

Sigurnosno-tehnički list
prema/sukladno Uredba (EZ) br. 1907/2006 (REACH)



Komercijalno ime : GlowPaint
Obrađen : 16-02-2022
Datum ispisa : 28-02-2022

Verzija (Obrade) : 7.0.0 (6.0.0)

ODJELJAK 1.: Identifikacija tvari/smjese i podaci o tvrtki/poduzeću

1.1 Identifikacijska oznaka proizvoda

GlowPaint (GP-TRP-M)

1.2 Relevantne identificirane uporabe tvari ili smjese i uporabe koje se ne preporučuju

Relevantna identificirana upotreba

Kategorije proizvoda [PC]

Bojilo

Kategorije procesa [PROC]

Ručne aktivnosti koje uključuju dodir s rukama

Primjena valjaka ili četkanje

1.3 Podaci o dobavljaču koji isporučuje sigurnosno-tehnički list

Dobavljač (proizvođač/uvoznik/ekskluzivni zastupnik/krajnji korisnik/trgovac)

MagPaint Europe B.V.

Ulica : Riezenweg 2

Poštanski broj/mjesto : 7071 PR Uift

Telefon : 0315 386 473

1.4 Broj telefona za izvanredna stanja

0315 386 473

ODJELJAK 2.: Identifikacija opasnosti

2.1 Razvrstavanje tvari ili smjese

Klasifikacija sukladno uredbi (EZ) br. 1272/2008 [CLP]

Ne

2.2 Elementi označivanja

Oznaka sukladno odredbi (EU) br. 1272/2008 [CLP]

Posebni propisi za dodatne oznake za određene smjese

EUH208

Sadrži 1,2-BENZISOTIAZOL-3(2H)-ON ; REAKCIJSKA SMJESA: 5-KLORO-2-METIL-4-IZOTIAZOLIN-3-ONA I 2-METIL-2H -IZOTIAZOL-3-ONA (3:1). Može izazvati alergijsku reakciju.

2.3 Ostale opasnosti

Ne

ODJELJAK 3.: Sastav/informacije o sastojcima

3.2 Smjese

Opasni sastojci

1,2-BENZISOTIAZOL-3(2H)-ON ; EZ-br. : 220-120-9; CAS br. : 2634-33-5

Težinski udio : $\geq 0,005$ - $< 0,05$ %

Klasifikacija 1272/2008 [CLP] : Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302 Skin Irrit. 2 ; H315 Skin Sens. 1 ; H317 Aquatic Acute 1 ; H400

REAKCIJSKA SMJESA: 5-KLORO-2-METIL-4-IZOTIAZOLIN-3-ONA I 2-METIL-2H -IZOTIAZOL-3-ONA (3:1) ; CAS br. : 55965-84-9

Težinski udio : $\geq 0,00015$ - $< 0,0015$ %

Klasifikacija 1272/2008 [CLP] : Acute Tox. 2 ; H310 Acute Tox. 2 ; H330 Acute Tox. 3 ; H301 Skin Corr. 1C ; H314

Sigurnosno-tehnički list

prema/sukladno Uredba (EZ) br. 1907/2006 (REACH)



Komercijalno ime : GlowPaint
Obrađen : 16-02-2022
Datum ispisa : 28-02-2022

Verzija (Obrade) : 7.0.0 (6.0.0)

Eye Dam. 1 ; H318 Skin Sens. 1A ; H317 Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 1 ; H410

Dodatne informacije

Doslovno značenje H- i EUH fraze: vidi odlomak 16.

ODJELJAK 4.: Mjere prve pomoći

4.1 Opis mjera prve pomoći

Opći podatci/informacije

U slučaju dvojbe ili ako postoje simptomi, uvijek zatražiti savjet liječnika.

Nakon udisanja

Oštećene osobe iznijeti na svjež zrak i držati u toplom i na miru. U slučaju iritiranosti dišnih putova zatražiti savjet liječnika.

Ako dođe u dodir s kožom

Mehanički odstraniti (npr. vatom ili celulozom očistiti pogođene dijelove kože) i zatim temeljito oprati vodom i blagim sredstvom za čišćenje. Ako je koža iritirana obratiti se liječniku.

