

**1. IDENTIFIKATION AF STOFFET (PRÆPARATET) OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN**
**1.1 PRODUKTIDENTIFIKATOR**

Produktnavn: First Step Sealer

Produktnummer: 401

**1.2 RELEVANTE IDENTIFICEREDE ANVENDELSER AF STOFFET OG ANVENDELSER, DER FRARÅDES**

Produktet er udelukkende beregnet til kommerciel og industriel brug.

Anvendelsesformålet: Vandbaseret gulvforsægler

Anvendelser frarådes: Andre end angivet på etiketten.

**1.3 NÆRMERE OPLYSNINGER OM LEVERANDØREN AF SIKKERHEDSDATABLADET**
**Producent:**

Amano Pioneer Eclipse Corporation

P.O. Box 909

1 Eclipse Road

Sparta, NC 28675 USA

Telefon: 1-336-372-8080

E-mail: msds@pioneer-eclipse.com

Internet: www.pioneereclipse.com

**1.4 NØDTELEFON**

**I tilfælde af en kemisk nødsituation:** Spild, læk, brand, eksponering eller uheld. Ring CHEMTREC døgnet rundt. Indenfor USA og Canada 1 800 424 9300 Udenfor USA og Canada: +1 703 527 3887 (modtager betaler-opkald accepteres).

**2. FAREIDENTIFIKATION**
**2.1 KLASSIFIKATION AF STOFFET (PRÆPARATET)**
**2.1.1** Dette stof er klassificeret og mærket i henhold til EF 1272/2008.

CLP klassifikation: Ikke klassificeret som farligt.

**2.1.2** Dette præparatet er klassificeret og mærket i henhold til 1999/45/EF.

DPD klassifikation: Ikke klassificeret som farligt.

**2.2 MÆRKNINGSELEMENTER**

Signalord: Ingen

Farepiktogram (symbol): Ingen

Faresætninger (R-sætninger): Ingen

Sikkerhedssætninger (S-sætninger): Ingen

**2.3 ANDRE FARER**

Ingen andre farer er kendt af leverandøren.

**3. SAMMENSÆTNING / OPLYSNINGER OM INDHOLDSSTOFFER**
**3.1/3.2 STOFFER / BLANDINGER**

Indholdsstoffer	EF nummer	Vægt %	CAS nr.	DSD klassificering		CLP klassificering	
				Symbol	Risiko-sætninger*	Fareklasse	Fare-sætninger*
(2-methoxymethylethoxy)-propanol †	252-104-2	1 - 5	34590-94-8	ingen	ingen	ingen	ingen

† Dette indholdsstof har ikke en harmoniseret klassificering i henhold til 1272/2008 og er anført på grund af WEL (grænseværdi for arbejdspladsen).

\* Se afsnit 16 for den fulde ordlyd af R-sætninger og faresætninger

## 4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

### 4.1 BESKRIVELSE AF FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

<b>Kontakt med øjne:</b>	Skyl med rigeligt vand. Søg lægehjælp, hvis der opstår irritation.
<b>Kontakt med huden:</b>	Vask med rigeligt vand. Søg lægehjælp, hvis der opstår irritation.
<b>Indånding:</b>	Søg frisk luft, hvis vejtrækningen føles besværet. Søg lægehjælp, hvis symptomerne varer ved.
<b>Indtagelse:</b>	Fremtving ikke opkastning, hvis stoffet indtages. Søg lægehjælp.

### 4.2 DE VIGTIGSTE SYMPTOMER OG VIRKNINGER, BÅDE AKUTTE OG FORSINKENDE

Dette stof (præparatet) forventes ikke at medføre nævneværdige helbredsrisici så længe den anbefalede brugsanvisning følges.

<b>Kontakt med øjne:</b>	Ingen forventet risiko ved normal brug.
<b>Kontakt med huden:</b>	Ingen forventet risiko ved normal brug.
<b>Indånding:</b>	Ingen forventet risiko ved normal brug.
<b>Indtagelse:</b>	Ingen forventet risiko ved normal brug.

### 4.3 ANGIVELSE AF OM ØJEBLIKkelig LÆGEHJÆLP OG SÆRLIG BEHANDLING ER NØDVENDIG

Der foreligger ingen oplysninger.

## 5. BRANDBEKÆMPELSE

### 5.1 SLUKNINGSMIDLER

Pulver, vandtåge, skum, kuldioxid

### 5.2 SÆRLIGE FARER I FORBINDELSE MED STOFFET

Farlige forbrændingsprodukter: Ingen

### 5.3 ANVISNINGER TIL BRANDMANDSKAB

Særlige brand- og eksplosionsfarer: Materialerne kan stænke ved temperaturer over 100°C.  
Særlige brandslukningsforanstaltninger: Der anbefales ikke særlige brandslukningsforanstaltninger.

