

### AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Stoffblanding  
Produktnavn : Porcelain Primer

#### 1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

##### 1.2.1. Relevante, identifiserte bruksområder

Bruk av stoffet/blandingen : For resept bare

##### 1.2.2. Bruk som frarådes

Ingen ytterligere informasjon foreligger

#### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

##### Produsent

BISCO, Inc.  
1100 W. Irving Park Rd.  
Schaumburg, IL 60193  
USA  
T 1-800-247-3368 or 1-847-534-6000  
[www.bisco.com](http://www.bisco.com)

##### EU-representant

BISCO France  
208, allée de la Coudoulette  
13680 Lançon de Provence  
France  
T 33-4-90-42-92-92

#### 1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon : CHEMTREC - 24-timers Hazmat nødkommunikasjonssenter  
U.S.A.: 1-800-424-9300 Utenfor U.S.A.: 1-703-527-3887, samle samtaler akseptert

### AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

#### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

##### Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Brannfarlige væsker, Kategori 2	H225
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 2	H319
Sensibiliserende ved hudkontakt, Kategori 1	H317
Giftvirkning på bestemte organer - enkelteksponering, Kategori 3, irritasjon av luftveiene	H335

Hele teksten med H- og EUH-erklæringer: se del 16

##### Negative fysiokjemiske virkninger på menneskers helse og miljøet

Meget brannfarlig væske og damp. Kan forårsake irritasjon av luftveiene. Kan utløse en allergisk hudreaksjon. Gir alvorlig øyeirritasjon.

#### 2.2. Merkingselementer

##### Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer (CLP) :



GHS02

GHS07

Signalord (CLP) :

Fare

Inneholder :

3-(Trimethoxysilyl)propyl-2-Methyl-2-Propenoic Acid

Faresetning (CLP) :

H225 - Meget brannfarlig væske og damp.

H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon.

H335 - Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

Sikkerhetssetninger (CLP) :

P210 - Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder.  
Røyking forbudt.

# Porcelain Primer

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2020/878

P233 - Hold beholderen tett lukket.  
P241 - Bruk elektrisk/ventilerende som er eksplosjonssikkert.  
P261 - Unngå innånding av røyk/tåke/damp/spray.  
P264 - Vask hendene grundig etter bruk.  
P272 - Tilsølte arbeidsklær må ikke fjernes fra arbeidsplassen.  
P280 - Benytt protective gloves/protective clothing/eye protection.  
P302+P352 - VED HUDKONTAKT: Vask med rikelig med vann.  
P303+P361+P353 - VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll eller dusj huden med vann.  
P304+P340 - VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet.  
P305+P351+P338 - VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.  
P312 - Kontakt et giftsenter eller lege i tilfelle ubehag.  
P321 - Særlig behandling (se utfyllende førstehjelpsinstruksjon på etiketten).  
P333+P313 - Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.  
P337+P313 - Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.  
P362+P364 - Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.  
P370+P378 - Ved brann: Bruk andre medier enn vann som slökkemiddel.  
P403+P233 - Oppbevares på et godt ventilert sted. Hold beholderen tett lukket.  
P403+P235 - Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig.  
P501 - Innbo/container leveres til hentested for farlig avfall eller spesialavfall i henhold til lokale/regionale/nasjonale forskrifter.

### 2.3. Andre farer

Inneholder ingen PBT/vPvB-substanser  $\geq 0,1$  % vurdert i henhold til REACH Vedlegg XIII

Bestanddel	
Acetone (67-64-1)	Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke PBT-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke vPvB-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII
3-(Trimethoxysilyl)propyl-2-Methyl-2-Propenoic Acid (2530-85-0)	Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke PBT-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke vPvB-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII
Acetic Acid (64-19-7)	Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke PBT-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke vPvB-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII

Miksturen inneholder ikke stoffer som er inkludert i listen i henhold til REACH Artikkel 59(1) for å ha hormonforstyrrende egenskaper, eller som betegnes for å ikke ha hormonforstyrrende egenskaper ved en konsentrasjon lik eller over 0,1 %, i henhold til kriteriene lagt frem i Kommisjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonens forordning (EU) 2018/605

## AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

### 3.1. Stoffer

Gjelder ikke

### 3.2. Stoffblandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Acetone stoffer som er underlagt begrensninger for eksponering på arbeidsplasser	CAS-nr: 67-64-1 EU nr: 200-662-2 EU-identifikasjonsnummer: 606-001-00-8	30 - 50	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
3-(Trimethoxysilyl)propyl-2-Methyl-2-Propenoic Acid	CAS-nr: 2530-85-0 EU nr: 219-785-8	1 - 5	Skin Sens. 1B, H317

# Porcelain Primer

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2020/878

Navn	Produktidentifikator	%	Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Acetic Acid stoffer som er underlagt begrensninger for eksponering på arbeidsplasser	CAS-nr: 64-19-7 EU nr: 200-580-7 EU-identifikationsnummer: 607-002-00-6	< 1	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Hudkontakt), H312 Skin Corr. 1A, H314

Spesifikke konsentrasjonsgrenser:		
Navn	Produktidentifikator	Spesifikke konsentrasjonsgrenser
Acetic Acid	CAS-nr: 64-19-7 EU nr: 200-580-7 EU-identifikationsnummer: 607-002-00-6	( 10 ≤C < 25) Eye Irrit. 2, H319 ( 10 ≤C < 25) Skin Irrit. 2, H315 ( 25 ≤C < 90) Skin Corr. 1B, H314 ( 90 ≤C < 100) Skin Corr. 1A, H314

Hele teksten med H- og EUH-erklæringer: se del 16

## AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

FØRSTEHJELP generell	: Kontakt et giftinformasjonssenter eller lege ved ubehag. Søk legehjelp ved ubehag.
FØRSTEHJELP etter innånding	: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet. Ved pustesyntomer: Ring giftinformasjonen eller en lege. Kontakt et giftinformasjonssenter eller lege ved ubehag.
FØRSTEHJELP etter hudkontakt	: Vask med vann og såpe. Skyll [eller dusj] huden med vann. Tilsølte klær må fjernes straks. Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.
FØRSTEHJELP etter øyekontakt	: Skyll straks med rikelig med vann i 15 minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.
FØRSTEHJELP etter svelgning	: Gi mye vann å drikke. Kontakt et giftinformasjonssenter eller lege ved ubehag.

### 4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Symptomer/virkninger ved innånding	: Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
Symptomer/virkninger ved hudkontakt	: Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
Symptomer/virkninger ved øyekontakt	: Irriterer øynene.

### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandles symptomatisk.

## AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

### 5.1. Sløkkingsmidler

Egnede brannslukningsmidler : Tørt kjemisk pulver. Karbondioksid. Skum.

### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brannfare : Brennbar. Meget brannfarlig væske og damp.  
Farlige nedbrytningsprodukter i tilfelle brann : Giftig røyk kan frigjøres.

### 5.3. Råd til brannmannskaper

Beskyttelse under brannslukking : Ikke grip inn uten et egnet verneutstyr. Uavhengig åndedrettsvern. Heldekkende kroppsværn.

# Porcelain Primer

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2020/878

### AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

#### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

##### 6.1.1. For personell som ikke er nødpersonell

Nødsprosedyrer : Ventiler utslippsområdet. Ikke utsett for åpen ild eller gnister. Røyking forbudt. Unngå innånding av røyk/tåke/damp/spray. Unngå kontakt med huden og øynene.

##### 6.1.2. For nødhjelpspersonell

Verneutstyr : Ikke grip inn uten et egnet verneutstyr. For ytterligere informasjon, se avsnitt 8: "Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr".

#### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp til miljøet.

#### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Rengjøringsmetoder : Absorber utspilt væske i et absorberende materiale. Myndighetene må varsles dersom produkt flyter ut i kloakk eller offentlige vann.  
Andre opplysninger : Faste materialer eller rester elimineres på et godkjent senter.

#### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

For ytterligere informasjon, se avsnitt 13.

### AVSNITT 7: Håndtering og lagring

#### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forsiktighetsregler for sikker håndtering : Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt. Bruk verktøy som ikke avgir gnister. Treff tiltak mot statisk elektrisitet. Brennbar damp kan samles opp i containeren. Bruk eksplosjonssikkert utstyr. Bruk personlig verneutstyr. Unngå innånding av røyk/tåke/damp/spray. Unngå kontakt med huden og øynene.  
Håndteringstemperatur : 20 - 25 °C  
Hygieniske forhåndsregler : Tilsølte arbeidsklær må ikke fjernes fra arbeidsplassen. Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Vask alltid hendene etter håndtering.