Nakon kontakta s očima

Ako dođe u dodir s očima, odmah uz otvorene kapke ispirati tekućom vodom 10 do 15 min. i konzultirati oftalmologa.

Nakon gutanja

Usta temeljito isprati vodom. NE izazivati povraćanje.

4.2 Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni

Nema informacija.

4.3 Navod o slučaju potrebe za hitnom liječničkom pomoći i posebnom obradom

Ne

ODJELJAK 5.: Mjere gašenja požara

5.1 Sredstva za gašenje

Voda Pjena Prah za gašenje Ugljični dioksid (CO₂)

5.2 Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese

u slučaju požara mogu nastati: ugljični monoksid Ugljični dioksid (CO₂)

5.3 Savjeti za gasitelje požara

U slučaju požara: Koristiti autonomni dišni aparat.

5.4 Dodatne informacije

Ne udisati plinove od eksplozije i izgaranja. Ne dozvoliti da voda od gašenja dospije u kanalizaciju, tlo ili vode. Odvođenje topline da bi se spriječio rast tlaka.

ODJELJAK 6.: Mjere kod slučajnog ispuštanja

6.1 Osobne mjere opreza, zaštitna oprema i postupci za izvanredna stanja

Upotrebljavati osobnu zaštitnu opremu (vidi odjeljak 8).

6.2 Mjere zaštite okoliša

Ne dozvoliti da dospije u kanalizaciju ili vode. Konzultirati nadležnu službu u vezi zbrinjavanja otpada.

6.3 Metode i materijal za sprečavanje širenja i čišćenje

Ukloniti materijalima koji vežu tekućinu (pijesak, infuzorijska zemlja, vezivo za kiseline, univerzalno vezivo). Odmah ukloniti rasutu količinu.

Sigurnosno-tehnički list

prema/sukladno Uredba (EZ) br. 1907/2006 (REACH)



Komercijalno ime : GlowPaint
Obrađen : 16-02-2022
Datum ispisa : 28-02-2022

Verzija (Obrade) : 7.0.0 (6.0.0)

6.4 Uputa na druge odjeljke

ODJELJAK 8.: Nadzor nad izloženosti/osobna zaštita Zbrinjavanje: vidi odjeljak 13

ODJELJAK 7.: Rukovanje i skladištenje

7.1 Mjere opreza za sigurno rukovanje

Mjere zaštite

Upotrebjavati osobnu zaštitnu opremu (vidi odjeljak 8). Dobro zatvoreno pakovanje pohraniti na suhom mjestu kako bi se izbjeglo onečišćenje i absorpcija vlage.

7.2 Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti

Tehničke mjere i uvjeti skladištenja

Čuvati/skladištiti samo u originalnim spremnicima. Osigurati dostatno prozračivanje skladišnog prostora. Preporučena temperatura skladištenja Držati izvan domašaja UV zračenje/sunčeva svjetlost Izbjegavati: Smrzotine

7.3 Posebna krajnja uporaba ili uporabe

Preporuka

Pridržavati se uputa za uporabu.

ODJELJAK 8.: Nadzor nad izloženosti/osobna zaštita

8.1 Nadzorni parametri

Ne

8.2 Nadzor nad izloženosti

Prikladan tehnički nadzor

Tehničke mjere i upotreba odgovarajućih postupaka imaju prednost pred upotrebom osobne zaštitne opreme.

Osobna zaštitna oprema

Naočale s postranom zaštitom DIN EN 166

Zaštita za kožu

Zaštita za ruke

Vrijeme prodiranja (maksimalno vrijeme nošenja) Debljina materijala za rukavice Odgovarajući materijal NBR (Nitrilni kaučuk)

U slučaju kratkog dodira rukom : Ako će se rukavice ponovno upotrijebiti, treba ih prije skidanja oprati i ostaviti na zraku.

