

# Лист са подацима о сигурности према Уредба (ЕЗ) бр. 1907/2006 (REACH)



Назив производа : GreenscreenPaint  
Обрађен : 28-01-2020  
Датум штампања : 17-07-2020

Верзија : 1.0.0 (1.0.0)

## ПОГЛАВЉЕ 1. Опис супстанције, одн. мешавине и предузећа

### 1.1 Идентификатор производа

GreenscreenPaint (GS-GRN-M)  
Јасан идентификатор рецептуре : YD10-V0AJ-100Y-8S04

### 1.2 Релевантне идентификоване употребе супстанције или мешавине и употреба које се не препоручују

#### Релевантне идентификоване употребе

##### Категорије производа [PC]

Dye

##### Категорије процеса [PROC]

Мануелна делатност уз контакт с кожом

Private

Наношење ваљањем или мазањем

### 1.3 Појединости о испоручиоцу који је ставио на располагање лист са сигурносним подацима

#### Supplier (manufacturer/importer/only representative/downstream user/distributor)

MagPaint Europe B.V.

Улица : Riezenweg 2

Поштански број/место : 7071 PR Uift

Телефон : 0315 386 473

### 1.4 Број у случају опасности

0315 386 473

## ПОГЛАВЉЕ 2. Идентификација опасности

### 2.1 Класификација супстанције или мешавине

#### Класификација према одредби (ЕЗ) бр. 1272/2008 [CLP]

Не

### 2.2 Елементи обележавања

#### Обележавање према одредби (ЕЗ) бр. 1272/2008 [CLP]

Посебни прописи за допунске елементе за означавање за одређене мешавине

EUN208

Садржи REACTION MASS OF: 5-CHLORO-2-METHYL-4-ISOTHIAZOLIN-3-ONE AND 2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE (3:1). Може да изазове алергијске реакције.

EUN210

Безбједносно-технички лист доступан на захтјев.

### 2.3 Остале опасности

Не

## ПОГЛАВЉЕ 3. Састав / Подаци о састојцима

### 3.2 Мешавине

Опасни садржаји

Не

# Лист са подацима о сигурности према Уредба (ЕЗ) бр. 1907/2006 (REACH)



Назив производа : GreenscreenPaint  
Обрађен : 28-01-2020  
Датум штампања : 17-07-2020

Верзија : 1.0.0 (1.0.0)

## ПОГЛАВЉЕ 4. Мере прве помоћи

### 4.1 Опис мера прве помоћи

#### Општа упутства

У свим случајевима недоумице или ако су присутни симптоми, потражити лекарски савет.

#### После удисања

Одвести страдалог на свежи ваздух и ставити га на топло да мирује. Код иритација дисајних путева потражити лекара.

#### У случају додира са кожом

Одстранити механички (нпр. делове коже које који су страдали тапкати ватом и материјалом од целулозе) и након тога добро опрати водом и благим средством за чишћење. У случају иритација коже потражити лекара.

#### Након контакта са очима

У случају контакта са очима одмах испирати водом отворених капака 10 до 15 минута и потражити очног лекара.

#### Након гутања

Уста добро испрати водом. НЕ изазивати повраћање.

### 4.2 Најважнији симптоми и ефекти, акутни и одложени

Информације нису доступне.

### 4.3 Хитна медицинска помоћ и посебан третман

Не

## ПОГЛАВЉЕ 5. Мере за гашење пожара

### 5.1 Средства за гашење пожара

Вода Пена Прашак за гашење Угљен-диоксид (CO<sub>2</sub>)

### 5.2 Посебне опасности које могу настати од супстанци и смеша

У случају пожара могу настати: Угљен-моноксид Угљен-диоксид (CO<sub>2</sub>)

### 5.3 Савет за ватрогасце

У случају пожара: Употребити апарат за заштиту дисајних путева који не зависи од околног ваздуха.

### 5.4 Додатна упутства

Немојте удисати гасове настале услед експлозија и пожара. Не допустити да вода за гашење доспе у канализацију или воде. Одвојење топлоте ради спречавања раста притиска.

## ПОГЛАВЉЕ 6. Мере у случају удеса

### 6.1 Личне мере предострожности, заштитна опрема и поступци које треба применити у случајевима несреће

Носити личну заштитну опрему (видети поглавље 8).

