

Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)



Produktnavn : SketchPaint A
Redigeret : 03-06-2021
Trykt : 28-02-2022

Version (Revision) : 6.2.0 (6.1.0)

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1 Produktidentifikator

SketchPaint A (SK-HAR-B)
Unik formelidentifikator : JV00-U065-7000-9QGR

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Relevant identificeret brug

Produktkategorier [PC]

Farvestof

Proceskategorier [PROC]

Manuelle aktiviteter der indebærer håndkontakt

Påføring med rulle eller pensel

Ikke-industriell sprøjtning

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør (producent/importør/enerepræsentant/efterfølgende bruger/forhandler)

MagPaint Europe B.V.

Gade : Riezenweg 2

Postnr./By : 7071 PR Uift

Telefon : 0315 386 473

1.4 Nødtelefon

0315 386 473

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering ifølge forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]

Acute Tox. 4 ; H332 - Akut toxicitet (inhalativ) : Kategori 4 ; Farlig ved indånding.

Skin Irrit. 2 ; H315 - Hudætsning/-irritation : Kategori 2 ; Forårsager hudirritation.

Eye Dam. 1 ; H318 - Alvorlig øjenskade/øjenirritation : Kategori 1 ; Forårsager alvorlig øjenskade.

Skin Sens. 1 ; H317 - Hudsensibilisering : Kategori 1 ; Kan forårsage allergisk hudreaktion.

STOT SE 3 ; H335 - Enkel STOT-eksponering : Kategori 3 ; Kan forårsage irritation af luftvejene.

2.2 Mærkningselementer

Mærkning ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer



Ætsning (GHS05) · Udråbstegn (GHS07)

Signalord

Fare

Fareafgørende komponent(er) som skal etiketteres

Hexamethylene diisocyanate oligomers ; CAS-nr. : 28182-81-2

Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)



Produktnavn : SketchPaint A
Redigeret : 03-06-2021
Trykt : 28-02-2022

Version (Revision) : 6.2.0 (6.1.0)

Polyoxyethylene tridecyl ether phosphate ; CAS-nr. : 9046-01-9
ethyl-diisopropylamine ; CAS-nr. : 7087-68-5
HEXAMETHYLEN-1,6-DIISOCYANAT ; CAS-nr. : 822-06-0

Faresætninger

H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
H332 Farlig ved indånding.
H315 Forårsager hudirritation.
H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.

Sikkerhedssætninger

P261 Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.
P310 Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge/....
P403+P233 Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket.

Særregler for supplerende mærkningselementer for visse blandinger

EUH204 Indeholder isocyanater. Kan udløse allergisk reaktion.

2.3 Andre farer

Intet

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

Farlige indholdsstoffer

Hexamethylene diisocyanate oligomers ; REACH registreringsnr. : 01-2119485796-17-0002 ; EF-nummer : 931-274-8 ; CAS-nr. : 28182-81-2

Vægtandel : $\geq 65 - < 70$ %
Klassificering 1272/2008 [CLP] : Acute Tox. 4 ; H332 Skin Sens. 1 ; H317 STOT SE 3 ; H335

Polyoxyethylene tridecyl ether phosphate ; CAS-nr. : 9046-01-9

Vægtandel : $\geq 1 - < 2,5$ %
Klassificering 1272/2008 [CLP] : Eye Dam. 1 ; H318 Skin Irrit. 2 ; H315 Aquatic Chronic 2 ; H411

ethyl-diisopropylamine ; CAS-nr. : 7087-68-5

Vægtandel : $\geq 1 - < 3$ %
Klassificering 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 2 ; H225 Acute Tox. 3 ; H331 Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302 STOT SE 3 ; H335

Phosphoric acid, butylester ; CAS-nr. : 12788-93-1

Vægtandel : $\geq 1 - < 3$ %
Klassificering 1272/2008 [CLP] : Skin Corr. 1B ; H314

HEXAMETHYLEN-1,6-DIISOCYANAT ; EF-nummer : 212-485-8 ; CAS-nr. : 822-06-0

Vægtandel : $\geq 0,05 - < 0,5$ %
Klassificering 1272/2008 [CLP] : Acute Tox. 3 ; H331 Resp. Sens. 1 ; H334 Skin Irrit. 2 ; H315 Skin Sens. 1 ; H317 Eye Irrit. 2 ; H319 STOT SE 3 ; H335

Yderligere oplysninger

Full ordlyd af H- og EUH sætninger: se punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generel information

Indhent lægeligt råd i alle tvivlstilfælde eller ved konstatering af symptomer.

Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)



Produktnavn : SketchPaint A
Redigeret : 03-06-2021
Trykt : 28-02-2022

Version (Revision) : 6.2.0 (6.1.0)

Ved indånding

Før de berørte ud i frisk luft og hold dem varme og rolige. Kontakt læge ved irritation af åndedrætsorganerne.