Odgovarajući materijal : NBR (Nitrilni kaučuk)

ODJELJAK 9.: Fizikalna i kemijska svojstva

9.1 Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima

Miris karakterističan Mirisni prag Nema raspoloživih podataka

Izgled : Tekuć

Boja : bjeličast

PCN Colour : white

Miris : bez mirisa

Podatci važni za sigurnost

Ledište :	(1013 hPa)	nije određeno
Vrelište/područje vrenja :	(1013 hPa)	nije određeno
Temperatura raspadanja :	(1013 hPa)	nije određeno

Sigurnosno-tehnički list

prema/sukladno Uredba (EZ) br. 1907/2006 (REACH)



Komercijalno ime : GlowPaint
Obrađen : 16-02-2022
Datum ispisa : 28-02-2022

Verzija (Obrade) : 7.0.0 (6.0.0)

Plamište :		irelevantno	
Temperatura paljenja :		irelevantno	
Donja granica eksplozivnosti :		irelevantno	
Gornja granica eksplozivnosti :		irelevantno	
Pritisak pare :	(50 °C)	nije određeno	
Gustoća :	(20 °C)	1,2	g/cm ³
Test separacije otapala :	(20 °C)	nije određeno	
Topivost u vodi :	(20 °C)	nije određeno	
pH :		8 - 9	
log P O/W :		nije određeno	
Vrijeme istjecanja :	(20 °C)	nije određeno	DIN-cup 4 mm
Viskoznost :	(20 °C)	Nema raspoloživih podataka	
Mirisni prag :		nije određeno	
Koeficijent ishlapljivanja :		nije određeno	
Oksidirajuće tekućine :	Irelevantno.		
Eksplozivna svojstva :	Irelevantno.		

9.2 Ostale informacije

Ne

ODJELJAK 10.: Stabilnost i reaktivnost

10.1 Reaktivnost

Ovaj se proizvod smatra nereaktivnim u uvjetima uobičajene uporabe.

10.2 Kemijska stabilnost

Mješavina je kemijski stabilna u preporučenim uvjetima za skladištenje, uporabu i temperaturu.

10.3 Mogućnost opasnih reakcija

Nisu poznate opasne reakcije.

10.4 Uvjeti koje treba izbjegavati

Nema raspoloživih podataka

10.5 Inkompatibilni materijali

Nema raspoloživih podataka

10.6 Opasni proizvodi raspadanja

Nisu poznati opasni proizvodi razgradnje.

ODJELJAK 11.: Toksikološke informacije

11.1 Informacije o toksikološkim učincima

Senzibiliziranje

Može izazvati alergijsku reakciju na koži.

Ako dođe u dodir s kožom

Parametar :	Povećana osjetljivost kože (REAKCIJSKA SMJESA: 5-KLORO-2-METIL-4-IZOTIAZOLIN-3-ONA I 2-METIL-2H -IZOTIAZOL-3-ONA (3:1) ; CAS br. : 55965-84-9)
Vrste :	Zamorac
Rezultat :	Senzibilizirajući.
Metoda :	OECD 406

CMR-efekti (kancerogeni, mutageni i štetni za fertilitet)

Sastojci ove smjese ne ispunjavaju kriterije za CMR kategorije 1A ili 1B prema/sukladno CLP.

11.2 Toksikokinetika, izmjena tvari i raspodjela

Sigurnosno-tehnički list

prema/sukladno Uredba (EZ) br. 1907/2006 (REACH)



Komercijalno ime : GlowPaint
Obrađen : 16-02-2022
Datum ispisa : 28-02-2022

Verzija (Obrade) : 7.0.0 (6.0.0)

Nema raspoloživih podataka

11.4 Ostali štetni učinci

Nema podataka o pripravku/smjesi.

ODJELJAK 12.: Ekološke informacije

12.1 Toksičnost

Toksičnost vode

Akutna (kratkotrajna) otrovnost za ribe

Parametar : LC50 (REAKCIJSKA SMJESA: 5-KLORO-2-METIL-4-IZOTIAZOLIN-3-ONA I 2-METIL-2H -IZOTIAZOL-3-ONA (3:1) ; CAS br. : 55965-84-9)
Vrste : Oncorhynchus mykiss (Pastrva)
Aktivna količina : 0,22 mg/l
Trajanje izloženosti : 96 h
Metoda : OECD 203

