Информационен лист за безопасност
съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 30.06.2026 *преработено на: 30.06.2026*
Номер на версията 18 (замества версия 17)

*
РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието

· **1.1 Идентификатори на продукта**

· **Търговско наименование:** **REVELL SPRAY COLOR**
Различни цветове и нива на блясък / метални покрития

· **Номер на артикула:**
Dreisol:
matt:
R3600-0102; R3600-1115; R3600-1116; R3600-1188; R3600-2125; R3600-3136; R3600-5156; R3600-6146; R3600-7109; R3600-7157; R3600-7176; R3600-7178; R3600-8185; R3600-9105; R3600-9108; R3600-9190; R3600-9191; R3600-9194; R3600-9199
seidenmatt:
R3620-3330; R3620-7371; R3620-7374; R3620-9301; R3620-9302
glänzend:
R3680-0101; R3680-1112; R3680-3131; R3680-3134; R3680-5152; R3680-5200; R3680-9104; R3680-9107; R3680-0100

Revell:
matt:
34102; 34115; 34116; 34188; 34125; 34136; 34156; 34146; 34109; 34157; 34176; 34178; 34185; 34105; 34108; 34190; 34191; 34194; 34199
seidenmatt:
34330; 34371; 34374; 34301; 34302
glänzend:
34101; 34112; 34131; 34134; 34152; 34200; 34104; 34107; 39627

· **UFI:** DVJ0-F0AW-600V-EPD3

· **1.2 Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение и употреби, които не се препоръчват**

· **Сектор на употреба**
SU21 Потребителски употреби: Частни домакинства / широка общественост / потребители

· **Категория на продукта**
PC9a Облицовки и бои, разтворители, продукти за отстраняване на боя

· **Категория на процесите** PROC11 Пулверизиране извън промишлена среда

· **Приложение на веществото / на приготовлението**
Материал за покритие за изработка на модели

· **1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност**

· **Производител/доставчик:**
Dreisol Coatings GmbH & Co.KG. Tel.: +49(0)5742-9300-0(Zentrale)
Industriestraße 4 Fax : +49(0)5742-9300-49
D-32361 Pr. Oldendorf-Bad Holzhausen E-Mail: mail@dreisol.de
http://www.dreisol.de

Carrera Revell Europe GmbH
Henschelstr. 20-30 Tel.: +49(0)5223-965-0
D-32257 Bünde http://www.revell.de

· **Даващо информация направление:**
Отдел за безопасност на продуктите Тел.: +49 (0) 5742-9300-41
Имейл адрес на компетентното лице: sdb@dreisol.de

· **1.4 Телефонен номер при спешни случаи:**
Национален номер за спешни случаи: +359 2 9154 233

(продължение на стр.2)

Информационен лист за безопасност
съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 30.06.2026 *преработено на: 30.06.2026*
Номер на версията 18 (замества версия 17)

Търговско наименование: REVELL SPRAY COLOR
Различни цветове и нива на блясък / метални покрития

(продължение от стр.1)

*

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

· **2.1 Класифициране на веществото или сместа**
· **Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008**



GHS02 пламък

Aerosol 1	H222-H229	Изключително запалим аерозол. Съд под налягане: може да експлодира при нагряване.



GHS07

Eye Irrit. 2	H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
STOT SE 3	H336	Може да предизвика сънливост или световъртеж.
Asp. Tox. 1	H304	Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
Aquatic Chronic 3	H412	Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

· **Допълнителни данни:**
Етикетирането с опасност от аспирация GHS 08 и H304 е съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008, Приложение I № 1.3.3. не е необходимо (аерозолна опаковка)

· **2.2 Елементи на етикета**
· **Етикетиране в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008**
Препаратът е класифициран и етикиран според регламента относно класифицирането, етикирането и опаковането (CLP).
· **Пиктограми за опасност**



GHS02 GHS07

· **Сигнална дума** Опасно

· **Определящи опасността компоненти за етикетиране:**
Нафта (нефтена), обработена с водород, лека
· **Предупреждения за опасност**

H222-H229	Изключително запалим аерозол. Съд под налягане: може да експлодира при нагряване.
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H336	Може да предизвика сънливост или световъртеж.
H412	Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

· **Препоръки за безопасност**

P102	Да се съхранява извън обсега на деца.
P210	Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено.
P211	Да не се пръска към открит пламък или друг източник на запалване.
P251	Да не се пробива и изгаря дори след употреба.

