

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

Forma del prodotto : Miscela
Nome del prodotto : No Mix / Ortho One Primer

1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

1.2.1. Usi identificati pertinenti

Uso della sostanza/della miscela : Solo per RX

1.2.2. Usi sconsigliati

Nessuna ulteriore informazione disponibile

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda dati di sicurezza (SDS)

Produttore:

Bisco, Inc. 1100 W Irving Park Road, Schaumburg, IL 60193 USA
1-847-534-6000, Durante il normale orario di lavoro
www.bisco.com

Rappresentante per l'Unione Europea:

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

1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero di emergenza : CHEMTREC - - Centro di comunicazioni di emergenza per i materiali pericolosi, attivo 24 ore su 24
Negli USA: 1-800-424-9300 Al di fuori degli USA: 1-703-527-3887, accettate telefonate con addebito al ricevente

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o miscela:

Classificazione secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Tossicità acuta (per via orale), Categoria 4 H302
Tossicità acuta (cutaneo), Categoria 4 H312
Corrosione/irritazione cutanea, Categoria 2 H315
Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, Categoria 1 H318
Sensibilizzazione della pelle, Categoria 1 H317
Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola, categoria 3, Irritazione delle vie respiratorie H335
Testo completo delle frasi di rischio: cfr. sezione 16

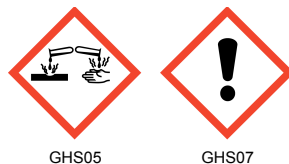
Effetti avversi fisico-chimici, per la salute umana e per l'ambiente

Nocivo per contatto con la pelle. Nocivo per ingestione. Può irritare le vie respiratorie. Causa irritazione cutanea. Può provocare una reazione allergica cutanea. Provoca gravi lesioni oculari.

2.2. Elementi di etichettatura

Etichettatura secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Pittogrammi di pericolo (CLP) :



Parola di avvertimento (CLP) :

Pericolo

Ingredienti pericolosi :

Metacrilato tetraidrofurfurilico; Acido fluoridrico, 7% ≤ conc ≤ 60%, soluzioni acquose; 4-Metossifenolo Idrochinone; BisGMA; 2-Idrossietil Metacrilato; 2,2'-[(4-metilfenil)imino]bisetanolo

Dichiarazioni di pericolo (CLP) :

H302+H312 - Nocivo se ingerito o a contatto con la pelle
H315 - Provoca irritazione cutanea
H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea
H318 - Provoca gravi lesioni oculari.
H335 - Può irritare le vie respiratorie

No Mix / Ortho One Primer

Prospetto di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) con la modifica Regolamento (UE) 2015/830

Dichiarazioni precauzionali (CLP)	: P261 - Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol P264 - Lavare accuratamente le mani dopo l'uso P270 - Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso P271 - Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato P272 - Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro P280 - Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso P301+P312 - IN CASO DI INGESTIONE: contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico/.../in caso di malessere. P302+P352 - IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: Lavare abbondantemente con acqua e sapone P304+P340 - IN CASO DI INALAZIONE: Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione P305+P351+P338 - IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare P310 - Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico... P312 - In caso di malessere, contattare un medico, un CENTRO ANTIVELENI. P321 - Trattamento specifico (vedere Misure di primo soccorso su questa etichetta) P330 - Sciacquare la bocca P332+P313 - In caso di irritazione della pelle: Consultare un medico P333+P313 - In caso di irritazione o eruzione della pelle: Consultare un medico P362+P364 - Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente P403+P233 - Conservare in luogo ben ventilato. Tenere il contenitore ben chiuso P405 - Conservare sotto chiave P501 - Smaltire il contenuto e il contenitore in un centro di raccolta rifiuti speciali o pericolosi, un'impresa di smaltimento rifiuti pericolosi autorizzata o un centro di raccolta a eccezione di contenitori vuoti puliti che possono essere smaltiti come rifiuti non pericolosi, un centro di raccolta per rifiuti pericolosi o speciali secondo la normativa locale, regionale, nazionale e/o internazionale.
-----------------------------------	--

