Информационен лист за безопасност
съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 02.02.2018 *Номер на версията 8* *преработено на: 23.01.2018*

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

· **1.1 Идентификатори на продукта**

· **Търговско наименование:** **MAXI COLOR SPRAY PAINT RAL GL/M VARIOUS COLOURS 400 ML**

· **Номер на артикула:** MX1001-MX9017

· **1.2 Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение и употреби, които не се препоръчват**
Няма налични други важни сведения.

· **Сектор на употреба**
SU21 Потребителски употреби: Частни домакинства / широка общественост / потребители
SU22 Професионални употреби: Обществена сфера (администрация, образование, забавление, услуги, занаятчии)

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

· **Категория на процесите**
PROC7 Пулверизиране в промишлена среда
PROC11 Пулверизиране извън промишлена среда

· **Приложение на веществото / на приготовлението** лак за пръскане

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

· **Производител/доставчик:**
Официален представител:
София 1592,
бул."Христофор Колумб" 64,
София Еърпорт Център,
тел/факс:(02) 979 19 19,
Gateway: 0886 88 1000,
e-mail: office@denicom.bg,
www.denicom.bg

· **Даващо информация направление:** Деником ЕООД, София 1592, бул. Христофор Колумб 64

· **1.4 Телефонен номер при спешни случаи:**
Национален токсикологичен информационен център,
Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина "Н.И.Пирогов"
Телефон за спешни случаи: +359 2 915 44 09

*
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.

· **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).

(продължение на стр.2)

Информационен лист за безопасност
съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 02.02.2018 *Номер на версията 8* *преработено на: 23.01.2018*

Търговско наименование: MAXI COLOR SPRAY PAINT RAL GL/M VARIOUS COLOURS 400 ML

(продължение от стр.1)

· **Пиктограми за опасност**



GHS02 GHS07

· **Сигнална дума** Опасно

· **Определящи опасността компоненти за етикетиране:**
ацетон
етилацетат
n-бутил ацетат
бутан-1-ол

· **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.

· **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.
P260 Не вдишвайте аерозоли.
P410+P412 Да се пази от пряка слънчева светлина. Да не се излага на температури, по-високи от 50 °C.
P501 Изхвърлете съдържанието / контейнера в съответствие с регионалните разпоредби.

· **Допълнителни данни:**
EUH066 Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.

· **2.3 Други опасности**

· **Резултати от оценката на PBT и vPvB**

· **PBT:** неприложимо

· **vPvB:** неприложимо

*

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

· **3.2 Химическа характеристика: Смеси**

· **Описание:** Смес от посочените по-долу вещества с безопасни примеси.

· **Опасни съставни вещества:**

CAS: 67-64-1 EINECS: 200-662-2 Индекс номер: 606-001-00-8 Reg.nr.: 01-2119471330-49	ацетон Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	25-<50%
CAS: 115-10-6 EINECS: 204-065-8 Индекс номер: 603-019-00-8 Reg.nr.: 01-2119472128-37	диметилов етер Flam. Gas 1, H220 Press. Gas C, H280	20-<25%
CAS: 141-78-6 EINECS: 205-500-4 Индекс номер: 607-022-00-5 Reg.nr.: 01-2119475103-46	етилацетат Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	5-<10%

(продължение на стр.3)

Информационен лист за безопасност
съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 02.02.2018 *Номер на версията 8* *преработено на: 23.01.2018*

Търговско наименование: MAXI COLOR SPRAY PAINT RAL GL/M VARIOUS COLOURS 400 ML

(продължение от стр.2)

CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 Индекс номер: 601-003-00-5 Reg.nr.: 01-2119486944-21	пропан Flam. Gas 1, H220 Press. Gas C, H280	5-<10%
CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1 Индекс номер: 607-025-00-1 Reg.nr.: 01-2119485493-29	n-бутил ацетат Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	5-<10%
CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7 Индекс номер: 601-004-00-0 Reg.nr.: 01-2119474691-32	бутан (съдържа < 0,1 % Бутадиен (203-450-8)) Flam. Gas 1, H220 Press. Gas C, H280	5-<10%
CAS: 75-28-5 EINECS: 200-857-2 Индекс номер: 601-004-00-0 Reg.nr.: 01-2119485395-27	изобутан Flam. Gas 1, H220 Press. Gas C, H280	5-<10%
CAS: 108-65-6 EINECS: 203-603-9 Индекс номер: 607-195-00-7 Reg.nr.: 01-2119475791-29	2-метокси-1-метилетилацетат Flam. Liq. 3, H226	5-<10%
CAS: 71-36-3 EINECS: 200-751-6 Индекс номер: 603-004-00-6 Reg.nr.: 01-2119484630-38	бутан-1-ол Flam. Liq. 3, H226 Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335-H336	<2,5%
CAS: 9004-70-0	нитроцелулоза, >12,6% азот Flam. Sol. 1, H228	<2,5%
CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7 Индекс номер: 603-117-00-0 Reg.nr.: 01-2119457558-25	2-пропанол Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	<2,5%

· **Допълнителни указания:**
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**
· **След вдишване:** Подаване на чист въздух, при оплаквания обръщане към лекар.
· **След контакт с кожата:** По принцип продуктът не дразни кожата.
· **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:**
Пиене на обилно количество вода и подаване на свеж въздух. Незабавно привличане на лекар.
· **4.2 Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти**
Няма налични други важни сведения.
· **4.3 Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение**
Няма налични други важни сведения.

(продължение на стр.4)

Информационен лист за безопасност
съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 02.02.2018 *Номер на версията 8* *преработено на: 23.01.2018*

Търговско наименование: MAXI COLOR SPRAY PAINT RAL GL/M VARIOUS COLOURS 400 ML

(продължение от стр.3)

*
РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

· **5.1 Пожарогасителни средства**
· **Подходящи гасящи средства:**
CO2, огнегасящ прах или диспергирана водна струя. Борба с по-големи пожари с диспергирана водна струя или устойчива на алкохол пяна.
· **5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа**
При загряване или в случай на пожар образуване на отровни газове.
· **5.3 Съвети за пожарникарите -**
· **Специални защитни средства:** Постяване на респиратор.

*
РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

· **6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи**
Поставяне на респираторна маска.
Носене на защитни средства. Незащитени лица да не се допускат.
· **6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда:**
Да не се допуска попадането в канализацията/повърхностни води/подпочвени води.
· **6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване:**
Замърсеният материал да се отстрани като отпадък по точка 13.
Да се осигури достатъчно проветрение.
· **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.
· **Указания за предотвратяване на пожар и експлозии:**
Да не се пръска срещу пламък или върху нагорещен предмет.
Източници на възпламеняване да се държат далеч - да не се пуши.
Да се държат в готовност респиратори.
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.

· **7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости**
· **Съхранение:**
· **Изисквания към складовите помещения и резервоарите:**
Да се съблюдават предписанията на компетентните органи за складирането на опаковки с газ под налягане.
· **Указания при общо съхранение:** Не е необходимо.
· **Други данни относно условията в складовете:** Резервоарът да се държи плътно затворен.
· **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

· **Допълнителни указания за изграждането на технически съоръжения:**
Няма други данни, виж точка 7.

(продължение на стр.5)

Информационен лист за безопасност
съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 02.02.2018 *Номер на версията 8* *преработено на: 23.01.2018*

Търговско наименование: MAXI COLOR SPRAY PAINT RAL GL/M VARIOUS COLOURS 400 ML

(продължение от стр.4)