Ved kontakt med hud

Fjern mekanisk (f.eks. duppes de angrebne hudpartier med vat) og vask derefter grundigt med en mild sæbe og vand. Ved hudirritation søg læge.

Efter øjenkontakt

Ved øjenkontakt skyl omgående 10 til 15 minutter med rindende vand ved let åbnet øjenlåg og søg øjenlæge.

Ved indtagelse

Skyl munden grundigt med vand. Fremkald IKKE opkastning.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Der foreligger ingen oplysninger.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Intet

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Vand Skum Slukningspulver Kuldioxid (CO₂)

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ved brand kan der opstå: Kulmonoxid Kuldioxid (CO₂)

5.3 Anvisninger for brandmandskab

I tilfælde af brand: Benyt selvstændig lukket iltbeholder.

5.4 Yderligere oplysninger

Inhaler ikke eksplosions- og brandgasser. Slukningsvand må ikke nå ud i kloaken eller vandløb. Afledning af varmen for at undgå trykstigning.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Brug personlig beskyttelsesudrustning (se punkt 8).

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb. Kontakt de ansvarlige myndigheder vedrørende bortskaffelse.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Bør opsamles med væskebindende materialer (sand, kisel, syre- og universalbinder). Fjern omgående spild.

6.4 Henvisning til andre punkter

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler Destruktion: se punkt 13

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Sikkerhedsforanstaltninger

Brug personlig beskyttelsesudrustning (se punkt 8). Hold emballagen tør og godt lukket for at undgå urenheder og absorption af fugt.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Tekniske foranstaltninger og lagerbetingelser

Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)



Produktnavn : SketchPaint A
Redigeret : 03-06-2021
Trykt : 28-02-2022

Version (Revision) : 6.2.0 (6.1.0)

Må kun opbevares/lagres i den originale beholder. Sørg for tilstrækkelig udluftning i lagerrum. Anbefalet lagertemperatur Skal holdes fjernt fra UV-bestråling/sollys Undgå: Forfrysninger

7.3 Særlige anvendelser

Anbefaling

Læs brugsanvisningen.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Grænseværdier for arbejdsplads

Hexamethylene diisocyanate oligomers ; CAS-nr. : 28182-81-2

Grænseværditype (oprindelsesland) : STEL (EC)

Grænseværdi : 1 mg/m³

Version :

8.2 Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Tekniske forholdsregler og anvendelse af egnede arbejdsprocedurer har forrang for brug af personbeskyttelsesudstyr.

Personlige værnemidler

Briller med sidebeskyttelse DIN EN 166

Hudbeskyttelse

Håndbeskyttelse

Gennemtrængningstid (maksimal bæretid) Handskematerialets tykkelse Eget materiale NBR (Nitrilkautsjuk)

Ved kortvarig kontakt med hænderne : Hvis det er hensigten at genanvende handsker, skal de rengøres, inden de tages af, og opbevares ved godt udluftning.

Eget materiale : NBR (Nitrilkautsjuk)

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Lugt karakteristisk Lugtgrænse Ingen data disponible

Udseende : Flydende

Farve : transparent

PCN Colour : colourless

Lugt : karakteristisk

Sikkerhedsrelevante data

Frysepunkt :	(1013 hPa)	ikke bestemt
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval :	(1013 hPa)	ikke bestemt
Nedbrydningsstemperatur :	(1013 hPa)	ikke bestemt
Brændepunkt :		uden betydning
Antændelsestemperatur :		uden betydning
Nedre eksplosionsgrænse :		uden betydning
Øverste eksplosionsgrænse :		uden betydning
Damptryk :	(50 °C)	ikke bestemt
Massefylde :	(20 °C)	1,1 g/cm ³
Separationstest af opløsningsmidler :	(20 °C)	ikke bestemt
Opløselighed i vand :	(20 °C)	ikke bestemt

Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)



Produktnavn : SketchPaint A
Redigeret : 03-06-2021
Trykt : 28-02-2022

Version (Revision) : 6.2.0 (6.1.0)

pH-værdi :		uden betydning	
log P O/W :		ikke bestemt	
Udløbstid :	(20 °C)	ikke bestemt	DIN-baeger 4 mm
Viskositet :	(20 °C)	Ingen data disponible	
Lugtgrænse :		ikke bestemt	
Fordampningstal :		ikke bestemt	
Brandnærende væsker :	Uden betydning.		
Eksplorative egenskaber :	Uden betydning.		

9.2 Andre oplysninger

Intet

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Dette materiale anses under normale anvendelsesforhold som ikke reaktivt.

10.2 Kemisk stabilitet

Blandingen er kemisk stabil under de anbefalede opbevarings-, anvendelses- og temperaturbetingelser.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Ingen kendte farlige reaktioner.