2.3. Altri rischi

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

Non applicabile

3.2. Miscele

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
Metacrilato tetraidrofurfurilico	(n. CAS) 2455-24-5	30 a 50	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335
BisGMA	(n. CAS) 1565-94-2	10 a 30	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317
2-Idrossietil Metacrilato	(n. CAS) 868-77-9 (N. CE) 212-782-2 (N. indice CE) 607-124-00-X	10 a 30	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317
2,2'-(4-metilfenil)imino]bisetanolo	(n. CAS) 3077-12-1 (N. CE) 221-359-1	1 a 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318
2-N-morfolinetil metacrilato	(n. CAS) 2997-88-8 (N. CE) 221-069-5	1 a 5	Eye Irrit. 2, H319
Bisfenolo A dimetacrilato	(n. CAS) 3253-39-2 (N. CE) 221-846-9	1 a 5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335
Acido fluoridrico,7%<=conc<=60%,soluzioni acquose	(n. CAS) 7664-39-3 (N. CE) 231-634-8 (N. indice CE) 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-Metossifenolo Idrochinone	(n. CAS) 150-76-5 (N. CE) 205-769-8 (N. indice CE) 604-044-00-7	< 1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317

Limiti di concentrazione specifica:

Nome	Identificatore del prodotto	Limiti di concentrazione specifica
Acido fluoridrico,7%<=conc<=60%,soluzioni acquose	(n. CAS) 7664-39-3 (N. CE) 231-634-8 (N. indice CE) 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

No Mix / Ortho One Primer

Prospetto di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) con la modifica Regolamento (UE) 2015/830

Testo completo delle frasi di rischio: cfr. sezione 16

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Misure di primo soccorso generale	: In caso di malessere, contattare un centro antiveneni o un medico.
Misure di primo soccorso in caso di inalazione	: Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di malessere, contattare un centro antiveneni o un medico.
Misure di primo soccorso in caso di contatto cutaneo	: Lavare la pelle con acqua abbondante. Togliere gli indumenti contaminati. In caso di irritazione o eruzione della pelle: Consultare un medico.
Misure di primo soccorso in caso di contatto con gli occhi	: Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Rimuovere le lenti a contatto, se presenti e facili da togliere. Quindi proseguire con il risciacquo. Rivolgersi immediatamente a un medico.
Misure di primo soccorso in caso di ingestione	: Sciacquare la bocca. In caso di malessere, contattare un centro antiveneni o un medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi/effetti in caso di inalazione	: Può irritare le vie respiratorie.
Sintomi/effetti in caso di contatto con la pelle	: Irritazione. Può provocare una reazione allergica cutanea.
Sintomi/effetti in caso di contatto con gli occhi	: Gravi lesioni oculari.

4.3. Indicazione di interventi medici immediati e trattamenti speciali necessari

Trattare in maniera sintomatica.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Materiali da utilizzare per lo spegnimento

Materiali da utilizzare per lo spegnimento	: Spruzzo d'acqua. Polvere asciutta. Schiuma. Biossido di carbonio.
--	---

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o miscela

Prodotti rischiosi della decomposizione in caso di incendio	: Sviluppo possibile di fumi tossici.
---	---------------------------------------

5.3. Avvisi per i vigili del fuoco

Protezione durante la lotta antincendio	: Non intervenire senza un equipaggiamento protettivo adeguato. Apparato di respirazione autonomo. Protezione completa del corpo.
---	---

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure di emergenza

6.1.1. Per chi non interviene direttamente

Procedure di emergenza	: Ventilare la zona del versamento. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. Evitare di respirare la nebbia o il vapore.
------------------------	--

6.1.2. Per chi interviene direttamente

Equipaggiamento protettivo	: Non intervenire senza un equipaggiamento protettivo adeguato. Per maggiori informazioni, vedere la sezione 8: "Controlli dell'esposizione/protezione individuale".
----------------------------	--

6.2. Precauzioni per l'ambiente

Non disperdere nell'ambiente.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e la pulizia

Metodi per la pulizia	: Raccogliere il liquido versato con materiale assorbente.
Altre informazioni	: Smaltire il materiale o residui solidi in un centro autorizzato.

6.4. Riferimenti ad altre sezioni

Per maggiori informazioni, vedere la sezione 13.

SEZIONE 7: Trattamento e conservazione

7.1. Precauzioni per il trattamento sicuro

Precauzioni per il trattamento sicuro	: Evitare il contatto con gli occhi, la pelle o gli indumenti. Indossare dispositivi di protezione individuali. Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato. Evitare di respirare la nebbia o il vapore.
Misure igieniche	: Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente. Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Lavarsi le mani dopo ogni trattamento del prodotto.

