

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Blanding
Produktnavn : Porcelain Primer

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

1.2.1. Relevante identificerede anvendelser

Anvendelse af stoffet/blandingen : For receptpligtige

1.2.2. Anvendelser der frarådes

Ingen tilgængelige oplysninger

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Fabrikant

BISCO, Inc.
1100 W. Irving Park Rd.
Schaumburg, IL 60193
USA
T 1-800-247-3368 or 1-847-534-6000
www.bisco.com

EU-repræsentant

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

1.4. Nødtelefon

Nødtelefonnummer : CHEMTREC - 24-timers Hazmat Emergency Communications Center
U.S.A.: 1-800-424-9300 Uden for U.S.A.: 1-703-527-3887, indsamle opkald accepteret

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Brandfarlige væsker, kategori 2	H225
Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 2	H319
Hudsensibilisering, kategori 1	H317
Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering, kategori 3, irritation af luftvejene	H335

Fuld tekst for H- og EUH-erklæringer: se afsnit 16

Fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger

Meget brandfarlig væske og damp. Kan forårsage irritation af luftvejene. Kan forårsage allergisk hudreaktion. Forårsager alvorlig øjenirritation.

2.2. Mærkningselementer

Mærkning ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer (CLP) :



GHS02

GHS07

Signalord (CLP) :

Fare

Indeholder :

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

Faresætninger (CLP) :

H225 - Meget brandfarlig væske og damp.
H317 - Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation.
H335 - Kan forårsage irritation af luftvejene.

Sikkerhedssætninger (CLP) :

P210 - Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.

Porcelain Primer

Sikkerhedsdatablad

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

P233 - Hold beholderen tæt lukket.
P241 - Anvend eksplosionssikkert electrical/ventilating.
P261 - Undgå indånding af røg/tåge/dampe/spray.
P264 - Vask hænderne grundigt efter brug.
P272 - Tilsmudset arbejdstøj bør ikke fjernes fra arbejdspladsen.
P280 - Bær protective gloves/protective clothing/eye protection.
P302+P352 - VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand.
P303+P361+P353 - VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsmudset tøj tages straks af/ fjernes. Skyl eller brus huden med vand.
P304+P340 - VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes.
P305+P351+P338 - VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P312 - Kontakt et giftcenter eller en læge i tilfælde af ubehag.
P321 - Særlig behandling (se yderligere førstehjælpsinstruktioner på denne etiket).
P333+P313 - Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.
P337+P313 - Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.
P362+P364 - Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.
P370+P378 - Ved brand: Brug andre medier end vand til brandslukning.
P403+P233 - Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket.
P403+P235 - Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt.
P501 - Indhold/beholdere bortskaffes på indsamlingsstedet for farligt eller særligt affald i overensstemmelse med lokale/regionale/nationale bestemmelser.

2.3. Andre farer

Indeholder ingen PBT/vPvB-stoffer $\geq 0,1\%$ vurderet i overensstemmelse med REACH Bilag XIII

Komponent	
Acetone (67-64-1)	Dette stof/denne blanding opfylder ikke PBT-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII Dette stof/denne blanding opfylder ikke vPvB-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII
3-(Trimethoxysilyl)propyl-2-Methyl-2-Propenoic Acid (2530-85-0)	Dette stof/denne blanding opfylder ikke PBT-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII Dette stof/denne blanding opfylder ikke vPvB-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII
Acetic Acid (64-19-7)	Dette stof/denne blanding opfylder ikke PBT-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII Dette stof/denne blanding opfylder ikke vPvB-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII

Blandingen indeholder ikke stof(fer) inkluderet i listen, der er etableret i overensstemmelse med Artikel 59(1) i REACH for at have hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne, der er beskrevet i Kommissionens delegerede forordning (EF) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 i en koncentration svarende til eller større end $0,1\%$

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer

Ikke anvendelig

3.2. Blandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Acetone stof med en EF-grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering	CAS nr: 67-64-1 EC-nummer: 200-662-2 EC Index nummer: 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 EC-nummer: 219-785-8	1 - 5	Skin Sens. 1B, H317
Acetic Acid stof med en EF-grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering	CAS nr: 64-19-7 EC-nummer: 200-580-7 EC Index nummer: 607-002-00-6	< 1	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Skin Corr. 1A, H314

