

DEL 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

Produktform : Blanding
Produktnavn : No Mix / Ortho One Primer

1.2. Relevante identifiserte anvendelser av stoffet eller stoffblandingen, samt anvendelser som frarådes

1.2.1. Relevante identifiserte anvendelser

Bruk av stoffet/blandingen : For kun Rx

1.2.2. Anvendelser som frarådes

Ingen ytterligere informasjon tilgjengelig

1.3. Informasjon om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Produsent:

Bisco, Inc. 1100 W Irving Park Road, Schaumburg, IL 60193 USA
1-847-534-6000, under normale åpningstider
www.bisco.com

EF-representant:

Bisico France, 208, allée de la Coudoulette, 13680 Lançon de Provence, France
Telefon: 33-4-90-42-92-92

1.4. Nødtelefonnummer

Nødnummer : CHEMTREC - - 24-timers nød-kommunikasjonssenter for farlige stoff
Innenriks: 1-800-424-9300 Utenfor USA: 1-703-527-3887, reverse samtaler akseptert

DEL 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoff eller stoffblanding

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

Akutt toksisitet (oralt), Kategori 4 H302
Akutt toksisitet (dermalt), Kategori 4 H312
Hudkorrosjon/irritasjon, Kategori 2 H315
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 1 H318
Hudsensibilisering, Kategori 1 H317
Spesifikt målorgantoksisitet — H335
Enkelteksponering, Kategori 3, irritasjon av luftveiene

Hele teksten i H-uttalelser : se avsnitt 16

Uheldige fysiokjemiske personhelse- og miljøeffekter

Giftig i kontakt med huden. Farlig ved svelging. Kan forårsake irritasjon i luftveiene. Forårsaker hudirritasjon. Kan utløse en allergisk hudreaksjon. Forårsaker alvorlig øyeirritasjon.

2.2. Etikettelementer

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

Farepiktogrammer (CLP) :



GHS05

GHS07

Signal ord (CLP) : Fare

Farlige innholdsstoffer : Tetrahydrofurfurylmetakrylat; Hydrofluorsyre, 7% <= kons <= 60%, vandige løsninger; 4-metoksyfenolhydrokinon; BisGMA; 2-hydroksyetylmetakrylat; 2,2'-[(4-metylfenyl)imino] Bisethanol

Fareuttalelser (CLP) : H302+H312 - Farlig ved svelging eller hudkontakt
H315 - Forårsaker hudirritasjon
H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon
H318 - Forårsaker alvorlig øyeirritasjon.
H335 - Kan forårsake irritasjon av luftveiene

No Mix / Ortho One Primer

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringsforordning (EU) 2015/830

Forholdsregler uttalelser (CLP)	: P261 - Unngå innånding av damp P264 - Vask hendene grundig etter håndtering P270 - Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet P271 - Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område P272 - Tilsølte arbeidsklær må ikke fjernes fra arbeidsplassen P280 - Benytt vernehansker, verneklær, ansiktsskjerm P301+P312 - VED SVELGING: Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER/lege/.../ ved ubehag. P302+P352 - VED HUDKONTAKT: Vask med rikelige mengder såpe og 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 skylling P310 - Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege/... P312 - Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER/enlege/.../ ved ubehag. P321 - Særlig behandling (se Førstehjelpstiltak på denne etiketten) P330 - Skyll munnen P332+P313 - Ved hudirritasjon: Søk legehjelp P333+P313 - Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp. P362+P364 - Tilsølte klær må fjernes og vaskes før gjenbruk P403+P233 - Oppbevares på et godt ventilert sted. Hold beholderen tett lukket P405 - Oppbevares innelåst P501 - Kast innhold og beholder til et farlig eller spesialavfallsinnsamlingssted, en godkjent avfallsleverandør eller innsamlingssted, unntatt tomme rene beholdere som kan kastes som ufarlig avfall, innsamlingssted for farlig eller spesialavfall, i samsvar med lokal, regional, nasjonal og/eller internasjonal regulering.
---------------------------------	---

