

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/blandingen og av selskapet/foretaket**1.1. Produktidentifikator**

Handelsnavn eller benevnelse på blandingen	GOLDEN Wetting Agent AKA Acrylic Flow Release
Registreringsnummer	-
Synonymer	Ingen.
Produktkode	3590
Utgivelsesdato	22-November-2018
Versjonsnummer	01R
Revisjonsdato	22-November-2018
Overgår date	22-November-2013

1.2. Relevant, identifisert bruk av stoffet eller blandingen, og bruk som er frarådet

Identifiserte bruksområder	Tilsetningsstoff for akryl artist maling
Bruksområder som frarådes	Airbrushing.

1.3. Leverandørens detaljer på sikkerhetsdataarket

Leverandør	Golden Artist Colors, Inc.
Adresse	188 Bell Rd. New Berlin, NY 13411
Telefon	607-847-6154
E-post	gavett@goldenpaints.com
1.4 Nødtelefon	607-847-6154

OZ International

1088 rue Marcel Paul, ZA des Grands Godets
94508 Champigny Sur Marne
FRANCE
Phone: +0033 (0)1 45 16 78 01

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon**2.1. Klassifisering av stoffet/blandingen**

Blandingen er vurdert og/eller testet for sine fysiske, helsemessige og miljømessige farer, og følgende klassifisering gjelder.

Klassifisering ifølge Direktiv 67/548/EEC og 1999/45/EC, med endringer

Klassifisering Xn;R22, Xi;R41

Den fullstendige teksten i alle R-setningene er vist i avsnitt 16.

Klassifisering ifølge EU-forskrift nr. 1272/2008, med endringer**Helsefarer**

Akutt toksisitet, oralt	Kategori 4	H302 - Skadelig ved svelging.
Alvorlig øyeskade/irritasjon	Kategori 1	H318 - Forårsaker alvorlige øyeskader.

Oppsummering av farer

Fysiske farer	Ikke klassifisert for fysiske farer.
Helsefarer	Skadelig ved svelging. Fare for alvorlig øyeskade.
Miljøfarer	Ikke klassifisert for miljøfarer.
Spesifikke farer	Svelging eller oppkast av væsken kan føre til aspirasjon i lungene. Forlenget eller gjentatt kontakt kan resultere i tørr og og føre til irritasjon.
Hovedsymptomer	Irriterer slimhinnene. Hudsykdom. Fare for hornhineskader. Vær oppmerksom på at symptomer på kjemisk lungebetennelse (åndenød) kan oppstå flere timer etter eksponeringen.

2.2. Etikettelementer**Etikett ifølge EU-forskrift nr. 1272/2008, med endringer**

Inneholder: Polyetylenglykol mono(oktyl)fenyleter

Farepiktogrammer**Signalord**

Fare

Fareerklæring(er)

H302 - Skadelig ved svelging.
H318 - Forårsaker alvorlige øyeskader.

Anbefalt forholdsregel

Forebygging

P102 - Oppbevares utilgjengelig for barn.
P280 - Bruk vernebriller/ansiktsskjerm.
P270 - Spising, drikking eller røyking må unngås under bruk av dette produktet.

Svar

P101 - Hvis det er nødvendig med legetilsyn, må produktbeholderen eller etiketten være lett tilgjengelig
P305 + P351 + P338 - VED ØYEKONTAKT: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Ta ut ev. kontaktlinser hvis det er enkelt å få til. Fortsett å skylle.

Lagring

Oppbevares adskilt fra uforenelige kjemikalier.

kassering

Avfall og rester fjernes/avhendes i overensstemmelse med lokale forskrifter.

Tilleggsinformasjon om etiketter

Ikke aktuelt.