#### 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Tekniske tiltak : Bruk verktøy som ikke avgir gnister.  
Oppbevaringsbetingelser : Oppbevares tørt. Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig. Hold beholderen tett lukket.  
Lagringstemperatur : 20 - 25 °C  
Lagringsplass : Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares på et tørt sted. Oppbevares i et kjølig område.

#### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

#### 8.1. Kontrollparametere

##### 8.1.1 Biologiske grenseverdier og nasjonale grenseverdier for eksponering på arbeidsplassen

Ingen ytterligere informasjon foreligger

##### 8.1.2. Anbefalte overvåkingsprosedyrer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

# Porcelain Primer

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2020/878

### 8.1.3. Kontaminanter dannet i luft

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 8.1.4. Avledede nivåer uten virkning («DNEL») og beregnet konsentrasjon uten virkning («PNEC»)

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 8.1.5. Kontroll banding

Ingen ytterligere informasjon foreligger

## 8.2. Eksponeringskontroll

### 8.2.1. Egnede tekniske kontrollmekanismer

**Egnede tekniske kontrollmekanismer:**

Sørg for god ventilasjon av arbeidsplassen.

### 8.2.2. Personlig verneutstyr

**Personlig verneutstyr – symbol(er):**



#### 8.2.2.1. Øye- og ansiktsvern

**Øyebeskyttelse:**

Vernebriller

#### 8.2.2.2. Hudbeskyttelse

**Hud- og kroppsvern:**

Bruk egnede verneklær

**Håndvern:**

Beskyttelseshansker

#### 8.2.2.3. Åndedrettsvern

**Åndedrettsvern:**

Ved utilstrekkelig ventilasjon, bruk et uavhengig åndedrettsvern

#### 8.2.2.4. Termiske risikoområder

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 8.2.3. Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen

**Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen:**

Unngå utslipp til miljøet.

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form	: Væske
Farge	: Ikke tilgjengelig
Utseende	: Klar, fargeløs væske.
Lukt	: Alkohol lukter.
Luktterskel	: Ikke tilgjengelig
Smeltepunkt	: Gjelder ikke
Frysepunkt	: Ikke tilgjengelig
Kokepunkt	: > 56 °C
Brannfarlighet	: Gjelder ikke
Eksplisjonsgrenser	: Ikke tilgjengelig
Nedre eksplisjonsgrense	: Ikke tilgjengelig
Øvre eksplisjonsgrense	: Ikke tilgjengelig
Flammepunkt	: -18 °C

# Porcelain Primer

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2020/878

Selvantennelsestemperatur	: Ikke tilgjengelig
Nedbrytningstemperatur	: Ikke tilgjengelig
pH	: Ikke tilgjengelig
Viskositet, kinematisk	: Ikke tilgjengelig
Løselighet	: Blandbar med vann.
Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Kow)	: Ikke tilgjengelig
Damptrykk	: Ikke tilgjengelig
Damptrykk ved 50°C	: Ikke tilgjengelig
Massetetthet	: Ikke tilgjengelig
Relativ tetthet	: < 1
Relativ dampetthet ved 20°C	: Ikke tilgjengelig
Partikkels karakteristikk	: Gjelder ikke

## 9.2. Andre opplysninger

### 9.2.1. Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 9.2.2. Andre sikkerhetskjennetegn

Ingen ytterligere informasjon foreligger

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Meget brannfarlig væske og damp.

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen farlig kjent reaksjon i normale bruksforhold.

### 10.4. Forhold som skal unngås

Unngå kontakt med varme flater. Varme. Ingen flammer, ingen gnister. Fjern all antenneskilde.

### 10.5. Uforenlige materialer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

I normale oppbevarings- og bruksforhold skulle det ikke dannes noe farlig nedbrytningsprodukt.

