Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата печати: 04.11.2025 номер версии: 35 Дата редактирования: 09.07.2025

*
РАЗДЕЛ 1: Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике

· **Идентификатор продукта**

· **Торговое наименование:** **LABIR PAINT RAL9005 MAT DEEP BLACK 400 ML**

· **Артикульный номер:** ZCU001 - LABIR HERP-LT
· **Соответствующие установленные применения вещества или смеси и не рекомендуемые области использования**
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
· **Область применения**
SU21 Consumer uses: Private households / general public / consumers
SU22 Professional uses: Public domain (administration, education, entertainment, services, craftsmen)
· **Категория продукта** Coatings and paints, thinners and paint removers
· **Категория процесса**
PROC7 Industrial spraying
PROC11 Non industrial spraying
· **Применение вещества / препарата** Пульверизационный лак

· **Подробная информация поставщика паспорта безопасности**
· **Производитель / Поставщик:**
TIMI CREATION s.r.o.
Morseova 1126/5
301 00 Plzeň, Czech Republic
Tel: +420 705 108 018
Id. No.: 09121994
e-mail: jsroub@timic.cz

· **Отдел, предоставляющий информацию:** Afdeling Product Veiligheid
· **Номер телефона экстренной связи:** Tel: +420 705 108 018 (09:00h - 17:00h)

*
РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)

· **Классификация вещества или смеси**



GHS02 Пламя

Aerosol 1 H222-H229 Легковоспламеняющиеся аэрозоли Баллон под давлением: при нагревании может произойти взрыв



GHS07

Eye Irrit. 2 H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.
STOT SE 3 H336 Может вызывать сонливость или головокружение.

· **Элементы маркировки**
· **Элементы маркировки в соответствии с СГС**
Данный продукт классифицируется и маркируется в соответствии с Согласованной на глобальном уровне системой классификации и маркировки химических веществ (GHS).
· **Пиктограммы, обозначающие опасности**



GHS02 GHS07

(Продолжение на странице 2)

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата печати: 04.11.2025 номер версии: 35 Дата редактирования: 09.07.2025

Торговое наименование: LABIR PAINT RAL9005 MAT DEEP BLACK 400 ML

(Продолжение страницы 1)

· **Сигнальное слово** Опасно

· **Компоненты этикетки, указывающие на опасность:**
ацетон
н-бутил ацетат
2-метокси-1-метилэтил ацетат
бутанол-1

· **Предупреждения об опасности**
H222-H229 Легковоспламеняющиеся аэрозоли Баллон под давлением: при нагревании может произойти взрыв
H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.
H336 Может вызывать сонливость или головокружение.

· **Меры предосторожности**
P101 Если необходима рекомендация врача: иметь при себе упаковку продукта или маркировочный знак.
P102 Держать в месте, не доступном для детей.
P210 Беречь от тепла/искр/открытого огня/горячих поверхностей. – Не курить.
P211 Не направлять распыленную жидкость на открытое пламя или другие источники возгорания.
P251 Не протыкать и не сжигать, даже после использования.
P260 Не вдыхать спрей.
P410+P412 Беречь от солнечных лучей и не подвергать воздействию температур свыше 50°C/122°F.
P501 Утилизировать содержимое/тару в соответствии с региональными предписаниями.

· **Дополнительная информация:**
EUH066 Многократное воздействие на кожу может привести к её высыханию или растрескиванию.
Без наличия достаточной вентиляции возможно образование взрывоспособных смесей.

· **Другие опасные факторы**

· **Результаты оценки PBT (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)**

· **PBT:** Неприменимо.

· **vPvB:** Неприменимо.

*
РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)

· **Химическая характеристика: Смеси**

· **Описание:** Смесь из веществ, перечисленных ниже, с неопасными добавками.

