

## Artline Paint Marker (olika färger)

ENLIGT EG-REGLERNA 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 2020/878

### AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

#### 1.1 Produktbeteckning

Produktnamn Artline Paint Marker (olika färger)  
Produktkod EK400-XF, EK440-XF, EK444-XF, EK409-XF

#### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Identifierad Användning Paint Marker (olika färger)  
Användningar Som Avråds Ej känd.

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Tillverkare  
Identifiering av Företaget Shachihata Inc.  
Tillverkarens adress 4-69, Amazuka-cho, Nishi-ku,  
Nagoya City,  
451-0021, Japan  
Postnummer 451-0021  
Telefon: +81-52-521-3600  
e-post sds@shachihata.eu  
Leverantör  
Identifiering av Företaget Despec Sweden AB  
Leverantörsadress Cementvägen 7  
136 50 Jordbro  
Telefon: +46 8 449 59 00  
e-post info@despec.se  
Kontorstider

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefonnummer 112  
Kontakt begär Giftnformation.

### AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

Produkt som levereras: Artikel. Det finns ingen juridisk skyldighet att tillhandahålla ett säkerhetsdatablad för artikeln.

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Förordning (EG) nr 1272/2008 Ej klassificerat som farligt att tillhandahålla.

#### 2.2 Märkningsuppgifter

Enligt förordning (EG) nr 1272/2008  
Produktnamn Artline Paint Marker (Various Colours)  
Faropiktogram Ingen.  
Signalord Ingen.

## Artline Paint Marker (olika färger)

Faroangivelser	Ingen.
Skyddsangivelser	Ingen.
<b>2.3 Andra faror</b>	skarpa kanter kan orsaka personskador
<b>2.4 Ytterligare information</b>	Ingen.

### AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

#### 3.1 Ämnen

Icke tillämplig.

#### 3.2 Blandningar

FARLIGA BESTÅNDSDELAR	CAS Nr.	EG Nr. / REACH Registreringsnummer	%W/W	Faroangivelser	Faropiktogram
Isoparaffiniska kolväten			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	Ej klassificerad	Ingen

Innehåller inga ej klassificerade mycket beständiga och mycket bioackumulativa ämnen.

Innehåller inga ej klassificerade ämnen med EU-gränsvärden för exponering på arbetsplatsen.

Se avsnitt 16 för fullständig ordalydelse av H/P-uttalanden.

### AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning	Erfordras normalt ej.
Hudkontakt	Erfordras normalt ej. Skölj huden med vatten.
Ögonkontakt	Erfordras normalt ej. Om kontakt med ögonen direkt, skölj med rinnande färskvatten grundligt.
Förtäring	Ej sannolik exponeringsväg.

#### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ej förväntad.

## Artline Paint Marker (olika färger)

### 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Krävs sannolikt ej, men vid behov ges symptomatisk behandling.

## AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

### 5.1 Släckmedel

Lämpliga Släckmedel

Släck helst med skum, koldioxid eller pulversläckare.

Olämpliga släckmedel

Använd inte sluten vattenstråle.

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Kan sönderdelas vid brand under avgivande av giftig rök. Sönderdelningsprodukter :  
Kolmonoxid, Koldioxid

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Brandmän bör bära fullständiga skyddskläder inklusive sluten andningsapparat.

## AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Inga särskilda åtgärder krävs.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp i avlopp eller vattendrag.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Samla in mekaniskt och avfallshantera enligt avsnitt 13.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se Även Avsnitt 8, 13.

## AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Inga särskilda försiktighetsåtgärder krävs för denna produkt. Tvätta händerna och exponerad hud efter användning. skarpa kanter kan orsaka personskador

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagringstemperatur

Omgivande.

Lagringstid

Stabil under normala förhållanden.

Oförenliga material

Kraftigt oxiderande ämnen.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Paint Marker (olika färger)

## AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

### 8.1 Kontrollparametrar

## Artline Paint Marker (olika färger)

8.1.1 Hygieniska gränsvärden Hygieniskt gränsvärde ej fastställt.

### 8.2 Begränsning av exponeringen

8.2.1. Lämpliga tekniska kontrollåtgärder Sörj för god ventilation.

8.2.2. Personlig skyddsutrustning



Ögonskydd

Erfordras normalt ej.