Kronična (dugotrajna) otrovnost za ribe

Parametar : NOEC (REAKCIJSKA SMJESA: 5-KLORO-2-METIL-4-IZOTIAZOLIN-3-ONA I 2-METIL-2H -IZOTIAZOL-3-ONA (3:1) ; CAS br. : 55965-84-9)
Vrste : Oncorhynchus mykiss (Pastrva)
Aktivna količina : 0,098 mg/l
Trajanje izloženosti : 28 D
Metoda : OECD 210

Akutna (kratkotrajna) toksičnost za dafnije

Parametar : EZ50 (REAKCIJSKA SMJESA: 5-KLORO-2-METIL-4-IZOTIAZOLIN-3-ONA I 2-METIL-2H -IZOTIAZOL-3-ONA (3:1) ; CAS br. : 55965-84-9)
Vrste : Daphnia magna (velika vodenbuha)
Evaluacijski parametar : Akutna (kratkotrajna) toksičnost za dafnije
Aktivna količina : 0,1 mg/l
Trajanje izloženosti : 48 h
Metoda : OECD 202

Parametar : EZ50 (REAKCIJSKA SMJESA: 5-KLORO-2-METIL-4-IZOTIAZOLIN-3-ONA I 2-METIL-2H -IZOTIAZOL-3-ONA (3:1) ; CAS br. : 55965-84-9)

Vrste : Skeletonema costatum
Evaluacijski parametar : Akutna (kratkotrajna) toksičnost za dafnije
Aktivna količina : 0,0052 mg/l
Trajanje izloženosti : 48 h
Metoda : DIN EN ISO 10253

Parametar : NOEC (REAKCIJSKA SMJESA: 5-KLORO-2-METIL-4-IZOTIAZOLIN-3-ONA I 2-METIL-2H -IZOTIAZOL-3-ONA (3:1) ; CAS br. : 55965-84-9)

Vrste : Skeletonema costatum
Aktivna količina : 0,00064 mg/l
Trajanje izloženosti : 48 h
Metoda : DIN EN ISO 10253

Kronične (dugotrajne) toksičnost za dafnije

Parametar : NOEC (REAKCIJSKA SMJESA: 5-KLORO-2-METIL-4-IZOTIAZOLIN-3-ONA I 2-METIL-2H -IZOTIAZOL-3-ONA (3:1) ; CAS br. : 55965-84-9)

Vrste : Daphnia magna (velika vodenbuha)
Aktivna količina : 0,004 mg/l
Trajanje izloženosti : 21 D
Metoda : OECD 211

Akutna (kratkotrajna) toksičnost za alge

Sigurnosno-tehnički list

prema/sukladno Uredba (EZ) br. 1907/2006 (REACH)



Komercijalno ime : GlowPaint
Obrađen : 16-02-2022
Datum ispisa : 28-02-2022

Verzija (Obrade) : 7.0.0 (6.0.0)

Parametar :	NOEC (REAKCIJSKA SMJESA: 5-KLORO-2-METIL-4-IZOTIAZOLIN-3-ONA I 2-METIL-2H -IZOTIAZOL-3-ONA (3:1) ; CAS br. : 55965-84-9)
Vrste :	Pseudokirchneriella subcapitata
Aktivna količina :	0,0012 mg/l
Trajanje izloženosti :	72 h
Metoda :	OECD 201
Parametar :	EZ50 (REAKCIJSKA SMJESA: 5-KLORO-2-METIL-4-IZOTIAZOLIN-3-ONA I 2-METIL-2H -IZOTIAZOL-3-ONA (3:1) ; CAS br. : 55965-84-9)
Vrste :	Pseudokirchneriella subcapitata
Aktivna količina :	0,048 mg/l
Trajanje izloženosti :	72 h
Metoda :	OECD 201
Toksičnost bakterija	
Parametar :	EZ50 (REAKCIJSKA SMJESA: 5-KLORO-2-METIL-4-IZOTIAZOLIN-3-ONA I 2-METIL-2H -IZOTIAZOL-3-ONA (3:1) ; CAS br. : 55965-84-9)
Vrste :	Activated Sludge
Aktivna količina :	7,92 mg/l
Trajanje izloženosti :	3 h
Metoda :	OECD 209
Parametar :	EC20 (REAKCIJSKA SMJESA: 5-KLORO-2-METIL-4-IZOTIAZOLIN-3-ONA I 2-METIL-2H -IZOTIAZOL-3-ONA (3:1) ; CAS br. : 55965-84-9)
Vrste :	Activated Sludge
Aktivna količina :	0,97 mg/l
Trajanje izloženosti :	3 h
Metoda :	OECD 209

12.2 Postojanost i razgradivost

Pojedine komponente su bio-razgradive.