· **Содержащиеся опасные вещества:**

CAS: 67-64-1 EINECS: 200-662-2 Порядковый номер: 606-001-00-8	ацетон Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336 EUH066 ПДК: среднесменная ПДК: 200 мг/м³ максимальная разовая ПДК: 800 мг/м³ Агрегатное состояние: п Класс опасности: 4	25-<50%

(Продолжение на странице 3)

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата печати: 04.11.2025 номер версии: 35 Дата редактирования: 09.07.2025

Торговое наименование: LABIR PAINT RAL9005 MAT DEEP BLACK 400 ML

(Продолжение страницы 2)

CAS: 115-10-6 EINECS: 204-065-8 Порядковый номер: 603-019-00-8	Диметиловый эфир Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280 ПДК: среднесменная ПДК: 200 мг/м³ максимальная разовая ПДК: 600 мг/м³ Агрегатное состояние: п Класс опасности: 4	12,5-<20%
CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1 Порядковый номер: 607-025-00-1	н-бутил ацетат Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 EUH066 ПДК: среднесменная ПДК: 50 мг/м³ максимальная разовая ПДК: 200 мг/м³ Агрегатное состояние: п Класс опасности: 4	10-<12,5%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 Порядковый номер: 601-003-00-5	пропан Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	5-<10%
CAS: 108-65-6 EINECS: 203-603-9 Порядковый номер: 607-195-00-7	2-метокси-1-метилэтил ацетат Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 ПДК: среднесменная ПДК: 10 мг/м³ Агрегатное состояние: п Класс опасности: 4	5-<10%
CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7 Порядковый номер: 601-004-00-0	бутан Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280 ПДК: среднесменная ПДК: 300 мг/м³ максимальная разовая ПДК: 900 мг/м³ Агрегатное состояние: п Класс опасности: 4	5-<10%
CAS: 75-28-5 EINECS: 200-857-2 Порядковый номер: 601-004-00-0	изобутан Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	5-<10%
CAS: 13463-67-7 EINECS: 236-675-5 Порядковый номер: 022-006-00-2	titanium dioxide ПДК: среднесменная ПДК: 10 мг/м³ Агрегатное состояние: а Класс опасности: 4 Особенности действия на организм: Ф	2,5-<5%
CAS: 9004-70-0	нитрат целлюлозы Expl. 1.1, H201	<2,5%
CAS: 71-36-3 EINECS: 200-751-6 Порядковый номер: 603-004-00-6	бутанол-1 Flam. Liq. 3, H226 Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335-H336 ПДК: среднесменная ПДК: 10 мг/м³ максимальная разовая ПДК: 30 мг/м³ Агрегатное состояние: п Класс опасности: 3	≥1-<2,5%

· **Дополнительные указания:**
CAS 9004-70-0: CLP Primitka T
В соответствии с действующим Приложением II к REACH, указывается концентрация веществ, содержащихся в смеси. Для классификации аэрозолей значения, используемые для расчета, могут отличаться.

(Продолжение на странице 4)

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата печати: 04.11.2025 *номер версии: 35* *Дата редактирования: 09.07.2025*

Торговое наименование: LABIR PAINT RAL9005 MAT DEEP BLACK 400 ML

(Продолжение страницы 3)

Текст приведённых указаний на факторы риска см. в Главе 16.

*
РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

· **Описание мер первой медицинской помощи**
· **После вдыхания:** Обеспечить доступ свежего воздуха, при недомоганиях обратиться к врачу.
· **После контакта с кожей:**
Как правило, продукт не оказывает раздражающего воздействия на кожу.
· **После контакта с глазами:**
Промойте открытый глаз под проточной водой в течение нескольких минут. При сохранении симптомов обратитесь к врачу.
· **После проглатывания:**
Выпить обильное количество воды и обеспечить доступ свежего воздуха. Немедленно вызвать врача.
· **Наиболее важные симптомы и эффекты, как немедленные, так и проявляющиеся впоследствии**
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
· **Указание на необходимость оперативной медицинской помощи и специального режима**
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

*
РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

· **Средства пожаротушения**
· **Надлежащие средства тушения:**
Предпринять меры по тушению пожара, соответствующие окружающим условиям.
· **Особые опасности, создаваемые веществом или смесью**
При нагревании или в случае пожара образуются ядовитые газы.
· **Рекомендации для пожарных** -
· **Защитное оснащение:** Применение устройства защиты дыхательных путей.