### 6.2 Мере заштите човекове околине

Немојте дозволити да доспе у канализацију или воде. Због одстрањивања отпада обратити се надлежној управи.

### 6.3 Методе и материјал за задржавање и чишћење

Сакупити материјалом који везује течности (песак, киселгур, везиво киселина, универзално везиво). Присуте количине одмах уклонити.

### 6.4 Указивање на друге делове

ПОГЛАВЉЕ 8. Контрола изложености и лична заштита Уклањање: видети поглавље 13

# Лист са подацима о сигурности према Уредба (ЕЗ) бр. 1907/2006 (REACH)



Назив производа : GreenscreenPaint  
Обрађен : 28-01-2020  
Датум штампања : 17-07-2020

Верзија : 1.0.0 (1.0.0)

## ПОГЛАВЉЕ 7. Руковање и складиштење

### 7.1 Заштитне мере за сигурно руковање

#### Заштитне мере

Носити личну заштитну опрему (видети поглавље 8). Паковање држати суво и добро затворено да би спречили нечистоћу и апсорпцију влаге.

### 7.2 Услови за сигурно складиштење узимајући у обзир некомпатибилности

#### Техничке мере и услови складиштења

Чувати/складиштити само у оригиналном контејнеру. Осигурати довољну вентилацију складишта. Препоручена температура складиштења Држати подаље од УВ-зрачење/сунчево светло Спречити: Смрзавања

### 7.3 Специфична коначна употреба

#### Препорука

Обратити пажњу на упутство за употребу.

## ПОГЛАВЉЕ 8. Контрола изложености и лична заштита

### 8.1 Контролни параметри

Не

### 8.2 Ограничење и контрола експозиције

#### Одговарајући технички уређаји за управљање

Техничке мере и примена адекватних радних поступака има предност над коришћењем личне заштитне опреме.

#### Лична заштитна опрема

Наочаре са заштитним оквиром и бочном заштитом DIN EN 166

#### Заштита коже

##### Заштита руку

Време продирања (максимално трајање носивости) Дебљина материјала за рукавице Погодан материјал NBR (Нитрилни каучук)

**Приликом кратког контакта са рукама :** У случају поновне употребе, рукавице пре скидања очистити и чувати на добро проветреном месту.

**Погодан материјал :** NBR (Нитрилни каучук)

## ПОГЛАВЉЕ 9. Физичка и хемијска својства

### 9.1 Подаци о основним физичким и хемијским особинама

Мирис characteristic Праг мириса Нема података на располагању

#### Параметри технике безбедности

Тачка смрзавања :	( 1013 hPa )	није одређено
Тачка кључања/област кључања :	( 1013 hPa )	није одређено
Температура разлагања :	( 1013 hPa )	није одређено
Тачка паљења :		није релевантно
Температура самопаљења :		није релевантно
Доња граница експлозивности :		није релевантно
Горња граница експлозивности :		није релевантно
Притисак паре :	( 50 °C )	није одређено
Густина :	( 20 °C )	1,2 g/cm <sup>3</sup>
Испитивање сепарације растварача :	( 20 °C )	није одређено

# Лист са подацима о сигурности према Уредба (ЕЗ) бр. 1907/2006 (REACH)



Назив производа : GreenscreenPaint  
Обрађен : 28-01-2020  
Датум штампања : 17-07-2020

Верзија : 1.0.0 (1.0.0)

Водорастворљивост :	( 20 °C )	није одређено	
pH-вредност :		8 - 8,4	
log P O/W :		није одређено	
Истекло време :	( 20 °C )	није одређено	DIN-cup 4 mm
Вискозност :	( 20 °C )	Нема података на располагању	
Праг мириса :		није одређено	
Број испаравања :		није одређено	
Оксидирајуће течности :	Није релевантно.		
Експлозивне особине :	Није релевантно.		

## 9.2 Остали подаци

Не

## ПОГЛАВЉЕ 10. Стабилност и реактивност

### 10.1 Реактивност

Овај материјал се под нормалним условима употребе сматра неактивним.

### 10.2 Хемијска стабилност

The mixture is chemically stable under recommended conditions of storage, use and temperature.

### 10.3 Могућност опасних реакција

Нису познате опасне реакције.

