



**Scheda di dati di sicurezza
ai sensi dell'OPChim – RS 813.11**

Data di compilazione: 19.05.2022

Numero versione 7

Revisione: 19.05.2022

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o del preparato e della società/impresa

- **1.1 Identificatore del prodotto**
 - **Denominazione commerciale:** **Technovit 6091 Accelerator**
- **1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o del preparato e usi sconsigliati**

Non sono disponibili altre informazioni.

 - **Utilizzazione della Sostanza / del Preparato Acceleratore**
- **1.3 Informazioni sul fabbricante chi fornisce la scheda di dati di sicurezza**
 - **Produttore/fornitore:**
IFR Associés SA
Rue du Mont-Blanc 14
1201 Genève
Schweiz
+32 85 519 514
 - **Informazioni fornite da:** email: technik.wehrheim@kulzer-dental.com
- **1.4 Numero telefonico di emergenza:**
Tox Info Suisse
24-h numero d'urgenza: 145 (dall'estero: +41 44 251 51 51)
Casi non urgenti: +41 44 251 66 66

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

- **2.1 Classificazione della sostanza o del preparato**
 - **Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**

Eye Dam. 1	H318 Provoca gravi lesioni oculari.
Skin Sens. 1	H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
STOT SE 3	H335 Può irritare le vie respiratorie.
Aquatic Chronic 3	H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
- **2.2 Elementi dell'etichetta**
 - **Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**

Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.

 - **Pittogrammi di pericolo**



GHS05 GHS07

- **Avvertenza Pericolo**
- **Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:**
ethylenglicole-dimethacrilato
2,2'-[(4-metilfenil)immino]bisetanolo
trietilen glicole dimetacrilato
acrilato di 2,2-bis(acriloloiloximetil)butile
- **Indicazioni di pericolo**
H318 Provoca gravi lesioni oculari.
H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
H335 Può irritare le vie respiratorie.
H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
- **Consigli di prudenza**
P261 Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.

(continua a pagina 2)

**Scheda di dati di sicurezza
ai sensi dell'OPChim – RS 813.11**

Data di compilazione: 19.05.2022

Numero versione 7

Revisione: 19.05.2022

Denominazione commerciale: Technovit 6091 Accelerator

- (Segue da pagina 1)
- P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso/proteggere l'udito.
- 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.
- P362+P364 Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.
- P405 Conservare sotto chiave.

2.3 Altri pericoli -**· Risultati della valutazione PBT e vPvB**

- **PBT:** Non applicabile.
- **vPvB:** Non applicabile.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti**· 3.2 Preparati****· Descrizione: -****· Sostanze pericolose:**

CAS: 97-90-5 EINECS: 202-617-2	ethylenglicole-dimethacrilato Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335 Limite di concentrazione specifico: STOT SE 3, H335: C ≥ 10 %	50-75%
CAS: 3077-12-1 EINECS: 221-359-1	2,2'-[(4-metilfenil)immino]bisetanolo Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	10-25%
CAS: 109-16-0 EINECS: 203-652-6 Reg.nr.: 01-2119969287-21-xxxx	trielen glicole dimetacrilato Skin Sens. 1B, H317	5-10%
CAS: 99-97-8 EINECS: 202-805-4 Reg.nr.: 01-2119956633-31-xxxx	N,N-dimetil-p-toluidina Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 2, H330 STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 3, H412	0-5%
CAS: 15625-89-5 EINECS: 239-701-3 Reg.nr.: 01-2119489896-xxxx	acrilato di 2,2-bis(acriloloximetil)butile Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410 Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	0-5%

· Ulteriori indicazioni: Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16**SEZIONE 4: Misure di primo soccorso****· 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso****· Indicazioni generali:**

Allontanare immediatamente gli abiti contaminati dal prodotto.
Autoprotezione di chi presta i primi soccorsi.
Portare le persone da soccorrere all'aria aperta.

· Inalazione:

Portare il soggetto in zona ben areata o somministrare ossigeno; chiedere l'intervento di un medico.

(continua a pagina 3)

CH/IT



**Scheda di dati di sicurezza
ai sensi dell'OPChim – RS 813.11**

Data di compilazione: 19.05.2022

Numero versione 7

Revisione: 19.05.2022

Denominazione commerciale: Technovit 6091 Accelerator

(Segue da pagina 2)

Se il soggetto è incosciente provvedere a tenerlo durante il trasporto in posizione stabile su un fianco.