*
РАЗДЕЛ 6: Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий

· **Меры по обеспечению личной безопасности, защитное снаряжение и порядок действий в чрезвычайной ситуации**
Обеспечить достаточную вентиляцию.
Надеть устройство защиты органов дыхания.
Надеть защитное снаряжение. Держать на отдалении незащищённых людей.
Держаться подальше от источников возгорания.
· **Меры по защите окружающей среды:**
Не допускать попадания в канализационную систему / поверхностные или грунтовые воды.
· **Методы и материалы для локализации и очистки:**
Утилизировать заражённый материал как отходы в соответствии с Пунктом 13.
Обеспечить достаточную вентиляцию.
· **Ссылки на другие разделы**
Информация по безопасному обращению - в Главе 7.
Информация по индивидуальному защитному снаряжению - в Главе 8.
Информация по утилизации - в Главе 13.

*
РАЗДЕЛ 7: Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах

· **Меры предосторожности по безопасному обращению**
Обеспечить хорошую вентиляцию / вытяжку на рабочем месте.
· **Указания по защите от пожаров и взрывов:**
Не разбрызгивайте на открытое пламя или на раскалённые предметы.
Держать подальше от источников воспламенения - не курить.

(Продолжение на странице 5)

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата печати: 04.11.2025 *номер версии: 35* *Дата редактирования: 09.07.2025*

Торговое наименование: LABIR PAINT RAL9005 MAT DEEP BLACK 400 ML

(Продолжение страницы 4)

Держать наготове устройство защиты органов дыхания.

· **Условия безопасного хранения, включая несовместимости**
· **Хранение:**
· **Требования, предъявляемые к складским помещениям и таре:**
Надлежит учитывать предписания соответствующих служб по хранению упаковок под сжатым газом.
· **Указания по совместимости с другими веществами при хранении:** *Не требуется.*
· **Дальнейшие данные по условиям хранения:** *Держать ёмкости плотно закрытыми.*
· **Класс хранения:** *2 B*
· **Характерное конечное применение (или применения)**
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

*

РАЗДЕЛ 8: Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты

· **Параметры контроля**

· **Составляющие компоненты с предельными значениями, требующие мониторинга на рабочих местах:**	
67-64-1 ацетон	
PDK	ПДК с.с.: 200 мг/м³ ПДК м.р.: 800 мг/м³ n;
115-10-6 Диметиловый эфир	
PDK	ПДК с.с.: 200 мг/м³ ПДК м.р.: 600 мг/м³ n;
123-86-4 н-бутил ацетат	
PDK	ПДК с.с.: 50 мг/м³ ПДК м.р.: 200 мг/м³ n;
108-65-6 2-метокси-1-метилэтил ацетат	
PDK	ПДК с.с.: 10 мг/м³ n;
106-97-8 бутан	
PDK	ПДК с.с.: 300 мг/м³ ПДК м.р.: 900 мг/м³ n;
13463-67-7 titanium dioxide	
PDK	ПДК с.с.: 10 мг/м³ a; Ф;
71-36-3 бутанол-1	
PDK	ПДК с.с.: 10 мг/м³ ПДК м.р.: 30 мг/м³ n;

· **Значения DNEL**		
67-64-1 ацетон		
Орально (через рот)	DNEL	62 мг/кг /per day (Consumer, longterm systemic)
Дермально (через кожу)	DNEL	62 мг/кг /per day (Consumer, longterm systemic)
	DNEL	186 мг/кг /per day (Worker, longterm systemic)
Ингаляционно (путём вдыхания)	DNEL	2420 мг/м³ (Worker, acute local)
	DNEL	1210 мг/м³ (Worker, longterm systemic)

(Продолжение на странице 6)

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата печати: 04.11.2025 номер версии: 35 Дата редактирования: 09.07.2025

Торговое наименование: LABIR PAINT RAL9005 MAT DEEP BLACK 400 ML

(Продолжение страницы 5)

