждаем Вас о внесении изменений в некоторые пункты листа безопасности!

Новый лист безопасности.

Содержание R-фраз второго пункта:

R 20/21/22 Вредно для здоровья при попадании в органы пищеварения, на кожу и при вдыхании.

R 36/38 Раздражает слизистую оболочку глаз и кожу

Xn – Вредно для здоровья