Biološka razgradnja

Parametar :	Smanjivanje BiAS (REAKCIJSKA SMJESA: 5-KLORO-2-METIL-4-IZOTIAZOLIN-3-ONA I 2-METIL-2H -IZOTIAZOL-3-ONA (3:1) ; CAS br. : 55965-84-9)
Inokulij :	Vrijeme poluraspada
Postotak razgradnje :	1,82 - 1,92 D
Vrednovanje :	Biološki razgradiv.
Metoda :	OECD 308
Parametar :	Smanjivanje BiAS (REAKCIJSKA SMJESA: 5-KLORO-2-METIL-4-IZOTIAZOLIN-3-ONA I 2-METIL-2H -IZOTIAZOL-3-ONA (3:1) ; CAS br. : 55965-84-9)
Inokulij :	Stupanj eliminacije
Postotak razgradnje :	100 %
Vrednovanje :	Biološki razgradiv.
Metoda :	OECD 302B
Parametar :	Smanjivanje BiAS (REAKCIJSKA SMJESA: 5-KLORO-2-METIL-4-IZOTIAZOLIN-3-ONA I 2-METIL-2H -IZOTIAZOL-3-ONA (3:1) ; CAS br. : 55965-84-9)
Inokulij :	Stupanj eliminacije
Postotak razgradnje :	> 80 %
Vrednovanje :	Biološki razgradiv.
Metoda :	OECD 303A
Parametar :	Smanjenje potrošnje kisika i ugljika (REAKCIJSKA SMJESA: 5-KLORO-2-METIL-4-IZOTIAZOLIN-3-ONA I 2-METIL-2H -IZOTIAZOL-3-ONA (3:1) ; CAS br. : 55965-84-9)
Inokulij :	Stupanj eliminacije
Postotak razgradnje :	> 60 %
Vrednovanje :	Biološki razgradiv.
Metoda :	OECD 301D

Sigurnosno-tehnički list

prema/sukladno Uredba (EZ) br. 1907/2006 (REACH)



Komercijalno ime : GlowPaint
Obrađen : 16-02-2022
Datum ispisa : 28-02-2022

Verzija (Obrade) : 7.0.0 (6.0.0)

12.3 Bioakumulacijski potencijal

Parametar : Faktor bio-koncentracije (REAKCIJSKA SMJESA: 5-KLORO-2-METIL-4-IZOTIAZOLIN-3-ONA I 2-METIL-2H -IZOTIAZOL-3-ONA (3:1) ; CAS br. : 55965-84-9)
Vrijednost : 3,16
Metoda : Faktor bio-koncentracije
Parametar : Log KOC (REAKCIJSKA SMJESA: 5-KLORO-2-METIL-4-IZOTIAZOLIN-3-ONA I 2-METIL-2H -IZOTIAZOL-3-ONA (3:1) ; CAS br. : 55965-84-9)
Koeficijent distribucije n-oktanol/voda
Vrijednost : < 0,71
Vrednovanje : HPLC metoda
Metoda : OECD 117

Neispitana mješavina.

12.4 Pokretljivost u tlu

Nema raspoloživih podataka

12.5 Rezultati ocjenjivanja svojstava PBT i vPvB

Tvari u mješavini ne ispunjavaju kriterije PBT/vPvB prema Uredbi REACH, Prilog XIII.

Tvari u mješavini ne ispunjavaju kriterije PBT/vPvB prema Uredbi REACH, Prilog XIII.

12.6 Ostali štetni učinci

Nema informacija.

ODJELJAK 13.: Zbrinjavanje

13.1 Metode obrade otpada

Pridruživanje identifikacijskih brojeva otpada treba provesti stručno i primjereno procesu prema EAKV. odstraniti sukladno službenim odredbama.