Hudskydd

Erfordras normalt ej.



Andningsskydd

Normalt är inte personligt andningsskydd nödvändigt.



Termisk fara

Icke tillämplig.

8.2.3. Begränsning Av Miljöexponeringen Förhindra utsläpp i avlopp eller vattendrag.

## AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	Fast ämne. Artikel .
Färg	Olika
Lukt	Mindre lösningsmedelslukt
Smältpunkt/frys punkt	Ej känd.
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall	90°C (Blandning)
Brandfarlighet	Ej brandfarlig.
Nedre och övre explosionsgräns	Ej känd.
Flampunkt	11°C [Closed cup/Stängd kopp] (Blandning)
Självantändningstemperatur	Ej känd.
Sönderfallstemperatur	Ej känd.
pH-värde	Icke tillämplig.
Specifik Vikt	Ej känd.
Löslighet	Löslighet (Vatten) : Olöslig. Löslighet (Andra) : Ej känd.
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)	Ej känd.
Ångtryck	Ej känd.
Densitet och/eller relativ densitet	Relativ densitet : 0.8-1.1g/cm <sup>3</sup> @ 25°C (Blandning)
Relativ ångdensitet	Ej känd.

## Artline Paint Marker (olika färger)

Partikelegenskaper Icke tillämplig.

### 9.2 Annan information

Ingen.

## AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

### 10.1 Reaktivitet

Stabil under normala förhållanden.

### 10.2 Kemisk Stabilitet

Stabil under normala förhållanden.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga riskfyllda reaktioner kända vid användning för avsett ändamål.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Ej förväntad.

### 10.5 Oförenliga material

Kraftigt oxiderande ämnen.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga riskfyllda sönderdelningsprodukter kända.

## AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

### 11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet - Förtäring Beräkningsmetoden : Ej klassificerad.  
titandioxid : LD50 >5000mg/kg

Akut toxicitet - Hudkontakt Beräkningsmetoden : Ej klassificerad.

Akut toxicitet - Inandning Beräkningsmetoden : Ej klassificerad.  
titandioxid : LC50 >6.82mg/l

Frätande/irriterande på huden Egen klassificering: Ej klassificerad.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation Beräkningsmetoden : Ej klassificerad.

Hudsensibiliseringsdata Beräkningsmetoden : Ej klassificerad.

Respiratoriska sensibiliseringsdata Beräkningsmetoden : Ej klassificerad.

Mutagenitet i könsceller Beräkningsmetoden : Ej klassificerad.

Cancerogenicitet Beräkningsmetoden : Ej klassificerad.

Reproduktionstoxicitet Beräkningsmetoden : Ej klassificerad.

Amning Beräkningsmetoden : Ej klassificerad.

Specifik organotoxicitet – enstaka exponering Egen klassificering: Ej klassificerad.

Specifik organotoxicitet – upprepad exponering Beräkningsmetoden : Ej klassificerad.

Fara vid aspiration Egen klassificering: Ej klassificerad.

### 11.2 Information om andra faror

## Artline Paint Marker (olika färger)

Ej känd.

### AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

#### 12.1 Toxicitet

Toxicitet - Vattenlevande ryggradslösa djur	Ej klassificerad.
Toxicitet - Fisk	Ej klassificerad.
Toxicitet - Alger	Ej klassificerad.
Toxicitet - Sedimentmiljö	Ej klassificerad.
Toxicitet - Landmiljö	Ej klassificerad.

#### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Information saknas om denna formulering.

#### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Information saknas om denna formulering.

titandioxid : Ämnet har låg potential för bioackumulering.

#### 12.4 Rörligheten i jord

Olösligt i vatten. Produkten förutsägs ha låg rörlighet i mark.

#### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ej klassificerad som PBT eller vPvB.

#### 12.6 Hormonstörande egenskaper

Orsakar inte endokrina störningar.

#### 12.7 Andra skadliga effekter

Ej förväntad.

### AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

#### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avpollitera på lämplig avfallsplats.

#### 13.2 Ytterligare information

Avyttra innehållet i enlighet med lokala, statliga eller nationella föreskrifter.

### AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

Ej klassificerat som riskfyllt för transport.