· **Contatto con la pelle:**

Lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente.

In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.

· **Contatto con gli occhi**

Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte e consultare il medico.

Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

Proteggere l'occhio non colpito.

· **Ingestione:**

Risciacquare la bocca e bere molta acqua.

Se il dolore persiste consultare il medico.

· **4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati**

Manifestazioni allergiche

Affanno

Tosse

· **4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali**

Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 5: Misure antincendio

· **5.1 Mezzi di estinzione**

· **Mezzi di estinzione idonei:** CO₂, sabbia, polvere Non usare acqua.

· **Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza:** Acqua.

· **5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dal preparato**

Se riscaldato o in caso di incendio il prodotto può sviluppare fumi tossici.

In caso di incendio si possono liberare:

Carbon dioxide (CO₂)

Monossido di carbonio (CO)

Ossido d'azoto (NO₂)

· **5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**

· **Mezzi protettivi specifici:**

Portare un respiratore ad alimentazione autonoma.

(EN 133)

· **Altre indicazioni**

Raffreddare i contenitori a rischio con un getto d'acqua.

Raccogliere l'acqua contaminata usata per lo spegnimento, non convogliarla assolutamente nel sistema fognario.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

· **6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

Indossare equipaggiamento protettivo Allontanare le persone non equipaggiate.

Garantire una sufficiente ventilazione.

Allontanare fonti infiammabili.

Non respirare vapori / nebbia / gas.

evitare il contatto con gli occhi e con la pelle

· **6.2 Precauzioni ambientali:**

Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.

Trattenere e depurare l'acqua inquinata.

(continua a pagina 4)

CH/IT



**Scheda di dati di sicurezza
ai sensi dell'OPChim – RS 813.11**

Data di compilazione: 19.05.2022

Numero versione 7

Revisione: 19.05.2022

Denominazione commerciale: Technovit 6091 Accelerator

(Segue da pagina 3)

- **6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:**
Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia, tripoli, legante di acidi, legante universale, segatura).
Effettuare il recupero o lo smaltimento in apposito serbatoio.
Smaltimento del materiale contaminato conformemente al punto 13
- **6.4 Riferimento ad altre sezioni**
Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.
Per informazioni relative ad un handling sicuro vedere Capitolo 7.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

- **7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura**
Mantenere i contenitori ermeticamente chiusi.
Non respirare vapori / nebbia / gas.
Proteggere dal calore e dai raggi diretti del sole.
Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.
evitare il contatto con gli occhi e con la pelle
 - **Manipolazione:**
non mescolare con
perossidi organici
iniziatore radicalico
riducenti
basi forti
molto comburente
Acidi forti
Acqua.
ammina
 - **Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:**
I vapori uniti all'aria possono formare una miscela esplosiva.
Tenere lontano da fonti di calore, non fumare.
Adottare provvedimenti contro cariche elettrostatiche.
- **7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**
 - **Stoccaggio:**
 - **Requisiti dei magazzini e dei recipienti:**
Conservare in luogo fresco e asciutto in fusti perfettamente chiusi.
conservare sotto chiave
 - **Indicazioni sullo stoccaggio misto:** Non necessario.
 - **Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:**
Proteggere dal calore e dai raggi diretti del sole.
Stoccaggio fresco (non al di sopra di 25° C)
Proteggere da umidità e acqua.
- **7.3 Usi finali particolari** Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

- **8.1 Parametri di controllo**
 - **Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici:** Nessun dato ulteriore, vedere punto 7
 - **Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro**
Il prodotto non contiene quantità rilevanti di sostanze i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro.
viene meno

(continua a pagina 5)

CH/IT



**Scheda di dati di sicurezza
ai sensi dell'OPChim – RS 813.11**

Data di compilazione: 19.05.2022

Numero versione 7

Revisione: 19.05.2022

Denominazione commerciale: Technovit 6091 Accelerator

(Segue da pagina 4)

· DNEL

97-90-5 ethylenglicole-dimethacrilato

Orale	ge.pop., l.te, syst.	0,83 mg/Kg (nd)
Cutaneo	worker industr., l.te., syst.	1,3 mg/Kg/d (nd)
	ge.pop., l.te, syst.	0,83 mg/Kg/d (nd)
Per inalazione	worker profess., l.te., syst.	2,45 mg/m3 (nd)
	ge.pop., l.te, syst.	1,45 mg/m3 (nd)