7.2. Condizioni per la conservazione sicura, comprese eventuali incompatibilità

Condizioni di conservazione	: Conservare sotto chiave. Conservare in un luogo ben ventilato. Mantenere il contenitore ermeticamente chiuso. Tenere al fresco.
-----------------------------	---

No Mix / Ortho One Primer

Prospetto di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) con la modifica Regolamento (UE) 2015/830

7.3. Utilizzi finali specifici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/protezione personale

8.1. Parametri di controllo

Acido fluoridrico, 7% <= conc <= 60%, soluzioni acquose (7664-39-3)		
UE	IOELV TWA (mg/m ³)	1,5 mg/m ³ (Fluoruro di idrogeno; UE; Limite di esposizione media ponderata nel tempo 8 ore; Valore limite indicativo di esposizione occupazionale)
UE	IOELV TWA (ppm)	1,8 ppm (Fluoruro di idrogeno; UE; Limite di esposizione media ponderata nel tempo 8 ore; Valore limite indicativo di esposizione occupazionale)
UE	IOELV STEL (mg/m ³)	2,5 mg/m ³ (Fluoruro di idrogeno; UE; Valore temporale breve; Valore limite indicativo di esposizione occupazionale)
UE	IOELV STEL (ppm)	3 ppm (Fluoruro di idrogeno; UE; Valore temporale breve; Valore limite indicativo di esposizione occupazionale)
Belgio	Valore limite (mg/m ³)	1,5 mg/m ³ (Fluoruro di idrogeno); Belgio; Limite di esposizione media ponderata nel tempo 8 ore)
Belgio	Valore limite (ppm)	1,8 ppm (Fluoruro di idrogeno); Belgio; Limite di esposizione media ponderata nel tempo 8 ore)
Belgio	Valore a breve termine (mg/m ³)	2,5 mg/m ³ (Fluoruro di idrogeno); Belgio; Valore temporale breve)
Belgio	Valore a breve termine (ppm)	3 ppm (Fluoruro di idrogeno); Belgio; Valore temporale breve)
Francia	VME (mg/m ³)	1,5 mg/m ³ (Fluoruro di idrogeno; Francia; Limite di esposizione media ponderata nel tempo 8 ore; VRC: Valore normativo vincolante)
Francia	VME (ppm)	1,8 ppm (Fluoruro di idrogeno; Francia; Limite di esposizione media ponderata nel tempo 8 ore; VRC: Valore normativo vincolante)
Francia	VLE (mg/m ³)	2,5 mg/m ³ (Fluoruro di idrogeno; Francia; Valore temporale breve; VRC: Valore normativo vincolante)
Francia	VLE (ppm)	3 ppm (Fluoruro di idrogeno; Francia; Valore temporale breve; VRC: Valore normativo vincolante)
Olanda	Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m ³)	1 mg/m ³ (Fluoruro di idrogeno (come F); Olanda; Valore temporale breve; Valore limite di esposizione professionale pubblica; come F)
Olanda	Grenswaarde TGG 15MIN (ppm)	1,2 ppm (Fluoruro di idrogeno (come F); Olanda; Valore temporale breve; Valore limite di esposizione professionale pubblica; come F)
Regno Unito	WEL TWA (mg/m ³)	1,5 mg/m ³ Fluoruro di idrogeno (come F); Regno Unito; Limite di esposizione media ponderata nel tempo 8 ore; Limite di esposizione sul luogo di lavoro (EH40/2005)
Regno Unito	WEL TWA (ppm)	1,8 ppm Fluoruro di idrogeno (come F); Regno Unito; Limite di esposizione media ponderata nel tempo 8 ore; Limite di esposizione sul luogo di lavoro (EH40/2005)
Regno Unito	WEL STEL (mg/m ³)	2,5 mg/m ³ Fluoruro di idrogeno (come F); Regno Unito; Valore temporale breve; Limite di esposizione sul luogo di lavoro (EH40/2005)
Regno Unito	WEL STEL (ppm)	3 ppm Fluoruro di idrogeno (come F); Regno Unito; Valore temporale breve; Limite di esposizione sul luogo di lavoro (EH40/2005)
USA - ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	0,5 ppm (Fluoruro di idrogeno, come F; USA; Limite di esposizione media ponderata nel tempo 8 ore; TLV - Valore adottato)
USA - ACGIH	ACGIH Soffitto (ppm)	2 ppm (Fluoruro di idrogeno, come F; USA; Valore momentaneo; TLV - Valore adottato)
4-Metossifenolo Idrochinone (150-76-5)		
Belgio	Valore limite (mg/m ³)	5 mg/m ³ (4-Metossifenolo; Belgio; Limite di esposizione media ponderata nel tempo 8 ore)
Francia	VME (mg/m ³)	5 mg/m ³ (4-Metossifenolo; Francia; Limite di esposizione media ponderata nel tempo 8 ore; VL: Valore non normativo indicativo)