## 6. FORHOLDSREGLER VED UHELDSMÆSSIGE UDSLIP

### 6.1 PERSONLIGE SIKKERHEDSFORANSTALTNINGER, VÆRNEMIDLER OG NØDPROCEDURER

Se afsnit 8 for egnede personlige værnemidler.

### 6.2 MILJØBESKYTTELSESFORANSTALTNINGER

Undgå at spild og rengøringsafstrømning udledes i kloaker og til åbne vandområder.

### 6.3 METODER OG MATERIALER TIL INDDÆMNING OG RENGØRING

Mindre spild: Absorber spild med et inaktivt materiale (fx sand, jord), og smid det bort som affald i overensstemmelse med nationale og regionale bestemmelser på området.

Større spild: Hold tilskuere væk. Gulvene kan blive glatte; forsigtighed tilrådes for at undgå faldulykker. Neutraliser spildområdet. Inddæm og opsaml spildet med et inaktivt materiale (fx sand, jord). Flyt flydende væsker til beholdere til senere brug eller bortskaffelse, og fast opsamlingsmateriale til separate beholdere til bortskaffelse.

### 6.4 HENVISNING TIL ANDRE AFSNIT

Der henvises til afsnit 8.

## 7. HÅNDTERING OG OPBEVARING

### 7.1 FORHOLDSREGLER FOR SIKKER HÅNDTERING

Undgå kontakt med øjne og hud. Vask grundigt efter håndtering. Anvend kun produktet i rum med god ventilation/udluftning.

**7.2 BETINGELSER FOR SIKKER OPBEVARING, HERUNDER EVENTUELLE UFORENELIGHEDER**

Opbevaringstemperaturer (Maks. 60°C/140°F) (Min. 1°C/34°F). Må ikke udsættes for frostgrader, da produktet kan koagulere. Beholderen skal holdes lukket, når den ikke er brugt. Skal opbevares uden for børns rækkevidde.

**7.3 SÆRLIGE ANVENDELSER:** Der foreligger ingen oplysninger.

**8. EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER**
**8.1 KONTROLPARAMETRE**

Eksponeringsgrænseværdier:

Indholdsstof	Kilde	Tidsvægtet gennemsnit (TWA)(8 timer)		Korttidsgrænseværdi (STEL)		Noter
		ppm	mg/m <sup>3</sup>	ppm	mg/m <sup>3</sup>	
(2-methoxymethylethoxy)-propanol	ACGIH TLV	100	606	150	909	Hud
	EU (2000/39/EF)	50	308	-	-	Hud
	Administrativ norm nr.	50	300	-	-	H
	EH40	50	308	-	-	Sk

**8.2 EKSPONERINGSKONTROL**

Ingeniørmæssig kontrol: Tilstrækkelig ventilation/udluftning bør sikres. Brug lokal ventilation og andre tekniske kontroller til at holde de luftbårne forureningsstoffer under lofter og anbefalede grænseværdier. Hvis dette produkt indeholder ingredienser med eksponeringsgrænser, overvågning kan være nødvendigt at bestemme effektiviteten af ventilationen og andre kontrolforanstaltninger.

Miljø-mæssig eksponeringskontrol: Der kræves ingen særlig miljø-mæssig eksponeringskontrol.

**PERSONLIGE VÆRNEMIDLER**

Øjenbeskyttelse: Det anbefales at anvende sikkerhedsbriller at undgå kemiske stænk og tåge.

Beskyttelse af hænder: Det anbefales at anvende gummihandsker.

Hudbeskyttelse: Hvis der er risiko for eksponering i større grad, bør man bære egnet beskyttelsestøj, som fx gummistøvler, forklæde osv.

Åndedrætsværn: Åndedrætsværn skal benyttes, når der er et potentiale på utilstrækkelig ventilation. Hvis eksponeringsgrænserne overskrides eller symptomer er erfarne, anvendes godkendt åndedrætsværn.

**9. FYSISKE OG KEMISKE KARAKTERISTIKA**
**9.1 OPLYSNINGER OM GRUNDLÆGGENDE FYSISKE OG KEMISKE KARAKTERISTIKA**

Udseende:	Tynd, mælkevid, uigennemsigtig væske
Lugt:	mild lugt, uden tilsat duft
Grænseværdi for lugt:	N/E
pH:	8,5
Frysepunkt:	N/E
Kogepunkt / kogepunktsinterval:	N/E
Flammepunkt:	> 200°F / > 93°C
Fordampningsgrad:	N/E
Øvre/nedre grænser for antændelighed/eksplosion:	N/E
Damptryk:	N/E
Dampvægtfylde:	N/E
Relativ massefylde:	8,6 lb/gal @ 68°F / 1,03 kg/L ved 20°C
Opløselighed:	100% opløseligt i vand
Fordelingskoefficient (n-octanol/vand):	N/E
Selvantændelsestemperatur:	N/E
Nedbrydningsstemperatur:	N/E
Viskositet:	<5 centipoise ved 68°F (20°C)
Eksplorative egenskaber:	N/A