	DNEL	200 мг/м³ (Consumer, longterm systemic)
	DNEL	60 мг/м³
123-86-4 н-бутил ацетат		
Орально (через рот)	DNEL	2 мг/кг /per day (Consumer, longterm systemic)
	DNEL	2 мг/кг /per day (Consumer, acute systemic)
Дермально (через кожу)	DNEL	11 мг/кг /per day (Worker, longterm systemic)
	DNEL	11 мг/кг /per day (Worker, acute systemic)
	DNEL	6 мг/кг /per day (Consumer, longterm systemic)
	DNEL	6 мг/кг /per day (Consumer, acute systemic)
Ингаляционно (путём вдыхания)	DNEL	300 мг/м³ (Worker, longterm systemic)
	DNEL	600 мг/м³ (Worker, acute systemic)
	DNEL	300 мг/м³ (Worker, longterm local)
	DNEL	600 мг/м³ (Worker, acute local)
	DNEL	35,7 мг/м³ (Consumer, longterm systemic)
	DNEL	300 мг/м³ (Consumer; acute systemic)
	DNEL	35,7 мг/м³ (Consumer, longterm local)
108-65-6 2-метокси-1-метилэтил ацетат		
Дермально (через кожу)	DNEL	796 мг/кг /per day (Worker, longterm systemic)
	DNEL	320 мг/кг /per day (Consumer, longterm systemic)
Ингаляционно (путём вдыхания)	DNEL	275 мг/м³ (Worker, longterm systemic)
	DNEL	33 мг/м³ (Consumer, longterm systemic)
71-36-3 бутанол-1		
Орально (через рот)	DNEL	3,125 мг/кг /per day (Consumer, longterm systemic)
Ингаляционно (путём вдыхания)	DNEL	310 мг/м³ (Worker, longterm local)
	DNEL	55 мг/м³ (Consumer, longterm local)

· **Значения PNEC**

67-64-1 ацетон	
PNEC	10,6 мг/л (Freshwater)
PNEC	1,06 мг/л (Seawater)
PNEC	21 мг/л (Sporadic release)
PNEC	100 мг/л (Sewage treatment plant)
PNEC	30,4 мг/кг (Freshwater sediment)
PNEC	3,04 мг/кг (Seawater sediment)
PNEC	29,5 мг/кг (Soil)
123-86-4 н-бутил ацетат	
PNEC	0,18 мг/л (Freshwater)
PNEC	0,018 мг/л (Seawater)
PNEC	0,36 мг/л (Sporadic release)
PNEC	35,6 мг/л (Sewage treatment plant)
PNEC	0,981 мг/кг (Freshwater sediment)
PNEC	0,0981 мг/кг (Seawater sediment)
PNEC	0,0903 мг/кг (Soil)
108-65-6 2-метокси-1-метилэтил ацетат	
PNEC	0,635 мг/л (Freshwater)
PNEC	0,064 мг/л (Seawater)
PNEC	100 мг/л (Sewage treatment plant)

(Продолжение на странице 7)

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата печати: 04.11.2025 *номер версии: 35* *Дата редактирования: 09.07.2025*

Торговое наименование: LABIR PAINT RAL9005 MAT DEEP BLACK 400 ML

(Продолжение страницы 6)

PNEC	3,29 мг/кг (Freshwater sediment)
PNEC	0,329 мг/кг (Seawater sediment)
PNEC	0,29 мг/кг (Soil)
71-36-3 бутанол-1	
PNEC	0,082 мг/л (Freshwater)
PNEC	0,0082 мг/л (Seawater)
PNEC	2,25 мг/л (Sporadic release)
PNEC	2476 мг/л (Sewage treatment plant)
PNEC	0,178 мг/кг (Freshwater sediment)
PNEC	0,0178 мг/кг (Seawater sediment)
PNEC	0,015 мг/кг (Soil)

· **Дополнительные указания:**
В качестве основы послужили списки, являвшиеся на момент составления актуальными.

· **Требования по охране труда и меры по обеспечению безопасности персонала**
· **Дополнительные указания по структуре технических устройств:**
Никаких дополнительных данных; см. Пункт 7.
· **Средства индивидуальной защиты:**
· **Общие меры по защите от воздействия и гигиене:**
Держать подальше от продуктов питания, напитков и корма для животных.
Немедленно снять всю загрязнённую и пропитанную вредными веществами одежду.
Мыть руки перед перерывами и по окончании работы.
Не вдыхать газы / пары / аэрозоли.
Избегать контакта с глазами и с кожей.
Избегать контакта с глазами.
· **Защита органов дыхания:**



При кратковременном контакте с веществом или при воздействии вещества низкой концентрации пользоваться фильтрующим устройством для защиты органов дыхания.
При интенсивном или более продолжительном контакте следует воспользоваться автономным устройством защиты органов дыхания.
Фильтр A2/P3
· **Защита рук:**



Защитные перчатки (рукавицы).