2.3. Andre farer

Stoffet eller blandingen er ikke et PBT- eller vPvB-stoff eller -blanding.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2. Blandinger

Generell informasjon

Kjemikalienavn	%	CAS-nr. / EC-nr.	REACH-registreringsnr.	Indeksnr.	Merknader
Polyetylenglykol mono(oktyl)fenyleter	20-40	9036-19-5	-	-	
Klassifisering:	DSD: Xn;R22, Xi;R41				
	CLP: Acute Tox. 4;H302, Eye Dam. 1;H318				

Kommentarer til sammensetningen

Alle konsentrasjoner er angitt i vektprosent, unntatt hvis det er en bestanddel i en gassblanding. Gasskonsentrasjoner er oppgitt i volumprosent. Den fullstendige teksten i alle R- og S-setningene er vist i avsnitt 16.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

Generell informasjon

I tilfelle av pustebesvær gi surstoff. Hold pasienten varm. Sørg for at medisinsk personell er informert om hvilke materialer som er involvert, og tar forholdsregler for å beskytte seg. Ved uhell eller illebefinnende er omgående legebehandling nødvendig; vis etiketten om mulig.

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding

Personen bringes ut i frisk luft og holdes i ro under oppsyn. Kontakt lege hvis ikke ev. ubehag gir seg.

Hudkontakt

Ta av kontaminerte klær og skyll huden grundig med vann. Kontakt lege hvis irritasjonen utvikler seg og vedvarer.

Øyekontakt

Skyll grundig med vann i minst 15 minutter. Søk legehjelp umiddelbart. Skyll 15 minutter til hvis legehjelp ikke straks er tilgjengelig. Fjern eventuelle kontaktlinser fra øyet før skylling.

Svelging

Skyll munnen grundig og gi rikelige mengder melk eller vann, forutsatt at den skadde ikke er bevisstløs. Ikke fremkall brekning. Ved brekninger må hodet holdes så lavt at mageinnholdet ikke kommer ned i lungene. Kontakt lege og ta med HMS-databladet.

4.2. De viktigste symptomene og effektene, både akutte og forsinkede

Irriterer slimhinnene. Hudsykdom. Fare for hornhineskader.

4.3. Indikasjon av enhver øyeblikkelig medisinsk hjelp og spesialbehandling som er nødvendig

Behandles symptomatisk. Vær oppmerksom på at symptomer på lungeødem (kortpustethet) kan oppstå inntil 24 timer etter eksponering.

AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

Generelle brannfarer

Dette produktet er ikke brennbar.

5.1. Brannsløkningsmedier

Egnede sløkkingsmidler

Bruk passende slukningsmiddel for type brann rundt produktet.

Uegnete

brannsløkkingsmedier

Ikke bruk vannstråle ved brannsløkking, da dette vil spre brannen.

5.2. Spesielle farer forbundet med stoffet eller blandingen

Ved oppvarming og brann kan det dannes toksiske damper/gasser.

5.3. Informasjon for brannsløkningspersonell

Spesielt verneutstyr for brannmenn

Valg av åndedrettsvern ved brann: Følg bedriftens generelle forholdsregler. Bruk bærbart åndedrettsvern og heldekkende verneutstyr ved brann.

**Særlige
brannsløkkingstiltak**

Vannspray kan brukes for å avkjøle uåpnede beholdere. Avkjøl beholdere med store mengder vann til godt etter brannen er slukket. Ikke la avrenning fra brannkontroll eller fortykning slippe ut i vannløp, kloakk eller drikkevannforsyning.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1. Personforholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

For ikke-nødpersonell Ventiler godt. Unngå innånding av damper og sprøytetåker og kontakt med hud og øyne. Bruk riktig verneutstyr og -klær ved rengjøring.

For nødpersonell Hold unødvendig personell borte. Se avsnitt 8 i HMS-databladet for anbefalinger om personlig verneutstyr.

6.2. Forholdsregler for sikring av miljøet Forhindre ytterligere lekkasje eller søl dersom det er forsvarlig. Forurens ikke vannet.

6.3. Metoder og materiell for avgrensning og opprensning Stopp strømmingen av materialet, hvis det ikke medfører noen risiko. Samle opp utslippet. Utslipp oppsamles med egnet absorberende materiale.

6.4. Referanse til andre avsnitt Hvis du ønsker mer informasjon om personlig vern, kan du se avsnitt 8. Hvis du ønsker mer informasjon om avhending, kan du se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering: Les etiketten før bruk. Ventiler godt. Unngå innånding av damper og sprøytetåker og kontakt med hud og øyne. Bruk egnet, personlig verneutstyr.

7.2. Forhold for sikker oppbevaring, inkludert eventuelle uforlikelige stoffer Oppbevares i originalbeholderen, tett lukket. Oppbevares utilgjengelig for barn.