· **8.1 Параметри на контрол**

· **Съставни части със свързани с работните места, подлежащи на следене гранични стойности:**	
67-64-1 ацетон	
TLV (BG)	Гранични стойности 15 min: 1400 мг/м³ Гранични стойности 8 часа: 600 мг/м³
IOELV (EU)	Гранични стойности 8 часа: 1210 мг/м³, 500 ppm
115-10-6 диметилов етер	
TLV (BG)	Гранични стойности 15 min: 1000 мг/м³ Гранични стойности 8 часа: 1920 мг/м³
IOELV (EU)	Гранични стойности 8 часа: 1920 мг/м³, 1000 ppm
141-78-6 етилацетат	
TLV (BG)	Гранични стойности 8 часа: 800 мг/м³
IOELV (EU)	Гранични стойности 15 min: 1468 мг/м³, 400 ppm Гранични стойности 8 часа: 734 мг/м³, 200 ppm
74-98-6 пропан	
TLV (BG)	Гранични стойности 8 часа: 1800,0 мг/м³
123-86-4 n-бутил ацетат	
TLV (BG)	Гранични стойности 15 min: 950 мг/м³ Гранични стойности 8 часа: 710 мг/м³
106-97-8 бутан (съдържа < 0,1 % Бутадиен (203-450-8))	
TLV (BG)	Гранични стойности 8 часа: 1900 мг/м³
108-65-6 2-метокси-1-метилетилацетат	
TLV (BG)	Гранични стойности 15 min: 550,0 мг/м³, 100 ppm Гранични стойности 8 часа: 275,0 мг/м³, 50 ppm Кожа
IOELV (EU)	Гранични стойности 15 min: 550 мг/м³, 100 ppm Гранични стойности 8 часа: 275 мг/м³, 50 ppm Skin
71-36-3 бутан-1-ол	
TLV (BG)	Гранични стойности 15 min: 150 мг/м³ Гранични стойности 8 часа: 100 мг/м³
67-63-0 2-пропанол	
TLV (BG)	Гранични стойности 15 min: 1225,0 мг/м³ Гранични стойности 8 часа: 980,0 мг/м³

· **Допълнителни указания:** Като основа служиха валидните при съставянето листи.

· **8.2 Контрол на експозицията**
· **Лични предпазни средства:**
· **Общи предпазни и хигиенни мерки:**
Да се държи далеч от хранителни продукти, напитки и фуражи.
Замърсено, пропито облекло да се съблече веднага.
Преди почивките и при приключване на работа ръцете да се измиват.
Да не се вдишват газове/пари/аерозоли.
Да се избягва допир с очите и кожата.
Да се избягва допир с очите.
· **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.
· **Защита на ръцете:**
Материалът на ръкавицата трябва да е непропусклив и устойчив срещу продукта / веществото / препарата.

(продължение на стр.6)

Информационен лист за безопасност
съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 02.02.2018 *Номер на версията 8* *преработено на: 23.01.2018*

Търговско наименование: MAXI COLOR SPRAY PAINT RAL GL/M VARIOUS COLOURS 400 ML

(продължение от стр.5)

Поради липса на тестове не може да бъде дадена препоръка за материала на ръкавиците за продукта / препарата / сместа от химикали.
Избор на материала за ръкавици с оглед на времената за пробив, степента на проникване и деградацията.

· **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.

· **Време за проникване на материала за ръкавици**
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
Точното време на пробив слеедва да се узнае от производителя на защитни ръкавици и да се спазва.

· **Защита на очите:**



Плътно прилепващи защитни очила

*

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

· **9.1 Информация относно основните физични и химични свойства**	
· **Общи данни**	
· **Външен вид:**	
Форма:	*аерозол*
Цвят:	*различно, според оцветяването*
· **Мирис:**	*подобно на разтворител*
· **Граница на мириса:**	*Не е определено.*
· **pH-стойност:**	*Не е определено.*
· **Промяна на състоянието**	
Точка на топене/точка на замръзване:	*не е определено*
Точка на кипене и интервал на кипене:	*неприложимо, тъй като е аерозол*
· **Точка на възпламеняване:**	*<0 °C* *неприложимо, тъй като е аерозол*
· **Запалимост (твърдо вещество, газ):**	*неприложимо*
· **Температура на възпламеняване:**	*240 °C*
· **Òåìïåðàòóðà íà ðàçëàãàíå:**	*Не е определено.*
· **Температура на самозапалване:**	*Продуктът не е самозапалим.*
· **Експлозивни свойства:**	*Продуктът не е взривоопасен, но е възможно образуването на взривоопасни смеси от пари и въздух.*
· **Граници на взривоопасност:**	
Долна:	*2,6 пол. %*
Горна:	*26,2 пол. %*
· **Налягане на парите при 20 °C:**	*8 гаПа*
· **Плътност при 20 °C:**	*0,75 г/см³*
· **Относителна плътност**	*Не е определено.*
· **Плътност на парите**	*Не е определено.*

(продължение на стр.7)

