

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Uitgave: 7 februari 2018
Handelsnaam: SketchPaint PRO
Bladzijde: 1/14
Versie: 1.0

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming.

1.1. Productidentificatie

Handelsnaam: **SketchPaint PRO**
Synoniem: Whiteboard paint Transparent – Dry erase paint transparent

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden

gebruik: SketchPaint PRO verandert een glad oppervlak in een met uitwisbare stiften beschrijfbaar oppervlak.

Product categorie: PROC19 (Handmatig mengen),
PROC10 (Met roller of kwast aanbrengen).

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Fabrikant/leverancier: MagPaint Europe B.V.
Riezenweg 2
7071 PR Uift
NEDERLAND
Tel.: +31 (0) 315 38 64 73
Fax: +31 (0) 315 74 52 00
Email: info@magpaint.com
Website: www.magpaint.com

Inlichtingengevende sector:

Contactpersoon: Mike Poorthuis
Tel.: +31 (0) 315 38 64 73
Email: info@magpaint.com
Werkuren (werkdagen): 09:00-17:00 uur

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Nederland: Nationaal Vergiftingen Informatie
Centrum (NVIC): +31 (0) 30 247 88 88
België: Nationaal Gifcentrum: +32 (0) 70 245 245

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren.

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling overeenkomstig Verordening (EG)
nr. 1272/2008: Skin Irrit. 2; H315 - Eye Dam. 1; H318.

2.2. Etikettenelementen

Conform Globally Harmonized System, EU (GHS)



Gevarenpictogrammen:

Signaalwoord: Gevaar.

Gevarenaanduidingen:

H315 Veroorzaakt huidirritatie.
H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Uitgave: 7 februari 2018
Handelsnaam: SketchPaint PRO
Bladzijde: 2/14
Versie: 1.0

Voorzorgsmaatregelen:	
P280	Beschermende handschoenen/beschermende kleding/ oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
P302 + P352	BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen.
P305 + P351 + P338	BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P332 + P313	Bij huidirritatie: een arts raadplegen.
P362	Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.
Gevaarbepalende componenten voor de etikettering:	3-(Trimethoxysilyl)propylamine.
2.3. Andere gevaren	Zwangere vrouwen wordt aanbevolen contact met dit product te mijden.
Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling	
PBT:	Nee.
zPzB:	Nee.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen.

3.1. Stoffen

Niet van toepassing.

3.2. Mengsels

Chemische omschrijving: Preparaat op basis van onderstaande inhoudsstof(fen) en
(andere) niet geclassificeerde componenten.

3-(Trimethoxysilyl)propylamine

CAS#: 13822-56-5
EG#: 237-511-5
REACH reg.#: 01-2119510159-45
Gehalte (W/W): < 30 %
Gevaar, 1272/2008/EG: Skin Irrit. 2; H315 - Eye Dam. 1; H318

Di-n-butyltindilauraat

CAS#: 77-58-7
EG#: 201-039-8
REACH reg.#: 01 -2119496068-27
Gehalte (W/W): < 0,2 %
Gevaar, 1272/2008/EG: Skin Corr. 1C; H314 - Skin Sens. 1; H317 -
Eye Dam. 1; H318 - Muta. 2; H341 - Repr. 1B; H360FD -
STOT SE 1; H370 - STOT RE 1; H372 -
Aquatic Acute 1; H400 (M = 1) - Aquatic Chronic 1; H410

De volledige tekst van de genoemde H- en EUH- zin(nen) vindt u in rubriek 16.



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Uitgave: 7 februari 2018
Handelsnaam: SketchPaint PRO
Bladzijde: 3/14
Versie: 1.0

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen.

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie:	Op de eigen veiligheid letten. Buiten de gevaarlijke zone brengen. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Warm houden, rustig neerleggen en toedekken. Slachtoffers niet zonder toezicht laten.
Contact met de ogen:	De ogen met geopende leden direct en voldoende lang (minimaal 15 minuten) met water spoelen. Dan onmiddellijk een (oog -) arts raadplegen.
Contact met de huid:	Onmiddellijk het betreffende lichaamsdeel minstens 15 minuten lang met veel water reinigen. Aansluitend huidarts raadplegen.
Inslikken:	De mond meteen uitspoelen en veel water drinken, braken vermijden, arts consulteren.
Inademen van aërosol of damp in hoge concentraties:	Ademhaling controleren, direct medisch advies inwinnen. Mond-op-mond beademing, indien nodig. Warm houden en in een rustige omgeving brengen. Bij bewusteloosheid de patiënt in stabiele zijligging leggen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Na opname van grotere hoeveelheden van de substantie:
Het vrijkomen van de reactieproducten (methanol) kan tot vergiftigingsverschijnselen leiden.
Mogelijke vergiftigingskenmerken: Bedwelming, duizeligheid, misselijkheid, koliekachtige buikpijn, ademstoringen.
Symptomen bij voortschrijdende intoxicatie: Zichtstoringen, blindheid.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Aanvullende medische behandeling: Therapie: Onmiddellijke maagspoeling. Tegengif-therapie, correctie van de zuren-basen-huishouding.
Aantoning substantie (methanol) mogelijk in: Bloed.
Tegengif-therapie: Ethanol.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen.

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen: Gebruik CO₂, ABC bluspoeder, bij grotere branden ook water sproeistraal.
Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn: Een directe waterstraal kan ineffectief zijn.

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Bijzondere gevaren: Niet geclassificeerd als ontvlambaar. Bij een brand kunnen schadelijke en giftige dampen vrijkomen.
Bij een brand kan vrijkomen: Koolmonoxide, kooldioxide, stikstofoxiden, isocyanat-houdende dampen.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Bescherming van brandweerlieden: Bij brandbestrijding is mond - en neusbescherming met onafhankelijke luchttoevoer (persluchttoestel) en volledige



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Uitgave: 7 februari 2018
Handelsnaam: SketchPaint PRO
Bladzijde: 4/14
Versie: 1.0

Aanvullende gegevens:	(chemisch) beschermende kleding verplicht. Inzet van getraind personeel die bekend is met de risico's van dit product. Na de inzet de uitrusting reinigen (douches, kleding zorgvuldig reinigen en controleren). Indien gesloten verpakkingen bij brand betrokken dreigen te raken, koelen met water.
-----------------------	--

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel.

- | | |
|--|--|
| 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures: | Houd toezicht op het dragen van geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen inclusief veiligheidsbril, persoonlijke beschermende kleding en chemisch bestendige handschoenen, tijdens het opruimen van een aanzienlijke morsing. Ruimte goed ventileren. Dampen of spuitnevel niet inademen. Contact met de huid en de ogen vermijden. |
| 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen: | Voorkom dat het product terechtkomt in de riolering of in het oppervlaktewater. Indien dit in significante hoeveelheden toch gebeurt, de plaatselijke overheid waarschuwen. Mag niet in bodem, open water, grondwater, riolering, oppervlaktewater terechtkomen. |
| 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal: | Het gemorste product indammen en opnemen met onbrandbaar absorberend materiaal bijv. zand, aarde, vermiculiet, diatomeeënaarde. Het gemorste product in een geschikt vat opslaan. |
| 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken: | Informatie inzake veilig gebruik - zie rubriek 7.
Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie rubriek 8.
Informatie inzake berging - zie rubriek 13. |

RUBRIEK 7: Hantering en opslag.

- | | |
|---|---|
| 7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel
Hantering: | De bij de omgang van chemicaliën gebruikelijke voorzorgsmaatregelen dienen in acht te worden genomen. Dampen of aerosol niet inademen. Afzuiging aan het object noodzakelijk. Contact met de huid en de ogen vermijden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Materiaal bevat vaste bestanddelen als vulmiddel; opmengen voor gebruik. Niet verdunnen of mengen met andere (verf) producten. Houders voorzichtig openen. |
| Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar: | Kan bij gebruik een ontvlambaar/ontploffbaar damp/luchtmengsel vormen. Tegen ontstekingsbronnen zoals vonken, vlammen, open licht beschermen.
Voorzorgsmaatregelen nemen tegen ontladingen van statische elektriciteit. Explosieveilig materieel noodzakelijk. Als er |



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Uitgave: 7 februari 2018
 Handelsnaam: SketchPaint PRO
 Bladzijde: 5/14
 Versie: 1.0

	reparatiewerkzaamheden aan de productie-installatie (b.v. laswerkzaamheden) noodzakelijk zijn, moet de zone, waarin de reparatie wordt uitgevoerd, verregaand vrij zijn van het product.
7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten	
Opslag:	Gesloten verpakking op een koele en goed geventileerde plaats bewaren. Geopende blikken zorgvuldig sluiten en rechtop bewaren om lekkage te voorkomen. Het binnendringen van vocht vermijden door de verpakkingen goed gesloten te houden wanneer ze niet in gebruik is.
Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:	Bij voorkeur in de originele verpakking bewaren. Container goed afgesloten bewaren op een droge en goed geventileerde plaats. Geopende containers zorgvuldig sluiten en rechtop bewaren om lekkage te voorkomen.
Geschikt materiaal voor verpakking:	Originele verpakking. Gesloten blik of stalen vat.
Geschikt materiaal voor tanks en buisleidingen:	Roestvrij staal, staal.
Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:	Gescheiden houden van vocht, sterke bases en sterke zuren.
Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:	Aanbevolen opslagtemperatuur 1 - 49 °C. Goed gesloten, koel, droog, geventileerd.
7.3. Specifiek eindgebruik:	Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling / persoonlijke bescherming.

8.1. Controleparameters.

Gevaarlijke inhoudsstoffen met DN(M)EL:				
Product informatie: 3-(Trimethoxysilyl)propylamine CAS#: 13822-56-5	Blootstelling	Waarde	Eenheid	Populatie / Effecten
DN(M)EL	Korte termijn dermaal	-	mg/kg bw/dag	Werknemers Systemisch
DN(M)EL	Korte termijn inademing	-	mg/m ³	Werknemers Systemisch
DN(M)EL	Lange termijn dermaal	8,3	mg/kg bw/dag	Werknemers Systemisch
DN(M)EL	Lange termijn inademing	58	mg/m ³	Werknemers Systemisch
DN(M)EL	Lange termijn dermaal	-	mg/kg bw/dag	Werknemers Lokaal
DN(M)EL	Lange termijn inademing	-	mg/m ³	Werknemers Lokaal
DN(M)EL	Korte termijn dermaal	-	mg/kg bw/dag	Gebruikers Systemisch
DN(M)EL	Korte termijn inademing	-	mg/m ³	Gebruikers Systemisch
DN(M)EL	Lange termijn dermaal	5	mg/kg bw/dag	Gebruikers Systemisch
DN(M)EL	Lange termijn inademing	17	mg/m ³	Gebruikers Systemisch
DN(M)EL	Lange termijn oraal	5	mg/kg bw/dag	Gebruikers Systemisch
DN(M)EL	Lange termijn	-	mg/kg bw/dag	Gebruikers



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Uitgave: 7 februari 2018
 Handelsnaam: SketchPaint PRO
 Bladzijde: 6/14
 Versie: 1.0

	dermaal			Lokaal
DN(M)EL	Lange termijn inademing	-	mg/m ³	Gebruikers Lokaal

Gevaarlijke inhoudsstoffen met DN(M)EL:				
Product informatie: Di-n-butyltindilauraat CAS#: 77-58-7	Blootstelling	Waarde	Eenheid	Populatie / Effecten
DN(M)EL	Korte termijn dermaal	2,08	mg/kg bw/dag	Werknemers Systemisch
DN(M)EL	Korte termijn inademing	-	mg/m ³	Werknemers Systemisch
DN(M)EL	Lange termijn dermaal	0,43	mg/kg bw/dag	Werknemers Systemisch
DN(M)EL	Lange termijn inademing	0,02	mg/m ³	Werknemers Systemisch
DN(M)EL	Lange termijn dermaal	-	mg/kg bw/dag	Werknemers Lokaal
DN(M)EL	Lange termijn inademing	-	mg/m ³	Werknemers Lokaal
DN(M)EL	Korte termijn dermaal	0,5	mg/kg bw/dag	Gebruikers Systemisch
DN(M)EL	Korte termijn inademing	0,04	mg/m ³	Gebruikers Systemisch
DN(M)EL	Korte termijn oraal	0,02	mg/kg bw/dag	Gebruikers Systemisch
DN(M)EL	Lange termijn dermaal	0,16	mg/kg bw/dag	Gebruikers Systemisch
DN(M)EL	Lange termijn inademing	0,005	mg/m ³	Gebruikers Systemisch
DN(M)EL	Lange termijn oraal	0,003	mg/kg bw/dag	Gebruikers Systemisch
DN(M)EL	Lange termijn dermaal	-	mg/kg bw/dag	Gebruikers Lokaal
DN(M)EL	Lange termijn inademing	-	mg/m ³	Gebruikers Lokaal

Gevaarlijke inhoudsstoffen met PNEC:			
Product informatie: 3-(Trimethoxysilyl)propylamine CAS#: 13822-56-5	Waarde	Eenheid	Compartiment
PNEC	0,33	mg/l	Zoet water
PNEC	0,033	mg/l	Zout water
PNEC	3,3	mg/l	Onderbroken vrijkomend
PNEC	13	mg/l	STP (rioolwaterzuivering)
PNEC	1,2	mg/kg dwt	Sediment zoet water
PNEC	0,12	mg/kg dwt	Sediment zout water
PNEC	0,045	mg/kg vwt	Bodem
PNEC	-	-	Lucht
PNEC	44,4	mg/l	Oraal

Gevaarlijke inhoudsstoffen met PNEC:			
Product informatie: Di-n-butyltindilauraat CAS#: 77-58-7	Waarde	Eenheid	Compartiment
PNEC	0	mg/l	Zoet water

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Uitgave: 7 februari 2018
 Handelsnaam: SketchPaint PRO
 Bladzijde: 7/14
 Versie: 1.0

PNEC	0	mg/l	Zout water
PNEC	0,0005	mg/l	Onderbroken vrijkomend
PNEC	100	mg/l	STP (rioolwaterzuivering)
PNEC	0,05	mg/kg dw	Sediment zoet water
PNEC	0,005	mg/kg dw	Sediment zout water
PNEC	0,041	mg/kg ww	Bodem
PNEC	-	-	Lucht
PNEC	0,2	mg/l	Oraal

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke beschermingsvoorzieningen: Bij de arbeid niet eten, drinken of roken. Draag geschikte beschermende kleding (bij voorkeur katoen).

Mond – en neusbescherming: Ventilatie, ruimtelijke afzuiging, bij ontoereikende ventilatie plaatselijke afzuiging, adembescherming (EN149, filtertype ABEK). Let op de draagtijdbepijking van het ademmasker filter. Draag geschikte tegen chemicaliën beschermende kleding (bv. EN 13034 type PB [6] inclusief schoenen of laarzen, beschermende kleding voor eenmalig gebruik of dik katoen). Bij omgang met grotere hoeveelheden: Veiligheidskleding uit niet ontvlambare vezels dragen.

Huid en lichaam:  Handsen wassen bij pauzes en bij het beëindigen van het werk. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Werkkleding separaat bewaren. Geen oplosmiddelen of verfverdunder gebruiken.

Handen:  Voor werkpauzes en bij beëindiging van het werk handen wassen. Draag beschermende handschoenen bij kans op huidcontact (EN 374). Kies handschoenenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie (bv. nitrilrubber, minimale laagdikte: 0,4 mm, voor doorbraaktijd > 30 minuten, niveau 2). Niet met vervuilde handen in de ogen wrijven.

Ogen:  Veiligheidsbril met zijkleppen (EN 166). Oogdouche.

Beheersingsmiddelen voor milieublootstelling: Resten van het product niet in het milieu laten komen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen.

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Algemene gegevens

Voorkomen

Vorm: Vloeistof.
 Kleur: Heldere, licht gele kleur.
 Reuk: Licht prikkelend.
 Geurdrempelwaarde: Niet bepaald.
 pH-waarde: Niet bepaald.
 Toestandsverandering
 Smeltpunt/smeltbereik: Niet bepaald.
 Kookpunt/kookpuntbereik: Niet bepaald.
 Vlampunt: > 65 °C.



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Uitgave: 7 februari 2018
Handelsnaam: SketchPaint PRO
Bladzijde: 8/14
Versie: 1.0

Ontvlambaarheid (vast, gasvormig):	Niet bruikbaar.
Zelfontsteking:	Niet bepaald.
Ontploffingsgevaar:	Niet bepaald.
Ontploffingsgrenzen	
Onderste:	Niet bepaald.
Bovenste:	Niet bepaald.
Dampdruk:	Niet bepaald.
Relatieve dichtheid:	1,08 (water = 1).
Dampdichtheid:	Niet bepaald.
Verdampingssnelheid:	Niet bepaald.
Oplosbaarheid in/mengbaarheid met water:	Deels oplosbaar.
Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water):	Niet bepaald.
Viscositeit	
Dynamisch:	Niet bepaald.
Kinematisch:	55 KU (Stormer viscometer, ASTM Method D-562).
9.2. Overige informatie	
VOS gehalte:	Nihil.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit.

10.1. Reactiviteit:	Geen afbraak bij opslag en handling volgens voorschrift.
10.2. Chemische stabiliteit:	Stabiel onder normale omstandigheden.
Thermische afbraak/te vermijden omstandigheden:	Contact met water.
10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties:	Hydrolyse.
10.4. Te vermijden omstandigheden:	Vermijd hoge en lage temperaturen (kwaliteitsverlies). Vochtigheid. Verwijderd houden van warmte en ontstekingsbronnen. De dampen kunnen met lucht explosieve mengsels vormen.
10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen:	Vochtige lucht en water. Zuren en basen.
10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten:	Niet waarschijnlijk bij de aanbevolen opslag temperatuur en normaal gebruik. Bij hydrolyse vorming van methanol.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie.

11.1. Informatie over toxicologische effecten	
Acute toxiciteit vanuit de componenten.	
Indelingsrelevante LD/LC50-waarden:	
Product informatie:	3-(Trimethoxysilyl)propylamine



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Uitgave: 7 februari 2018
 Handelsnaam: SketchPaint PRO
 Bladzijde: 9/14
 Versie: 1.0

CAS#: 13822-56-5		
Oraal	LD50	2,83 mg/kg (rat - man, EPA OTS 798.1175)
Inhalatie	LC50 (6 u)	> 5 ppm (rat - man, OECD 403, read across)
Dermaal	LD50	4,29 ml/kg (konijn, EPA OTS 798.1100)
Product informatie: CAS#: 77-58-7	Di-n-butyltindilauraat	
Oraal	LD50	2071 mg/kg (rat, OECD 401)
Inhalatie	LC50 (4 u)	-
Dermaal	LD50	> 2000 ml/kg (rat, OECD 402)
De nu volgende beoordeling van de gevaren voor de gezondheid is gebaseerd op een beoordeling van de verschillende bestanddelen van het product.		
Primaire aandoening.		
Werking op de ogen:	Prikkeling.	
Werking op de huid:	Irriterend/bijtend.	
Chronische effecten:	Niet ingedeeld.	
Mutageniciteit van de geslachtscellen:	Bevat di-n-butyltindilauraat welke is ingedeeld als verdacht van het veroorzaken van genetische schade.	
Muta. 2; H341 - Repr. 1B; H360FD		
Reproductieve en ontwikkelingstoxiciteit:	Bevat di-n-butyltindilauraat welke is ingedeeld als zijnde kan de vruchtbaarheid schaden. Kan het ongeboren kind schaden.	
Overgevoeligheid:	Niet ingedeeld.	
CMR-effecten (kankerverwekkendheid, mutageniteit en giftigheid voor de voortplanting):	Niet ingedeeld.	
Overige informatie:	Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.	

RUBRIEK 12: Ecologische informatie.

12.1. Toxiciteit
 Ecotoxiciteit vanuit de componenten.
 Aquatische toxiciteit:

Product informatie: CAS#: 13822-56-5	3-(Trimethoxysilyl)propylamine	
Vis	LC50	1264 mg/l (pimephales promelas)
Watervlo	EC50 (48 u)	331 mg/l (daphnia magna, OECD 202)
Algen	EC50 (72 u)	> 1000 mg/l (desmodesmus subspicatus, C.3)
Product informatie: CAS#: 77-58-7	Di-n-butyltindilauraat	
Vis	LC50 (96 u)	Geen (danio rerio, OECD 203)
Watervlo	EC50 (0,5 u)	0,66 mg/l (daphnia magna, DIN 38 412-11)
Algen	EC50 (72 u)	> 1 mg/l (desmodesmus subspicatus, OECD 201)

De nu volgende beoordeling van de gevaren voor het milieu is gebaseerd op een beoordeling van de verschillende bestanddelen van het product.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid: Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Uitgave: 7 februari 2018
Handelsnaam: SketchPaint PRO
Bladzijde: 10/14
Versie: 1.0

12.3. Bioaccumulatie:	Beperkte accumulatie in organismen valt te verwachten.
12.4. Mobiliteit in de bodem:	Het product is deels oplosbaar in water.
Verdere ecologische informatie. Algemene informatie:	Waterbezwaarlijkheid (NL): mengselindeling ABM klasse A2. Gevaar voor water klasse 2 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water. Niet lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in riolering.
12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling:	Het product voldoet niet aan alle beoordelingscriteria voor persistentie, bioaccumulatie en toxiciteit, en wordt daarom niet beschouwd PBT of zPzB te zijn.
12.6. Andere schadelijke effecten:	Niet gevaarlijk voor de ozonlaag (1999/45/EG).

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering.

13.1. Afvalverwerkingsmethoden. Afval:	Kan met inachtneming van de voorschriften van de plaatselijke instanties naar een gecontroleerde verbrandingsinstallatie worden gebracht. De productie van afvalstoffen moet worden voorkomen of zoveel mogelijk worden teruggebracht. Indien dit niet mogelijk is, dan vernietigen in een erkende verbrandingsinstallatie, waarbij de rookgassen en andere giftige verbrandingsproducten worden gewassen en geneutraliseerd. Afval, ook in kleine hoeveelheden, mag nooit gestort worden in rioleringen of geloosd worden naar oppervlaktewater.
Eural code voor afvalverwerking:	08 01 12. AFVAL VAN BEREIDING, FORMULERING, LEVERING EN GEBRUIK (BFLG) VAN COATINGS (VERF, LAK EN EMAIL), LIJM, KIT EN DRUKINKT, afval van BFLG van lijm en kit (inclusief vochtwerende producten); afval van lijm en kit dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat. Geklasseerd als gevaarlijk afval. Afhankelijk van de industrietak en het productieproces kunnen ook andere EURAL-codes van toepassing zijn. Gevaarlijk afval volgens Richtlijn 2008/98/EG.
Niet gereinigde verpakkingen. Aanbeveling:	Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen. In Nederland separaat verwijderen. De verpakking zorgvuldig leegmaken. Bodem, water of milieu niet verontreinigen met de afvalhouder. Voldoen aan de lokale wetgeving inzake terugwinning of afvalverwijdering. In Nederland separaat verwijderen.
Eural code voor verpakking:	20 01 27*. HUISHOUDELIJK AFVAL EN SOORTGELIJK BEDRIJFSAFVAL, INCLUSIEF GESCHEIDEN INGEZAMELDE FRACTIES, verf, inkt, lijm en hars met gevaarlijke stoffen. Geklasseerd als gevaarlijk afval.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Uitgave: 7 februari 2018
Handelsnaam: SketchPaint PRO
Bladzijde: 11/14
Versie: 1.0

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer.

Vervoer over land ADR/RID (grensoverschrijdend).

ADR/GGVSEB klasse: -
Gevarenidentificatienummer: -
UN-nummer: -
Verpakkingsgroep: -
Etiket: -
Bijzondere kenmerking: -
Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN: -
Tunnelbeperkingscode: -
Opmerking: Geen gevarengood in de zin van de transportvoorschriften.

Vervoer per binnenschip ADN/ADR.

ADN/R-klasse: -
UN nummer: -
Milieugevaarlijke stoffen: -

Vervoer per zeeschip IMDG.

IMDG-klasse: -
UN nummer: -
Label: -
Verpakkingsgroep: -
Maximale hoeveelheid: -
EmS-nummer: -
Stuwring en scheiding: -
Marine verontreinigend: -
Juiste technische benaming: -

Luchtvervoer ICAO-TI en IATA-DGR.

ICAO/IATA-klasse: -
UN-nummer: -
Label: -
Verpakkingsgroep: -
Juiste technische benaming: -

14.1. VN-nummer: Vervalt.
-

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN: Vervalt.

14.3. Transportgevarenklasse(n): Vervalt.

14.4. Verpakkingsgroep: Vervalt.

14.5. Milieugevaren: Vervalt.
-

14.6. Bijzondere voorzorgen voor

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Uitgave: 7 februari 2018
Handelsnaam: SketchPaint PRO
Bladzijde: 12/14
Versie: 1.0

de gebruiker: Geen.
14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78
en de IBC-code: Vervalt.

RUBRIEK 15: Regelgeving.

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

Nationale voorschriften:

Gevaarklasse v. water (NL):

PGS (NL):

KGA (NL):

LWCA (NL):

Waterbezwaarlijkheid (NL): ABM klasse A2.

Niet van toepassing (referentie

<http://www.publicatiereeksgevaarlijkestoffen.nl>).

36.

KGA categorie V, 1.



Verwijdering symbool:

EU verordeningen en richtlijnen van invloed op dit mengsel (nog niet direct of indirect vermeld):

Richtlijn 89/686/EEG

Richtlijn 98/24/EG

Richtlijn 2004/42/EG

Persoonlijke beschermingsmiddelen.

Risico's van chemische agentia op het werk.

Inzake de beperking van emissies van vluchtige organische stoffen ten gevolge van het gebruik van organische oplosmiddelen in bepaalde verven en vernissen.

VOS gehalte: nihil / gering.

Verordening (EG) nr. 1272/2008

Betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels.

Verordening (EU) 2015/830

Van de Commissie van 28 mei 2015 tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH).

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling: Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie.

Lijst van relevante H- en EUH- zin(nen) vanuit rubriek 2 en 3 die niet voluit zijn vermeld:

H314 - Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

H315 - Veroorzaakt huidirritatie.

H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H341 - Verdacht van het veroorzaken van genetische schade (blootstellingsroute vermelden indien overtuigend bewezen is dat het gevaar bij andere blootstellingsroutes niet aanwezig is).

H361FD - Kan de vruchtbaarheid schaden. Kan het ongeboren kind schaden.



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Uitgave: 7 februari 2018
Handelsnaam: SketchPaint PRO
Bladzijde: 13/14
Versie: 1.0

H370 - Veroorzaakt schade aan organen (of alle betrokken organen vermelden indien bekend) (blootstellingsroute vermelden indien overtuigend bewezen is dat het gevaar bij andere blootstellingsroutes niet aanwezig is).
H372 - Veroorzaakt schade aan organen (of alle betrokken organen vermelden indien bekend) bij langdurige of herhaalde blootstelling (blootstellingsroute vermelden indien overtuigend bewezen is dat het gevaar bij andere blootstellingsroutes niet aanwezig is).
H400 - Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410 - Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Aquatic Acute - Gevaar voor het aquatisch milieu.
Aquatic Chronic - Gevaar voor het aquatisch milieu.
Eye Dam. - Ernstig oogletsel.
Muta. - Mutageniteit in geslachtscellen.
Repr. - Voortplantingstoxiciteit.
Skin Corr. - Huidcorrosie.
Skin Irrit. - Huidirritatie.
Skin Sens. - Sensibilisatie van de huid.
STOT RE - Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling.
STOT SE - Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling.

Historie: Print op: 7 februari 2018.
Vorige uitgave: Geen herziene uitgave.
Versie: 1.0.
Wijziging: -

Informatiebron: -

De gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van kennis en ervaring. Het veiligheidsinformatieblad beschrijft producten met het oog op de veiligheidseisen. Deze gegevens zijn geen garantie voor de producteigenschappen. Het is de verplichting van de gebruiker om dit product met zorg te gebruiken en de van toepassing zijnde wetten en reglementen in acht te nemen.

Veiligheidsinformatieblad conform Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad van 18 december 2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH).

SketchPaint PRO is een handelsmerk van MagPaint Europe B.V..

Afkortingen en acroniemen:

ADR:	Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
RID:	Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
IMDG:	International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA:	International Air Transport Association
IATA-DGR:	Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)
ICAO:	International Civil Aviation Organization



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Uitgave: 7 februari 2018
Handelsnaam: SketchPaint PRO
Bladzijde: 14/14
Versie: 1.0

ICAO-TI:	Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)
P:	Marine Pollutant
GHS:	Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
CAS:	Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
EC50:	Half maximal effective concentration
LC50:	Lethal concentration, 50 percent
LD50:	Lethal dose, 50 percent
OEL:	Occupational Exposure Limit
NOEC:	No Observed Effect Concentration
vPvB:	Very Persistent and Very Bioaccumulative
PBT:	Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance
EWC:	European Waste Catalogue
TGG:	Tijd Gewogen Gemiddelde, grenswaarde behorende bij de MAC waarde
DNEL:	Derived No-Effect Level
DMEL:	Derived Minimal Effect Level
PNEC:	Predicted No-Effect Concentration