7.3. Spesifikk sluttbruk Tilsetningsstoff for akryl artist maling

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametre

Yrkesmessige eksponeringsgrenser Det er ikke angitt eksponeringsgrenser for bestanddelen(e).

Biologiske grenseverdier Det er ikke angitt eksponeringsgrenser for bestanddelen(e).

Anbefalte overvåkningsprosedyrer Ikke tilgjengelig.

Avledet nivå uten virkning (Derived no-effect level (DNEL)) Ikke tilgjengelig.

Konsentrasjoner som ikke forventes å gi virkning (PNEC-er) Ikke tilgjengelig.

8.2. Forebyggende tiltak

Egnede konstruksjonsmessige kontrolltiltak Det skal finnes utstyr for øyeskylling og nøddusj på arbeidsplassen.

Individuelle vernetiltak, som personlig verneutstyr

Generell informasjon Personlig verneutstyr bør velges i følge CEN-standard og i samarbeid med leverandøren av personlig verneutstyr.

Øye-/ansiktsvern Bruk godkjente vernebriller.

Hudbeskyttelse

- Håndvern Det anbefales bruk av kjemikaliesikre hansker. Best egnet er butylgummihansker, men væsken kan trenge gjennom hanskene. Skift derfor hansker ofte. Egnede hansketyper kan anbefales av hanskeleverandøren.

- Annet Bruk egnede, kjemikalieresistente klær for å unngå all mulighet for hudkontakt.

Åndedrettsvern Ved utilstrekkelig ventilasjon, eller hvis det er fare for innånding av damper, må det brukes egnet åndedrettsvern med kombinasjonsfilter (type A2/P2).

Temperaturfarer Bruk egnete, termiske verneklær når det er nødvendig.

Hygienetiltak

Hold alltid god personlig hygiene, for eksempel vasking etter håndtering av materialet og før du spiser, drikker eller røyker. Vask arbeidsklær og personlig verneutstyr regelmessig for å fjerne forurensninger.

Miljømessig forebyggende tiltak Underrett kommuneingeniør/miljøsjef ved større utslipp.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende

Fysisk tilstand	Væske.
Form	Fargeløs væske.
Farge	Fargeløs. Odør Luktfri.
Odørterskel	Ikke tilgjengelig.
pH	7,3 - 8,7
Smeltepunkt/frysepunkt	Ikke tilgjengelig.
Startkokepunkt og kokeområde	Ikke tilgjengelig.
Flammepunkt	Ikke tilgjengelig.
Fordampningsrate	Ikke tilgjengelig.
Brennbarhet (faststoff, gass)	Ikke aktuelt.
Øvre/nedre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser	
Brennbarhetsgrense - nedre (%)	Ikke tilgjengelig.
Brennbarhetsgrense - øvre (%)	Ikke tilgjengelig.
Damptrykk	Ikke tilgjengelig.
Damptetthet	Ikke tilgjengelig.
Relativ tetthet	1,07
Løselighet(er)	Fullstendig løselig.
Fordelingskoeffisient (n-oktanol/vann)	Ingen data tilgjengelig.
Selvantenningsstemperatur	Ikke tilgjengelig.
Nedbrytningstemperatur	Ikke tilgjengelig.
Viskositet	< 200 cP (25°C/77°F)
Eksplosjonsegenskaper	Ikke tilgjengelig.
Oksideringsegenskaper	Ikke tilgjengelig.
9.2. Andre opplysninger	Ingen relevant tilleggsinformasjon er tilgjengelig.

Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet	Ingen kjente.
10.2. Kjemisk stabilitet	Materialet er stabilt under normale forhold.
10.3. Mulighet for farlige reaksjoner	Vil ikke forekomme.
10.4. Forhold som må unngås	For sterk varme. Frost. Kontakt med ikke-kompatible materialer.
10.5. Uforlidelige materialer	Sterkt oksiderende stoffer. Sterke syrer.
10.6. Farlige nedbrytningsprodukter	Ingen farlige reaksjoner kjent under tilstander for normalt bruk.

Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger

Opplysninger om sannsynlige eksponeringsveier

Svelging	Skadelig ved svelging. Svelging eller oppkast av væsken kan føre til aspirasjon i lungene.
Innånding	Sprøytetåke kan irritere luftveiene.
Hudkontakt	Kan forårsake hudirritasjon.
Øyekontakt	Forårsaker alvorlige øyeskader.
Symptomer	Irriterer slimhinnene. Hudsykdom. Fare for hornhineskader. Vær oppmerksom på at symptomer på kjemisk lungebetennelse (åndenød) kan oppstå flere timer etter eksponeringen.

11.1. Informasjon om toksikologiske effekter

Akutt toksisitet	Skadelig ved svelging.
Etsing/irritasjon på huden	Kan forårsake hudirritasjon.
Alvorlig øyeskade-/irritasjon	Forårsaker alvorlige øyeskader.
Sensibilisering av luftveiene	Ingen data tilgjengelig.

Hudsensibilisering	Ingen data tilgjengelig.
Mutagenisitet på kimceller	Ingen data tilgjengelig.
Karsinogenitet	Ikke klassifisert.
Toksisitet for reproduksjonssystemet	Ingen data tilgjengelig.
Toksisitet for bestemte målorganer etter én enkelt eksponering	Ikke klassifisert.
Toksisitet for bestemte målorganer etter gjentatt eksponering	Ikke klassifisert.
Fare for aspirering	Kjemisk lungebetennelse kan oppstå hvis produktet kommer ned i lungene ved innånding, svelging eller brekninger.
Opplysninger om blanding versus stoff	Ikke tilgjengelig.
Andre opplysninger	Forlenget eller gjentatt kontakt kan resultere i tørr og og føre til irritasjon.

Avsnitt 12: Økologiske opplysninger

12.1. Toksisitet Toksisk for vannlevende organismer.

Komponenter	Arter	Testresultater
Polyetylen glykol mono(oktyl)fenyleter (CAS 9036-19-5)		
Akvatisk		
Fisk	LC50	Regnbueørret og Donaldson-ørret (Oncorhynchus mykiss)
		7,2 mg/l, 96 timer

12.2. Persistens og nedbrytbarhet Produktet forventes å være lett biologisk nedbrytbart under aerobe forhold.

12.3. Potensial for biologisk akkumulering Ingen data tilgjengelig.

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (log Kow) Ingen data tilgjengelig.

Biokonsentrasjonsfaktor (BCF) Ikke tilgjengelig.

12.4. Mobilitet i jord Produktet er oppløselig i vann.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurderinger Stoffet eller blandingen er ikke et PBT- eller vPvB-stoff eller -blanding.

12.6. Andre uheldige effekter Ingen data tilgjengelig.

Avsnitt 13: Instruksjoner om deponering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Restavfall	Avhendes i samsvar med alle gjeldende forskrifter.
Forurenset emballasje	Tomme beholdere bør fraktes til et godkjent avfallshåndteringsanlegg for gjenvinning eller kasting.
Avfallskode, EU	20 01 29* Avfallskoden bør fastsettes etter drøfting mellom brukeren, produsenten og avfallsfjerningsfirmaet.
Deponeringsmetoder/informasjon	Oppsamlet materiale leveres i lukkede og merkede beholdere til godkjent mottaksstasjon. Dette materialet og beholderen må avhendes som miljøfarlig avfall. Må brennes i et egnet forbrenningsanlegg som har tillatelse fra de rette myndigheter. Må ikke slippes ut i avløp, jord eller vannløp.

Avsnitt 14: Transportopplysninger

ADR

Ikke regulert som farlig gods.

RID

Ikke regulert som farlig gods.

ADN

Ikke regulert som farlig gods.

IATA

Ikke regulert som farlig gods.

IMDG

Ikke regulert som farlig gods.

14.7. Transport i bulk, i samsvar med vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-koden Ikke aktuelt.

Avsnitt 15: Regelverksmessige opplysninger

15.1. Sikkerhets-, helse- og miljøforskrifter eller lovverk som er spesifikke for stoffet eller blandingen

EU-forskrifter

Forskrift (EU) nr. 1005/2009, om stoffer som bryter ned ozonlaget, vedlegg I

Ikke oppført på liste.

Forskrift (EU) nr. 1005/2009, om stoffer som bryter ned ozonlaget, vedlegg II

Ikke oppført på liste.

