

Karta bezpečnostných údajov podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH)



Obchodný názov : GreenscreenPaint
Spracovávať : 28-01-2020
Dátum tlače : 24-06-2020

Znenie (Revízia) : 1.0.0 (1.0.0)

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1 Identifikátor produktu

GreenscreenPaint (GS-GRN-M)
Jednoznačný identifikátor vzorca : YD10-V0AJ-100Y-8S04

1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

Relevantné identifikované použitia

Kategórie produktu [PC]

Dye

Kategórie procesov [PROC]

Manuálne činnosti zahŕňajúce ručný kontakt

Private

Použitie valčekov a štetcov

1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

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

MagPaint Europe B.V.

Ulica : Riezenweg 2

Poštové smerovacie číslo/obec : 7071 PR Uift

Telefón : 0315 386 473

1.4 Núdzové telefónne číslo

0315 386 473

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia podľa Nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]

Žiadny

2.2 Prvky označovania

Označenie podľa Nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]

Osobitné pravidlá pre doplňujúce prvky označovania určitých zmesí

EUH208

Obsahuje REAKČNÁ ZMES ZLOŽENÁ Z TÝCHTO LÁTOK: 5-CHLÓR-2-METYL-4-IZOTI A 2-METYL-2H-IZOTIAZOL-3-ÓN (3:1). Môže vyvolať alergickú reakciu.

EUH210

Na požiadanie možno poskytnúť kartu bezpečnostných údajov.

2.3 Iná nebezpečnosť

Žiadny

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.2 Zmesi

Nebezpečné zložky

Žiadny

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

Karta bezpečnostných údajov podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH)



Obchodný názov : GreenscreenPaint
Spracovávať : 28-01-2020
Dátum tlače : 24-06-2020

Znenie (Revízia) : 1.0.0 (1.0.0)

4.1 Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné pokyny

V prípade akýchkoľvek pochybností alebo ak sa objavili symptómy, privolajte lekársku pomoc.

Po vdýchnutí

Postihnutého preneste na čerstvý vzduch, držte v teple a upokojte. Pri podráždení dýchacích ciest vyhľadajte lekára.

Pri kontakte s pokožkou

Mechanicky odstrániť (napr. postihnuté časti pokožky osušiť vatou a buničinou) a následne dôkladne umyť vodou a jemným čistiacim prostriedkom). Pri podráždení pokožky vyhľadajte lekára.

Po očnom kontakte

Po kontakte s očami okamžite opláchnite tečúcou vodou otvorené viečko po dobu 10 až 15 minút a vyhľadajte očného lekára.

Po požití

Vypláchnite ústa dôkladne vodou. Nevyvolávajte zvracanie.

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

4.3 Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Žiadny

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1 Hasiace prostriedky

Voda Pena Hasiaci prášok Kyslíčnik uhličitý (CO₂)

5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Pri požiaroch môžu vzniknúť: Kyslíčnik uhoľnatý Kyslíčnik uhličitý (CO₂)

5.3 Rady pre požiarnikov

Pri požiaroch: Používať respirátor nezávislý na okolitom vzduchu.

5.4 Dodatočné pokyny

V prípade požiaru alebo výbuchu nevychujte výpary. Neumožnite úniku hasiacej vody do kanalizácie alebo vôd. Odvádzanie tepla za účelom zabránenia zvýšenia tlaku.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Používajte prostriedky osobnej ochrany (pozri oddiel 8).

6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zabrániť úniku do kanalizácie a vôd. Pre likvidáciu odpadu oslovte príslušný úrad.

6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Pozbierať materiálom absorbujúcim tekutiny (piesok, štrk, kyselinový a univerzálny viazač). Rozsypané množstvá okamžite odstráňte.

6.4 Odkaz na iné oddiely

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana Likvidácia: pozri oddiel 13

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Karta bezpečnostných údajov podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH)



Obchodný názov : GreenscreenPaint
Spracovávať : 28-01-2020
Dátum tlače : 24-06-2020

Znenie (Revízia) : 1.0.0 (1.0.0)

Ochranné opatrenia

Používajte prostriedky osobnej ochrany (pozri oddiel 8). Balenia udržiavajte v suchu a zatvorené z dôvodu zabránenia znečisteniu a absorpcii vlhkosti.

7.2 Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

Technické opatrenia a podmienky skladovania

Uchovávajúte/skladujte iba v pôvodnej nádobe. Zabezpečte dostatočné vetranie skladu. Odporúčaná teplota skladovania Zdržovať sa od UV-žiarenie/slnéčné svetlo Vyhnite sa: Omrzliny

7.3 Špecifické konečné použitie, resp. Použitia

Odporúčanie

Dodržujte návod na použitie.

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1 Kontrolné parametre

Žiadny

8.2 Kontroly expozície

Primerané technické zabezpečenie

Technické opatrenia a aplikácia vhodných postupov pri práci majú prednosť pred použitím osobných ochranných výbav.

Osobná ochrana

Rámové okuliare s bočnou ochranou DIN EN 166

Ochrana pokožky

Ochrana rúk

Doba permeácie (maximálna doba nosenia) Hrúbka rukavicového materiálu Vhodný materiál NBR (Nitrilový kaučuk)

Pri krátkodobom kontakte s rukou : Pri úmysle opätovného použitia rukavíc ich pred vyzlečením očistite a dobre vyvetrané uschovajte.

