

KG43-0000-0AI  
2.0

Classic 100ProOil  
20 . 2025 .

20 . 2025 .

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

### 1.1 Идентификатор продукта

#### Торговая марка/наименование

KG43-0000-0AI Classic 100ProOil  
0000 colorless

### 1.2 Идентифицированные применения вещества или смеси и применения, которые не рекомендуются

paint and/or paint-related material

#### Важные идентифицированные применения

#### Нежелательные виды применения

### 1.3 Детальная информация о поставщике, который предоставляет паспорт безопасности

#### Поставщик

Berger-Zobel GmbH  
Coating Systems  
Maybachstr. 2 : +49 6359 8005-0  
67269 Grünstadt : info@berger-zobel.de  
Deutschland - : www.berger-zobel.de

#### Справочно-информационный отдел

( Sicherheitsdaten@berger-zobel.de )

### 1.4 Экстренный номер телефона

24 +49 700 24112112

## РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)

### 2.1 Определение класса вещества или смеси

#### Классификация в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008 [CLP]

\* ( ) 1272/2008 [CLP].

### 2.2 Элементы маркировки

#### Маркировка согласно Регламенту (ЕС) № 1272/2008 [CLP]

#### Пиктограммы, указывающие на опасность

#### Сигнальное слово

#### Указания на опасность

#### Указания по технике безопасности

#### Определяющие опасность компоненты для маркировки

### \* Дополнительные признаки опасности

EUN210

### 2.3 Прочие опасности

\* PBT/vPvB REACH, XIII.

## РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах).

**Паспорт безопасности**  
**в соответствии с Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH)**  
**в соответствии с Регламентом ЕС 2020/878**

KG43-0000-0AI Classic 100ProOil  
 2.0 20 . 2025 . 20 . 2025 .

**3.2 Смеси**

**Описание**

\* Komb. aus mod. Pflanzenöl und Wachs

**Опасные компоненты**

CAS-№ EC-№ Индекс №.	Название вещества Номер REACH Классификация в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008 [CLP]	массовая доля
* 27253-32-3 248-374-6 -	<b>Manganese neodecanoate</b> 01-2120796051-56-XXXX . 4 H302 / 3 H412 . 2 H373 /	1,00 < 2,00

**Общие замечания**

H- EUN- 16.

**РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи**

**4.1 Описание мер по оказанию первой помощи**

**Общие указания**

При вдыхании

После контакта с кожей

После попадания в глаза

После проглатывания

Самозащита человека, оказывающего первую помощь

**4.2 Наиболее важные симптомы и эффекты как острые, так и замедленные**

Симптомы:

**4.3 Указания по оказанию незамедлительной врачебной помощи или специальному лечению**

**РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности**

**5.1 Огнетушащее вещества**

Подходящие средства пожаротушения

(CO<sub>2</sub>), , ( )

Неподходящие средства пожаротушения

**5.2 Особые опасности, исходящие от вещества или смеси**

**5.3 Указания по пожаротушению**

KG43-0000-0AI  
2.0

Classic 100ProOil  
20 . 2025 .

20 . 2025 .

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

6.1 Меры индивидуальной безопасности, средства защиты и порядок действий в аварийной ситуации

6.2 Мероприятия по защите окружающей среды

6.3 Методы и материалы удерживания и очистки

Для сдерживания

( )  
( . 13).

Для чистки

6.4 Ссылка на другие разделы

: 7  
: с . 8  
: 13

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

7.1 Меры предосторожности для обеспечения безопасного обращения

Указания по безопасному обращению

: 8.

Рекомендации по общей промышленной гигиене

7.2 Условия для безопасного хранения с учетом несовместимости

Требования к складским помещениям и емкостям

Указания по совместному хранению

Класс хранения LGK10 -

Дополнительные сведения по условиям хранения

\*  
, 5 °C 25 °C.

7.3 Специфические виды конечного использования

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

8.1 Подлежащие контролю параметры

Предельные значения на рабочем месте

Биологические предельные значения

\* DNEL рабочий

CAS-№	Название вещества	DNEL тип	DNEL Значение
-------	-------------------	----------	---------------

**Паспорт безопасности**  
**в соответствии с Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH)**  
**в соответствии с Регламентом ЕС 2020/878**

KG43-0000-0AI  
 2.0

Classic 100ProOil  
 20 . 2025 .

20 . 2025 .

*	27253-32-3	Manganese neodecanoate	- ,	1,33 / 3
*	27253-32-3	Manganese neodecanoate	- ,	0,8 / /

**DNEL Потребитель**

	CAS-№	Название вещества	DNEL тип	DNEL Значение
*	27253-32-3	Manganese neodecanoate	- ,	0,29 / 3
*	27253-32-3	Manganese neodecanoate	- ,	0,4 / /
*	27253-32-3	Manganese neodecanoate	- ,	0,4 / /

**PNEC**

	CAS-№	Название вещества	PNEC тип	PNEC Значение
*	27253-32-3	Manganese neodecanoate	,	0,048 mg/L

**8.2 Средства контроля за опасным воздействием**

**Индивидуальные средства защиты**

**Защита органов дыхания**

**Защита рук**

: NBR ( )  
 >= 0,4 mm  
 >= 480 min

: EN ISO 374

**Защита кожи**

**Защита глаз/лица**

: EN 166

**Защита тела**

**Ограничение и контроль вредного воздействия на окружающую среду**

**РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства**

**9.1 Данные об основных физических и химических свойствах**

pH- 20 °C  
 /

> 100 °C

20°C  
 20°C

**Паспорт безопасности**  
**в соответствии с Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH)**  
**в соответствии с Регламентом ЕС 2020/878**

KG43-0000-0AI Classic 100ProOil  
2.0 20 . 2025 . 20 . 2025 .