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

### 11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akutt toksisitet (oral)	: Ikke klassifisert
Akutt toksisitet (hud)	: Ikke klassifisert
Akutt toksisitet (innånding)	: Ikke klassifisert

#### Acetone (67-64-1)

LD50 oral rotte	5800 mg/kg (Rotte, Hunn, Eksperimentell verdi, Oral, 14 dag(er))
LD50 hud kanin	> 15800 mg/kg kroppsvekt (24 timer, Kanin, Hann, Eksperimentell verdi, Dermal, 14 dag(er))
LC50 Inhalering - Rotte	76 mg/l (4 timer, rotte, hunn, bevisvekt, inhalasjon (damp))
LC50 Inhalering - Rotte [ppm]	> 16000 ppm/4 timer
LC50 Inhalering - Rotte (Damper)	76 mg/l Kilde: ECHA

# Porcelain Primer

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2020/878

<b>3-(Trimethoxysilyl)propyl-2-Methyl-2-Propenoic Acid (2530-85-0)</b>	
LD50 oral rotte	5600 mg/kg
LD50 hud rotte	> 2000 mg/kg kroppsvekt Dyr: rotte, retningslinje: OECDs retningslinje 402 (akutt hudtoksisitet)
LD50 hud kanin	15800 mg/kg
LC50 Inhalering - Rotte	> 2,28 mg/l luft Dyr: rotte, retningslinje: OECDs retningslinje 403 (akutt inhalasjonstoksisitet)

<b>Acetic Acid (64-19-7)</b>	
LD50 oral rotte	3310 mg/kg Kilde: ECHA-registrerte stoffer
LD50 oralt	4960 mg/kg kroppsvekt Dyr: mus, Merknader til resultater: annet:
LD50 hud kanin	1060 mg/kg Kilde: HSDB, NITE
LC50 Inhalering - Rotte	11,4 mg/l (tilsvarende eller tilsvarende OECD 403, 4 timer, rotte, hunn, eksperimentell verdi, inhalasjon (damp), 14 dag(er))
LC50 Inhalering - Rotte [ppm]	16000 ppm Kilde: ChemIDPlus

Hudetsing/hudirritasjon : Ikke klassifisert

<b>Acetone (67-64-1)</b>	
pH	5 - 6 (20 °C)

<b>3-(Trimethoxysilyl)propyl-2-Methyl-2-Propenoic Acid (2530-85-0)</b>	
pH	Ingen data tilgjengelig i litteraturen

<b>Acetic Acid (64-19-7)</b>	
pH	2,4 (0.1 mol/l)

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon : Gir alvorlig øyeirritasjon.

<b>Acetone (67-64-1)</b>	
pH	5 - 6 (20 °C)

<b>3-(Trimethoxysilyl)propyl-2-Methyl-2-Propenoic Acid (2530-85-0)</b>	
pH	Ingen data tilgjengelig i litteraturen

<b>Acetic Acid (64-19-7)</b>	
pH	2,4 (0.1 mol/l)

Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt : Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller : Ikke klassifisert

Kreftframkallende egenskaper : Ikke klassifisert

<b>Acetone (67-64-1)</b>	
IARC gruppe	4 - Sannsynligvis ikke kreftframkallende for mennesker

Giftighet for reproduksjon : Ikke klassifisert

STOT – enkeltexponering : Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

<b>Acetone (67-64-1)</b>	
STOT – enkeltexponering	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

STOT – gjentatt eksponering : Ikke klassifisert

<b>Acetic Acid (64-19-7)</b>	
NOAEL (oral, rotte, 90 dager)	290 mg/kg kroppsvekt Dyr: rotte, Dyrekjønn: hann

Aspirasjonsfare : Ikke klassifisert

# Porcelain Primer

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2020/878

Acetone (67-64-1)	
Viskositet, kinematisk	Ingen data tilgjengelig i litteraturen
3-(Trimethoxysilyl)propyl-2-Methyl-2-Propenoic Acid (2530-85-0)	
Viskositet, kinematisk	3,2 mm <sup>2</sup> /s Temp.: '20°C' Parameter: 'kinematisk viskositet (i mm <sup>2</sup> /s)'
Acetic Acid (64-19-7)	
Viskositet, kinematisk	1,02 mm <sup>2</sup> /s (25 °C, beregnet)

### 11.2. Opplysninger om andre farer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

## AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

### 12.1. Giftighet

Økologi - generell	: Produktet betraktes ikke som giftig for vannlevende organismer og forårsaker ikke skadelige langtidsvirkninger i miljøet.
Farlig for vannmiljøet, korttids (akutt)	: Ikke klassifisert
Farlig for vannmiljøet, langtids (kronisk)	: Ikke klassifisert