Информационен лист за безопасност
съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 02.02.2018 *Номер на версията 8* *преработено на: 23.01.2018*

Търговско наименование: MAXI COLOR SPRAY PAINT RAL GL/M VARIOUS COLOURS 400 ML

(продължение от стр.6)

· **Скорост на изпаряване**	неприложимо
· **Разтворимост в / Смесимост с Вода:**	несмесимо, респ. слабо смесимо
· **Коефициент на разпределение: n-октанол/вода:**	Не е определено.
· **Вискозитет:**	
динамичен:	Не е определено.
кинематичен:	Не е определено.
· **Съдържание на разтворител:**	
Органични разтворители:	90,9 %
· **EU-VOC:**	680,5 г/л
· **EU-VOC in %:**	90,97 %
· **Вода:**	0,3 %
· **VOC (EC)**	. 681,2 г/л
· **Съдържание на твърдо вещество:**	8,7 %
· **9.2 Друга информация**	Няма налични други важни сведения.

*
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:**
Няма разлагане при използване по предназначение
· **10.3 Възможност за опасни реакции** Не са известни опасни реакции.
· **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:** Не са известни опасни продукти на разлагането.

*
РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

· **11.1 Информация за токсикологичните ефекти**
· **Остра токсичност** Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

· **Релевантни за категоризацията стойности на LD/LC50 (летална доза/летална концентрация)**		
67-64-1 ацетон		
Орално	LD50	5.800 мг/кг (rat)
Дермално	LD50	>15.800 мг/кг (rabbit)
Инхалативно	LC50 / 4ч.	76 мг/л (rat)
123-86-4 n-бутил ацетат		
Орално	LD50	10.800 мг/кг (rat)
Дермално	LD50	>17.600 мг/кг (rabbit)
Инхалативно	LC50 / 4ч.	1,85 мг/л (rat)
108-65-6 2-метокси-1-метилетилацетат		
Орално	LD50	8.530 мг/кг (rat)
Дермално	LD50	>5.000 мг/кг (rabbit)
Инхалативно	LC50 / 4 ч.	>10.000 мг/м³ (rat)
71-36-3 бутан-1-ол		
Орално	LD50	2.292 мг/кг (rat)
Дермално	LD50	3.430 мг/кг (rabbit)

(продължение на стр.8)

Информационен лист за безопасност
съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 02.02.2018 *Номер на версията 8* *преработено на: 23.01.2018*

Търговско наименование: MAXI COLOR SPRAY PAINT RAL GL/M VARIOUS COLOURS 400 ML

(продължение от стр.7)

67-63-0 2-пропанол		
Орално	LD50	5.840 мг/кг (rat)
Дермално	LD50	13.900 мг/кг (rabbit)
Инхалативно	LC50	>25 мг/л (rat) LC 50: 6ч.

· **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.
· **Информация относно следващите групи потенциални последствия:**
· **CMR-последствия (канцерогенни последствия и такива, увреждащи наследствената маса и способността за размножение)**
· **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**
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

*
РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

· **12.1 Токсичност**

· **Акватична токсичност:**	
67-64-1 ацетон	
LC50/96ч.	8.300 мг/л (fish)
EC50/96ч.	7.200 мг/л (algae)
LC50 / 48 ч.	8.450 мг/л (crustacean (water flea))
115-10-6 диметилов етер	
EC50 / 96 ч.	155 мг/л (algae)
LC50 / 48 ч.	>4.000 мг/л (daphnia magna)
LC50 / 96 ч.	>4.000 мг/л (fish)
123-86-4 n-бутил ацетат	
LC50 / 96 ч.	81 мг/л (fish)
108-65-6 2-метокси-1-метилетилацетат	
EC50 / 48 ч.	>500 мг/л (daphnia magna)
LC50 / 96 ч.	100-180 мг/л (oncorhynchus mykiss / Regenbogenforelle)
71-36-3 бутан-1-ол	
LC50 / 96 ч.	1.376 мг/л (fish)
67-63-0 2-пропанол	
LC50/96ч.	9.640 мг/л (pimephales promelas; 96ч.)
LC50 / 24 ч.	9.714 мг/л (daphnia magna)

· **12.2 Устойчивост и разградимост** Няма налични други важни сведения.
· **12.3 Биоакумулираща способност** Няма налични други важни сведения.