3077-12-1 2,2'-[(4-metilfenil)immino]bisetanolo

Orale	ge.pop., l.te, syst.	0,16 mg/Kg (nd)
Cutaneo	worker industr., l.te., syst.	0,47 mg/Kg/d (nd)
	ge.pop., l.te, syst.	0,17 mg/Kg/d (nd)
Per inalazione	worker industr., l.te., syst.	3,29 mg/m3 (nd)
	ge.pop., l.te, syst.	0,58 mg/m3 (nd)

109-16-0 trietilen glicole dimetacrilato

Orale	ge.pop., l.te, syst.	8,33 mg/Kg (nd)
Cutaneo	worker industr., l.te., syst.	13,9 mg/Kg/d (nd)
	ge.pop., l.te, syst.	8,33 mg/Kg/d (nd)
Per inalazione	worker industr., l.te., syst.	48,5 mg/m3 (nd)
	ge.pop., l.te, syst.	14,5 mg/m3 (nd)

15625-89-5 acrilato di 2,2-bis(acriloloiloximetil)butile

Orale	ge.pop., l.te, syst.	0,5 mg/Kg (nd)
Cutaneo	worker industr., l.te., syst.	83 mg/Kg/d (nd)
	ge.pop., l.te, syst.	42 mg/Kg/d (nd)
Per inalazione	worker industr., l.te., syst.	3,5 mg/m3 (nd)
	ge.pop., l.te, syst.	0,87 mg/m3 (nd)

· PNEC

97-90-5 ethylenglicole-dimethacrilato

freshwater	0,139 mg/l (nd)
marine water	0,014 mg/l (nd)
STP	57 mg/l (nd)
sedim., dw, fre.wat.	1,6 mg/Kg (nd)
sedim., dw, mar.wat.	0,16 mg/Kg (nd)
soil,dw	0,239 mg/Kg (nd)

3077-12-1 2,2'-[(4-metilfenil)immino]bisetanolo

freshwater	0,026 mg/l (nd)
marine water	0,003 mg/l (nd)
STP	10 mg/l (nd)
sedim., dw, fre.wat.	0,121 mg/Kg (nd)
sedim., dw, mar.wat.	0,012 mg/Kg (nd)
soil,dw	0,009 mg/Kg (nd)

109-16-0 trietilen glicole dimetacrilato

freshwater	0,016 mg/l (nd)
marine water	0,002 mg/l (nd)
STP	1,7 mg/l (nd)

(continua a pagina 6)

CH/IT



**Scheda di dati di sicurezza
ai sensi dell'OPChim – RS 813.11**

Data di compilazione: 19.05.2022

Numero versione 7

Revisione: 19.05.2022

Denominazione commerciale: Technovit 6091 Accelerator

(Segue da pagina 5)

sedim., dw, fre.wat.	0,185 mg/Kg (nd)
sedim., dw, mar.wat.	0,018 mg/Kg (nd)
soil,dw	0,027 mg/Kg (nd)
15625-89-5 acrilato di 2,2-bis(acriloiloximetil)butile	
freshwater	0,00087 mg/l (nd)
marine water	0,000087 mg/l (nd)
STP	6,25 mg/l (nd)
sedim., dw, fre.wat.	0,017 mg/Kg (nd)
sedim., dw, mar.wat.	0,002 mg/Kg (nd)
soil,dw	0,003 mg/Kg (nd)

· **Ulteriori indicazioni:** Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.

· **8.2 Controlli dell'esposizione**

· **Mezzi protettivi individuali**

· **Norme generali protettive e di igiene del lavoro:**

Tenere lontano da cibo, bevande e foraggi.
Durante il lavoro è vietato mangiare e bere.
Togliere immediatamente gli abiti contaminati.
Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.
Non inalare gas/vapori/aerosol.
Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.

· **Maschera protettiva:**

In ambienti non sufficientemente ventilati utilizzare la maschera protettiva.
Filtro A/P2.

· **Guanti protettivi:**

Se contatto con la pelle non può essere impedito, usare guanti protettivi per evitare sensibilizzazione possibile.
A causa della mancanza di tests non può essere consigliato alcun tipo di materiale per i guanti con cui manipolare il prodotto / la formulazione / la miscela di sostanze chimiche.
sono appropriati guanti di protezione per sostanze chimiche, come è stato testato secondo la norma EN 374
Controllare prima di ogni uso che i guanti protettivi corrispondono al loro stato regolare.
Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione.
Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione.