(продължение на стр.3)

Информационен лист за безопасност
съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 30.06.2026 *преработено на: 30.06.2026*
Номер на версията 18 (замества версия 17)

Търговско наименование: REVELL SPRAY COLOR
Различни цветове и нива на блясък / метални покрития

(продължение от стр.2)

P271	Да се използва само на открито или на добре проветривомясто.
P305+P351+P338	ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването.
P405	Да се съхранява под ключ.
P410+P412	Да се пази от пряка слънчева светлина. Да не се излага на температури, по-високи от 50 °C/122 °F.
P501	Изхвърлете съдържанието/контейнера в съответствие с местните/ регионалните/националните/международните разпоредби.

· **Допълнителни данни:**
Съдържа метил-метакрилат, n-бутил-метакрилат. Може да предизвика алергична реакция.
· **Етикетиране на опаковки, когато съдържанието не превишава 125 мл**
· **Пиктограми за опасност**



GHS02 GHS07

· **Сигнална дума** Опасно

· **Определящи опасността компоненти за етикетиране:**
Нафта (нефтена), обработена с водород, лека
· **Предупреждения за опасност**

H222-H229	Изключително запалим аерозол. Съд под налягане: може да експлодира при нагряване.
H336	Може да предизвика сънливост или световъртеж.
H412	Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

· **Препоръки за безопасност**

P102	Да се съхранява извън обсега на деца.
P210	Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено.
P211	Да не се пръска към открит пламък или друг източник на запалване.
P251	Да не се пробива и изгаря дори след употреба.
P271	Да се използва само на открито или на добре проветривомясто.
P405	Да се съхранява под ключ.
P410+P412	Да се пази от пряка слънчева светлина. Да не се излага на температури, по-високи от 50 °C/122 °F.
P501	Изхвърлете съдържанието/контейнера в съответствие с местните/ регионалните/националните/международните разпоредби.

· **2.3 Други опасности**
· **Резултати от оценката на PBT и vPvB**
Продуктът не съдържа никакви вещества над законовите граници (> 0,1%), които отговарят на критериите за PBT
(устойчив, биоакумулиращ и токсичен) или vPvB (много устойчив и много биоакумулиращ).
· **Определянето на свойствата, нарушаващи функциите на ендокринната система**
Информация за околната среда: Веществото/сместа не съдържа компоненти, които са класифицирани съгласно
член 57, буква е) от REACH или Делегиран регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията или Делегиран регламент на Комисията
Делегиран регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията в количества от 0,1% или повече.
имат свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система.

(продължение на стр.4)

Информационен лист за безопасност
съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 30.06.2026 *преработено на: 30.06.2026*
Номер на версията 18 (замества версия 17)

Търговско наименование: REVELL SPRAY COLOR
Различни цветове и нива на блясък / метални покрития

(продължение от стр.3)

Токсикологична информация: Веществото/сместа не съдържа компоненти, които са класифицирани съгласно REACH, член 57, буква е) или Делегиран регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Делегиран регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията.
Делегиран регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията в количества от 0,1% или повече имат свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система.