Oxiderende egenskaber: N/E

## 9.2 ANDRE OPLYSNINGER

VOC (flygtige organiske forbindelser): 1,16%

## 10. STABILITET OG REAKTIVITET

- 10.1 REAKTIVITET:** Ingen kendte
- 10.2 KEMISK STABILITET:** Stabil under normale forhold.
- 10.3 RISIKO FOR FARLIGE REAKTIONER:** Ingen kendte
- 10.4 FORHOLD DER SKAL UNDGÅS:** Ingen kendte
- 10.5 INKOMPATIBLE MATERIALER:** Stærke syrer, baser og oxidationsmidler.
- 10.6 FARLIGE NEDBRYDNINGSPRODUKTER:** Ingen kendte

## 11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

### 11.1 OPLYSNINGER OM TOKSIKOLOGISKE VIRKNINGER

- AKUT TOKSICITET:** Toksicitet test ikke er afsluttet på blandingen. Baseret på tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.
- HUDÆTSNING/IRRITATION:** Baseret på tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.
- ALVORLIG ØJENSKADE/ØJENIRRITATION:** Baseret på tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.
- RESPIRATORISK SENSIBILISERING ELLER HUDSENSIBILISERING:** Baseret på tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.
- KIMCELLEMUTAGENICITET:** Baseret på tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.
- KRÆFTFREMKALENDE EGENSKABER:** Baseret på tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.
- REPRODUKTIONSTOKSICITET:** Baseret på tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.
- ENKEL STOT-EKSPONERING:** Baseret på tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.
- GENTAGNE STOT-EKSPONERINGER:** Baseret på tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.
- ASPIRATIONSFARE:** Baseret på tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

## 12. MILJØMÆSSIGE OPLYSNINGER

- 12.1 TOKSICITET:** Økologisk test ikke er afsluttet på blandingen.
- 12.2 PERSISTENS OG NEDBRYDELIGHED:** Ingen tilgængelige data.
- 12.3 BIOAKKUMULERINGSPOTENTIAL:** Ingen tilgængelige data.
- 12.4 JORDMOBILITET:** Ingen tilgængelige data.
- 12.5 RESULTATER AF PBT OG vPvB-VURDERING:** Ingen tilgængelige data.
- 12.6 ANDRE NEGATIVE EFFEKTER:** Ingen tilgængelige data.
- 12.7 YDERLIGERE OPLYSNINGER:** Ingen tilgængelige data.

## 13. BORTSKAFFELSE

### 13.1 METODER TIL AFFALDSBEHANDLING

Bortskaffelse af dette materiale bør ske i overensstemmelse med de lokale, regionale og nationale bestemmelser på området.

Europæisk affaldskatalog: 16 03 05\*

**14. OPLYSNINGER VEDRØRENDE TRANSPORT**

Ikke reguleret i forhold til transport.

- 14.1 **UN-NUMMER:** Ingen
- 14.2 **UN-FORSENDELSNAVN:** Ingen
- 14.3 **TRANSPORTKLASSER:** Ingen
- 14.4 **EMBALLAGEGRUPPE:** Ingen
- 14.5 **MILJØFARER:** Ingen
- 14.6 **SÆRLIGE FORSİGTIGHEDSREGLER FOR BRUGER:** Ingen
- 14.7 **BULKTRANSPORT I HENHOLD TIL BILAG II I MARPROL73/78 og IBC-KODEN:** N/A

**15. LOVGIVNINGSMÆSSIGE OPLYSNINGER****15.1 SÆRLIGE BESTEMMELSER/LOVGIVNING FOR STOFFET MED HENSYN TIL SIKKERHED, SUNDHED OG MILJØ**

EINECS STATUS: Indholdstoffer er medtaget på EINECS / ELINCS / NLP lister.  
NATIONALE BESTEMMELSER: Leverandøren er ikke bekendt med andre yderligere nationale bestemmelser.

15.2 **KEMIKALIESIKKERHEDSVURDERING:** Der foreligger ingen oplysninger.

**16. ANDRE OPLYSNINGER****OPLYSNINGER OM REVIDERING:**

13/5/2015 - § 3 (ingredienser), § 9 (VOC), revisioner kræves pr EF 1272/2008 og EC 453/2010.

**FORKORTELSER:**

N/A - Ikke relevant  
N/E - Ikke fastslået  
N/L - Ikke angivet

**FARESÆTNINGERS FULDE ORDLYD:**

Ingen

**SIKKERHEDSSÆTNINGERS FULDE ORDLYD:**

Ingen

**RISIKOSÆTNINGERS FULDE ORDLYD:**

Ingen

**UDSTEDT AF:**

Chemical/R&D Department  
Amano Pioneer Eclipse Corporation