· **Materiale dei guanti**

La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensì anche da altre caratteristiche di qualità variabili da un produttore a un altro. Poiché il prodotto rappresenta una formulazione di più sostanze, la stabilità dei materiali dei guanti non è calcolabile in anticipo e deve essere testata prima dell'impiego
NBR: gomma acrilonitrile-butadiene (0,11 mm)

· **Tempo di permeazione del materiale dei guanti**

Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.
>30 min

· **Occhiali protettivi:** protezione degli occhi (EN 166)

· **Tuta protettiva:** Indumenti protettivi leggeri.

· **Limitazione e controllo dell'esposizione ambientale**

Impedire l'infiltrazione nel sottosuolo/terreno.

(continua a pagina 7)

CH/IT

**Scheda di dati di sicurezza
ai sensi dell'OPChim – RS 813.11**

Data di compilazione: 19.05.2022

Numero versione 7

Revisione: 19.05.2022

Denominazione commerciale: Technovit 6091 Accelerator

(Segue da pagina 6)
Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche**· 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali****· Indicazioni generali****· Aspetto:**

· Forma:

liquido

· Colore:

incolore

· Odore:

amminico

· Soglia olfattiva:

Non definito.

· valori di pH:

Non definito.

· Cambiamento di stato

· Punto di fusione/punto di congelamento: non definito

· Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:

non definito

· Punto di infiammabilità:

>60 °C

· Infiammabilità (solidi, gas):

Non applicabile.

· Temperatura di decomposizione:

Non definito.

· Temperatura di autoaccensione:

Prodotto non autoinfiammabile.

· Proprietà esplosive:

Prodotto non esplosivo.

· Limiti di infiammabilità:

· inferiore:

Non definito.

· superiore:

Non definito.

· Tensione di vapore:

Non definito.

· Densità a 20 °C:1,075 g/cm³

· Densità relativa

Non definito.

· Densità di vapore:

Non definito.

· Velocità di evaporazione

Non definito.

· Solubilità in/Miscibilità con

· Acqua:

poco e/o non miscibile

**· Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/
acqua:**

Non definito.

· Viscosità:

· dinamica:

Non definito.

· cinematica:

Non definito.

· Tenore del solvente:

· VOC USA

0,0 g/l / 0,00 lb/gl

· 9.2 Altre informazioni

Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività**· 10.1 Reattività** Non sono disponibili altre informazioni.**· 10.2 Stabilità chimica**

Il prodotto non si decompone se manipolato e immagazzinato secondo le norme.

(continua a pagina 8)

CH/IT



**Scheda di dati di sicurezza
ai sensi dell'OPChim – RS 813.11**

Data di compilazione: 19.05.2022

Numero versione 7

Revisione: 19.05.2022

Denominazione commerciale: Technovit 6091 Accelerator

(Segue da pagina 7)

- **10.3 Possibilità di reazioni pericolose** Polimerizzazione con sviluppo di calore.
- **10.4 Condizioni da evitare**
Calore, fiamme e scintille
esposizione all'umidità
- **10.5 Materiali incompatibili:**
molto comburente
riducenti
basi forti
Acidi forti
ammina
perossidi organici
iniziatore radicalico
- **10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:** Nessuno

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

- **11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici**
 - **Tossicità acuta** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

· **Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:**

97-90-5 ethylenglicole-dimethacrilato

Orale	LD50	8.700 mg/kg (rat)
Cutaneo	LD50	>2.000 mg/kg (rat) (OECD 402)

3077-12-1 2,2'-[(4-metilfenil)immino]bisetanolo

Orale	LD50	959 mg/kg (rat) (OECD 401)
Cutaneo	LD50	>2.000 mg/kg (rat) (OECD 402)

109-16-0 trietilen glicole dimetacrilato

Orale	LD50	8.300 mg/kg (rat)
Cutaneo	LD50	>2.000 mg/kg (mouse)

15625-89-5 acrilato di 2,2-bis(acriloloiloximetil)butile

Orale	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
Cutaneo	LD50	5.170 mg/kg (rabbit)
Per inalazione	LC50/6h	>0,55 mg/l (rat)

· **Irritabilità primaria:**

· **Sulla pelle:** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

· **Sugli occhi:**

Provoca gravi lesioni oculari.

· **Sensibilizzazione respiratoria o cutanea**

Può provocare una reazione allergica cutanea.