*
РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

· **3.2 Химическа характеристика: Смеси**

· **Опасни съставни вещества:**

CAS: 115-10-6 EINECS: 204-065-8 Reg.nr.: 01-2119472128-37	диметилов етер Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	50-100%
ЕО номер: 920-750-0 Reg.nr.: 01-2119473851-33	Нафта (нефтена), обработена с водород, лека Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 STOT SE 3, H336	12,5-20%
CAS: 110-12-3 EINECS: 203-737-8 Reg.nr.: 01-2119472300-51	5-метилхексан-2-он Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H332	7-10%
ЕО номер: 918-668-5 Reg.nr.: 01-2119455851-35	Въглеводороди C9 ароматни (извън ЕС: CAS64742-95-6)* Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 STOT SE 3, H335-H336	7-10%
CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6 Reg.nr.: 01-2119457610-43	етанол Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 специфична граница на концентрация: Eye Dam. 1;H318: C ≥ 50 %	3-5%

· **Допълнителни указания:**
**) Съдържанието на бензен в продукта е по-малко от 0,1% (EINECS № 200-753-7). Бележка П.*
Не съдържа други съставки (> = 0,1%), които според текущото състояние на познанията на доставчика са класифицирани като опасни за здравето или околната среда и които трябва да бъдат споменати в този раздел.
Формулировката на изложените указания за безопасност да се вземе от Глава 16.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

· **4.1 Описание на мерките за първа помощ**
· **Общи указания:** Замърсено с продукта облекло да се отстранява незабавно
· **След вдишване:**
Подаване на чист въздух, евентуално обдишване, топлина. При продължаващи оплаквания консултиране с лекар.
При безсъзнание поставяне и транспортиране в стабилно странично легнало положение.

(продължение на стр.5)

Информационен лист за безопасност
съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 30.06.2026 *преработено на: 30.06.2026*
Номер на версията 18 (замества версия 17)

Търговско наименование: REVELL SPRAY COLOR
Различни цветове и нива на блясък / метални покрития

(продължение от стр.4)

· ***След контакт с кожата:***
Незабавно измиване с вода и сапун и обилно изплакване.
При продължаващо дразнене на кожата обръщане към лекар.
· ***След контакт с очите:***
Изплакване на очите при отворени клепачи с течаща вода в продължение на няколко минути. При продължаващи оплаквания консултиране с лекар.
· ***След поглъщане:***
Да не се предизвиква повръщане, незабавно привличане на лекарска помощ.

*
РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

· ***5.1 Пожарогасителни средства***
· ***Подходящи гасящи средства:***
Empfohlen: Schaum (ggf. alkoholbeständig), Kohlendioxid, Pulverfeuerlöscher
· ***Неподходящи по причини на сигурността гасящи средства:***
Вода в мощна неразпръсната струя
· ***5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа***
Огънят ще произвежда плътен черен дим. Излагането на продукти от разлагането може да навреди на здравето
· ***5.3 Съвети за пожарникарите***
· ***Специални защитни средства:*** *Носене на независим от околния въздух респиратор.*
· ***Други данни***
Застрашените резервоари да се охладят с диспергирана водна струя.
Замърсената вода от гасенето да се събира отделно, не бива да попада в канализацията.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

· ***6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи***
Пазете от източници на запалване и проветрявайте добре помещението. Не вдишвайте пари.
Спазвайте предписанията за защита (вижте глави 7 и 8).
· ***6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда:***
Да не се допуска попадането в канализацията или във води.
При проникване във води или канализацията да се информират компетентните органи.
· ***6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване:***
Да се попие с хигроскопичен материал (пясък, кизелгур, свързващо киселини вещество, универсално свързващо вещество, дървени стърготини).
· ***6.4 Позоваване на други раздели***
За информация за безопасното манипулиране виж глава 7.
За информация за личните предпазни средства виж глава 8.
За информация за отстраняването виж глава 13.

*
РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

· ***7.1 Предпазни мерки за безопасна работа***
Да се осигури добро проветрение/аспирация на работното място.
Резервоарите да се държат плътно затворени.
Избягвайте контакт с кожата и очите.
· ***Указания за предотвратяване на пожар и експлозии:***
Да се вземат мерки срещу електростатично зареждане.