No Mix / Ortho One Primer

Prospetto di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) con la modifica Regolamento (UE) 2015/830

4-Metossifenolo Idrochinone (150-76-5)		
USA - ACGIH	ACGIH TWA (mg/m ³)	5 mg/m ³ (4-Metossifenolo; USA; Limite di esposizione media ponderata nel tempo 8 ore; TLV - Valore adottato)

8.2. Controlli relativi all'esposizione

Controlli tecnici idonei:

Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro.

Protezione delle mani:

Guanti di protezione

Protezione degli occhi:

Occhiali di protezione

Protezione della cute e del corpo:

Indossare un abbigliamento protettivo adatto

Protezione respiratoria:

In caso di ventilazione insufficiente, indossare un'adeguata apparecchiatura respiratoria

Controlli dell'esposizione ambientale:

Non disperdere nell'ambiente.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche di base

Stato fisico	: Liquido
Aspetto	: Liquido viscoso.
Colore	: Giallo chiaro.
Odore	: Acrilico.
Soglia olfattiva	: Nessun dato disponibile
pH	: Nessun dato disponibile
Velocità d'evaporazione relativa (acetato butilico=1)	: Nessun dato disponibile
Punto di fusione	: Non applicabile
Punto di congelamento	: Nessun dato disponibile
Punto di ebollizione	: Nessun dato disponibile
Punto di infiammabilità	: Nessun dato disponibile
Temperatura di autoaccensione	: Nessun dato disponibile
Temperatura di decomposizione	: Nessun dato disponibile
Infiammabilità (solido, gas)	: Non applicabile
Pressione del vapore	: Nessun dato disponibile
Densità relativa di vapore a 20 °C	: Nessun dato disponibile
Densità relativa	: Nessun dato disponibile
Solubilità	: Nessun dato disponibile
Log Pow	: Nessun dato disponibile
Viscosità, cinematica	: Nessun dato disponibile
Viscosità, dinamica	: Nessun dato disponibile
Proprietà esplosive	: Nessun dato disponibile
Proprietà ossidanti	: Nessun dato disponibile
Limiti di esplosività	: Nessun dato disponibile

9.2. Altre informazioni

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Il prodotto non è reattivo nelle normali condizioni di uso, conservazione e trasporto.

10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

No Mix / Ortho One Primer

Prospetto di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) con la modifica Regolamento (UE) 2015/830

10.3. Possibilità di reazioni rischiose

Nessuna conoscenza di reazioni pericolose nelle normali condizioni d'uso.

10.4. Condizioni da evitare

Nessuna nelle condizioni di conservazione e trattamento consigliate (vedere la sezione 7).

10.5. Materiali incompatibili

Nessuna ulteriore informazione disponibile

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

In condizioni normali di conservazione e utilizzo, non dovrebbero formarsi prodotti rischiosi della decomposizione.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta (orale) : Orale: Nocivo per ingestione.
Tossicità acuta (dermico) : Dermico: Nocivo per contatto con la pelle.
Tossicità acuta (inalazione) : Non classificato

ATE CLP (orale)	1122,5444340505 mg/kg peso corporeo
ATE CLP (dermico)	1183,4319526627 mg/kg peso corporeo

2-N-morfolinetil metacrilato (2997-88-8)	
DL50 orale ratto	N/D
DL50 cutaneo ratto	N/D
DL50 cutaneo coniglio	N/D
CL50 inalazione ratto (ppm)	N/D
CL50 inalazione ratto (Polvere/Nebbie - mg/l/4 o)	N/D mg/l/4 o
CL50 inalazione ratto (Vapori - mg/l/4 o)	N/D mg/l/4 o

4-Metossifenolo Idrochinone (150-76-5)	
DL50 orale ratto	1.600 mg/kg (Ratto)