Forskrift (EU) nr. 850/2004, om persistent, organisk forurensning, vedlegg I med endringer

Ikke oppført på liste.

Forskrift (EU) nr. 689/2008, vedr. eksport og import av farlige kjemikalier, vedlegg I, del 1 med endringer

Ikke oppført på liste.

Forskrift (EU) nr. 689/2008, vedr. eksport og import av farlige kjemikalier, vedlegg I, del 2 med endringer

Ikke oppført på liste.

Forskrift (EU) nr. 689/2008, vedr. eksport og import av farlige kjemikalier, vedlegg I, del 3 med endringer

Ikke oppført på liste.

Forskrift (EU) nr. 689/2008, vedr. eksport og import av farlige kjemikalier, vedlegg V med endringer

Ikke oppført på liste.

Forskrift (EU) nr. 166/2006 vedlegg II: Register over utslipp og transport av forurensende stoffer

Polyetylenglykol mono(oktyl)fenyleter (CAS 9036-19-5)

Forskrift (EU) nr. 1907/2006, REACH, artikkel 59(1) Kandidatliste som for tiden er utgitt av ECHA.

Ikke oppført på liste.

Autorisasjoner

Forskrift (EU) nr. 1907/2006 REACH annekse XIV, Stoffer som krever godkjenning, med endringer

Ikke oppført på liste.

Bruk og restriksjoner

Forskrift (EU) nr. 1907/2006, REACH annekse XVII: Stoffer med restriksjoner på markedsføring og bruk, med endringer

Ikke oppført på liste.

Direktiv 2004/37/EØF: om vern av arbeidstakere mot farer ved å være utsatt for kreftfremkallende eller mutagene stoffer på arbeidsplassen

Ikke regulert.

Direktiv 92/85/EØF: om iverksetting av tiltak som forbedrer helse og sikkerhet på arbeidsplassen for gravide arbeidstakere og arbeidstakere som nylig har født, eller som ammer

Ikke regulert.

Andre EU-forskrifter

Direktiv 96/82/EU (Seveso II) om kontroll av farene ved alvorlige ulykker som omfatter farlige stoffer

Ikke regulert.

Direktiv 98/24/EF, Vern av arbeidstakernes helse og sikkerhet mot risiko i forbindelse med kjemisk agens på arbeidsplassen.

Ikke oppført på liste.

Direktiv 94/33/EF om vern av unge personer på arbeidsplassen

Ikke oppført på liste.

Andre forskrifter

Produktet er klassifisert ifølge EU-forskrift 1272/2008 (CLP-forskriften) med endringer/tillegg, og respektive nasjonale lover som har implementert EU-direktivene. Produktet er klassifisert og merket i henhold til EF-forskrifter eller respektive nasjonale lover.

Nasjonale forskrifter

Følg nasjonalt regelverk for arbeid med kjemiske stoffer.

15.2. Vurdering av kjemisk sikkerhet

Det er ikke utført kjemisk sikkerhetsvurdering.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Liste over forkortelser

DSD: Direktiv 67/548/EEC

CLP: Forskrift nr. 1272/2008.

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (Forventet konsentrasjon uten virkning).

DNEL: Derived No-Effect Level (Avledet nivå for ingen virkning).

Referanser

Ikke tilgjengelig.

**Informasjon om
evalueringsmetoden som førte
til klassifiseringen av
blandingen**

Denne blandingen er klassifisert, basert på testdata for fysiske farer. Klassifiseringen for helse- og miljømessige farer er utledet fra en kombinasjon av beregningsmetoder og testdata, hvis slike finnes. Se avsnitt 9, 11 og 12 for detaljer.

**Fullstendig tekst i alle
erklæringer eller R- og
H-setninger er angitt under
avsnitt 2 til 15**

R22 Skadelig ved svelging.
R41 Fare for alvorlig øyeskade.

**Dette helse-, miljø- og
sikkerhetsdatablad er endret i
følgende seksjoner:**

H302 Skadelig ved svelging.
H318 Forårsaker alvorlige øyeskader.

1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16.

Opplæringsinformasjon

Følg opplæringsanvisningene når du håndterer dette materialet.

Ansvarsfraskrivelse

Informasjonen i databladet er basert på beste tilgjengelige kunnskap og erfaring.