(продължение на стр.6)

Информационен лист за безопасност
съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 30.06.2026 *преработено на: 30.06.2026*
Номер на версията 18 (замества версия 17)

Търговско наименование: REVELL SPRAY COLOR
Различни цветове и нива на блясък / метални покрития

(продължение от стр.5)

Източници на възпламеняване да се държат далеч - да не се пуши.
Резервоарът е под налягане. Да се пази от слънчеви лъчи и температури над 50oC (напр. от електрически крушки). И след употреба да не се отваря със сила или изгаря.
Да не се пръска срещу пламък или върху нагорещен предмет.
Парите на разтворителя са по-тежки от въздуха и се разпространяват по пода. Парите и въздухът образуват експлозивна смес.

· **7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости**
· **Съхранение:**
· **Указания при общо съхранение:** Да се пази далеч от храна, напитки и фуражи.
· **Други данни относно условията в складовете:**
Да се пази от топлина и преки слънчеви лъчи.
· **Клас за съхранение:** 2 B
· **7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и)** Няма налични други важни сведения.

*
РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

· **8.1 Параметри на контрол**

· **Съставни части със свързани с работните места, подлежащи на следене гранични стойности:**

115-10-6 диметилов етер	
ГС	Гранични стойности 15 min: 1000 мг/м³ Гранични стойности 8 часа: 1920 мг/м³
110-12-3 5-метилхексан-2-он	
ГС	Гранични стойности 8 часа: 95,0 мг/м³, 20 ppm
64-17-5 етанол	
ГС	Гранични стойности 8 часа: 1000 мг/м³

· **DNEL-стойности**

110-12-3 5-метилхексан-2-он		
Дермално	DNEL	8 мг/кг/day (Workers, long-term exposure)
Инхалативно	DNEL	95 мг/м³ (Workers, long-term exposure)
Въглеводороди C9 ароматни (извън EC: CAS64742-95-6)*		
Орално	DNEL	11 мг/кг/day (General population, long-term exposure)
Дермално	DNEL	11 мг/кг/day (General population, long-term exposure)
		25 мг/кг/day (Workers, long-term exposure)
Инхалативно	DNEL	32 мг/м³ (General population, long-term exposure)
		150 мг/м³ (Workers, long-term exposure)
64-17-5 етанол		
Орално	DNEL	87 мг/кг/day (General population, long-term exposure)
Дермално	DNEL	206 мг/кг/day (General population, long-term exposure)
		343 мг/кг/day (Workers, long-term exposure)
Инхалативно	DNEL	950 мг/м³ (General population, long-term exposure)
		950 мг/м³ (Workers, long-term exposure)
		1.900 мг/м³ (Workers, short-term exposure)

(продължение на стр.7)

Информационен лист за безопасност
съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 30.06.2026 *преработено на: 30.06.2026*
Номер на версията 18 (замества версия 17)

Търговско наименование: REVELL SPRAY COLOR
Различни цветове и нива на блясък / метални покрития

(продължение от стр.6)

· **PNEC-стойности**

110-12-3 5-метилхексан-2-он	
PNEC	100 mg/L (sewage treatment plant)
	0,01 mg/L (marine water)
	0,1 mg/L (freshwater)
64-17-5 етанол	
PNEC	580 mg/L (sewage treatment plant)
	0,79 mg/L (marine water)
	0,96 mg/L (freshwater)
PNEC	0,63 mg/kg (soil)
	2,9 mg/kg (sediment (marine water))
	3,6 mg/kg (sediment (freshwater))

· **8.2 Контрол на експозицията**
· **Допълнителни указания за изграждането на технически съоръжения:**
Осигурете добра вентилация.
Когато е разумно практически възможно, това трябва да се постигне чрез използване на местни вентилатори за отработените газове и добър общ отработен газ.
· **Лични предпазни средства:**
· **Общи предпазни и хигиенни мерки:** Замърсено, пропито облекло да се съблече веднага.
· **Дихателна защита:**
При кратковременно или слабо натоварване да се използува дихателен филтър; при интензивна, респ. по-продължителна експозиция да се използува независим от околния въздух респиратор.
Филтър A/P 2
· **Защита на ръцете:**
Трябва да се спазват инструкциите и информацията, предоставени от производителя на защитни ръкавици по отношение на използването, съхранението, поддръжката и подмяната. Бариерните кремове могат да помогнат за защита на откритите участъци от кожата.
· **Материал за ръкавици**
Изборът на подходяща ръкавица зависи не само от материала, а и от други качествени характеристики и е различен при различните производители. Тъй като продуктът представлява препарат от няколко вещества, устойчивостта на материалите за ръкавици не е предвидима и поради това трябва да бъде проверявана преди употребата им.
· **Защита на очите:** Плътно прилепващи защитни очила
· **Защита на тялото:** Защитно работно облекло