Acetone (67-64-1)	
LC50 - Fisk [1]	6210 - 8120 mg/l (tilsvarende eller tilsvarende OECD 203, 96 timer, Pimephales promelas, gjennomstrømningssystem, ferskvann, eksperimentell verdi, målt konsentrasjon)
LC50 - Fisk [2]	8300 mg/l
LOEC (kronisk)	> 79 mg/l Testorganismer (arter): Daphnia magna Varighet: '21 dager'
NOEC (kronisk)	≥ 79 mg/l Testorganismer (arter): Daphnia magna Varighet: '21 dager'

3-(Trimethoxysilyl)propyl-2-Methyl-2-Propenoic Acid (2530-85-0)	
LC50 - Fisk [1]	257,526 mg / l Kilde: ECOSAR
EC50 - Krepssdyr [1]	> 100 mg/l Testorganismer (arter): Daphnia magna
EC50 72h - Alger [1]	> 100 mg/l Testorganismer (arter): Desmodesmus subspicatus (tidligere navn: Scenedesmus subspicatus)
EC50 96h - Alger [1]	< 1 mg/l Kilde: ECOSAR
ErC50 alger	> 100 mg/l (EU-metode C.3, 72 timer, Scenedesmus subspicatus, Statisk system, Ferskvann, Eksperimentell verdi, Nominell konsentrasjon)

Acetic Acid (64-19-7)	
LC50 - Fisk [1]	31,3 - 67,6 mg/l Kilde: ECHA
LC50 - Fisk [2]	> 300,82 mg/l Testorganismer (arter): Oncorhynchus mykiss (tidligere navn: Salmo gairdneri)
EC50 - Krepssdyr [1]	18,9 mg/l Kilde: ECHA
EC50 - Krepssdyr [2]	> 300,82 mg/l Testorganismer (arter): Daphnia magna
EC50 72h - Alger [1]	> 1000 mg/l Testorganismer (arter): Skeletonema costatum
EC50 72h - Alger [2]	> 300,82 mg/l Testorganismer (arter): Skeletonema costatum
ErC50 alger	> 1000 mg/l (ISO 10253, 72 timer, Skeletonema costatum, Statisk system, Saltvann, Eksperimentell verdi, Nominell konsentrasjon)



# Porcelain Primer

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2020/878

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

<b>Acetone (67-64-1)</b>	
Persistens og nedbrytbarhet	Biologisk nedbrytbar i jorda. Biologisk nedbrytbar i jorda under anaerobe forhold. Lett biologisk nedbrytbar i vann.
Biokjemisk oksygenforbruk (BOF)	1,43 g O <sub>2</sub> /g emne
Kjemisk oksygenforbruk (COD)	1,92 g O <sub>2</sub> /g emne
ThOD	2,2 g O <sub>2</sub> /g emne

### 3-(Trimethoxysilyl)propyl-2-Methyl-2-Propenoic Acid (2530-85-0)

Persistens og nedbrytbarhet	Lett biologisk nedbrytbar i vann.
-----------------------------	-----------------------------------

### Acetic Acid (64-19-7)

Persistens og nedbrytbarhet	Lett biologisk nedbrytbar i jorda. Lett biologisk nedbrytbar i vann.
Biokjemisk oksygenforbruk (BOF)	0,6 - 0,74 g O <sub>2</sub> /g emne
Kjemisk oksygenforbruk (COD)	1,03 g O <sub>2</sub> /g emne
ThOD	1,07 g O <sub>2</sub> /g emne

### 12.3. Bioakkumuleringsevne

<b>Acetone (67-64-1)</b>	
BCF - Fisk [1]	0,69 (Fiskene, Litteraturstudie)
Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Pow)	-0,23 (Testdata)
Bioakkumuleringsevne	Lavt potensial for bioakkumulering (BCF < 500).

### 3-(Trimethoxysilyl)propyl-2-Methyl-2-Propenoic Acid (2530-85-0)

BCF - Fisk [1]	≤ 34 l/kg (OECD 305: Biokonsentrasjon: Gjennomstrømningsfisktest, 6 uker, Cyprinus carpio, Gjennomstrømningsystem, Eksperimentell verdi)
Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Pow)	2,1 (Eksperimentell verdi, OECD 107: Partisjonskoeffisient (n-oktanol/vann): Shake Flask-metoden, 21 °C)
Bioakkumuleringsevne	Lavt potensial for bioakkumulering (BCF < 500).