· **Материал перчаток / рукавиц**
Бутилкаучук
Выбор подходящих перчаток / рукавиц определяется не только материалом, но также и другими качественными особенностями, причём между различными производителями существует большая разница.
· **Период проницаемости материала перчаток / рукавиц.**
Butyl rubber gloves with a thickness of 0.4 mm are resistant to:
Acetone: 480 min
Butyl acetate: 60 min
Ethyl acetate: 170 min
Xylene: 42 min
Перчатки из бутилкаучука толщиной 0,4 мм устойчивы к растворителям в течение 42-480 минут. В качестве меры безопасности мы рекомендуем пользователям и лицам, ответственным за безопасность труда, принимать в расчет устойчивость к растворителям продолжительностью 42 минуты. С учетом данных, приведенных в разделе 3 данного паспорта безопасности, можно предположить, что в отдельных случаях устойчивость будет продолжительнее.

(Продолжение на странице 8)

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата печати: 04.11.2025 номер версии: 35 Дата редактирования: 09.07.2025

Торговое наименование: LABIR PAINT RAL9005 MAT DEEP BLACK 400 ML

(Продолжение страницы 7)

· **Защита глаз:**



Плотно прилегающие защитные очки

*
РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

· **Информация по основным физическим и химическим свойствам**	
· **Общая информация**	
· **Агрегатное состояние**	Аэрозоль
· **Цвет:**	Различно, в зависимости от окраски
· **Запах:**	Подобно растворителям
· **Порог запаха:**	Не определено.
· **Точка плавления / интервал температур плавления:**	Не определено.
· **Точка кипения или начальная точка кипения и интервал вскипания**	Неприменимо, так как является аэрозолем.
· **Воспламеняемость:**	Неприменимо.
· **Границы взрываемости:**	
· **Нижняя:**	1,2 пол. %
· **Верхняя:**	26,2 пол. %
· **Температурная точка вспышки:**	Неприменимо, так как является аэрозолем.
· **Самовоспламеняемость:**	240 °C
· **Температура распада:**	Не определено.
· **Значение pH:**	Смесь не растворяется (в воде).
· **Вязкость:**	
· **Кинематическая:**	Не определено.
· **Динамическая:**	Не определено.
· **Способность к растворению**	
· **водой:**	Несмешиваемо или трудносмешиваемо.
· **Коэффициент распределения (n-октанол / вода):**	Не определено.
· **Давление пара при 20 °C:**	4000 гаПа
· **Давление пара:**	
· **Плотность при 20 °C:**	0,8 г/см³
· **Относительная плотность**	Не определено.
· **Плотность пара**	Не определено.

· **Другая информация**	
· **Внешний вид:**	
· **Форма:**	Аэрозоль
· **Важная информация по защите здоровья и окружающей среды, а также по мерам безопасности**	
· **Взрывоопасность:**	Не определено.
· **Содержание растворителя:**	
· **Органические растворители:**	87,5 %
· **Вода:**	0,2 %
· **Содержание твёрдых тел:**	8,2 %
· **Изменение состояния**	
· **Скорость испарения**	Неприменимо.

*
РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

· **Реакционная способность** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

(Продолжение на странице 9)

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата печати: 04.11.2025 *номер версии: 35* *Дата редактирования: 09.07.2025*

Торговое наименование: LABIR PAINT RAL9005 MAT DEEP BLACK 400 ML

(Продолжение страницы 8)

· **Химическая стабильность**
· **Термический распад / условия, которых следует избегать:**
При использовании в соответствии с предписаниями не происходит никакого распада.
· **Возможность опасных реакций** Неизвестно ни о каких опасных реакциях.
· **Условия, вызывающие опасные изменения**
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
· **Несовместимые материалы:** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
· **Опасные продукты распада:** Незвестно ни о каких опасных продуктах распада.