### 10.4 Услови које треба избегавати

Нема података на располагању

### 10.5 Некомпатибилни материјали

Нема података на располагању

### 10.6 Опасни производи разграђивања

Нису познати опасни производи разлагања.

## ПОГЛАВЉЕ 11. Токсиколошки подаци

### 11.1 Подаци о токсиколошким дејствима

#### Сензибилизација дисајних путева или коже

Може да изазове алергијске реакције на кожи.

#### CMR дејства (канцерогено, мутагено и токсично за репродукцију)

The ingredients in this mixture do not meet the criteria for classification as CMR category 1A or 1B according to CLP.

### 11.2 Токискокинетика, метаболизам и дистрибуција

Нема података на располагању

### 11.4 Остала штетна дејства

Не постоје подаци за препарат/мешавину.

## ПОГЛАВЉЕ 12. Екотоксиколошки подаци

### 12.1 Токсичност

Информације нису доступне.

### 12.2 Подаци о елиминацији

Појединачне компоненте су биолошки разградиве.

### 12.3 Биоакумулациони потенцијал

# Лист са подацима о сигурности према Уредба (ЕЗ) бр. 1907/2006 (REACH)



Назив производа : GreenscreenPaint  
Обрађен : 28-01-2020  
Датум штампања : 17-07-2020

Верзија : 1.0.0 (1.0.0)

Није испитана мешавина.

## 12.4 Мобилност у тлу

Нема података на располагању

## 12.5 Резултати процене према PBT и vPvB

Материје у смеси не испуњавају критеријуме PBT/vPvB према REACH-у, додатак XIII.

Материје у смеси не испуњавају критеријуме PBT/vPvB према REACH-у, додатак XIII.

## 12.6 Остала штетна дејства

Информације нису доступне.

## ПОГЛАВЉЕ 13. Одлагање

### 13.1 Поступак за третирање отпада

Одређивање идентификационог броја отпада/описа отпада треба да се спроведе према ППО имајући у виду браншу и процесе. Dispose according to legislation.

## ПОГЛАВЉЕ 14. Подаци о транспорту

### 14.1 УН број

Нема опасног материјала у смислу транспортних прописа.

### 14.2 Опис за слање према пропису УН

Нема опасног материјала у смислу транспортних прописа.

### 14.3 Класе опасности код транспорта

Нема опасног материјала у смислу транспортних прописа.

### 14.4 Група паковања

Нема опасног материјала у смислу транспортних прописа.

### 14.5 Опасности по човекову околину

Нема опасног материјала у смислу транспортних прописа.

### 14.6 Специјалне мере опреза за корисника

Не

## ПОГЛАВЉЕ 15. Регулаторни подаци

### 15.1 Прописи о сигурности, заштити здравља и човекове околине/специфични правни прописи за супстанцију или мешавину

Не

### 15.2 Оцена сигурности материјала

Информације нису доступне.

## ПОГЛАВЉЕ 16. Остали подаци

### 16.1 Упутства о променама

02. Посебни прописи за допунске елементе за означавање за одређене мешавине

### 16.2 Скраћенице и акроними

a.i. = Active ingredient

ACGIH = American Conference of Governmental Industrial Hygienists (US)

ADR = European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road

## Лист са подацима о сигурности према Уредба (ЕЗ) бр. 1907/2006 (REACH)



Назив производа : GreenscreenPaint  
Обрађен : 28-01-2020  
Датум штампања : 17-07-2020

Верзија : 1.0.0 (1.0.0)