### Acetic Acid (64-19-7)

BCF - Fisk [1]	3.16 (Fiskene, Ferskvann, QSAR)
Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Pow)	-0,17 (Eksperimentell verdi, 25 °C)
Bioakkumuleringsevne	Ikke bioakkumulativ.

### 12.4. Mobilitet i jord

<b>Acetone (67-64-1)</b>	
Overflatespenning	23,3 mN/m (20 °C)
Organisk karbon-normalisert adsorpsjonskoeffisient (Log Koc)	0 374 – 0 988 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, Beregnet verdi)
Økologi - jord/mark	Svært mobil i jord.

### 3-(Trimethoxysilyl)propyl-2-Methyl-2-Propenoic Acid (2530-85-0)

Organisk karbon-normalisert adsorpsjonskoeffisient (Log Koc)	3 217 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, Beregnet verdi)
Økologi - jord/mark	Lavt potensial for mobilitet i jord.

# Porcelain Primer

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2020/878

Acetic Acid (64-19-7)	
Overflatespenning	26 mN/m (30 °C)
Organisk karbon-normalisert adsorpsjonskoeffisient (Log Koc)	0 062 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, Beregnet verdi)
Økologi - jord/mark	Svært mobil i jord. Kan være skadelig for plantevekst, blomstring og fruktdannelse.

### 12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 12.7. Andre skadevirkninger

Ingen ytterligere informasjon foreligger

## AVSNITT 13: Sluttbehandling

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsbehandlingsmetoder : Innholdet/holderen avhendes i henhold til den godkjente avfallsinnsamlerens sorteringsinstrukser.  
Ytterligere informasjon : Brennbar damp kan samles opp i containeren.

## AVSNITT 14: Transportopplysninger

I samsvar med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

### 14.1. FN-nummer eller ID-nummer

UN-nr. (ADR) : UN 1090  
UN-nr. (IMDG) : UN 1090  
UN-nr. (IATA) : UN 1090  
UN-nr. (ADN) : UN 1090  
UN-nr. (RID) : UN 1090

### 14.2. FN-forsendelsesnavn

Varenavn (ADR) : ACETON  
Varenavn (IMDG) : ACETONE  
Varenavn (IATA) : Acetone  
Korrekt forsendelsesbetegnelse (ADN) : ACETON  
Varenavn (RID) : ACETON  
Transportdokumentbeskrivelse (ADR) : UN 1090 ACETON, 3, II, (D/E)  
Transportdokumentbeskrivelse (IMDG) : UN 1090 ACETONE, 3, II (-20°C c.c.)  
Transportdokumentbeskrivelse (IATA) : UN 1090 Acetone, 3, II  
Transportdokumentbeskrivelse (ADN) : UN 1090 ACETON, 3, II  
Transportdokumentbeskrivelse (RID) : UN 1090 ACETON, 3, II

### 14.3. Transportfareklasse(r)

#### ADR

Transportfareklasse(r) (ADR) : 3  
Faresedler (ADR) : 3



# Porcelain Primer

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2020/878

### IMDG

Transportfareklasse(r) (IMDG) : 3  
Faresedler (IMDG) : 3  
:



### IATA

Transportfareklasse(r) (IATA) : 3  
Faresedler (IATA) : 3  
:



### ADN

Transportfareklasse(r) (ADN) : 3  
Faresedler (ADN) : 3  
:



### RID

Transportfareklasse(r) (RID) : 3  
Faresedler (RID) : 3  
:



## 14.4. Emballasjegruppe

Emballasjegruppe (ADR) : II  
Innpakningsgruppe (IMDG) : II  
Emballasjegruppe (IATA) : II  
Emballasjegruppe (ADN) : II  
Innpakningsgruppe (RID) : II

## 14.5. Miljøfarer

Miljøskadelig : Nei  
Maritim forurensningskilde : Nei  
Andre opplysninger : Det foreligger ingen tilleggsinformasjoner