#### 14.1 UN-nummer eller id-nummer

Ikke tillämplig

#### 14.2 Officiell transportbenämning

Ikke tillämplig

## Artline Paint Marker (olika färger)

### 14.3 Faroklass för transport

Icke tillämplig

### 14.4 Förpackningsgrupp

Icke tillämplig

### 14.5 Miljöfaror

Ej klassificerad som marin förorening.

### 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Ej känd

### 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej känd

## AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

### 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Europeiska Regler - Auktorisering och/eller Restriktioner för Användning

Kandidatförteckningen för tillstånd för      Inte förtecknat

ämnen som inger mycket stora

betänkligheter

REACH: BILAGA XIV förteckning över      Inte förtecknat

ämnen för vilka det krävs tillstånd

REACH: Bilaga XVII Begränsningar av      Isoparaffiniska kolväten ()

tillverkning, utsläppande på marknaden

och användning av vissa farliga ämnen,

blandningar och varor

Löpande handlingsplan för gemenskapen titandioxid (13463-67-7)

(CoRAP)

Europaparlamentets och Rådets      Inte förtecknat

Förordning (EU) nr 2019/1021 om

långlivade organiska föroreningar

Europaparlamentets och rådets      Inte förtecknat

förordning (EG) nr 1005/2009 om ämnen

som bryter ned ozonskiktet

Europaparlamentets och Rådets      Inte förtecknat

Förordning (EG) nr 649/2012 om export

och import av farliga kemikalier

#### Nationella föreskrifter

Annat skydd      Ej känd.

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemikaliesäkerhetsbedömning enligt REACH har inte utförts.

## AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

Under följande rubriker finns ändringar eller nya uppgifter:

1 - 16

## Artline Paint Marker (olika färger)

### Beteckningar och förkortningar

Faropiktogram	Ingen.  GHS02: GHS: flamma GHS07: GHS: Utropstecken GHS08: GHS: Hälsofara GHS09: GHS: Miljöfarligt
Riskklassificering	Flam. Liq. 2 : Brandfarliga vätskor, Kategori 2 Asp. Tox. 1 : Fara vid aspiration, Kategori 1 Skin Irrit. 2 : Frätande/irriterande på huden, Kategori 2 STOT SE 3 : Specifik organtoxicitet – enstaka exponering, Kategori 3 Aquatic Chronic 2 : Farligt för vattenmiljön, Kronisk, Kategori 2
Faroangivelser	H225: Mycket brandfarlig vätska och ånga. H304: Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. H315: Irriterar huden. H336: Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. H411: Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
Skyddsangivelser	Ingen.
Akronymer	UAT : Uppskattad Akut Toxicitet CAS : Chemical Abstracts Service CLP : Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar DNEL : Erhöll ingen effekt nivå EG : Europeiska Gemenskapen EINECS : Europeisk Förteckning Över Befintliga Kommersiella Kemiska Ämnen NGV : Nivågränsvärde PBT-ämne : Långlivad, Bioackumulativ och Giftigt PNEC : Förutsade ingen effektkoncentration REACH : Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier KTV : Korttidsvärde STOT : Toxicitet för särskilda målorgan vPvB-ämne : mycket Långlivad och mycket Bioackumulativ



## Artline Paint Marker (olika färger)

Viktiga litteraturreferenser och källor för data som används för att sammanställa säkerhetsdatabladet

Förordning (EG) nr 1272/2008

Utbildning

Regelbunden säkerhetsutbildning enligt vad som är lämpligt

Förbehåll

Informationen i denna skrift eller i annan som överlämnats till användaren bedöms vara korrekt och lämnas i god tro, men det ankommer på användaren att själv övertyga sig om produktens lämplighet för egna specifika ändamål. Shachihata Inc. lämnar ingen garanti med avseende på produktens lämplighet för ett visst ändamål, ej heller underförstådd garanti eller annat villkor (lagstadgad eller annan), utom i den omfattning från vilken lagen ej medger undantag. Shachihata Inc. påtager sig inget ansvar för förlust eller skada (annan än den som uppkommer till följd av dödsfall eller personskada orsakad av en defekt produkt, om bevisat) till följd av att man förlitat sig på denna information. Frihet enligt patent, copyright och design kan ej förutsättas.