Porcelain Primer

Sikkerhedsdatablad

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

Specifikke koncentrationsgrænser:		
Navn	Produktidentifikator	Specifikke koncentrationsgrænser
Acetic Acid	CAS nr: 64-19-7 EC-nummer: 200-580-7 EC Index nummer: 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

Fuld tekst for H- og EUH-erklæringer: se afsnit 16

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Førstehjælp generelt	: I tilfælde af ubehag ring til en giftinformation eller en læge. Søg lægehjælp ved ubehag.
Førstehjælp efter indånding	: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejrtrækningen lettes. Ved åndedrætssymptomer: Kontakt giftcentral eller læge. I tilfælde af ubehag ring til en giftinformation eller en læge.
Førstehjælp efter hudkontakt	: Vask med sæbe og vand. Skyl/brus huden med vand. Alt tilsmudset tøj tages straks af. Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.
Førstehjælp efter øjenkontakt	: Skyl straks med rigeligt vand i 15 minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.
Førstehjælp efter indtagelse	: Drik meget vand. I tilfælde af ubehag ring til en giftinformation eller en læge.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer/virkninger efter indånding	: Kan forårsage irritation af luftvejene.
Symptomer/virkninger efter hudkontakt	: Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Symptomer/virkninger efter øjenkontakt	: Irritation af øjnene.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Giv symptomatisk behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	: Tørt kemisk pulver. Carbondioxid. Skum.
------------------------	---

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brandfare	: Brændbar. Meget brandfarlig væske og damp.
Farlige nedbrydningsprodukter i tilfælde af brand	: Kan afgive giftig røg.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Beskyttelse under brandslukning	: Forsøg ikke at gribe ind uden egnede værnemidler. Røgdykkerudstyr. Komplet beskyttelses tøj.
---------------------------------	--

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

6.1.1. For ikke-indsatspersonel

Nødprocedurer	: Udluft spildområdet. Må ikke udsættes for åben ild eller gnister - tobaksrygning forbudt. Undgå indånding af røg/tåge/dampe/spray. Undgå kontakt med huden og øjnene.
---------------	---

6.1.2. For indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr	: Forsøg ikke at gribe ind uden egnede værnemidler. For yderligere oplysninger henvises til afsnit 8: Kontrol af eksponeringen - personlige værnemidler.
--------------------	--

Porcelain Primer

Sikkerhedsdatablad

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

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til miljøet.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

- | | |
|----------------------|---|
| Rengøringsprocedurer | : Spildt væske opsamles med et absorptionsmiddel. Underret myndighederne, hvis produktet løber ud i kloaker eller offentlige vandløb. |
| Andre oplysninger | : Materialer og faste rester skal bortskaffes til godkendt center. |

6.4. Henvisning til andre punkter

For yderligere oplysninger henvises til afsnit 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

- | | |
|--------------------------------------|---|
| Forholdsregler for sikker håndtering | : Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. Anvend kun værktøj, som ikke frembringer gnister. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet. Letantændelige dampe kan ophobe sig i beholderen. Brug gnistfrit udstyr. Brug personligt beskyttelsesudstyr. Undgå indånding af røg/tåge/dampe/spray. Undgå kontakt med huden og øjnene. |
| Håndteringstemperatur | : 20 - 25 °C |
| Hygiejniske foranstaltninger | : Tilsmudset arbejdstøj bør ikke fjernes fra arbejdspladsen. Tilsmudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Vask altid hænder efter håndtering af produktet. |

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

- | | |
|---------------------------|---|
| Tekniske foranstaltninger | : Anvend kun værktøj, som ikke frembringer gnister. |
| Lagerbetingelser | : Opbevares et tørt sted. Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt. Hold beholderen tæt lukket. |
| Lagertemperatur | : 20 - 25 °C |
| Opbevaringssted | : Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares i et tørt område. Opbevares i et køligt område. |

7.3. Særlige anvendelser

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

8.1.1 Nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering og biologiske grænseværdier

Ingen tilgængelige oplysninger

8.1.2. Anbefalede målemetoder

Ingen tilgængelige oplysninger

8.1.3. Der dannes luftforurenende stoffer

Ingen tilgængelige oplysninger

8.1.4. DNEL-værdier og PNECværdier

Ingen tilgængelige oplysninger

8.1.5. Kontrolbanding

Ingen tilgængelige oplysninger

Porcelain Primer

Sikkerhedsdatablad

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

8.2. Eksponeringskontrol

8.2.1. Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:

Sørg for god ventilation på arbejdspladsen.