## 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

### Veitransport

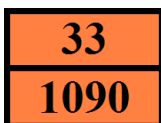
Klassifiseringskode (ADR) : F1  
Begrensede mengder (ADR) : 1I  
Unntatte mengder (ADR) : E2  
Emballeringsbestemmelser (ADR) : P001, IBC02, R001  
Bestemmelser om samemballering (ADR) : MP19  
Bestemmelser for multimodale tanker og bulkcontainere (ADR) : T4  
Spesielle bestemmelser for multimodale tanker og bulkcontainere (ADR) : TP1  
Tankkode (ADR) : LGBF  
Kjøretøy for tanktransport : FL  
Transportkategori (ADR) : 2

# Porcelain Primer

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2020/878

Spesielle transportbestemmelser - Gjennomføring av transporten (ADR) : S2, S20  
Farenummer (Kemler-nr.) : 33  
Oransjefargede skilt :



Tunnel restriksjonskode (ADR) : D/E

### Sjøfart

Begrensede mengder (IMDG) : 1 L  
Unntatte mengder (IMDG) : E2  
Emballeringsinstruksjoner (IMDG) : P001  
Emballasjeveiledning for IBC (IMDG) : IBC02  
Tankforskrifter (IMDG) : T4  
Spesielle bestemmelser for tanker (IMDG) : TP1  
EmS-nr. (Brann) : F-E  
EmS-nr. (Spill) : S-D  
Stuingskategori (IMDG) : E  
Flammepunkt (IMDG) : -20°C to -18°C c.c.  
Egenskaper og observasjoner (IMDG) : Fargeløs, klar væske, med en karakteristisk myntelignende lukt. Flammepunkt: -20 °C til -18 °C Eksplosjonsgrenser: 2,5% til 13% Blandbar med vann.

### Luftfart

PCA unntatte mengder (IATA) : E2  
PCA begrensede mengder (IATA) : Y341  
PCA begrenset maks. nettomengde (IATA) : 1L  
PCA emballasjeveiledning (IATA) : 353  
PCA maks. nettomengde (IATA) : 5L  
CAO emballasjeveiledning (IATA) : 364  
CAO maks. nettomengde (IATA) : 60L  
ERG-kode (IATA) : 3H

### Vannveistransport

Klassifiseringskode (ADN) : F1  
Begrensede mengder (ADN) : 1 L  
Unntatte mengder (ADN) : E2  
Transport tillatt (ADN) : T  
Utstyr påkrevet (ADN) : PP, EX, A  
Ventilasjon (ADN) : VE01  
Antall varselkjegler/blå varsellys (ADN) : 1

### Jernbanetransport

Klassifiseringskode (RID) : F1  
Begrensede mengder (RID) : 1L  
Unntatte mengder (RID) : E2  
Emballeringsinstruksjoner (RID) : P001, IBC02, R001  
Bestemmelser om samemballering (RID) : MP19  
Instruksjoner for flyttbare tanker og bulkcontainere (RID) : T4  
Særlige bestemmelser for flyttbare tanker og bulkcontainere (RID) : TP1  
Tankkoder for RID tanker (RID) : LGBF  
Transportkategori (RID) : 2  
Ekspressgods (RID) : CE7  
Fareidentifikasjonsnummer (RID) : 33

## 14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Gjelder ikke

# Porcelain Primer

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2020/878

### AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

#### 15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

##### 15.1.1. eu-forskrifter

###### REACH Vedlegg XVII (reguleringsliste)

Inneholder ingen stoffer som er oppført i REACH Vedlegg XVII (regulerende vilkår)

###### REACH Vedlegg XIV (godkjenningsliste)

Inneholder ingen stoffer som er oppført i REACH Vedlegg XIV (godkjenningsliste)

###### REACH-kandidatliste (SVHC)

Inneholder ingen stoffer som er oppført i REACH-kandidatlisten

###### PIC-forordning (foregående informert samtykke)

Inneholder ingen stoffer oppført på PIC-listen (EU-forordning 649/2012 om eksport og import av skadelige kjemikalier)

###### POP-forordning (persistente organiske forurensningsstoffer)

Inneholder ingen stoffer som er oppført på POP-listen (EU-forordning 2019/1021 om persistente organiske forurensende stoffer)