*
РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности

· **Информация по токсикологическому воздействию**
· **Острая токсичность:** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

· **Значения LD/LC50 (летальной дозы/концентрации), необходимые для классифицирования:**		
67-64-1 ацетон		
Орально (через рот)	LD50	5800 мг/кг (rat)
Дермально (через кожу)	LD50	>15800 мг/кг (rabbit)
Ингаляционно (путём вдыхания)	LC50 / 4ч.	76 мг/л (rat)
	LC50 / 96 ч.	5540 мг/л (oncorhynchus mykiss)
123-86-4 н-бутил ацетат		
Орально (через рот)	LD50	10800 мг/кг (rat) (OECD 401)
Дермально (через кожу)	LD50	>17600 мг/кг (rabbit)
Ингаляционно (путём вдыхания)	LC50 / 4 ч.	>21 мг/м³ (rat)
108-65-6 2-метокси-1-метилэтил ацетат		
Орально (через рот)	LD50	8530 мг/кг (rat)
Дермально (через кожу)	LD50	>5000 мг/кг (rabbit)
Ингаляционно (путём вдыхания)	LC50 / 4 ч.	>10000 мг/м³ (rat)
71-36-3 бутанол-1		
Орально (через рот)	LD50	2292 мг/кг (rat)
Дермально (через кожу)	LD50	3430 мг/кг (rabbit)
Ингаляционно (путём вдыхания)	LC50 / 4 ч.	17000 мг/м³ (rat)

· **Первичное раздражающее воздействие:**
· **на кожу:** Нет раздражающего воздействия.
· **на глаза:** Вызывает серьезное раздражение глаз.
· **Сенсибилизация:** Неизвестно о наличии сенсибилизирующего воздействия.
· **Специфическая токсичность для органа-мишени - однократное воздействие**
Может вызывать сонливость или головокружение.

*
РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду

· **Токсичность**

· **Акватоксичность:**	
67-64-1 ацетон	
LC50/96ч.	8300 мг/л (fish)
EC50/96ч.	7200 мг/л (algae)
LC50 / 48 ч.	8450 мг/л (crustacean (water flea))
115-10-6 Диметиловый эфир	
EC50 / 96 ч.	155 мг/л (algae)
LC50 / 48 ч.	>4000 мг/л (daphnia magna)

(Продолжение на странице 10)

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата печати: 04.11.2025 *номер версии: 35* *Дата редактирования: 09.07.2025*

Торговое наименование: LABIR PAINT RAL9005 MAT DEEP BLACK 400 ML

(Продолжение страницы 9)

LC50 / 96 ч.	>4000 мг/л (fish)
108-65-6 2-метокси-1-метилэтил ацетат	
EC50 / 48 ч.	>500 мг/л (daphnia magna)
LC50 / 96 ч.	100-180 мг/л (oncorhynchus mykiss)
71-36-3 бутанол-1	
LC50 / 96 ч.	1376 мг/л (fish)

· **Стойкость и склонность к деградации** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
· **Биоаккумулятивный потенциал** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
· **Подвижность в грунте** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
· **Результаты оценки PBT (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)**
· **PBT:** Неприменимо.
· **vPvB:** Неприменимо.
· **Свойства, разрушающие эндокринную систему**
Продукт не содержит веществ со свойствами, разрушающими эндокринную систему.
· **Другие вредные эффекты**
· **Дополнительные экологические указания:**
· **Общие указания:**
Класс вредности для воды 1 (Само-классификация): немного вредно для воды
Не допускать попадания продукта в грунтовые воды, водоёмы или в канализационную систему в неразбавленном виде или в больших количествах.

*
РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)

· **Методы обработки отходов**
· **Рекомендация:**
Утилизация совместно с бытовыми отходами недопустима. Не допускать попадания в канализацию.

· **Неочищенные упаковки:**
· **Рекомендация:**
Утилизация должна быть осуществлена в соответствии с предписаниями компетентных служб.