8.2.2. Personlige værnemidler

Personlige værnemidler symbol(er):



8.2.2.1. Beskyttelse af øjne og ansigt

Beskyttelse af øjne:

Sikkerhedsbriller

8.2.2.2. Hudværn

Beskyttelse af krop og hud:

Brug egnet beskyttelsesbeklædning

Beskyttelse af hænder:

Beskyttelseshandsker

8.2.2.3. Åndedrætsbeskyttelse

Åndedrætsbeskyttelse:

Brug egnet åndedrætsværn, hvis tilstrækkelig ventilation ikke er mulig

8.2.2.4. Farer ved opvarmning

Ingen tilgængelige oplysninger

8.2.3. Begrænsning og overvågning af miljøeksponeringen

Begrænsning og overvågning af miljøeksponeringen:

Undgå udledning til miljøet.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	: Flydende
Farve	: Ikke tilgængeligt
Udseende	: Klar, farveløs væske.
Lugt	: Alkohol lugt.
Lugtgrænse	: Ikke tilgængeligt
Smeltepunkt	: Ikke anvendelig
Frysepunkt	: Ikke tilgængeligt
Kogepunkt	: > 56 °C
Brændbart	: Ikke anvendelig
Eksplodingsgrænser	: Ikke tilgængeligt
Lavere eksplosionsgrænse	: Ikke tilgængeligt
Højere eksplosionsgrænse	: Ikke tilgængeligt
Flammepunkt	: -18 °C
Selvantændelsestemperatur	: Ikke tilgængeligt
Nedbrydningstemperatur	: Ikke tilgængeligt
pH	: Ikke tilgængeligt
Viskositet, kinematisk	: Ikke tilgængeligt
Opløselighed	: Blandbar med vand.
Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Kow)	: Ikke tilgængeligt
Damptryk	: Ikke tilgængeligt
Damptryk ved 50°C	: Ikke tilgængeligt
Massefylde	: Ikke tilgængeligt

Porcelain Primer

Sikkerhedsdatablad

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

Relativ massefylde : < 1
Relativ damptæthed ved 20°C : Ikke tilgængeligt
Partikelkarakteristika : Ikke anvendelig

9.2. Andre oplysninger

9.2.1. Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

Ingen tilgængelige oplysninger

9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Meget brandfarlig væske og damp.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Der kendes ingen farlig reaktion under normale anvendelsesforhold.

10.4. Forhold, der skal undgås

Undgå kontakt med varme overflader. Varme. Undgå flammer og gnister. Fjern enhver antændelseskilde.

10.5. Materialer, der skal undgås

Ingen tilgængelige oplysninger

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Under normale opbevarings- og anvendelsesforhold bør der ikke dannes farlige nedbrydningsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

Akut toksicitet (oral) : Ikke klassificeret
Akut toksicitet (hud) : Ikke klassificeret
Akut toksicitet (indånding) : Ikke klassificeret

Acetone (67-64-1)	
LD50 oral rotte	5800 mg/kg (rotte, hun, forsøgsværdi, oral, 14 dage)
LD50 hud kanin	> 15800 mg/kg legemsvægt (24 timer, kanin, han, forsøgsværdi, dermal, 14 dage)
LC50 Indånding - Rotte	76 mg/l (4 timer, rotte, hun, evidensvægt, indånding (dampe))
LC50 Indånding - Rotte [ppm]	> 16000 ppm/4 timer
LC50 Indånding - Rotte (Dampe)	76 mg/l Kilde: ECHA
3-(Trimethoxysilyl)propyl-2-Methyl-2-Propenoic Acid (2530-85-0)	
LD50 oral rotte	5600 mg/kg
LD50 hud rotte	> 2000 mg/kg Dyr: rotte, retningslinje: OECD's retningslinje 402 (akut dermal toksicitet)
LD50 hud kanin	15800 mg/kg
LC50 Indånding - Rotte	> 2,28 mg/l luft Dyr: rotte, retningslinje: OECD-retningslinje 403 (akut toksicitet ved indånding)