*
РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

· **9.1 Информация относно основните физични и химични свойства**
· **Общи данни**

· **Агрегатно състояние**	аерозол
· **Цвят:**	според названието на продукта
· **Мирис:**	характерно
· **Граница на мириса:**	Не е определено
· **Точка на кипене и интервал на кипене:**	-24 °C

(продължение на стр.8)

Информационен лист за безопасност
съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 30.06.2026 *преработено на: 30.06.2026*
Номер на версията 18 (замества версия 17)

Търговско наименование: REVELL SPRAY COLOR
Различни цветове и нива на блясък / метални покрития

(продължение от стр.7)

· **Запалимост (твърдо вещество, газ):**	неприложимо
· **Граници на взривоопасност:**	
· **Долна:**	0,1 пол. %
· **Горна:**	27,7 пол. %
· **Точка на възпламеняване:**	-42 °C (DIN/ISO 3679)
· **Температура на самозапалване:**	235 °C (DIN 51794, 115-10-6 диметилов етер)
· **Температура на разлагане:**	Не е определено
· **pH-стойност:**	Не е определено
· **Вискозитет:**	
· **кинематичен:**	Не е определено
· **динамичен:**	Не е определено
· **Разтворимост**	
· **Вода:**	несмесимо, респ. слабо смесимо
· **Коефициент на разпределение: n-октанол/вода:**	Не е определено
· **Налягане на парите при 20 °C:**	5.200 гаПа (115-10-6 диметилов етер)
· **Плътност и/или относителна плътност**	
· **Плътност при 20 °C:**	0,82 г/cm³ (DIN/ISO 2811)
· **Относителна плътност**	Не е определено
· **Плътност на парите**	Не е определено

· **9.2 Друга информация**	
· **Външен вид:**	
· **Форма:**	аерозол
· **Важни данни за опазване на здравето и околната среда, както и за сигурността**	
· **Експлозивни свойства:**	Не е определено
· **Съдържание на разтворител:**	
· **Органични разтворители:**	90 %
· **VOC (EC)**	740,9 г/л
· **Съдържание на твърдо вещество:**	10 %
· **Скорост на изпаряване**	неприложимо

· **Информация във връзка с класовете на физична опасност**	
· **Експлозиви**	отпада
· **Запалими газове**	отпада
· **Аерозоли**	Изключително запалим аерозол. Съд под налягане: може да експлодира при нагряване.
· **Оксидиращи газове**	отпада
· **Газове под налягане**	отпада
· **Запалими течности**	отпада
· **Запалими твърди вещества**	отпада
· **Самоактивиращи се вещества и смеси**	отпада
· **Пирофорни течности**	отпада
· **Пирофорни твърди вещества**	отпада
· **Самонагряващи се вещества и смеси**	отпада
· **Вещества и смеси, отделящи запалими газове при контакт с вода**	отпада
· **Оксидиращи течности**	отпада
· **Оксидиращи твърди вещества**	отпада

(продължение на стр.9)

Информационен лист за безопасност
съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 30.06.2026 *преработено на: 30.06.2026*
Номер на версията 18 (замества версия 17)

Търговско наименование: REVELL SPRAY COLOR
Различни цветове и нива на блясък / метални покрития

(продължение от стр.8)

· **Органични пероксиди**	отпада
· **Вещества или смеси, корозивни за метали**	отпада
· **Десенсибилизирани експлозиви**	отпада

*
РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

· **10.1 Реактивност** Няма налични други важни сведения.
· **10.2 Химична стабилност**
· **Термично разлагане /условия, които трябва да се избягват:**
Стабилен, когато се прилагат препоръчаните правила за съхранение и работа (виж глава 7).
При високи температури могат да се образуват опасни продукти на разлагане.
· **10.3 Възможност за опасни реакции**
При непълно изгаряне се образуват токсични газове, включително въглероден окис.
· **10.4 Условия, които трябва да се избягват** Няма налични други важни сведения.
· **10.5 Несъвместими материали:** Няма налични други важни сведения.
· **10.6 Опасни продукти на разпадане:**
като въглероден оксид, въглероден диоксид, дим, азотни оксиди и др.