2.3. Andre farer

Ingen ytterligere informasjon tilgjengelig

DEL 3: Sammensetning/informasjon om innholdsstoffer

3.1. Stoffer

Ikke relevant

3.2. Blandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassifisering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Tetrahydrofurfurylmetakrylat	(CAS-nr.) 2455-24-5	30 - 50	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335
BisGMA	(CAS-nr.) 1565-94-2	10 - 30	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317
2-hydroksyetylmetakrylat	(CAS-nr.) 868-77-9 (EC-nr.) 212-782-2 (EC index-nr.) 607-124-00-X	10 - 30	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317
2,2'-[(4-metylfenyl)imino] Bisethanol	(CAS-nr.) 3077-12-1 (EC-nr.) 221-359-1	1 - 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318
2-N-morfolinoetylmetakryla	(CAS-nr.) 2997-88-8 (EC-nr.) 221-069-5	1 - 5	Eye Irrit. 2, H319
Bisfenol A dimetakrylat	(CAS-nr.) 3253-39-2 (EC-nr.) 221-846-9	1 - 5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335
Hydrofluorsyre, 7% <= kons <= 60%, vandige løsninger	(CAS-nr.) 7664-39-3 (EC-nr.) 231-634-8 (EC index-nr.) 009-003-00-1	< 1	Acute Tox. 2 (Oral), H300 Acute Tox. 1 (Dermal), H310 Acute Tox. 2 (Inhalation), H330 Acute Tox. 2 (Inhalation:vapour), H330 Skin Corr. 1A, H314
4-metoksyfenolhydrokinon	(CAS-nr.) 150-76-5 (EC-nr.) 205-769-8 (EC index-nr.) 604-044-00-7	< 1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317

Spesifikke konsentrasjonsgrenser:

Navn	Produktidentifikator	Spesifikke konsentrasjonsgrenser
Hydrofluorsyre, 7% <= kons <= 60%, vandige løsninger	(CAS-nr.) 7664-39-3 (EC-nr.) 231-634-8 (EC index-nr.) 009-003-00-1	(0,1 =<C < 1) Eye Irrit. 2, H319 (1 =<C < 7) Skin Corr. 1B, H314 (C >= 7) Skin Corr. 1A, H314

Hele teksten i H-uttalelser : se avsnitt 16

No Mix / Ortho One Primer

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringsforordning (EU) 2015/830

DEL 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelle førstehjelpstiltak	: Ring Giftinformasjonen eller en lege dersom du føler deg uvel.
Førstehjelpstiltak etter innånding	: Flytt personen til frisk luft og hold det behagelig for pusting. Ring Giftinformasjonen eller en lege dersom du føler deg uvel.
Førstehjelpstiltak etter hudkontakt	: Vask huden med rikelig med vann. Ta av kontaminert tøy. Ved hudirritasjon eller utslett: Oppsøk medisinsk hjelp.
Førstehjelpstiltak etter øyekontakt	: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett å skylle. Kontakt lege umiddelbart.
Førstehjelpstiltak etter inntak	: Skyll munnen. Ring Giftinformasjonen eller en lege dersom du føler deg uvel.

4.2. Viktigste akutte effekter, både akutt og forsinket

Symptomer/effekter etter innånding	: Kan forårsake irritasjon i luftveiene.
Symptomer/effekter etter hudkontakt	: Irritasjon. Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
Symptomer/effekter etter øyekontakt	: Alvorlig skade på øynene.

4.3. Indikasjon av øyeblikkelig legehjelp og spesialbehandling nødvendig

Behandles symptomatisk.

DEL 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slokkemidler

Egnede slokkemidler : Vannspray. Tørt pulver. Skum. Karbondioksid.

5.2. Spesielle farer forbundet med stoffet eller blandingen

Farlige nedbrytningsprodukter i tilfelle brann : Giftige røyk kan slippes ut.

5.3. Råd til brannpersonell

Beskyttelse ved brannslukking : Ikke forsøk å iverksette tiltak uten egnet verneutstyr. Selvstendig pusteapparat. Komplet sett med verneklær.

DEL 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

6.1.1. For personer som ikke er nødpersonell

Nødprosedyrer : Lufte utslippsområde. Unngå kontakt med hud og øyne. Unngå innånding av tåke, damp.

6.1.2. For nødpersonell

Beskyttelsesutstyr : Ikke forsøk å iverksette tiltak uten egnet verneutstyr. For ytterligere informasjon, se seksjon 8: "Eksponeringskontroll/personbeskyttelse".

6.2. Miljøvernstiltak

Unngå utslipp til miljøet.

6.3. Metoder og materiell for avgrensning og fjerning av spill

Metoder for opprydding : Ta opp væskeutslipp i absorberende materiale.
Andre opplysninger : Avhend materialer eller faste rester hos et autorisert avfallsområde.

6.4. Referanser til andre avsnitt

For ytterligere informasjon, se seksjon 13.

DEL 7: Håndtering og lagring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forholdsregler for sikker håndtering : Må ikke komme i kontakt med øyne, huden eller klær. Bruk personlig verneutstyr. Må bare brukes utendørs eller i et godt ventilert område. Unngå innånding av tåke, damp.
Hygienemessige tiltak : Vask tilsølte klær før de brukes igjen. Tilsølte arbeidsklær må ikke fjernes fra arbeidsplassen. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Vask alltid hendene etter håndtering av produktet.

7.2. Vilkår for forsvarlig lagring, inkludert enhver inkompatibilitet

Lagringsforhold : Lagre innelåst. Oppbevares på et godt ventilert sted. Hold beholderen tett lukket. Oppbevares kjølig.

7.3. Spesiell sluttbruk

Ingen ytterligere informasjon tilgjengelig

DEL 8: Eksponeringskontroll/personbeskyttelse

8.1. Kontrollparametre

No Mix / Ortho One Primer

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringsforordning (EU) 2015/830

Hydrofluorsyre, 7% ≤ kons ≤ 60%, vandige løsninger (7664-39-3)		
EU	IOELV TWA (mg/m ³)	1,5 mg/m ³ (Hydrogenfluorid; EU; Tidsvektet gjennomsnitt eksponeringsgrense 8 t; Offentlige grenseverdier for yrkeseksponering)
EU	IOELV TWA (ppm)	1,8 ppm (Hydrogenfluorid; EU; Tidsvektet gjennomsnitt eksponeringsgrense 8 t; Offentlige grenseverdier for yrkeseksponering)
EU	IOELV STEL (mg/m ³)	2,5 mg/m ³ (Hydrogenfluorid; EU; Korttidsverdi; Offentlige grenseverdier for yrkeseksponering)
EU	IOELV STEL (ppm)	3 ppm (Hydrogenfluorid; EU; Korttidsverdi; Offentlige grenseverdier for yrkeseksponering)
Belgia	Grenseverdi (mg/m ³)	1,5 mg/m ³ (Hydrogenfluorid; Belgia; Tidsvektet gjennomsnitt eksponeringsgrense 8 t)
Belgia	Grenseverdi (ppm)	1,8 ppm (Hydrogenfluorid; Belgia; Tidsvektet gjennomsnitt eksponeringsgrense 8 t)
Belgia	Kort tidsverdi (mg/m ³)	2,5 mg/m ³ (Hydrogenfluorid; Belgia; Korttidsverdi)
Belgia	Kort tidsverdi (ppm)	3 ppm (Hydrogenfluorid; Belgia; Korttidsverdi)
Frankrike	VME (mg/m ³)	1,5 mg/m ³ (Hydrogenfluorid; Frankrike; Tidsvektet gjennomsnitt eksponeringsgrense 8 t; VRC: Bindende regulatorisk verdi)
Frankrike	VME (ppm)	1,8 ppm (Hydrogenfluorid; Frankrike; Tidsvektet gjennomsnitt eksponeringsgrense 8 t; VRC: Bindende regulatorisk verdi)
Frankrike	VLE (mg/m ³)	2,5 mg/m ³ (Hydrogenfluorid; Frankrike; Korttidsverdi; VRC: Bindende regulatorisk verdi)
Frankrike	VLE (ppm)	3 ppm (Hydrogenfluorid; Frankrike; Korttidsverdi; VRC: Bindende regulatorisk verdi)
Nederland	Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m ³)	1 mg/m ³ (Hydrogenfluorid (som F); Nederland; Korttidsverdi; Offentlige grenseverdier for yrkeseksponering; som F)
Nederland	Grenseverdier TGG 15MIN (ppm)	1,2 ppm (Hydrogenfluorid (som F); Nederland; Korttidsverdi; Offentlige grenseverdier for yrkeseksponering; som F)
Storbritannia	WEL TWA (mg/m ³)	1,5 mg/m ³ Hydrogenfluorid (som F); Storbritannia; Tidsvektet gjennomsnitt eksponeringsgrense 8 t; Yrkeseksponeringsgrense (EH40/2005)
Storbritannia	WEL TWA (ppm)	1,8 ppm Hydrogenfluorid (som F); Storbritannia; Tidsvektet gjennomsnitt eksponeringsgrense 8 t; Yrkeseksponeringsgrense (EH40/2005)
Storbritannia	WEL STEL (mg/m ³)	2,5 mg/m ³ Hydrogenfluorid (som F); Storbritannia; Korttidsverdi; Yrkeseksponeringsgrense (EH40/2005)
Storbritannia	WEL STEL (ppm)	3 ppm Hydrogenfluorid (som F); Storbritannia; Korttidsverdi; Yrkeseksponeringsgrense (EH40/2005)
USA - ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	0,5 ppm (Hydrogenfluorid, som F; USA; Tidsvektet gjennomsnitt eksponeringsgrense 8 t; TLV - Vedtatt verdi)
USA - ACGIH	ACGIH Tak (ppm)	2 ppm (Hydrogenfluorid, som F; USA; Momentær verdi; TLV - Vedtatt verdi)
4-metoksyfenolhydrokinon (150-76-5)		
Belgia	Grenseverdi (mg/m ³)	5 mg/m ³ (4-metoksyfenol; Belgia; Tidsvektet gjennomsnitt eksponeringsgrense 8 t)
Frankrike	VME (mg/m ³)	5 mg/m ³ (4-metoksyfenol; Frankrike; Tidsvektet gjennomsnitt eksponeringsgrense 8 t; VL: Indikativ ikke-regulatorisk verdi)
USA - ACGIH	ACGIH TWA (mg/m ³)	5 mg/m ³ (4-metoksyfenol; USA; Tidsvektet gjennomsnitt eksponeringsgrense 8 t; TLV - Vedtatt verdi)

8.2. Eksponeringskontroll

Hensiktsmessige tekniske vernetiltak:

Sørg for god ventilasjon på arbeidsplassen.

Håndvern:

Vernehansker

Øyevern:

No Mix / Ortho One Primer

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringsforordning (EU) 2015/830

Beskyttelsesbriller

Hud og kroppsbeskyttelse:

Bruk egnede verneklær

Åndedrettsvern:

Egnet pusteutstyr skal benyttes ved utilstrekkelig ventilasjon

Miljøeksponeringskontroll:

Unngå utslipp til miljøet.

DEL 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand	: Væske
Utseende	: Viskøs væske.
Farge	: Lys gul.
Lukt	: Akryl.
Luktterskel	: Ingen data tilgjengelig
pH	: Ingen data tilgjengelig
Relativ fordampingshastighet (butylacetat=1)	: Ingen data tilgjengelig
Smeltepunkt	: Ikke relevant
Frysepunkt	: Ingen data tilgjengelig
Kokepunkt	: Ingen data tilgjengelig
Flammepunkt	: Ingen data tilgjengelig
Selvantenningsstemperatur	: Ingen data tilgjengelig
Nedbrytningstemperatur	: Ingen data tilgjengelig
Antennelighet (fast stoff, gass)	: Ikke relevant
Damptrykk	: Ingen data tilgjengelig
Relativ damp tetthet på 20 °C	: Ingen data tilgjengelig
Relativ tetthet	: Ingen data tilgjengelig
Løselighet	: Ingen data tilgjengelig
Log Pow	: Ingen data tilgjengelig
Viskositet, kinematisk	: Ingen data tilgjengelig
Viskositet, dynamisk	: Ingen data tilgjengelig
Eksplorative egenskaper	: Ingen data tilgjengelig
Oksiderende egenskaper	: Ingen data tilgjengelig
Ekspljosjonsgrenser	: Ingen data tilgjengelig

9.2. Andre opplysninger

Ingen ytterligere informasjon tilgjengelig

DEL 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Produktet er ikke-reaktivt under normale bruksforhold, lagring og transport.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen farlige reaksjoner kjent under normale bruksforhold.

10.4. Forhold som må unngås

Ingen under anbefalte lagrings- og håndteringsforhold (se avsnitt 7).

10.5. Uforenlige materialer

Ingen ytterligere informasjon tilgjengelig

10.6. Farlige spaltningsprodukter

Under normale forhold for lagring og bruk, bør ikke farlige nedbrytningsprodukter produseres.

No Mix / Ortho One Primer

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringsforordning (EU) 2015/830

DEL 11: Toksikologisk informasjon

11.1. Informasjon om toksikologiske virkninger

Akutt toksisitet (oralt) : Oral: Farlig ved svelging.
Akutt toksisitet (dermalt) : Dermalt: Giftig i kontakt med huden.
Akutt toksisitet (innånding) : Ikke klassifisert

ATE CLP (oral)	1122,5444340505 mg/kg kroppsvekt
ATE CLP (dermalt)	1183,4319526627 mg/kg kroppsvekt

2-N-morfolinoetylmetakryla (2997-88-8)

LD50 oralt rotte	N/A
LD50 dermalt rotte	N/A
LD50 dermalt kanin	N/A
LC50 inhalasjon rotte (ppm)	N/A
LC50 inhalasjon rotte (Støv/tåke - mg/l/4t)	N/A mg/l/4t
LC50 inhalasjon rotte (Damper - mg/l/4t)	N/A mg/l/4t

4-metoksyfenolhydrokinon (150-76-5)

LD50 oralt rotte	1.600 mg/kg (Rotte)
------------------	---------------------

2-hydroksyetylmetakrylat (868-77-9)

LD50 oralt rotte	5.564 mg/kg kroppsvekt (Rotte; Eksperimentell verdi)
LD50 dermalt kanin	> 5.000 mg/kg kroppsvekt (Kanin; Eksperimentell verdi)

Bisfenol A dimetakrylat (3253-39-2)

LD50 oralt rotte	> 5.000 mg/kg (Rotte)
------------------	-----------------------

2,2'-[[4-metylfenyl]imino] Bisethanol (3077-12-1)

LD50 oralt rotte	960 mg/kg (Rotte; Litteraturstudie)
------------------	-------------------------------------

Hudetsing/-irritasjon : Forårsaker hudirritasjon.
Alvorlig øyeskade/-irritasjon : Forårsaker alvorlig øyeirritasjon.
Sensibilisering av luftveier eller hud : Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
Arvestoffskadelighet : Ikke klassifisert
Kreftfremkallende : Ikke klassifisert
Reproduksjonsskadelighet : Ikke klassifisert

STOT-enkel eksponering : Kan forårsake irritasjon i luftveiene.

2-N-morfolinoetylmetakryla (2997-88-8)

LOAEL (oralt, rotte)	N/A mg/kg kroppsvekt
LOAEL (dermalt, rotte/kanin)	N/A mg/kg kroppsvekt
LOAEC (innånding, rotte, gass)	N/A ppmv/4t
LOAEC (innånding, rotte, damp)	N/A mg/l/4t
LOAEC (innånding, rotte, støv/tåke/røyk)	N/A mg/l/4t

STOT-gjentatt eksponering : Ikke klassifisert

2-N-morfolinoetylmetakryla (2997-88-8)

LOAEL (oralt, rotte, 90 dager)	N/A mg/kg kroppsvekt/dag
LOAEL (dermalt, rotte/kanin, 90 dager)	N/A mg/kg kroppsvekt/dag
LOAEC (innånding, rotte, gass, 90 dager)	N/A ppmv/6t/dag
LOAEC (innånding, rotte, damp, 90 dager)	N/A mg/l/6t/dag
LOAEC (innånding, rotte, støv/tåke/røyk, 90 dager)	N/A mg/l/6t/dag

Aspirasjonsfare : Ikke klassifisert

DEL 12: Økologisk informasjon

12.1. Toksisitet

Økologi - generell : Produktet anses ikke som skadelig for vannlevende organismer, eller for å forårsake uønskede langtidsvirkninger i miljøet.
Akutt akvatisk toksisitet : Ikke klassifisert
Kronisk akvatisk toksisitet : Ikke klassifisert

No Mix / Ortho One Primer

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringsforordning (EU) 2015/830

Tetrahydrofurfurylmetakrylat (2455-24-5)	
LC50 fisk 1	34,7 mg/l (LC50; 96 t; Pimephales promelas)
4-metoksyfenolhydrokinon (150-76-5)	
LC50 fisk 1	28,5 mg/l (LC50; 96 t; Salmo gairdneri)
EC50 Daphnia 1	2,2 mg/l (EC50; 48 t)
Terskelgrensen alger 2	4,4 mg/l (EC0)
2-hydroksyetylmetakrylat (868-77-9)	
LC50 fisk 1	227 mg/l (LC50; 96 t)
EC50 Daphnia 1	171 mg/l (NOEC; OECD 202: Daphnia sp. Akutt immobiliseringstest; 48 t; Daphnia magna; Statisk system; Ferskvann; Eksperimentell verdi)
EC50 Daphnia 2	380 mg/l (EC50; OECD 202: Daphnia sp. Akutt immobiliseringstest; 48 t; Daphnia magna; Statisk system; Ferskvann; Eksperimentell verdi)
Terskelgrensen alger 1	836 mg/l (ErC50; OECD 201: Alga, vekstinhiveringstest; 72 t; Pseudokirchneriella subcapitata; Statisk system; Ferskvann; Eksperimentell verdi)
Terskelgrensen alger 2	345 mg/l (EbC50; OECD 201: Alga, vekstinhiveringstest; 72 t; Pseudokirchneriella subcapitata; Statisk system; Ferskvann; Eksperimentell verdi)
2,2'-[[4-metylfenyl]imino] Bisethanol (3077-12-1)	
LC50 fisk 1	> 100 mg/l (LC50; 96 t; Brachydanio rerio)

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Tetrahydrofurfurylmetakrylat (2455-24-5)	
Persistens og nedbrytbarhet	Biologisk nedbrytbarhet i vann: ingen data tilgjengelig. Ingen (test)data om mobilitet av stoffet tilgjengelig.
Hydrofluorsyre, 7% <= kons <= 60%, vandige løsninger (7664-39-3)	
Persistens og nedbrytbarhet	Biologisk nedbrytbarhet: ikke relevant. Ingen (test) data på mobilitet av de tilgjengelige komponentene.
Biokjemisk oksygenforbruk (BOD)	Ikke relevant
Kjemisk oksygenforbruk (COD)	Ikke relevant
ThOD	Ikke relevant
4-metoksyfenolhydrokinon (150-76-5)	
Persistens og nedbrytbarhet	Lett nedbrytbart i vann. Biologisk nedbrytbart i jord. Foto nedbrytning i luften.
BOD (% av ThOD)	0,57
2-hydroksyetylmetakrylat (868-77-9)	
Persistens og nedbrytbarhet	Lett nedbrytbart i vann. Biologisk nedbrytbarhet i jord: ingen data tilgjengelig. Absorberer i jord.
Bisfenol A dimetakrylat (3253-39-2)	
Persistens og nedbrytbarhet	Biologisk nedbrytbarhet i jord: ingen data tilgjengelig.
2,2'-[[4-metylfenyl]imino] Bisethanol (3077-12-1)	
Persistens og nedbrytbarhet	Biologisk nedbrytbarhet i vann: ingen data tilgjengelig. Ingen (test)data om mobilitet av stoffet tilgjengelig. Foto nedbrytning i luften.

12.3. Bioakkumuleringspotensial

Tetrahydrofurfurylmetakrylat (2455-24-5)	
Log Pow	1,3
Bioakkumuleringspotensial	Lavt potensial for bioakkumulering (Log Kow <4).
Hydrofluorsyre, 7% <= kons <= 60%, vandige løsninger (7664-39-3)	
Log Pow	-0,9 (Beregnet)
Bioakkumuleringspotensial	Bioakkumulering: ikke relevant.
4-metoksyfenolhydrokinon (150-76-5)	
Log Pow	1,34 - 1,58 (Eksperimentell verdi)
Bioakkumuleringspotensial	Lavt potensial for bioakkumulering (Log Kow <4).
2-hydroksyetylmetakrylat (868-77-9)	
BCF fisk 1	1,3 - 1,5 (BCF)
Log Pow	-0,55 - 0,49 (0,42; Eksperimentell verdi; OECD 107: Fordelingskoeffisient (n-oktanol/vann); Rysteflaske metode; 25 °C)
Bioakkumuleringspotensial	Lavt potensial for bioakkumulering (BCF < 500).
Bisfenol A dimetakrylat (3253-39-2)	
Log Pow	5,3 (QSAR)
Bioakkumuleringspotensial	Ingen bioakkumuleringsdata tilgjengelig.

No Mix / Ortho One Primer

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringsforordning (EU) 2015/830

2,2'-[(4-metylfenyl)imino] Bisethanol (3077-12-1)

Log Pow	1,09 (Eksperimentell verdi)
Bioakkumuleringspotensial	Lavt potensial for bioakkumulering (Log Kow <4).

12.4. Mobilitet i jord

Ingen ytterligere informasjon tilgjengelig

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen ytterligere informasjon tilgjengelig

12.6. Andre skadevirkninger

Ingen ytterligere informasjon tilgjengelig

DEL 13: Instruksjoner ved disponering

13.1. Metoder for avfallsbehandling

Metoder for avfallsbehandling : Kast innhold/beholder i henhold til godkjent samlerens sorteringsanvisning.

DEL 14: Transportinformasjon

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

14.1. FN-nummer

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

14.2. Korrekt FN-forsendelsesnavn

Korrekt forsendelsesnavn (ADR)	: Ikke relevant
Korrekt forsendelsesnavn (IMDG)	: Ikke relevant
Korrekt forsendelsesnavn (IATA)	: Ikke relevant
Korrekt forsendelsesnavn (ADN)	: Ikke relevant
Korrekt forsendelsesnavn (RID)	: Ikke relevant

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR

Transportfareklasse(r) (ADR) : Ikke relevant

IMDG

Transportfareklasse(r) (IMDG) : Ikke relevant

IATA

Transportfareklasse(r) (IATA) : Ikke relevant

ADN

Transportfareklasse(r) (ADN) : Ikke relevant

RID

Transportfareklasse(r) (RID) : Ikke relevant

14.4. Emballasjegruppe

Emballasjegruppe (ADR)	: Ikke relevant
Emballasjegruppe (IMDG)	: Ikke relevant
Emballasjegruppe (IATA)	: Ikke relevant
Emballasjegruppe (ADN)	: Ikke relevant
Emballasjegruppe (RID)	: Ikke relevant

14.5. Miljøfarer

Miljøskadelig	: Ingen
Marine forurensningen	: Ingen
Andre opplysninger	: Ingen tilleggsinformasjon er tilgjengelig

No Mix / Ortho One Primer

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringsforordning (EU) 2015/830

14.6. Spesielle forholdsregler for brukeren

- Overlandtransport

Ingen data tilgjengelig

- Sjøtransport

Ingen data tilgjengelig

- Lufttransport

Ingen data tilgjengelig

- Innenlands skipstransport

Ingen data tilgjengelig

- Jernbanetransport

Ingen data tilgjengelig

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II av Marpol og IBC-koden

Ikke relevant

DEL 15: Opplysninger om bestemmelser

15.1. Helse-, sikkerhets- og miljøforskrifter/lovgivning som gjelder spesielt for stoffet eller stoffblandingen

15.1.1. EU-Forskrift

Inneholder ingen REACH stoffer med restriksjoner under vedlegg XVII

Inneholder ingen substans på REACH-kandidatlisten

Inneholder ingen REACH-stoffer under vedlegg XIV

15.1.2. Nasjonale forskrifter

Tyskland

VwVwS vedlegg referanse

: Vannfareklasse (WGK) 3, alvorlig fare for vann (Klassifisering i henhold til VwVwS, vedlegg 4)

12. Ordinans implementering av Federal Immission Control Act - 12.BImSchV

: Er ikke fag av de 12. BImSchV (Farlig hendelseforordning)

Nederland

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen

: Ingen av komponentene er oppført

SZW-lijst van mutagene stoffen

: Ingen av komponentene er oppført

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding

: Ingen av komponentene er oppført

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid

: Ingen av komponentene er oppført

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling

: Ingen av komponentene er oppført

Danmark

Anbefalinger Dansk forordning

: Unge mennesker under 18 år har ikke lov til å bruke produktet

Gravide/ammende kvinner som arbeider med produktet må ikke være i direkte kontakt med produktet

15.2. Kjemisk sikkerhetsvurdering

Ingen kjemisk sikkerhetsvurdering er utført

DEL 16: Andre opplysninger

Revisjonsdato :

Fulltekst av H- og EUH-erklæringer:

Acute Tox. 1 (Dermal)	Akutt toksisitet (dermalt), Kategori 1
Acute Tox. 2 (Inhalation)	Akutt toksisitet (innånding), Kategori 2
Acute Tox. 2 (Inhalation:vapour)	Akutt toksisitet (innånding:damp) Kategori 2
Acute Tox. 2 (Oral)	Akutt toksisitet (oralt), Kategori 2
Acute Tox. 4 (Oral)	Akutt toksisitet (oralt), Kategori 4
Eye Dam. 1	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 1
Eye Irrit. 2	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 2
Skin Corr. 1A	Hudkorrosjon/irritasjon, Kategori 1A

No Mix / Ortho One Primer

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringsforordning (EU) 2015/830

Skin Irrit. 2	Hudkorrosjon/irritasjon, Kategori 2
Skin Sens. 1	Hudsensibilisering, Kategori 1
STOT SE 3	Spesifikt målorgantoksisitet — Enkelteksposering, Kategori 3, Irritasjon av luftveiene
H300	Dødelig ved svelging
H302	Farlig ved svelging
H310	Giftig i kontakt med huden
H312	Giftig i kontakt med huden
H314	Forårsaker alvorlig hudforbrenning og øyeskader
H315	Forårsaker hudirritasjon
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon
H318	Forårsaker alvorlig øyeirritasjon
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon
H330	Dødelig ved innånding
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene

SDS EU (REACH vedlegg II)

Denne informasjonen er basert på vår nåværende kunnskap og er ment å beskrive produktet kun med hensyn til helse-, miljø- og sikkerhetskrav. Det bør derfor ikke oppfattes som en garanti for spesielle egenskaper