(продължение на стр.9)

Информационен лист за безопасност
съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 02.02.2018 *Номер на версията 8* *преработено на: 23.01.2018*

Търговско наименование: MAXI COLOR SPRAY PAINT RAL GL/M VARIOUS COLOURS 400 ML

(продължение от стр.8)

· **12.4 Преносимост в почвата** Няма налични други важни сведения.
· **Други екологични указания:**
· **Общи указания:**
Клас на замърсяване на водите 1 (собствена класификация): слабо замърсяващо водите
Да не се допуска попадането неразредено, респ. в по-големи количества в подпочвените води, водни басейни или канализацията.
· **12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB**
· **PBT:** неприложимо
· **vPvB:** неприложимо
· **12.6 Други неблагоприятни ефекти** Няма налични други важни сведения.

*
РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

· **13.1 Методи за третиране на отпадъци**
· **Препоръка:**
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
15 01 04	метални опаковки

· **Непочистени опаковки:**
· **Препоръка:** Незамърсени опаковки могат да се предават за рециклиране.

*
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
· **IMDG** AEROSOLS
· **IATA** AEROSOLS, flammable

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

· **ADR**



· **клас** 2 5F Газове сгъстени, втечнени или разтворени под налягане
· **Лист за опасности** 2.1

· **IMDG, IATA**



· **Class** 2.1
· **Label** 2.1

· **14.4 Опаковъчна група**
· **ADR, IMDG, IATA** отпада

(продължение на стр.10)

Информационен лист за безопасност
съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 02.02.2018 *Номер на версията 8* *преработено на: 23.01.2018*

Търговско наименование: MAXI COLOR SPRAY PAINT RAL GL/M VARIOUS COLOURS 400 ML

(продължение от стр.9)

· **14.5 Опасности за околната среда:**	неприложимо
· **14.6 Специални предпазни мерки за потребителите**	Внимание: Газове сгъстени, втечнени или разтворени под налягане
· **Число на Кемлер**	-
· **EMS(мерки при злополуки в моретата)-номер:**	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.
· **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 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 Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity
· **UN "Model regulation":**	UN 1950 АЕРОЗОЛИ, 2.1

*

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 P3a ЗАПАЛИМИ АЕРОЗОЛИ
· **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, 40

(продължение на стр.11)

Информационен лист за безопасност
съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 02.02.2018 *Номер на версията 8* *преработено на: 23.01.2018*

Търговско наименование: MAXI COLOR SPRAY PAINT RAL GL/M VARIOUS COLOURS 400 ML

(продължение от стр.10)

· **Национални предписания:**

· **Други разпоредби, ограничения и Забранителни разпоредби**

· **Вещества, предизвикващи сериозно безпокойство съгласно REACH, член 57**

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

· **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.

· **Съществени утайки**
H220 Изключително запалим газ.
H225 Силно запалими течност и пари.
H226 Запалими течност и пари.
H228 Запалимо твърдо вещество.
H280 Съдържа газ под налягане; може да експлодира при нагряване.
H302 Вреден при поглъщане.
H315 Предизвиква дразнене на кожата.
H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H335 Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж.

· **Съкращения и акроними:**
ADR: Accord européen sur le transport 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)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
SVHC: Substances of Very High Concern
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Flam. Gas 1: Запалими газове – Категория 1
Aerosol 1: Аерозоли – Категория 1
Press. Gas C: Газове под налягане – Сгъстен газ
Flam. Liq. 2: Запалими течности – Категория 2
Flam. Liq. 3: Запалими течности – Категория 3
Flam. Sol. 1: Запалими твърди вещества – Категория 1
Acute Tox. 4: Остра токсичност – Категория 4
Skin Irrit. 2: Корозия/дразнене на кожата – Категория 2
Eye Dam. 1: Сериозно увреждане/дразнене на очите – Категория 1
Eye Irrit. 2: Сериозно увреждане/дразнене на очите – Категория 2
STOT SE 3: Специфична токсичност за определени органи (еднократна експозиция) – Категория 3

· ***Данни, променени спрямо предишната версия.**