*
РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

· **11.1 Информация за токсикологичните ефекти**
· **Остра токсичност**
Няма налични данни за самия препарат.
Сместа е класифицирана съгласно Регламент (ЕС) № 1272/2008 = CLP (EU GHS) регламент и според токсикологичните опасности. Вижте раздели 3 и 15 за подробности.
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

· **Релевантни за категоризацията стойности на LD/LC50 (летална доза/летална концентрация)**		
115-10-6 диметилов етер		
Инхалативно	LC50/4 ч.	308 мг/л (rat (Ratte))
Нафта (нефтена), обработена с водород, лека		
Орално	LD50	5.000 мг/кг (rat (Ratte))
Дермално	LD50	3.000 мг/кг (rab)
110-12-3 5-метилхексан-2-он		
Орално	LD50	5.657 мг/кг (rat (Ratte))
Въглеводороди C9 ароматни (извън ЕС: CAS64742-95-6)*		
Орално	LD50	>2.000 мг/кг (rat (Ratte))
Дермално	LD50	>2.000 мг/кг (rab)
Инхалативно	LC50/4 ч.	>5 мг/л (rat (Ratte))
64-17-5 етанол		
Орално	LD50	10.470 мг/кг (rat (Ratte))
Дермално	LD50	>2.000 мг/кг (rab)
Инхалативно	LC50/4 ч.	117-125 мг/л (rat (Ratte))

(продължение на стр.10)

Информационен лист за безопасност
съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 30.06.2026 *преработено на: 30.06.2026*
Номер на версията 18 (замества версия 17)

Търговско наименование: REVELL SPRAY COLOR
Различни цветове и нива на блясък / метални покрития

(продължение от стр.9)

· ***Първично дразнене:***
· ***Корозивност/дразнене на кожата***
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
· ***Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите***
Предизвиква сериозно дразнене на очите.
· ***Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата***
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
· ***Мутагенност на зародишните клетки***
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
· ***Канцерогенност***
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
· ***Репродуктивна токсичност***
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
· ***СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция***
Може да предизвика сънливост или световъртеж.
· ***СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция***
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
· ***Опасност при вдишване***
Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
· ***11.2 Информация за други опасности***
· ***Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система***
Продуктът не съдържа никакво вещество над законовите граници (> 0,1 %), което е включено в списъка, изготвен съгласно член 59, параграф 1 от Регламент (ЕО) № 1907/2006 въз основа на свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система, или което има свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система или нарушаващи функциите на ендокринната система, съгласно Делегиран регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията.

*
РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

· ***12.1 Токсичност***

· **Акватична токсичност:**	
110-12-3 5-метилхексан-2-он	
LC50/96ч.	159 мг/л (fish)
EC50/72ч.	>100 мг/л (algae)
Въглеводороди C9 ароматни (извън ЕС: CAS64742-95-6)*	
LC/EC/IC50	> 1-≤10 мг/л (algae) > 1-≤10 мг/л (fish) > 1-≤10 мг/л (invertebrates (Wirbellose))

· ***12.2 Устойчивост и разградимост*** *Няма налични други важни сведения.*
· ***12.3 Биоакумулираща способност*** *Няма налични други важни сведения.*
· ***12.4 Преносимост в почвата*** *Няма налични други важни сведения.*
· ***12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB***
Продуктът не съдържа никакви вещества над законовите граници (> 0,1%), които отговарят на критериите за PBT
(устойчив, биоакумулиращ и токсичен) или vPvB (много устойчив и много биоакумулиращ).
· ***12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система***
За информация относно свойствата, разрушаващи ендокринната система, вижте раздел 11.