###### Ozon-forordning (1005/2009)

Inneholder ingen stoffer oppført på Listen over ozonnedbrytende stoffer (EU-forordning 1005/2009 om stoffer som bryter ned ozonlaget)

###### Forordning om forløpsstoffer til sprengstoffer (2019/1148)

Inneholder stoffer oppført på Listen over forløpsstoffer til sprengstoffer (EU-forordning 2019/1148 om bruk og omsetning av forløpsstoffer til sprengstoffer)

#### VEDLEGG II RAPPORTERBARE FORLØPSSTOFFER TIL SPRENGSTOFFER

Liste over stoffer i ren form, eller blandet ut med miksturer eller substanser, hvorav mistenkelige transaksjoner og vesentlige forsvinninger og tyverier skal rapporteres til relevante, nasjonale kontaktpersoner i løpet av 24 timer.

Navn	CAS-nr	Kombinert nomenklaturkode (KN)	Kombinert nomenklaturkode for mikstur uten bestanddeler som utgjør klassifisering under annen KN-kode
Acetone	67-64-1	2914 11 00	ex 3824 99 92

Vennligst les [https://ec.europa.eu/home-affairs/system/files/2021-11/list\\_of\\_competent\\_authorities\\_and\\_national\\_contact\\_points\\_en.pdf](https://ec.europa.eu/home-affairs/system/files/2021-11/list_of_competent_authorities_and_national_contact_points_en.pdf)

###### Forordning om forløpsstoffer til medikamenter (273/2004)

Inneholder substans(er) oppført på Listen over forløpsstoffer til medikamenter (EF-forordning 273/2004 om produksjon og omsetning av visse substanser brukt til ulovlig produksjon av narkotiske og psykotropiske stoffer)

Navn	CN-betegnelse	CAS-nr	CN-kode	Kategori	Terskel	Bilag
Acetone		67-64-1	2914 11 00	Kategori 3		Bilag I

##### 15.1.2. Nasjonale forskrifter

Ingen ytterligere informasjon foreligger

#### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Det er ikke foretatt noen kjemikaliesikkerhetsvurdering

### AVSNITT 16: Andre opplysninger

Endringsindikasjoner			
Avsnitt	Endret gjenstand	Modifikasjon	Merknader
	Erstatter versjon	Tilføyet	
	Redigert	Endret	
2.2	Sikkerhetssetninger (CLP)	Endret	
3.2	Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]	Endret	
4.1	FØRSTEHJELP etter hudkontakt	Endret	

# Porcelain Primer

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2020/878

Endringsindikasjoner			
Avsnitt	Endret gjenstand	Modifikasjon	Merknader
4.1	FØRSTEHJELP etter svelging	Endret	
4.1	FØRSTEHJELP etter øyekontakt	Endret	
5.1	Egnede brannslukningsmidler	Endret	
6.1	Nødsprosedyrer	Endret	
7.1	Forsiktighetsregler for sikker håndtering	Endret	
7.2	Tekniske tiltak	Endret	
7.2	Oppbevaringsbetingelser	Endret	

H- og EUH-setningenes fulle ordlyd:	
Acute Tox. 4 (Hudkontakt)	Akutt giftighet (ved hudkontakt) Kategori 4
Eye Irrit. 2	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 2
Flam. Liq. 2	Brannfarlige væsker, Kategori 2
Flam. Liq. 3	Brannfarlige væsker, Kategori 3
H225	Meget brannfarlig væske og damp.
H226	Brannfarlig væske og damp.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H314	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H315	Irriterer huden.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H336	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
Skin Corr. 1A	Etsende/irriterende for huden, Kategori 1, Underkategori 1A
Skin Corr. 1B	Etsende/irriterende for huden, Kategori 1, Underkategori 1B
Skin Irrit. 2	Etsende/irriterende for huden, Kategori 2
Skin Sens. 1B	Sensibiliserende ved hudkontakt, Kategori 1B
STOT SE 3	Giftvirkning på bestemte organer - enkelteksponering, Kategori 3, narkotiske virkninger

Sikkerhetsdatablad (SDS), EU

Denne informasjonen er basert på aktuelle kunnskaper og er beregnet på å beskrive produktet kun for helse-, sikkerhets- og miljøbehov. Den må derfor ikke anses som noen spesiell garanti for spesielle egenskaper ved produktet.