Vhodný materiál : NBR (Nitrilový kaučuk)

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Zápach characteristic Prah zápachu Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.

Bezpečnostne technické veličiny

Bod mrazu :	(1013 hPa)	nie je stanovené	
Počiatková teplota varu a destilačný rozsah :	(1013 hPa)	nie je stanovené	
Teplota rozkladu :	(1013 hPa)	nie je stanovené	
Bod vzplanutia :		nerelevantný	
Teplota samovznietenia :		nerelevantný	
Dolná hranica výbušnosti :		nerelevantný	
Horná hranica výbušnosti :		nerelevantný	
Tlak pary :	(50 °C)	nie je stanovené	
Hustota :	(20 °C)	1,2	g/cm ³
Skúška delenia rozpúšťadla :	(20 °C)	nie je stanovené	
Rozpustnosť vo vode :	(20 °C)	nie je stanovené	
hodnota pH :		8 - 8,4	
log P O/W :		nie je stanovené	
Doba výtoku :	(20 °C)	nie je stanovené	DIN pohárik 4 mm
Viskozita :	(20 °C)	Nie sú k dispozícii	

Karta bezpečnostných údajov podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH)



Obchodný názov : GreenscreenPaint
Spracovávať : 28-01-2020
Dátum tlače : 24-06-2020

Znenie (Revízia) : 1.0.0 (1.0.0)

Prah zápachu :

Vyparené množstvo :

Oxidujúce kvapaliny :

Výbušné vlastnosti :

Nerelevantný.

Nerelevantný.

žiadne údaje pre prí

nie je stanovené

nie je stanovené

9.2 Iné informácie

Žiadny

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1 Reaktivita

Tento materiál je považovaný za nereaktívny za normálnych podmienok používania.

10.2 Chemická stabilita

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

10.3 Možnosť nebezpečných reakcií

Nie sú známe žiadne nebezpečné reakcie.

10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.

10.5 Nekompatibilné materiály

Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nie sú známe žiadne nebezpečné dekompozičné výrobky.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1 Informácie o toxikologických účinkoch

Respiračná alebo kožná senzibilizácia

Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

CRM účinky (karcinogénne, zmeny genotypu a ohrozenie reprodukcie)

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

11.2 Toxikokinetika, metabolizmus a distribúcia

Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.

11.4 Iné nepriaznivé účinky

Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1 Toxicita

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

12.2 Perzistencia a degradovateľnosť

Jednotlivé komponenty sú biologicky odbúrateľné.

12.3 Bioakumulačný potenciál

Netestovaná zmes.

12.4 Mobilita v pôde

Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Karta bezpečnostných údajov podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH)



Obchodný názov : GreenscreenPaint
Spracovávať : 28-01-2020
Dátum tlače : 24-06-2020

Znenie (Revízia) : 1.0.0 (1.0.0)

Látky v zmesi nespĺňajú kritériá PBT/vPvB podľa REACH, príloha XIII.
Látky v zmesi nespĺňajú kritériá PBT/vPvB podľa REACH, príloha XIII.

12.6 Iné nepriaznivé účinky

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1 Metódy spracovania odpadu

Priradenie čísel kódu odpadu/označení odpadu je potrebné vykonať podľa odborov a špecifik procesov v súlade s EAKV.
Dispose according to legislation.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

14.1 Číslo OSN

Žiaden nebezpečný tovar v zmysle predpisov o preprave.

14.2 Správne expedičné označenie OSN

Žiaden nebezpečný tovar v zmysle predpisov o preprave.

14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu

Žiaden nebezpečný tovar v zmysle predpisov o preprave.

14.4 Obalová skupina

Žiaden nebezpečný tovar v zmysle predpisov o preprave.

14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie

Žiaden nebezpečný tovar v zmysle predpisov o preprave.

14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Žiadny

ODDIEL 15: Regulačné informácie

15.1 Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

Žiadny

15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

ODDIEL 16: Iné informácie

16.1 Pokyny na zmenu

02. Osobitné pravidlá pre doplňujúce prvky označovania určitých zmesí

16.2 Skratky a akronymy

a.i. = Active ingredient

ACGIH = American Conference of Governmental Industrial Hygienists (US)

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

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)

Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH)



Obchodný názov : GreenscreenPaint
Spracovávať : 28-01-2020
Dátum tlače : 24-06-2020

Znenie (Revízia) : 1.0.0 (1.0.0)

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
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

Karta bezpečnostných údajov podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH)



Obchodný názov : GreenscreenPaint
Spracovávať : 28-01-2020
Dátum tlače : 24-06-2020

Znenie (Revízia) : 1.0.0 (1.0.0)

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 = -log₁₀ hydrogen ion concentration
pKa = -log₁₀ 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 Dôležité literárne údaje a zdroje údajov

Žiadny

16.4 Klasifikácia zmesí a použitá metóda hodnotenia podľa Nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Klasifikácia zmesí a použitá metóda hodnotenia podľa Nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP]

16.5 Doslovné znenie H- a EUHviet (Číslo a kompletný text)

Žiadny

16.6 Pokyny školenia

Žiadny

16.7 Dodatočné údaje

Žiadny

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.