

ZX05-S000-0A0  
4.3

Brilliance AquaSatinPolish  
23 . 2025 .

23 . 2025 .

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

### 1.1 Идентификатор продукта

#### Торговая марка/наименование

ZX05-S000-0A0 Brilliance AquaSatinPolish  
0000 colorless

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

paint and/or paint-related material

#### Важные идентифицированные применения

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

#### Поставщик

Berger-Seidle GmbH  
Maybachstr. 2 : +49 6359 8005-0  
67269 Grünstadt : info@berger-seidle.de  
Deutschland - : www.berger-seidle.de

#### Справочно-информационный отдел

( ) Sicherheitsdaten@berger-seidle.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

EUN208 Reaction mass aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1).

EUN210

### 2.3 Прочие опасности

PBT/vPvB REACH, XIII.

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

### 3.2 Смеси

Описание

ZX05-S000-0A0  
 4.3

Brilliance AquaSatinPolish  
 23 . 2025 .

23 . 2025 .

Wachszubereitung

**Опасные компоненты**

CAS-№ EC-№ Индекс №.	Название вещества Номер REACH Классификация в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008 [CLP]	массовая доля
* 55965-84-9 - 613-167-00-5	<b>Reaction mass aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1)</b> 01-2120764691-48-XXXX . 3 H301 / . 2 H310 / 1C H314 / . 1A H317 / . 1 H318 / . 2 H330 / 1 H400 (M = 100,00 ) / 1 H410 (M = 100,00 ) / EUH071 (SCL) Eye Irrit. 2 H319: >= 0,06 / Skin Sens. 1A H317: >= 0,0015 / Eye Dam. 1 H318: >= 0,60 / Skin Irrit. 2 H315: >= 0,06 / Skin Corr. 1C H314: >= 0,60	0,001 < 0,01

**Общие замечания**

H- EUH- 16.

**Регламент (ЕС) № 648/2004 в отношении детергентов**  
 < 5%

**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

## 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 LGK12 -

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

ZX05-S000-0A0  
 4.3

Brilliance AquaSatinPolish  
 23 . 2025 .

23 . 2025 .

\* **DNEL рабочий**

CAS-№	Название вещества	DNEL тип	DNEL Значение
* 55965-84-9	Reaction mass aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1)	O - ,	0,04 / 3
* 55965-84-9	Reaction mass aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1)	- ,	0,02 / 3

\* **DNEL Потребитель**

CAS-№	Название вещества	DNEL тип	DNEL Значение
* 55965-84-9	Reaction mass aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1)	- ,	0,02 / 3
* 55965-84-9	Reaction mass aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1)	O - ,	0,04 / 3
* 55965-84-9	Reaction mass aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1)	- ,	0,09 / /

\* **PNEC**

CAS-№	Название вещества	PNEC тип	PNEC Значение
* 55965-84-9	Reaction mass aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1)	,	3,39 µg/L
* 55965-84-9	Reaction mass aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1)	,	3,39 µg/L
* 55965-84-9	Reaction mass aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1)		0,23 mg/L
* 55965-84-9	Reaction mass aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1)	,	0,027 mg/kg sediment dw
* 55965-84-9	Reaction mass aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1)	,	0,027 mg/kg sediment dw

**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-	20.0 °C (100%) /	8 - 8,7	DIN EN ISO 19396-1
		100 °C : Water	
	20°C 20°C 20°C	22,916 mbar	
	20 °C	1.00 kg/l	
	20°C n- / °C	12	
	20 °C	20 mm <sup>2</sup> /s	

### 9.2

## 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

ZX05-S000-0A0  
4.3

Brilliance AquaSatinPolish  
23 . 2025 .

23 . 2025 .

- \* **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**

## 11.2 Информация о других опасностях

Эндокринные разрушающие свойства

## РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду

### 12.1 Токсичность

*Хроническая (долговременная) токсичность для водных беспозвоночных*

- \* Reaction mass aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1)  
NOEC (Daphnia magna ( )): 0,004 mg/L (21 d)

### 12.2 Стойкость и разлагаемость

### 12.3 Биоаккумулятивный потенциал

- \*  $n = 0,81$  (Reaction mass aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG nr. 220-239-6] (3:1))

### 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)

ZX05-S000-0A0  
4.3

Brilliance AquaSatinPolish  
23 . 2025 .

23 . 2025 .

### 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

### 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]**

: 3 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**

H301

H310

H314

H317

H318

H330

H400

H410

EUN071

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

**Важные ссылки на литературу и источники данных**

**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**



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



ZX05-S000-0A0  
4.3

Brilliance AquaSatinPolish  
23 . 2025 .

23 . 2025 .