Porcelain Primer

Sikkerhedsdatablad

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

Acetic Acid (64-19-7)	
LD50 oral rotte	3310 mg/kg Kilde: ECHA-registrerede stoffer
LD50, oral	4960 mg/kg legemsvægt Dyr: mus, Noter om resultater: andet:
LD50 hud kanin	1060 mg/kg Kilde: HSDB, NITE
LC50 Indånding - Rotte	11,4 mg/l (svarende til eller svarer til OECD 403, 4 timer, rotte, hun, testværdi, indånding (damp), 14 dage(r))
LC50 Indånding - Rotte [ppm]	16000 ppm Kilde: ChemIDPlus
Hudætsning/-irritation	: Ikke klassificeret
Acetone (67-64-1)	
pH	5 - 6 (20 °C)
3-(Trimethoxysilyl)propyl-2-Methyl-2-Propenoic Acid (2530-85-0)	
pH	Ingen data tilgængelige i litteraturen
Acetic Acid (64-19-7)	
pH	2,4 (0.1 mol/l)
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	: Forårsager alvorlig øjenirritation.
Acetone (67-64-1)	
pH	5 - 6 (20 °C)
3-(Trimethoxysilyl)propyl-2-Methyl-2-Propenoic Acid (2530-85-0)	
pH	Ingen data tilgængelige i litteraturen
Acetic Acid (64-19-7)	
pH	2,4 (0.1 mol/l)
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	: Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Kimcellemutagenicitet	: Ikke klassificeret
Carcinogenicitet	: Ikke klassificeret
Acetone (67-64-1)	
IARC-gruppe	4 - Sandsynligvis ikke kræftfremkaldende for mennesker
Reproduktionstoksicitet	: Ikke klassificeret
Enkel STOT-eksponering	: Kan forårsage irritation af luftvejene.
Acetone (67-64-1)	
Enkel STOT-eksponering	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
Gentagne STOT-eksponeringer	: Ikke klassificeret
Acetic Acid (64-19-7)	
NOAEL (oral, rotte, 90 dage)	290 mg/kg legemsvægt Dyr: rotte, Dyrekøn: han
Aspirationsfare	: Ikke klassificeret
Acetone (67-64-1)	
Viskositet, kinematisk	Ingen data tilgængelige i litteraturen
3-(Trimethoxysilyl)propyl-2-Methyl-2-Propenoic Acid (2530-85-0)	
Viskositet, kinematisk	3,2 mm²/s Temp.: »20°C« Parameter: »kinematisk viskositet (i mm²/s)«
Acetic Acid (64-19-7)	
Viskositet, kinematisk	1,02 mm²/s (25 °C, beregnet)

Porcelain Primer

Sikkerhedsdatablad

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

11.2. Oplysninger om andre farer

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Miljø - generelt	: Produktet betragtes som ikke giftigt for vandlevendeorganismer, og forårsager ingen uønskede langtidsvirkninger i miljøet.
Farlig for vandmiljøet, kortvarig (akut)	: Ikke klassificeret
Farlig for vandmiljøet, langtidfare (kronisk)	: Ikke klassificeret

Acetone (67-64-1)

LC50 - Fisk [1]	6210 - 8120 mg/l (ækvivalent eller lig med OECD 203, 96 timer, Pimephalespromelas, gennemstrømningssystem, ferskvand, forsøgsværdi, målt koncentration)
LC50 - Fisk [2]	8300 mg/l
LOEC (kronisk)	> 79 mg/l Testorganismer (arter): Daphnia magna Varighed: »21 d«
NOEC (kronisk)	≥ 79 mg/l Testorganismer (arter): Daphnia magna Varighed: »21 d«

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

LC50 - Fisk [1]	257.526 mg/l Kilde: ECOSAR
EC50 - Skaldyr [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, ferskvand, testværdi, nominel koncentration)