10.4 Forhold, der skal undgås

Ingen data disponible

10.5 Materialer, der skal undgås

Ingen data disponible

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Der er ikke kendskab til farlige nedbrydningsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Sensibilisering

Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Toksicitet efter gentagen optagelse (subakut, subkronisk, kronisk)

Subakut inhalativ toksicitet

Parameter : NOAEC (Hexamethylene diisocyanate oligomers ; CAS-nr. : 28182-81-2)

Eksponeringsvej : Indånding

Art : Rotte

Effektdosis : 3 mg/m³

Eksponeringsstid : 6 h

Metode : OECD TG 403

Parameter : NOAEL(C) (Hexamethylene diisocyanate oligomers ; CAS-nr. : 28182-81-2)

Eksponeringsvej : Indånding

Art : Rotte

Effektdosis : 3,3 mg/l/6uur/dag

Eksponeringsstid : 90 D

Metode : OECD 413

CMR-effekter (kræftfremkaldende effekt, fare for ændring af arveanlæg og forplantningevne)

Ingredienserne i denne blanding opfylder ikke kriterierne for CMR kategorierne 1A eller 1B i overensstemmelse med

Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)



Produktnavn : SketchPaint A
Redigeret : 03-06-2021
Trykt : 28-02-2022

Version (Revision) : 6.2.0 (6.1.0)

CLP.

11.2 Toksikokinetik, stofskifte og fordeling

Ingen data disponible

11.4 Andre negative virkninger

Der foreligger ingen data for præparatet/blandingen.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Akvatoksicitet

Toksicitet overfor andre vandmiljøorganismer

Parameter :	EC50 (Hexamethylene diisocyanate oligomers ; CAS-nr. : 28182-81-2)
Art :	Scenedesmus subspicatus
Effektdosis :	> 1000 mg/l
Eksponeringstid :	72 h
Metode :	DIN 38412 / del 15

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Enkeltkomponenterne er biologisk nedbrydelige.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Parameter :	Biokoncentrationsfaktor (BCF) (Hexamethylene diisocyanate oligomers ; CAS-nr. : 28182-81-2)
	Biokoncentrationsfaktor (BCF)
Værdi :	3,2
Metode :	BCFWIN v. 2.17

Ikke testet blanding.

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data disponible

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Stofferne i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII.

Stofferne i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII.

12.6 Andre negative virkninger

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Tilordningen af affaldskoder/affaldsbetegnelse skal udføres branche- og processpecifikt jfr. EAK. Fjernes i overensstemmelse med myndighedernes regler.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 UN-nummer

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

14.3 Transportfareklasse(r)

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)



Produktnavn : SketchPaint A
Redigeret : 03-06-2021
Trykt : 28-02-2022

Version (Revision) : 6.2.0 (6.1.0)

14.4 Emballagegruppe

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

14.5 Miljøfarer

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Intet

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

EU-bestemmelser

Godkendelser og/eller anvendelsesrestriktioner

Anvendelsesrestriktioner

Anvendelsesbegrænsning ifølge REACH bilag XVII nr. : 3

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 16: Andre oplysninger

16.1 Oplysninger om ændringer

02. Mærkning ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

16.2 Forkortelser og akronymer

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

Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)



Produktnavn : SketchPaint A
Redigeret : 03-06-2021
Trykt : 28-02-2022

Version (Revision) : 6.2.0 (6.1.0)

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
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

Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)



Produktnavn : SketchPaint A
Redigeret : 03-06-2021
Trykt : 28-02-2022

Version (Revision) : 6.2.0 (6.1.0)

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 Vigtige litteraturhenvisninger og datakilder

Intet

16.4 Klassificering af blandinger og anvendte vurderingsmetoder iflg. forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]

Klassificering af blandinger og anvendte vurderingsmetoder iflg. forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]

16.5 Relevante H- og EUH-sætninger (Nummer og fuld tekst)

H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H302	Farlig ved indtagelse.
H314	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H331	Giftig ved indånding.
H332	Farlig ved indånding.
H334	Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

16.6 Kursushenvisninger

Intet

16.7 Yderligere oplysninger

Intet

Oplysningerne i dette sikkerhedsblad svarer efter bedste vidende til vort kendskab på tidspunktet for trykning. Informationerne skal give dig nogle holdepunkter for sikker omgang med det på dette sikkerhedsdatablad nævnte produkt med hensyn til lagring, forarbejdning, transport og bortskaffelse. Oplysningerne kan ikke overføres på andre produkter. For så vidt som produktet bliver blandet eller forarbejdet med andre materialer, så kan oplysningerne på dette sikkerhedsdatablad ikke uden videre overføres på det ny materiale, der således er fremkomme.