(продължение на стр.11)

Информационен лист за безопасност
съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 30.06.2026 *преработено на: 30.06.2026*
Номер на версията 18 (замества версия 17)

Търговско наименование: REVELL SPRAY COLOR
Различни цветове и нива на блясък / метални покрития

(продължение от стр.10)

· **12.7 Други неблагоприятни ефекти**
· **Забележка:** Вредно за риби.
· **Други указания:** Няма налична информация за самия препарат.
· **Други екологични указания:**
· **Общи указания:**
Клас на замърсяване на водите 2 (собствена класификация): замърсяващо водите
Да не се допуска попадане в подпочвените води, водни басейни или в канализацията.
Замърсяване на питейната вода дори при изтичането на малки количества в подпочвения слой.
вредно за водни организми

*
РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

· **13.1 Методи за третиране на отпадъци**
· **Препоръка:**
Трябва да се спазват съответните директиви на ЕС, както и местните, регионалните и националните разпоредби.
Не бива да се изхвърля заедно с битовите отпадъци. Да не се допуска попадане в канализацията.

· **Европейски каталог на отпадъците**	
08 01 11*	отпадъчни бои и лакове, съдържащи органични разтворители или други опасни вещества

· **Непочистени опаковки:**
· **Препоръка:**
Отстраняване в съответствие с предписанията на компетентните ведомства.
Изпразнените контейнери трябва да се предадат за рециклиране или възстановяване на скрап. Контейнерите, които не са били изпразнени правилно, са опасни отпадъци (код на отпадъка № 150110).

*
РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

· **14.1 Номер по списъка на ООН**
· **ADR, IMDG, IATA** UN1950

· **14.2 Точно на наименование на пратката по списъка на ООН**
· **ADR** 1950 АЕРОЗОЛИ, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
· **IMDG** AEROSOLS
· **IATA** AEROSOLS, flammable

· **14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране**

· **ADR**



· **клас** 2 5F Газове сгъстени, втечнени или разтворени под налягане

(продължение на стр.12)

Информационен лист за безопасност
съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 30.06.2026 *преработено на: 30.06.2026*
Номер на версията 18 (замества версия 17)

Търговско наименование: REVELL SPRAY COLOR
Различни цветове и нива на блясък / метални покрития

(продължение от стр.11)

· **Лист за опасности**	2.1
· **IMDG, IATA**	
	
· **Class**	2.1 Газове сгъстени, втечнени или разтворени под налягане
· **Label**	2.1
· **14.4 Опаковъчна група**	
· **ADR, IMDG, IATA**	отпада
· **14.5 Опасности за околната среда:**	
· **Морски замърсител:**	Не
· **14.6 Специални предпазни мерки за потребителите**	Внимание: Газове сгъстени, втечнени или разтворени под налягане
· **Идентификационен № за опасност (Число на Кемлер):**	-
· **EMS(мерки при злополуки в моретата)-номер:**	F-D,S-U
· **Stowage Code**	SW1 Protected from sources of heat. SW2 Clear of living quarters.
· **14.7 Транспортиране в наливно състояние съгласно анекс II към MARPOL и Кодекса IBC**	неприложимо
· **Транспорт / други данни:**	
· **ADR**	
· **Ограничени количества (LQ)**	1L
· **Изключени количества (EQ)**	Код: E0 Не се допуска като изключено количество
· **Транспортна категория**	2
· **Код за тунелни ограничения**	D
· **IMDG**	
· **Limited quantities (LQ)**	1L
· **Excepted quantities (EQ)**	Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity
· **Забележки:**	Дерогация: Аерозолите и аерозолните флакони с вместимост до 1000 мл попадат в обхвата на ограничените количества и не са предмет на разпоредбите на настоящия кодекс. (IMDG Code Amdt. 34-08) Глава 3.3. SV 277)
· **UN "Model regulation":**	UN 1950 АЕРОЗОЛИ, 2.1, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS

(продължение на стр.13)

Информационен лист за безопасност
съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 30.06.2026 *преработено на: 30.06.2026*
Номер на версията 18 (замества версия 17)

Търговско наименование: REVELL SPRAY COLOR
Различни цветове и нива на блясък / метални покрития

(продължение от стр.12)

*
РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

· **15.1 Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда**

· **Директива 2012/18/ЕС**
· **Поименно посочени опасни вещества - ПРИЛОЖЕНИЕ I**
Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества
· **Категория по Seveso**
P3a ЗАПАЛИМИ АЕРОЗОЛИ
E2 Опасни за водната среда
· **Прагове за минимални количества (в тонове) за прилагането на: Изисквания при нисък рисков потенциал**
150 t
· **Прагове за минимални количества (в тонове) за прилагането на: Изисквания при висок рисков потенциал**
500 t
· **РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1907/2006 ПРИЛОЖЕНИЕ XVII** *Условия на ограничение: 3*

· **Директива 2011/65/ЕС относно ограничението за употребата на определени опасни вещества в електрическото и електронното оборудване - Приложение II**
Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

· **РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2019/1148**

· **Приложение I - ПРЕКУРСОРИ НА ВЗРИВНИ ВЕЩЕСТВА ПОД ОГРАНИЧЕНИЕ (Максимално допустима стойност за целите на издаване на разрешения съгласно член 5, параграф 3)**
Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

· **Приложение II - ПРЕКУРСОРИ НА ВЗРИВНИ ВЕЩЕСТВА, ПОДЛЕЖАЩИ НА ДОКЛАДВАНЕ**
Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

· **Регламент (ЕО) № 273/2004 относно прекурсорите на наркотичните вещества**

108-88-3	толуен	3

· **Регламент (ЕО) 111/2005 за определяне на правила за мониторинг на търговията между Общността и трети страни в областта на прекурсорите**

108-88-3	толуен	3

· **Национални предписания:**

· **Клас на замърсяване на водата:**
Клас на замърсяване на водите 2(собствена класификация): замърсяващо водите.
· **15.2 Оценка на безопасност на химично вещество или смес:**
Химическа безопасност за оценка не е извършена.

*
РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Данните почиват на настоящото равнище на познанията ни, но те не представляват гаранция за свойствата на продукта и не обосновават договорно правоотношение.

· **Причини за промени** Актуализация на GHS (ЕО) № 1272/2008
· **Съществени утайки** Предупреждения за опасност за съставките, изброени в точка 3
· **Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008**
Физическа опасност: Точка на възпламеняване (° C)

(продължение на стр.14)

Информационен лист за безопасност
съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Член 31

дата на отпечатване: 30.06.2026 *преработено на: 30.06.2026*
Номер на версията 18 (замества версия 17)

Търговско наименование: REVELL SPRAY COLOR
Различни цветове и нива на блясък / метални покрития

(продължение от стр.13)

Опасности за здравето и околната среда: метод на изчисление

· **Издаващо листа с данни направление:** Отдел за безопасност на продуктите
· **Дата на предишна версия:** 13.03.2026
· **Номер на предишната версия :** 17
· **Съкращения и акроними:**
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
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
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)
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
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
Flam. Gas 1A: Запалими газове – Категория 1A
Aerosol 1: Аерозоли – Категория 1
Press. Gas (Comp.): Газове под налягане – Сгъстен газ
Flam. Liq. 2: Запалими течности – Категория 2
Flam. Liq. 3: Запалими течности – Категория 3
Acute Tox. 4: Остра токсичност – Категория 4
Eye Irrit. 2: Сериозно увреждане/дразнене на очите – Категория 2
STOT SE 3: Специфична токсичност за определени органи (еднократна експозиция) – Категория 3
Asp. Tox. 1: Опасност при вдишване – Категория 1
Aquatic Chronic 2: Опасно за водната среда - дългосрочна опасност за водната среда – Категория 2
Aquatic Chronic 3: Опасно за водната среда - дългосрочна опасност за водната среда – Категория 3