2-Idrossietil Metacrilato (868-77-9)	
DL50 orale ratto	5.564 mg/kg peso corporeo (Ratto; Valore sperimentale)
DL50 cutaneo coniglio	> 5.000 mg/kg peso corporeo (Coniglio; Valore sperimentale)

Bisfenolo A dimetacrilato (3253-39-2)	
DL50 orale ratto	> 5.000 mg/kg (Ratto)

2,2'-[(4-metilfenil)imino]bisetanolo (3077-12-1)	
DL50 orale ratto	960 mg/kg (Ratto; studio della letteratura)

Corrosione/irritazione cutanea : Causa irritazione cutanea.
Gravi danni/irritazioni agli occhi : Provoca gravi lesioni oculari.
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea : Può provocare una reazione allergica cutanea.
Mutagenicità sulle cellule germinali : Non classificato
Cancerogenesi : Non classificato
Tossicità riproduttiva : Non classificato

(STOT) — esposizione singola : Può irritare le vie respiratorie.

2-N-morfolinetil metacrilato (2997-88-8)	
LOAEL (orale, ratto)	N/D mg/kg di peso corporeo
LOAEL (dermico, ratto/coniglio)	N/D mg/kg di peso corporeo
LOAEC (inalazione, ratto, gas)	N/D ppmv/4 o
LOAEC (inalazione, ratto, vapore)	N/D mg/l/4 o
LOAEC (inalazione, ratto, polvere/nebbia/fumi)	N/D mg/l/4 o

(STOT) — esposizione ripetuta : Non classificato

2-N-morfolinetil metacrilato (2997-88-8)	
LOAEL (orale, ratto, 90 giorni)	N/D mg/kg di peso corporeo/giorno
LOAEL (dermico, ratto/coniglio, 90 giorni)	N/D mg/kg di peso corporeo/giorno
LOAEC (inalazione, ratto, gas, 90 giorni)	N/D ppmv/6 o/giorno
LOAEC (inalazione, ratto, vapore, 90 giorni)	N/D mg/l/6 o/giorno

No Mix / Ortho One Primer

Prospetto di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) con la modifica Regolamento (UE) 2015/830

2-N-morfolinetil metacrilato (2997-88-8)	
LOAEC (inalazione, ratto, polvere/nebbia/fumi, 90 giorni)	N/D mg/l/6 o/giorno

Pericolo in caso di aspirazione : Non classificato

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Ecologia - generale : Il prodotto non è considerato pericoloso per gli organismi acquatici e non causa effetti indesiderati a lungo termine sull'ambiente.

Tossicità acquatica acuta : Non classificato

Tossicità acquatica cronica : Non classificato

Metacrilato tetraidrofurfurilico (2455-24-5)	
CL50 pesce 1	34,7 mg/l (CL50; 96 ora; Pimephales promelas)

4-Metossifenolo Idrochinone (150-76-5)	
CL50 pesce 1	28,5 mg/l (CL50; 96 ora; Salmo gairdneri)
CE50 Daphnia 1	2,2 mg/l (CE50; 48 ora)
Limite di soglia alghe 2	4,4 mg/l (CE0)

2-Idrossietil Metacrilato (868-77-9)	
CL50 pesce 1	227 mg/l (CL50; 96 ora)
CE50 Daphnia 1	171 mg/l (NOEC; OECD 202: Daphnia sp. Test di immobilizzazione acuta; 48 ora; Daphnia magna; Sistema statico; Acqua fresca; Valore sperimentale)
CE50 Daphnia 2	380 mg/l (CE50; OECD 202: Daphnia sp. Test di immobilizzazione acuta; 48 ora; Daphnia magna; Sistema statico; Acqua fresca; Valore sperimentale)
Limite di soglia alghe 1	836 mg/l (ErC50; OECD 201: Alga, Test di inibizione della crescita; 72 ora; Pseudokirchneriella subcapitata; Sistema statico; Acqua fresca; Valore sperimentale)
Limite di soglia alghe 2	345 mg/l (EbC50; OECD 201: Alga, Test di inibizione della crescita; 72 ora; Pseudokirchneriella subcapitata; Sistema statico; Acqua fresca; Valore sperimentale)

2,2'-[(4-metilfenil)imino]bisetanolo (3077-12-1)	
CL50 pesce 1	> 100 mg/l (CL50; 96 ora; Brachydanio rerio)

12.2. Persistenza e degradabilità

Metacrilato tetraidrofurfurilico (2455-24-5)	
Persistenza e degradabilità	Biodegradabilità in acqua: nessun dato disponibile. Nessun dato (di test) sulla mobilità della sostanza disponibile.