AFFF = Aqueous Film Forming Foam  
AISE = International Association for Soaps, Detergents and Maintenance Products (joint project of AISE and CEFIC)  
AOAC = AOAC International (formerly Association of Official Analytical Chemists)  
aq. = Aqueous  
ASTM = American Society of Testing and Materials (US)  
atm = Atmosphere(s)  
B.V. = Beperkt Vennootschap (Limited)  
BCF = Bioconcentration Factor  
bp = Boiling point at stated pressure  
bw = Body weight  
ca = (Circa) about  
CAS No = Chemical Abstracts Service Number (see ACS - American Chemical Society)  
CEFIC = European Chemical Industry Council (established 1972)  
CIPAC = Collaborative International Pesticides Analytical Council  
CLP = REGULATION (EC) No 1272/2008 on classification, labelling and packaging of substances and mixtures.  
Conc = Concentration  
cP = CentiPoise  
cSt = Centistokes  
d = Day(s)  
DIN = Deutsches Institut für Normung e.V.  
DNEL = Derived No-Effect Level  
DT50 = Time for 50% loss; half-life  
EbC50 = Median effective concentration (biomass, e.g. of algae)  
EC = European Community; European Commission  
EC50 = Median effective concentration  
EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (EU, outdated, now replaced by EC Number)  
ELINCS = European List of Notified (New) Chemicals (see Tab 7, Background - Guide)  
ErC50 = Median effective concentration (growth rate, e.g. of algae)  
EU = European Union  
EWC = European Waste Catalogue  
FAO = Food and Agriculture Organization (United Nations)  
GIFAP = Groupement International des Associations Nationales de Fabricants de Produits Agrochimiques (now CropLife International)  
h = Hour(s)  
hPa = HectoPascal (unit of pressure)  
IARC = International Agency for Research on Cancer  
IATA = International Air Transport Association  
IC50 = Concentration that produces 50% inhibition  
IMDG Code = International Maritime Dangerous Goods Code  
IMO = International Maritime Organization  
ISO = International Organization for Standardization  
IUCLID = International Uniform Chemical Information Database  
IUPAC = International Union of Pure and Applied Chemistry  
kg = Kilogram  
Kow = Distribution coefficient between n-octanol and water  
kPa = KiloPascal (unit of pressure)  
LC50 = Concentration required to kill 50% of test organisms  
LD50 = Dose required to kill 50% of test organisms  
LEL = Lower Explosive Limit/Lower Explosion Limit  
LOAEL = Lowest observed adverse effect level  
mg = Milligram  
min = Minute(s)  
ml = Milliliter  
mmHg = Pressure equivalent to 1 mm of mercury (133.3 Pa)  
mp = Melting point

# Лист са подацима о сигурности према Уредба (ЕЗ) бр. 1907/2006 (REACH)



Назив производа : GreenscreenPaint  
Обрађен : 28-01-2020  
Датум штампања : 17-07-2020

Верзија : 1.0.0 (1.0.0)

MRL = Maximum Residue Limit  
MSDS = Material Safety Data Sheet  
n.o.s. = Not Otherwise Specified  
NIOSH = National Institute for Occupational Safety and Health (US)  
NOAEL = No Observed Adverse Effect Level  
NOEC = No observed effect concentration  
NOEL = No Observable Effect Level  
NOx = Oxides of Nitrogen  
OECD = Organization for Economic Cooperation and Development  
OEL = Occupational Exposure Limits  
Pa = Pascal (unit of pressure)  
PBT = Persistent, Bioaccumulative or Toxic  
pH = -log<sub>10</sub> hydrogen ion concentration  
pKa = -log<sub>10</sub> acid dissociation constant  
PNEC = Previsible Non Effect Concentration  
POPs = Persistent Organic Pollutants  
ppb = Parts per billion  
PPE = Personal Protection Equipment  
ppm = Parts per million  
ppt = Parts per trillion  
PVC = Polyvinyl Chloride  
QSAR = Quantitative Structure-Activity Relationship  
REACH = Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals (EU, see NCP)  
SI = International System of Units  
STEL = Short-Term Exposure Limit  
tech. = Technical grade  
TSCA = Toxic Substances Control Act (US)  
TWA = Time-Weighted Average  
vPvB = Very Persistent and Very Bioaccumulative  
WHO = World Health Organization = OMS  
y = Year(s)

## 16.3 Важни подаци о литератури и извори података

He

## 16.4 Класификовање мешавина и употребљена метода процене према одредби (ЕЗ) бр. 1272/2008 [CLP]

Класификовање мешавина и употребљена метода процене према одредби (ЕЗ) бр. 1272/2008 [CLP]

## 16.5 Текст фразе H- и EУH (Број и пуни текст)

He

## 16.6 Упутства за обуку

He

## 16.7 Додатни подаци

He

The above information describes exclusively the safety requirements of the product and is based on our present-day knowledge. The information is intended to give you advice about the safe handling of the product named in this safety data sheet, for storage, processing, transport and disposal. The information cannot be transferred to other products. In the case of mixing the product with other products or in the case of processing, the information on this safety data sheet is not necessarily valid for the new made-up material.