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 - Skaldyr [1]	18,9 mg/l Kilde: ECHA
EC50 - Skaldyr [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, saltvand, eksperimentel værdi, nominel koncentration)

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Acetone (67-64-1)

Persistens og nedbrydelighed	Bionedbrydeligt i jorden. Bionedbrydeligt i jorden under anaerobe forhold. Let bionedbrydeligt i vand.
Biokemisk iltforbrug (BOD)	1,43 g O ₂ /g stof
Kemisk iltforbrug (COD)	1,92 g O ₂ /g stof
ThOD	2,2 g O ₂ /g stof

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

Persistens og nedbrydelighed	Readily biodegradable in water.
------------------------------	---------------------------------

Porcelain Primer

Sikkerhedsdatablad

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

Acetic Acid (64-19-7)

Persistens og nedbrydelighed	Let biologisk nedbrydeligt i jorden. Let bionedbrydeligt i vand.
Biokemisk iltforbrug (BOD)	0,6 - 0,74 g O ₂ /g stof
Kemisk iltforbrug (COD)	1,03 g O ₂ /g stof
ThOD	1,07 g O ₂ /g stof

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Acetone (67-64-1)

BCF - Fisk [1]	0,69 (Fiskene, Litteraturstudie)
Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Pow)	-0,23 (testdata)
Bioakkumuleringspotentiale	Lavt potentiale for bioakkumulering (BCF < 500).

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

BCF - Fisk [1]	≤ 34 l/kg (OECD 305: Biokoncentration: gennemstrømningsfisktest, 6 uger, Cyprinus carpio, gennemstrømningssystem, testværdi)
Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Pow)	2,1 (Prøvningsværdi, OECD 107: Fordelingskoefficient (n-octanol/vand): Rystekolbemetode, 21 °C)
Bioakkumuleringspotentiale	Lavt potentiale for bioakkumulering (BCF < 500).

Acetic Acid (64-19-7)

BCF - Fisk [1]	3,16 (Fiskene, Ferskvand, QSAR)
Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Pow)	
Bioakkumuleringspotentiale	Ikke bioakkumulerende.

12.4. Mobilitet i jord

Acetone (67-64-1)

Overfladespænding	23,3 mN/m (20 °C)
Normaliseret adsorptionskoefficient for organisk kulstof (Log Koc)	0,374 - 0,988 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, Beregnet værdi)
Miljø - jord	Meget mobil i jord.

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

Normaliseret adsorptionskoefficient for organisk kulstof (Log Koc)	3.217 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, Beregnet værdi)
Miljø - jord	Lavt potentiale for mobilitet i jordbunden.

Acetic Acid (64-19-7)

Overfladespænding	26 mN/m (30 °C)
Normaliseret adsorptionskoefficient for organisk kulstof (Log Koc)	0,062 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, beregnet værdi)
Miljø - jord	Meget mobil i jord. Kan være skadeligt for plantevækst, blomstring og frugtdannelse.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ingen tilgængelige oplysninger

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen tilgængelige oplysninger

Porcelain Primer

Sikkerhedsdatablad

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

12.7. Andre negative virkninger

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Metoder til affaldsbehandling	: Bortskaf indholdet/beholderen ifølge den godkendte affaldsindsamlers sorteringsanvisninger.
Andre farer	: Letantændelige dampe kan ophobe sig i beholderen.

PUNKT 14: Transportoplysninger

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

14.1. UN-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. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Officiel godsbetegnelse (ADR)	: ACETONE
Officiel godsbetegnelse (IMDG)	: ACETONE
Officiel godsbetegnelse (IATA)	: Acetone
Officiel godsbetegnelse (ADN)	: ACETONE
Officiel godsbetegnelse (RID)	: ACETONE
Beskrivelse i transportdokument (ADR)	: UN 1090 ACETONE, 3, II, (D/E)
Beskrivelse i transportdokument (IMDG)	: UN 1090 ACETONE, 3, II (-20°C c.c.)
Beskrivelse i transportdokument (IATA)	: UN 1090 Acetone, 3, II
Beskrivelse i transportdokument (ADN)	: UN 1090 ACETONE, 3, II
Beskrivelse i transportdokument (RID)	: UN 1090 ACETONE, 3, II