Acido fluoridrico, 7% <= conc <= 60%, soluzioni acquose (7664-39-3)	
Persistenza e degradabilità	Biodegradabilità: non applicabile. Nessun dato (sperimentale) disponibile sulla mobilità della sostanza.
Domanda biochimica di ossigeno (DBO)	Non applicabile
Domanda chimica di ossigeno (DCO)	Non applicabile
ThOD	Non applicabile

4-Metossifenolo Idrochinone (150-76-5)	
Persistenza e degradabilità	Rapidamente biodegradabile in acqua. Biodegradabile nel suolo. Fotodegradazione in aria.
BOD (% di ThOD)	0,57

2-Idrossietil Metacrilato (868-77-9)	
Persistenza e degradabilità	Rapidamente biodegradabile in acqua. Biodegradabilità nel suolo: nessun dato disponibile. Viene assorbito nel suolo.

Bisfenolo A dimetacrilato (3253-39-2)	
Persistenza e degradabilità	Biodegradabilità nel suolo: nessun dato disponibile.

2,2'-[(4-metilfenil)imino]bisetanolo (3077-12-1)	
Persistenza e degradabilità	Biodegradabilità in acqua: nessun dato disponibile. Nessun dato (di test) sulla mobilità della sostanza disponibile. Fotolisi nell'aria.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Metacrilato tetraidrofurfurilico (2455-24-5)	
Log Pow	1,3
Potenziale di bioaccumulo	Basso potenziale per bioaccumulo (Log Kow < 4).

Acido fluoridrico, 7% <= conc <= 60%, soluzioni acquose (7664-39-3)	
Log Pow	-0,9 (Calcolato)
Potenziale di bioaccumulo	Bioaccumulazione: non applicabile.

No Mix / Ortho One Primer

Prospetto di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) con la modifica Regolamento (UE) 2015/830

4-Metossifenolo Idrochinone (150-76-5)	
Log Pow	1,34 a 1,58 (Valore sperimentale)
Potenziale di bioaccumulo	Basso potenziale per bioaccumulo (Log Kow < 4).
2-Idrossietil Metacrilato (868-77-9)	
BCF pesce 1	1,3 a 1,5 (BCF)
Log Pow	-0,55 a 0,49 (0,42; Valore sperimentale; OECD 107: Coefficiente di ripartizione (n-ottanolo/acqua): Metodo del dibattimento in pallone; 25 °C)
Potenziale di bioaccumulo	Basso potenziale per bioaccumulo (BCF < 500).
Bisfenolo A dimetacrilato (3253-39-2)	
Log Pow	5,3 (QSAR)
Potenziale di bioaccumulo	Nessun dato di bioaccumulo disponibile.
2,2'-[[4-metilfenil]imino]bisetanolo (3077-12-1)	
Log Pow	1,09 (Valore sperimentale)
Potenziale di bioaccumulo	Basso potenziale per bioaccumulo (Log Kow < 4).

12.4. Mobilità nel suolo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.6. Altri effetti avversi

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi per il trattamento dei rifiuti

Metodi per il trattamento dei rifiuti : Smaltire il contenuto/contenitore in conformità alle istruzioni di smistamento del collettore autorizzato.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Secondo i requisiti di ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. Numero ONU

n. ONU (ADR) : Non applicabile
n. ONU (IMDG) : Non applicabile
n. ONU (IATA) : Non applicabile
n. ONU (ADN) : Non applicabile
n. ONU (RID) : Non applicabile

14.2. Designazione ufficiale di trasporto dell'ONU

Designazione ufficiale di trasporto (ADR) : Non applicabile
Designazione ufficiale di trasporto (IMDG) : Non applicabile
Designazione ufficiale di trasporto (IATA) : Non applicabile
Designazione ufficiale di trasporto (ADN) : Non applicabile
Designazione ufficiale di trasporto (RID) : Non applicabile