ODJELJAK 14.: Informacije o prijevozu

14.1 UN broj

Neopasni teret obzirom na transportne propise.

14.2 Pravilno otpremno ime prema UN-u

Neopasni teret obzirom na transportne propise.

14.3 Razred(i) opasnosti pri prijevozu

Neopasni teret obzirom na transportne propise.

14.4 Skupina pakiranja

Neopasni teret obzirom na transportne propise.

14.5 Opasnosti za okoliš

Neopasni teret obzirom na transportne propise.

14.6 Posebne mjere opreza za korisnika

Ne

ODJELJAK 15.: Informacije o propisima

15.1 Propisi u području sigurnosti, zdravlja i okoliša/posebno zakonodavstvo za tvar ili smjesu

Ne

15.2 Procjena kemijske sigurnosti

Sigurnosno-tehnički list

prema/sukladno Uredba (EZ) br. 1907/2006 (REACH)



Komercijalno ime : GlowPaint
Obrađen : 16-02-2022
Datum ispisa : 28-02-2022

Verzija (Obrade) : 7.0.0 (6.0.0)

Nema informacija.

ODJELJAK 16.: Ostale informacije

16.1 Upute za promjenu

02. Razvrstavanje tvari ili smjese · 02. Elementi označivanja · 02. Oznaka sukladno odredbi (EU) br. 1272/2008 [CLP] · 02. Oznaka sukladno odredbi (EU) br. 1272/2008 [CLP] - Komponenta (komponente) za određivanje opasnog djelovanja koja (koje) se ispisuju na etikete · 02. Posebni propisi za dodatne oznake za određene smjese · 03. Opasni sastojci · 15. Ograničenja upotrebe

16.2 Kratice i akronimi

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)
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

Sigurnosno-tehnički list

prema/sukladno Uredba (EZ) br. 1907/2006 (REACH)



Komercijalno ime : GlowPaint
Obrađen : 16-02-2022
Datum ispisa : 28-02-2022

Verzija (Obrade) : 7.0.0 (6.0.0)

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
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 = $-\log_{10}$ hydrogen ion concentration
pKa = $-\log_{10}$ 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 Popis važne literature i izvora podataka

Ne

16.4 Klasifikacija smjese i korištena metoda evaluacije sukladno uredbe (EZ) br. 1272/2008 [CLP]

Klasifikacija smjese i korištena metoda evaluacije sukladno uredbe (EZ) br. 1272/2008 [CLP]

16.5 Doslovno značenje H- i EUH-fraze (Broj i puni tekst)

H301 Otrovno ako se proguta.
H302 Štetno ako se proguta.

Sigurnosno-tehnički list prema/sukladno Uredba (EZ) br. 1907/2006 (REACH)



Komercijalno ime : GlowPaint
Obrađen : 16-02-2022
Datum ispisa : 28-02-2022

Verzija (Obrade) : 7.0.0 (6.0.0)

H310	Smrtonosno u dodiru s kožom.
H314	Uzrokuje teške opekline kože i ozljede oka.
H315	Nadražuje kožu.
H317	Može izazvati alergijsku reakciju na koži.
H318	Uzrokuje teške ozljede oka.
H330	Smrtonosno ako se udiše.
H400	Vrlo otrovno za vodeni okoliš.
H410	Vrlo otrovno za vodeni okoliš, s dugotrajnim učincima.

16.6 Instrukcije

Ne

16.7 Dodatni podaci

Ne

Podatci na sigurnosnom listu odgovaraju našim saznanjima o sigurnosnim mjerama na dan tiskanja. Ove informacije će Vam dati uporište za sigurno rukovanje proizvodom navedenim na ovom sigurnosnom listu pri skladištenju, obradi, transportu i zbrinjavanju. Podatci ne vrijede za druge proizvode. Ako je proizvod pomiješan s drugim materijalima, ako se miješa ili prerađuje, Ili se obradi, podatci iz sigurnosnog lista ne mogu se prenositi na tako pripremljeni novi materijal, osim ako se u tom slučaju ne pokaže nešto značajno drukčije.