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR

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



IMDG

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



IATA

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

Porcelain Primer

Sikkerhedsdatablad

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



ADN

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



RID

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



14.4. Emballagegruppe

Emballagegruppe (ADR) : II
Emballagegruppe (IMDG) : II
Emballagegruppe (IATA) : II
Emballagegruppe (ADN) : II
Emballagegruppe (RID) : II

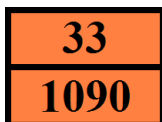
14.5. Miljøfarer

Miljøfarlig : Nej
Marin forureningsfaktor : Nej
Andre oplysninger : Ingen yderligere oplysninger tilgængelige

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Vejtransport

Klassifikationskode (ADR) : F1
Begrænsede mængder (ADR) : 1I
Undtagne mængder (ADR) : E2
Emballeringsforskrifter (ADR) : P001, IBC02, R001
Bestemmelser om sammenpakning (ADR) : MP19
Anvisninger for tanke og bulkcontainere (ADR) : T4
Særlige bestemmelser for tanke og bulkcontainere (ADR) : TP1
Tankkode (ADR) : LGBF
Køretøj til transport i tank : FL
Transportkategori (ADR) : 2
Særlige bestemmelser for transport - Gennemførelse (ADR) : S2, S20
Farenummer (Kemler nr.) : 33
Orange identifikationsbånd :



Tunnelrestriktionskode (ADR) : D/E

Søfart

Begrænsede mængder (IMDG) : 1 L
Undtagne mængder : E2

Porcelain Primer

Sikkerhedsdatablad

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

Emballeringsforskrifter (IMDG)	: P001
Emballagevejledning for IBC (IMDG)	: IBC02
Tankanvisninger (IMDG)	: T4
Tank særlige bestemmelser (IMDG)	: TP1
EmS-nr. (Brand)	: F-E
EmS-nr. (Udslip)	: S-D
Stuvningskategori (IMDG)	: E
Flammepunkt (IMDG)	: -20°C to -18°C c.c.
Egenskaber og bemærkninger (IMDG)	: Farveløs, klar væske med en karakteristisk myntelignende lugt. Flammepunkt: -20 °C til -18 °C c.c. Eksplosive grænser: 2,5% til 13% Blandbar med vand.

Luftfart

PCA undtagne mængder (IATA)	: E2
PCA begrænsede mængder (IATA)	: Y341
PCA begrænset mængde max. nettomængde (IATA)	: 1L
PCA emballagevejledning (IATA)	: 353
PCA max. nettomængde (IATA)	: 5L
CAO emballagevejledning (IATA)	: 364
CAO max. nettomængde (IATA)	: 60L
ERG-kode (IATA)	: 3H

Transport ad indre vandveje

Klassificeringskode (ADN)	: F1
Begrænsede mængder (ADN)	: 1 L
Undtagne mængder (ADN)	: E2
Transport tilladt (ADN)	: T
Udstyr påkrævet (ADN)	: PP, EX, A
Ventilation (ADN)	: VE01
Antal blå advarselskegler/advarselslys (ADN)	: 1

Jernbane transport

Klassificeringskode (RID)	: F1
Begrænsede mængder (RID)	: 1L
Undtagne mængder (RID)	: E2
Emballeringsforskrifter (RID)	: P001, IBC02, R001
Bestemmelser om sammenpakning (RID)	: MP19
Anvisninger for flytbare tanke og bulkcontainere (RID)	: T4
Særlige bestemmelser for flytbare tanke og bulkcontainere (RID)	: TP1
Tankkoder for RID-tanke (RID)	: LGBF
Transportkategori (RID)	: 2
Ekspreskolli (RID)	: CE7
Fareidentifikationsnr. (RID)	: 33

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke anvendelig

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

15.1.1. EU-regler

REACH Bilag XVII (Restriktions-betingelser)

Indeholder stof(fer) opført på REACH Bilag XVII (Restriktionsbetingelser)

REACH Bilag XIV (Godkendelsesliste)