*
РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

· **Номер UN**
· **ADR, IMDG, IATA** UN1950

· **Собственное транспортное наименование ООН**
· **ADR** 1950 АЭРОЗОЛИ
· **IMDG** AEROSOLS
· **IATA** AEROSOLS, flammable

· **классов опасности транспорта**

· **ADR**



· **Класс** 2 5F Газы
· **Этикетка для опасного содержимого** 2.1

(Продолжение на странице 11)

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Торговое наименование: LABIR PAINT RAL9005 MAT DEEP BLACK 400 ML

(Продолжение страницы 10)

· **IMDG, IATA**



· **Class**	2.1 Газы
· **Label**	2.1
· **Группа упаковки**	
· **ADR, IMDG, IATA**	отпадает
· **Экологические риски:**	Неприменимо.
· **Особые меры предосторожности для пользователей**	Осторожно: Газы
· **Идентификационный номер опасности (Код опасности по Кемлеру):**	-
· **Номер EMS:**	F-D,S-U
· **Stowage Code**	SW1 Protected from sources of heat. SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters.
· **Segregation Code**	SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.
· **Транспортировка навалом в соответствии с Приложением II MARPOL73/78 (Международная конвенция по предотвращению загрязнения вод с судов) и IBC Code (Международный кодекс перевозок опасных химических грузов наливом)**	Неприменимо.
· **Транспорт / дополнительная информация:**	
· **ADR**	
· **Ограниченные объёмы (LQ)**	1L
· **Освобожденные количества (EQ)**	Код: E0 Не допускаются в качестве освобожденного количества
· **Транспортная категори**	2
· **Код ограничения проезда через туннели**	D
· **IMDG**	
· **Limited quantities (LQ)**	1L
· **Excepted quantities (EQ)**	Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity

(Продолжение на странице 12)

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата печати: 04.11.2025 *номер версии: 35* *Дата редактирования: 09.07.2025*

Торговое наименование: LABIR PAINT RAL9005 MAT DEEP BLACK 400 ML

(Продолжение страницы 11)

· **UN "Model Regulation":** UN 1950 АЭРОЗОЛИ, 2.1

*
РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве

· **Нормы безопасности, правила охраны труда и экологические нормативы или стандарты, действующие для вещества или смеси**
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

· **Реестр евразийской промышленной продукции**
Все компоненты указаны в списке.

· **Оценка химической безопасности:** Оценка химической безопасности не проведена.

*
РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация

Данные опираются на актуальные знания, однако они не являются гарантией каких-либо конкретных свойств продукта и не устанавливают никаких действующих с юридической точки зрения договорных отношений.

· **Соответствующие данные**
H201 Взрывчатое вещество; опасность взрыва массой.
H220 Легко воспламеняющийся газ.
H225 Легко воспламеняющаяся жидкость и пар.
H226 Воспламеняющаяся жидкость и пар.
H280 Содержит газ под давлением; при нагревании может произойти взрыв.
H302 Вредно при проглатывании.
H315 Вызывает раздражение кожи.
H318 Вызывает серьезные повреждения глаз.
H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.
H335 Может вызывать раздражение дыхательных путей.
H336 Может вызывать сонливость или головокружение.
EUH066 Многократное воздействие на кожу может привести к её высыханию или растрескиванию.

· **Классификация в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008**
Данные основаны на внутренних технических данных и технических данных от вышестоящих поставщиков.
Пропеллентный газ не учитывается при определении классификации смеси для здоровья и окружающей среды.

· **Аббревиатуры и акронимы:**
ICAO: International Civil Aviation Organisation
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Expl. 1.1: Explosives – Division 1.1
Flam. Gas 1A: Flammable gases – Category 1A
Aerosol 1: Aerosols – Category 1
Press. Gas (Comp.): Gases under pressure – Compressed gas
Flam. Liq. 2: Flammable liquids – Category 2
Flam. Liq. 3: Flammable liquids – Category 3
Acute Tox. 4: Acute toxicity – Category 4
Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation – Category 2
Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation – Category 1

(Продолжение на странице 13)

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2022

Дата печати: 04.11.2025 *номер версии: 35* *Дата редактирования: 09.07.2025*

Торговое наименование: LABIR PAINT RAL9005 MAT DEEP BLACK 400 ML

(Продолжение страницы 12)

Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation – Category 2
STOT SE 3: Specific target organ toxicity (single exposure) – Category 3
· **** Изменение данных по сравнению с предыдущей версией***