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR

Classi di pericolo connesso al trasporto (ADR) : Non applicabile

IMDG

Classi di pericolo connesso al trasporto (IMDG) : Non applicabile

IATA

Classi di pericolo connesso al trasporto (IATA) : Non applicabile

ADN

Classi di pericolo connesso al trasporto (ADN) : Non applicabile

RID

Classi di pericolo connesso al trasporto (RID) : Non applicabile

No Mix / Ortho One Primer

Prospetto di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) con la modifica Regolamento (UE) 2015/830

14.4. Gruppo di imballaggio

Gruppo di imballaggio (ADR)	: Non applicabile
Gruppo di imballaggio (IMDG)	: Non applicabile
Gruppo di imballaggio (IATA)	: Non applicabile
Gruppo di imballaggio (ADN)	: Non applicabile
Gruppo di imballaggio (RID)	: Non applicabile

14.5. Pericoli per l'ambiente

Pericoloso per l'ambiente	: No
Inquinante marino	: No
Altre informazioni	: Nessuna ulteriore informazione disponibile

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

- Trasporto via terra

Nessun dato disponibile

- Trasporto via mare

Nessun dato disponibile

- Trasporto aereo

Nessun dato disponibile

- Trasporto fluviale

Nessun dato disponibile

- Trasporto ferroviario

Nessun dato disponibile

14.7. Trasporto alla rinfusa secondo l'allegato II di Marpol e il codice IBC

Non applicabile

SEZIONE 15: Informazioni sulle normative

15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

15.1.1. UE-Normative

Non contiene sostanze sottoposte alle restrizioni dell'Allegato XVII del REACH

Non contiene sostanze candidate REACH

Non contiene alcuna sostanza elencata all'Allegato XIV del REACH

15.1.2. Normative nazionali

Germania

Riferimento Allegato VwVwS : Classe di pericolo per le acque (WGK) 3, estremamente inquinante per l'acqua (Classificazione in base alla VwVwS, Allegato 4)

12a Ordinanza di attuazione della Legge federale di controllo sulle immissioni - 12.BImSchV : Non è soggetto alla 12. BImSchV (Regolamento sugli incidenti pericolosi)

Olanda

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Nessuno dei componenti è elencato

SZW-lijst van mutagene stoffen : Nessuno dei componenti è elencato

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Nessuno dei componenti è elencato

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Nessuno dei componenti è elencato

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Nessuno dei componenti è elencato

Danimarca

Normativa danese sulle raccomandazioni : Prodotto non autorizzato ai minori di 18 anni
Le donne incinte/che allattano al seno e che lavorano con il prodotto non devono restare a diretto contatto con quest'ultimo

No Mix / Ortho One Primer

Prospetto di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) con la modifica Regolamento (UE) 2015/830

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata eseguita alcuna valutazione della sicurezza chimica

SEZIONE 16: Altre informazioni

Data revisione:

Testo completo delle frasi H e EUH:

Acute Tox. 1 (Dermal)	Tossicità acuta (cutaneo), Categoria 1
Acute Tox. 2 (Inhalation)	Tossicità acuta (inalazione), Categoria 2
Acute Tox. 2 (Inhalation:vapour)	Tossicità acuta (inalazione: vapore) Categoria 2
Acute Tox. 2 (Oral)	Tossicità acuta (per via orale), Categoria 2
Acute Tox. 4 (Oral)	Tossicità acuta (per via orale), Categoria 4
Eye Dam. 1	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, Categoria 1
Eye Irrit. 2	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, Categoria 2
Skin Corr. 1A	Corrosione/irritazione cutanea, Categoria 1A
Skin Irrit. 2	Corrosione/irritazione cutanea, Categoria 2
Skin Sens. 1	Sensibilizzazione della pelle, Categoria 1
STOT SE 3	Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola, Categoria 3, Irritazione delle vie respiratorie
H300	Letale se ingerito
H302	Nocivo per ingestione
H310	Tossico a contatto con la cute
H312	Nocivo per contatto con la pelle
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e lesioni oculari
H315	Provoca irritazione cutanea
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea
H318	Provoca gravi lesioni oculari
H319	Provoca grave irritazione oculare
H330	Letale se inalato
H335	Può irritare le vie respiratorie

SDS UE (Allegato II REACH)

Queste informazioni si basano sulle nostre attuali conoscenze e descrivono il prodotto per la tutela della salute, della sicurezza e dell'ambiente. Pertanto, non devono essere interpretate come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto