

Artline Paint Marker (Various Colours)

I HENHOLD TIL EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS (EF) FORORDNING 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) OG 2020/878

PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn Artline Malingsmarkør (forskellige farver)
Produktkode EK400-XF, EK440-XF, EK444-XF, EK409-XF

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

Identificerede Anvendelser Malingsmarkør
Frarådede Anvendelser Vides ikke.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Producent
Firmaidentifikation Shachihata Inc.
Tillverkarens adresse 4-69, Amazuka-cho, Nishi-ku,
Nagoya City,
451-0021, Japan
Postnummer 451-0021
Telefon: +81-52-521-3600
e-mail sds@shachihata.eu
Leverandør
Firmaidentifikation Despec Sweden AB
Leverandørs adresse Cementvägen 7
136 50 Jordbro

Telefon: +46 8 449 59 00
e-mail info@despec.se
Kontortid

1.4 Nødtelefon

Nødtelefonnummer 112
Kontakt begär Giftinformation.

PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION

Produkt som levert: Artikel. Det er ingen juridisk forpligtelse til å gi et sikkerhedsdatablad for artikel.

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP) Ikke klassificeret som farlig for leverance.

2.2 Mærkningselementer

I henhold til Europa-parlamentets og Rådets forordning (EF) 1272/2008 (CLP)
Produktnavn Artline Paint Marker (Various Colours)
Farepiktogram(mer) Ingen.

Artline Paint Marker (Various Colours)

Signalord Ingen.

Faresætning(er) Ingen.

Sikkerhedssætning(er) Ingen.

2.3 Andre farer

skarpe kanter kan forårsage personskade

2.4 Yderligere oplysninger

Ingen.

PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

3.1 Stoffer

Ikke relevant.

3.2 Blandinger

FARLIG(E) INGREDUENS(ER)	CAS nr.	EF -nr. / REACH- registreringsnr	%W/W	Faresætning(er)	Farepiktogram(mer)
Isoparaffiniske kulbrinter			40 - 60	Flam. Liq. 2 H225 Asp. Tox. 1 H304 Skin Irrit. 2 H315 STOT SE 3 H336 Aquatic Chronic 2 H411	GHS02 GHS08 GHS07 GHS09
titandioxid	13463-67-7	236-675-5 01-2119489379-17-XXXX	1 - 25	Ikke klassificeret	Ingen

Indeholder ingen ikke-klassificerede vPvB-stoffer.

Indeholder ingen ikke-klassificerede stoffer med en eksponeringsgrænse over den tilladte grænse i henhold til arbejdspladsen.

Hele ordlyden af H/P-erklæringer findes i punkt 16.

PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding Kræves normalt ikke.

Hudkontakt Kræves normalt ikke. Vask huden med vand.

Øjenkontakt Kræves normalt ikke. Hvis der er sket direkte øjenkontakt, skal der skylles grundigt med rigelige mængder rindende, rent vand.

Indtagelse Usandsynlig eksponeringsvej.

Artline Paint Marker (Various Colours)

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ingen forventede.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Sandsynligvis unødvendig, men behandl om nødvendigt symptomatisk.

PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

5.1 Slukningsmidler

Egnede Slukningsmidler

Sluk fortrinsvis med skum, kuldioxid eller pulver.

Uegnede slukningsmidler

Anvend ikke vandstråle.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Kan ved brand spaltes under dannelse af giftige luftarter. Nedbrydningsprodukter :
Carbonmonoxid, Carbondioxid

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Brandmænd skal bære fuld beskyttelsesdragt samt selvdrevet åndedrætsværn.

PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Ingen særlige forholdsregler påkrævet.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke trænge ned i afløb, kloakker eller vandveje.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Indsamles mekanisk og bortskaffes i henhold til Punkt 13.

6.4 Henvielse til andre punkter

Se også Punkt 8, 13.

PUNKT 7: HÅNTERING OG OPBEVARING

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Der kræves ingen særlige forholdsregler for dette produkt. Vask hænderne og berørte hudområder efter anvendelse. skarpe kanter kan forårsage personskade

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaringstemperatur

Omgivende.

Opbevaringstid

Stabil under normale forhold.

Materialer, der skal undgås

Stærkt oxiderende midler.

7.3 Særlige anvendelser

Malingsmarkør (forskellige farver)

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

Artline Paint Marker (Various Colours)

8.1 Kontrolparametre

8.1.1 Grænseværdier Er ikke tildelt grænseværdi(er) for arbejdsmiljø.

8.2 Eksponeringskontrol

8.2.1. Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol Sørg for tilstrækkelig ventilation.

8.2.2. Personligt beskyttelsesudstyr



Øjenbeskyttelse Kræves normalt ikke.



Beskyttelse af hud Kræves normalt ikke.



Åndedrætsværn Det er normalt ikke nødvendigt med personligt åndedrætsværn.



Farer ved opvarmning Ikke relevant.

8.2.3. Foranstaltninger Til Begrænsning Af Eksponering Af Miljøet Må ikke trænge ned i afløb, kloakker eller vandveje.

PUNKT 9: FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form	Fast stof. Produkt .
Farve	Forskellige
Lugt	Mindre lugt af opløsningsmidler
Smeltepunkt/Frysepunkt	Vides ikke.
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	90°C (Blanding)
Antændelighed	Ikke-brandfarlig.
Øvre og nedre eksplosionsgrænse	Vides ikke.
Flammepunkt	11°C [Closed cup/Lukket kop] (Blanding)
Selvantændelsestemperatur	Vides ikke.
Dekomponeringstemperatur	Vides ikke.
pH	Ikke relevant.
Kinematisk Viskositet	Vides ikke.
Opløselighed	Opløselighed (Vand) : Uopløselig. Opløselighed (Andet) : Vides ikke.

Artline Paint Marker (Various Colours)

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)	Vides ikke.
Damptryk	Vides ikke.
Massefylde og/eller relativ massefylde	Relativ massefylde : 0.8-1.1g/cm ³ @ 25°C (Blanding)
Relativ dampmassefylde	Vides ikke.
Partikelegenskaber	Ikke relevant.
9.2 Andre oplysninger	Ingen.

PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Stabil under normale forhold.

10.2 Kemisk Stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Så vidt vides ingen farlige reaktioner hvis stoffet anvendes til dets oprindelige formål.

10.4 Forhold, der skal undgås

Ingen forventede.

10.5 Materialer, der skal undgås

Stærkt oxiderende midler.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Såvidt vides ingen farlige nedbrydningsstoffer.

PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toksicitet - Indtagelse	Beregningsmetoden : Ikke klassificeret. titandioxid : LD50 >5000mg/kg
Akut toksicitet - Hudkontakt	Beregningsmetoden : Ikke klassificeret.
Akut toksicitet - Indånding	Beregningsmetoden : Ikke klassificeret. titandioxid : LC50 >6.82mg/l
Hudætsning/-irritation	Selvklassificering: Ikke klassificeret.
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	Beregningsmetoden : Ikke klassificeret.
Hudsensibiliseringsdata	Beregningsmetoden : Ikke klassificeret.
Åndedrætssensibiliseringsdata	Beregningsmetoden : Ikke klassificeret.
Kimcellemutagenicitet	Beregningsmetoden : Ikke klassificeret.
Carcinogenicitet	Beregningsmetoden : Ikke klassificeret.
Reproduktionstoksicitet	Beregningsmetoden : Ikke klassificeret.
Amning	Beregningsmetoden : Ikke klassificeret.

Artline Paint Marker (Various Colours)

Enkel STOT-eksponering	Selvklassificering: Ikke klassificeret.
Gentagne STOT-eksponeringer	Beregningsmetoden : Ikke klassificeret.
Aspirationsfare	Selvklassificering: Ikke klassificeret.
11.2 Oplysninger om andre farer	
	Vides ikke.

PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER

12.1 Toksicitet

Toksicitet - Hvirvelløse dyr, der lever i vand	Ikke klassificeret.
Toksicitet - Fisk	Ikke klassificeret.
Toksicitet - Alger	Ikke klassificeret.
Toksicitet - Sediment Delmiljø	Ikke klassificeret.
Toksicitet - Det terrestriske delmiljø	Ikke klassificeret.

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Ingen oplysninger om denne formulering.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Ingen oplysninger om denne formulering.
titandioxid : Stoffet har et lille potentiale for bioakkumulering.

12.4 Mobilitet i jord

Uopløselig i vand. Produktet formodes at have lav mobilitet i jord.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ikke klassificeret som PBT eller vPvB.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Forårsager ikke hormonforstyrrelser.

12.7 Andre negative virkninger

Ingen forventede.

PUNKT 13: BORTSKAFFELSE

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Bortskaffes på egnet affaldsplads.

13.2 Yderligere oplysninger

Bortskaf indhold i overensstemmelse med lokal, statslig eller national lovgivning.

PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

Ikke klassificeret som farligt transportgods.

14.1 UN-nummer eller ID-nummer

Artline Paint Marker (Various Colours)

	Ikke relevant
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse	Ikke relevant
14.3 Transportfareklasse(r)	Ikke relevant
14.4 Emballagegruppe	Ikke relevant
14.5 Miljøfarer	Ikke klassificeret som Marin Forurenende.
14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Vides ikke
14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter	Vides ikke

PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING

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

Europæisk Lovgivning - Godkendelser og/eller Anvendelsesbegrænsninger

Kandidatliste over stoffer, der vækker meget store betænkeligheder	Ikke anført
Bilag XIV FORTEGNELSE OVER STOFFER, DER KRÆVER GODKENDELSE	Ikke anført
REACH: Bilag XVII Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, blandinger og artikler	Isoparaffiniske kulbrinter ()
Rullende fællesskabshandlingsplan (CoRAP)	titandioxid (13463-67-7)
Europa-Parlamentets og Rådets Forordning (EU) Nr. 2019/1021 om persistente organiske miljøgifte	Ikke anført
Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1005/2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget	Ikke anført
Europa-Parlamentets og Rådets Forordning (EU) Nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier	Ikke anført

Nationale bestemmelser

Andet	Vides ikke.
-------	-------------

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Artline Paint Marker (Various Colours)

En vurdering af kemisk sikkerhed i henhold til REACH er ikke blevet udført.

PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER

De følgende punkt indeholder revisioner eller nye bemærkninger: 1 - 16

BILLEDETEKST

Farepiktogram(mer)	Ingen. GHS02: GHS: Flamme GHS07: GHS: Udråbstegn GHS08: GHS: Sundhedsfare GHS09: GHS: Miljø
Fareklassificering	Flam. Liq. 2 : Brandfarlig væske, Kategori 2 Asp. Tox. 1 : Aspirationsfare, Kategori 1 Skin Irrit. 2 : Hudætsning/-irritation, Kategori 2 STOT SE 3 : Specifik målorgantoksicitet - enkel eksponering, Kategori 3 Aquatic Chronic 2 : Farlige for det akvatiske miljø, Kronisk, Kategori 2
Faresætning(er)	H225: Meget brandfarlig væske og damp. H304: Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene. H315: Forårsager hudirritation. H336: Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. H411: Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
Sikkerhedssætning(er)	Ingen.
Akronymer	EAT : Estimat for Akut Toksicitet CAS : Chemical Abstracts Service CLP : Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger DNEL : Afledt nuleffektniveau EF : Europæiske Fællesskab EINECS : Den Europæiske Fortegnelse Over Markedsførte Kemiske Stoffer LTEL : Long term exposure limit (grænseværdi for langvarig eksponering) PBT : Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk PNEC : Beregnet nuleffekt-koncentration REACH : Registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier

Artline Paint Marker (Various Colours)

STEL : Short term exposure limit (grænseværdi for kortvarig eksponering)

STOT : Specifik målorgantoksicitet

vPvB : meget Persistent og meget Bioakkumulerende

Hovedlitteratur-referencer og -kilder for data, brugt til at udarbejde SDS'en

Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)

Uddannelsesråd

Regelmæssig sikkerhedstræning efter behov

Ansvarsfraskrivelse

Oplysninger indeholdt i denne publikation eller på anden måde meddelt til brugeren anses for at være korrekte og er afgivet i god tro, men det er op til brugeren selv at forsikre sig om produktets anvendelighed til hans specifikke formål. Shachihata Inc. giver ingen garanti hvad angår produktets egnethed til et bestemt formål, og enhver underforstået garanti eller betingelse (lovfæstet eller på anden måde) er udelukket, med undtagelse af tilfælde hvor lovgivningen ikke tillader en sådan udelukkelse. Shachihata Inc. er ikke ansvarlig for tab eller skader (andre end sådanne hidrørende fra død eller personskader forvoldt af et mangelfuldt produkt, såfremt dette bevises), som udspringer af tillid til disse oplysninger. Alle rettigheder forbeholdes.