· **Ulteriori dati tossicologici:**

· **Effetti CMR (cancerogenicità, mutagenicità e tossicità per la riproduzione)**

· **Mutagenicità delle cellule germinali**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

· **Cancerogenicità**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

· **Tossicità per la riproduzione**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

· **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola**

Può irritare le vie respiratorie.

· **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

(continua a pagina 9)



**Scheda di dati di sicurezza
ai sensi dell'OPChim – RS 813.11**

Data di compilazione: 19.05.2022

Numero versione 7

Revisione: 19.05.2022

Denominazione commerciale: Technovit 6091 Accelerator

· Pericolo in caso di aspirazione

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

(Segue da pagina 8)

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

· 12.1 Tossicità

· Tossicità acquatica:

97-90-5 ethylenglicole-dimethacrilato

EC50/48h	44,9 mg/l (daphnia) (OECD 202)
LC50/96h	15,95 mg/l (fish) (OECD 203)
NOEC / 21d	5,05 mg/l (daphnia) (OECD 211)
ErC50 / 72 h	19 mg/l (algae) (OECD 201)
NOEC / 72h	0,804 mg/l (algae) (OECD 201)
NOEC / 48h	13,2 mg/l (daphnia) (OECD 202)
EbC50 / 72h	10,1 mg/l (algae) (OECD 201)

3077-12-1 2,2'-[(4-metilfenil)immino]bisetanolo

EC50/48h	48 mg/l (daphnia) (OECD 202)
LC50/96h	>100 mg/l (fish) (OECD 203)
ErC50 / 72 h	>100 mg/l (algae) (OECD 201)
NOEC / 72h	100 mg/l (algae) (OECD 201)

109-16-0 trietilen glicole dimetacrilato

EC50/21d	51,9 mg/L (daphnia) (OECD 211)
LC50/96h	16,4 mg/l (fish) (OECD 203)
NOEC / 21d	32 mg/l (daphnia) (OECD 211)
ErC50 / 72 h	>100 mg/l (algae) (OECD 201)
NOEC / 72h	18,6 mg/l (algae) (OECD 201)
EbC50 / 72h	72,8 mg/l (algae) (OECD 201)

15625-89-5 acrilato di 2,2-bis(acriloloiloximetil)butile

LC50/96h	0,87 mg/l (fish) (OECD 203)
ErC50 / 72 h	18,8 mg/l (algae) (EU C.3)
NOEC / 96h	0,89 mg/l (fish) (OECD 203)
EbC50 / 72h	7,2 mg/l (algae) (EU C.3)
LC50/48h	19,9 mg/L (daphnia) (EU C2.)

· 12.2 Persistenza e degradabilità

97-90-5 ethylenglicole-dimethacrilato

biodegradazione	71,2 % /28d (nd) (OECD 301D)
-----------------	------------------------------

3077-12-1 2,2'-[(4-metilfenil)immino]bisetanolo

biodegradazione	1,5 % /29d (nd) (OECD 301D)
-----------------	-----------------------------

109-16-0 trietilen glicole dimetacrilato

biodegradazione	85 % /28d (nd) (OECD 301B; ISO/ 9439/ EEC 92/69/V, C.4-C)
-----------------	---

15625-89-5 acrilato di 2,2-bis(acriloloiloximetil)butile

biodegradazione	82-90 % /28d (nd) (OECD 301D)
-----------------	-------------------------------

· **12.3 Potenziale di bioaccumulo** Non sono disponibili altre informazioni.

· **12.4 Mobilità nel suolo** Non sono disponibili altre informazioni.

(continua a pagina 10)

CH/IT



**Scheda di dati di sicurezza
ai sensi dell'OPChim – RS 813.11**

Data di compilazione: 19.05.2022

Numero versione 7

Revisione: 19.05.2022

Denominazione commerciale: Technovit 6091 Accelerator

(Segue da pagina 9)

- **Ulteriori indicazioni in materia ambientale:**
 - **Ulteriori indicazioni:**
Non immettere nelle acque freatiche, nei corpi d'acqua o nelle fognature.
Pericolo per le acque potabili anche in caso di perdite nel sottosuolo di piccole quantità di prodotto.
- **12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**
 - **PBT:** Non applicabile.
 - **vPvB:** Non applicabile.
- **12.6 Altri effetti avversi** Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

- **13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**
 - **Consigli:** Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici Non immettere nelle fognature
- **Imballaggi non puliti:**
 - **Consigli:** Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

- **14.1 Numero ONU**
 - **ADR, IMDG, IATA** vien meno
- **14.2 Nome di spedizione dell'ONU**
 - **ADR** vien meno
 - **IMDG, IATA**
- **14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto**
 - **ADR**
 -
 - **Classe** vien meno
 -
 - **IMDG, IATA**
 -
 - **Class** vien meno

(continua a pagina 11)

CH/IT



**Scheda di dati di sicurezza
ai sensi dell'OPChim – RS 813.11**

Data di compilazione: 19.05.2022

Numero versione 7

Revisione: 19.05.2022

Denominazione commerciale: Technovit 6091 Accelerator

(Segue da pagina 10)

- | | |
|---|-------------------------|
| · 14.4 Gruppo di imballaggio
· ADR, IMDG, IATA | <i>vien meno</i> |
| · 14.5 Pericoli per l'ambiente:
· Marine pollutant: | <i>No</i> |
| · 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori | <i>Non applicabile.</i> |
| | |
| · 14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC | <i>Non applicabile.</i> |
| · Trasporto/ulteriori indicazioni: | <i>-</i> |
| | |
| | |
| · UN "Model Regulation": | <i>vien meno</i> |

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

- | |
|--|
| · 15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o il preparato |
| · Direttiva 2012/18/UE |
| · Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I Nessuno dei componenti è contenuto. |
| · REGOLAMENTO (CE) n. 1907/2006 ALLEGATO XVII Restrizioni: 3, 75 |
| · Direttiva 2011/65/UE sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche - Allegato II |
| Nessuno dei componenti è contenuto. |
| · REGOLAMENTO (UE) 2019/1148 |
| · Regolamento (CE) n. 273/2004 relativo ai precursori di droghe |
| Nessuno dei componenti è contenuto. |
| · Regolamento (CE) N. 111/2005 recante norme per il controllo del commercio dei precursori di droghe tra la Comunità e i paesi terzi |
| Nessuno dei componenti è contenuto. |

(continua a pagina 12)

CH/IT



**Scheda di dati di sicurezza
ai sensi dell'OPChim – RS 813.11**

Data di compilazione: 19.05.2022

Numero versione 7

Revisione: 19.05.2022

Denominazione commerciale: Technovit 6091 Accelerator

(Segue da pagina 11)

Indicazioni relative alla limitazione delle attività lavorative:

Osservare le limitazioni di impiego per bambini.

Osservare le limitazioni di impiego per donne in gravidanza o in allattamento.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica:

Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

SEZIONE 16: Altre informazioni

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

Fraasi rilevanti

H301 Tossico se ingerito.

H302 Nocivo se ingerito.

H311 Tossico per contatto con la pelle.

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.

H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.

H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008

La classificazione della miscela si basa generalmente sul metodo di calcolo utilizzando i dati della sostanza ai sensi della normativa (CE) n° 1272/2008.

Abbreviazioni e acronimi:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 3: Tossicità acuta – Categoria 3

Acute Tox. 4: Tossicità acuta – Categoria 4

Acute Tox. 2: Tossicità acuta – Categoria 2

Skin Irrit. 2: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 2

Eye Dam. 1: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 1

Eye Irrit. 2: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 2

Skin Sens. 1: Sensibilizzazione della pelle – Categoria 1

Skin Sens. 1B: Sensibilizzazione della pelle – Categoria 1B

STOT SE 3: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola) – Categoria 3

STOT RE 2: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta) – Categoria 2

Aquatic Acute 1: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo acuto per l'ambiente acquatico – Categoria 1

Aquatic Chronic 1: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 1

Aquatic Chronic 3: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 3

Fonti

(CE) 1272/2008: classificazione, etichettatura e imballaggio di sostanze e miscele

(CE) 1907/2006: REACH

ADR / RID / ADN - IMDG - IATA: trasporto di merci pericolose su strada, ferrovia, vie navigabili

(continua a pagina 13)



**Scheda di dati di sicurezza
ai sensi dell'OPChim – RS 813.11**

Data di compilazione: 19.05.2022

Numero versione 7

Revisione: 19.05.2022

Denominazione commerciale: Technovit 6091 Accelerator

interne, con navi marittime e per il trasporto aereo
· * **Dati modificati rispetto alla versione precedente**

(Segue da pagina 12)

CH/IT