20°C 0,165 mbar

20 °C 0.97 kg/l

20°C  
n- / 12  
°C

40 °C pastös

**9.2 Дополнительная информация**

C 99.8 %  
0.8 %  
0 %

**РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность**

**10.1 Реакционная способность**

**10.2 Химическая стабильность**

: . 7.

**10.3 Возможность опасных реакций**

**10.4 Недопустимые условия**

: . 7. -

**10.5 Несовместимые материалы**

**10.6 Опасные продукты разложения**

: . 5.

**РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности**

**11.1 Информация о классах опасности, как определено в Регламенте (ЕС) № 1272/2008**

Острая токсичность

Разъедающее/раздражающее воздействие на кожу

Тяжелое повреждение/раздражение глаз

Опасность сенсибилизации дыхательных путей/кожи

Обобщенная оценка CMR свойств

Специфическая токсичность для отдельного органа-мишени при однократном воздействии

Специфическая токсичность для отдельного органа-мишени при неоднократном воздействии

Опасность при вдыхании

Практический опыт/человеческий опыт

KG43-0000-0AI  
2.0

Classic 100ProOil  
20 . 2025 .

20 . 2025 .

## 11.2 Информация о других опасностях

Эндокринные разрушающие свойства

## РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду

### 12.1 Токсичность

### 12.2 Стойкость и разлагаемость

### 12.3 Биоаккумулятивный потенциал

### 12.4 Мобильность в почве

### 12.5 Результаты оценки отнесения вещества к PBT и vPvB

PBT/vPvB REACH, XIII.

### 12.6 Эндокринные разрушающие свойства

### 12.7 Другие вредные воздействия

## РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)

### 13.1 Технология обработки отходов

Утилизация продукта/упаковки

2008/98/EC,

Коды отходов/обозначения отходов в соответствии с EWC/AVV

080112 - 08 01 11

Другие рекомендации по утилизации

## РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

### 14.1 Номер ООН или идентификационный номер

### 14.2 Общепринятое обозначение ООН для транспортировки

Сухопутный транспорт (ADR/RID)

Морской транспорт (IMDG)

Воздушный транспорт (ICAO-TI / IATA-DGR)

### 14.3 Классы транспортных рисков

**Паспорт безопасности**  
**в соответствии с Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH)**  
**в соответствии с Регламентом ЕС 2020/878**

KG43-0000-0AI  
2.0

Classic 100ProOil  
20 . 2025 .

20 . 2025 .

**14.4 Группа упаковки**

**14.5 Опасности для окружающей среды**  
(ADR/RID)  
(IMDG)

**14.6 Особые меры предосторожности для пользователя**

6 - 8

**14.7 Морской транспорт оптом с использованием инструментов IMO**

**14.8 Дополнительные данные**

Сухопутный транспорт (ADR/RID)

Морской транспорт (IMDG)

Воздушный транспорт (ICAO-TI / IATA-DGR)

**РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве**

**15.1 Предписания по безопасности, охране здоровья и окружающей среды/специфические законодательные предписания относительно вещества или смеси**

Предписания ЕС

\* Допуски и/или ограничения по применению

\* Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH), Приложение XVII (ограничения)

\* REACH, XVII, : 03

Указания по ограничению работ с опасными веществами

92/85/EEC

(94/33/E )

Директива 2010/75/ЕС о промышленных выбросах [Industrial Emissions Directive]

\* : 1 g/l

Директива 2012/18/ЕС по управлению рисками тяжелых аварий с опасными веществами [Seveso-III-Directive]  
Категории опасности / Поименно указанные опасные вещества

2012/18/EU.

\* Национальные предписания

**15.2 Оценка безопасности веществ**

**РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация**

Список описаний видов опасного воздействия и/или предостережений, имеющих отношение к делу, из разделов 2-15

\* H302

\* H373

\* H412

Классификация смесей и использованный метод оценки согласно Регламенту (ЕС) 1272/2008 [CLP]

Важные ссылки на литературу и источники данных

KG43-0000-0AI  
2.0

Classic 100ProOil  
20 . 2025 .

20 . 2025 .

**Сокращения и акронимы**

AGW:

BGW:

CAS:

CLP:

CMR:

DIN: Deutsches Institut für Normung / Norm des Deutschen Instituts für Normung (German Institute for Standardization / German industrial standard)

DNEL:

EAKV:

EC:

EC:

EN:

EC/ :

IATA-DGR:

IBC Code:

ICAO-TI:

IMDG Code:

LC:

LD:

MARPOL:

PBT:

PNEC:

REACH:

: United Nations

VOC:

vPvB:

**Указания по изменению**

\*