Indeholder ingen stof(fer) opført på REACH Bilag XIV (Godkendelsesliste)

Porcelain Primer

Sikkerhedsdatablad

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

Liste over REACH-kandidater (SVHC)

Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over REACH-kandidater

PIC-forordning (EU 649/2012, Prior Informed Consent(tidligere oplyst indhold))

Indeholder ikke stof(fer) opført på PIC-listen (Forordning EU 649/2012 angående eksport og import af farlige kemikalier)

POP-forordning (EU 2019/1021, Persistent Organic Pollutants(vedvarende organisk forurening))

Indeholder ikke stof(fer) opført på POP-listen (Forordning EU 2019/1021 angående vedvarende organiske forureningsstoffer)

Forordning om ozonfortynding (EU 1005/2009)

Indeholder ikke stof(fer) opført på listen over ozonfortynding (Forordning EU 1005/2009 angående stoffer, der nedbryder ozonlaget)

Forordning om forstadier til sprængstoffer (EU 2019/1148)

Indeholder stof(fer) opført på listen over forstadier til sprængstoffer (Forordning EU 2019/1148 angående lancering på markedet og brug af forstadier til sprængstoffer)

BILAG II RAPPORTERBARE FORSTADIER TIL BRÆNDSTOFFER

Live over stoffer, der i sig selv eller i blandinger eller i stoffer ved mistænkelige transaktioner samt væsentlige bortkomster og væsentlige tyverier skal indberettes inden for 24 timer.

Navn	CAS nr	Kode i den kombinerede nomenklatur (KN-kode)	Kode i den kombinerede nomenklatur for blandinger uden komponenter, som medfører klassifikation under en anden KN-kode
Acetone	67-64-1	2914 11 00	ex 3824 99 92

Se https://ec.europa.eu/home-affairs/system/files/2021-11/list_of_competent_authorities_and_national_contact_points_en.pdf

Forordning om forstadier til narkotika (EC 273/2004)

Indeholder stof(fer) opført på listen under forstadier til narkotika (Forordning EC 273/2004 om fremstilling og lancering på markedet af visse stoffer brugt i den illegale fremstilling af narkotika og psykotropiske stoffer)

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

15.1.2. Nationale regler

Ingen tilgængelige oplysninger

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført nogen kemikaliesikkerhedsvurdering

PUNKT 16: Andre oplysninger

Angivelse af ændringer			
Punkt	Ændret emne	Ændring	Kommentar
	Erstatter version fra	Tilføjet	
	Revideret den	Modificeret	
2.2	Sikkerhedssætninger (CLP)	Modificeret	
3.2	Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]	Modificeret	
4.1	Førstehjælp efter hudkontakt	Modificeret	
4.1	Førstehjælp efter indtagelse	Modificeret	
4.1	Førstehjælp efter øjenkontakt	Modificeret	
5.1	Egnede slukningsmidler	Modificeret	
6.1	Nødprocedurer	Modificeret	
7.1	Forholdsregler for sikker håndtering	Modificeret	
7.2	Tekniske foranstaltninger	Modificeret	
7.2	Lagerbetingelser	Modificeret	

Porcelain Primer

Sikkerhedsdatablad

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

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd:	
Acute Tox. 4 (Dermal)	Akut toksicitet (dermal), kategori 4
Eye Irrit. 2	Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 2
Flam. Liq. 2	Brandfarlige væsker, kategori 2
Flam. Liq. 3	Brandfarlige væsker, kategori 3
H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H226	Brandfarlig væske og damp.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H314	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
Skin Corr. 1A	Hudætsning/hudirritation, kategori 1, subkategori 1A
Skin Corr. 1B	Hudætsning/hudirritation, kategori 1, subkategori 1B
Skin Irrit. 2	Hudætsning/hudirritation, kategori 2
Skin Sens. 1B	Hudsensibilisering, kategori 1B
STOT SE 3	Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering, kategori 3, narkose

Sikkerhedsdatablad (SDS), EU

Denne information er baseret på vores nuværende viden og har kun til formål at beskrive produktet i henhold til sundhed, sikkerhed og miljømæssige krav. Det skal derfor ikke opfattes som en garanti for nogen specifik produktegenskab.