



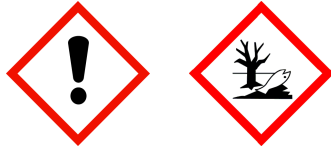
### VITA VIONIC® BASE RESIN FLEX pink-translucent

Revisione: 27.08.2025

N. del materiale: 3150

Pagina 2 di 11

#### Pittogrammi:



#### Indicazioni di pericolo

H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

#### Consigli di prudenza

P501	Eliminare il contenuto/recipiente presso un idoneo impianto di riciclaggio o smaltimento.
P403+P233	Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.
P337+P313	Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.
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.
P304+P340	IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.
P312	In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico.
P304+P340	IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.
P261	Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.
P273	Non disperdere nell'ambiente.
P280	Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso/proteggere l'udito.

#### 2.3. Altri pericoli

Non ci sono informazioni disponibili.

### SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

#### 3.2. Preparati

### VITA VIONIC® BASE RESIN FLEX pink-translucent

Revisione: 27.08.2025

N. del materiale: 3150

Pagina 3 di 11

#### Ingredienti rilevanti

N. CAS	Nome chimico	Quantità
	N. CE	
	N. indice	
	N. REACH	
	Classificazione (Regolamento (CE) n. 1272/2008)	
72869-86-4	7,7,9(oder 7,9,9)-Trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazaheptadecan-1,16-diylbismethacrylate	40- < 60%
	276-957-5	01-2120751202-68
	Skin Sens. 1B, Aquatic Chronic 2; H317 H411	
7534-94-3	Isobornylmethacrylat	5 - < 20%
	231-403-1	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3, Aquatic Chronic 3; H315 H319 H335 H412	
127823-21-6	(Octahydro-1H-4,7-methanoinden-5-yl)methyl acrylate	5 - < 20%
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1B, STOT SE 3, Aquatic Chronic 2; H315 H319 H317 H335 H411	
27813-02-1	Hydroxypropylmethacrylat	5 - < 20%
	248-666-3	01-2119490226-37
	Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1; H319 H317	
868-77-9	2-idrossietile metacrilato	0,1 < 5 %
	212-782-2	01-2119490169-29
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1; H315 H319 H317	
68909-20-6	Silamine, 1,1,1 trimethyl-N-trimethylsilyl-hydrolyseprodukt mit Siliciumdioxid	0,1 - < 5 %
	272-697-1	
	STOT RE 2; H373	
84434-11-7	Ethylphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphinate	0,1 < 5 %
	282-810-6	01-2119987994-10
	Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 2; H317 H411	

Testo delle frasi H e EUH: vedi alla sezione 16.

#### Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA

N. CAS	N. CE	Nome chimico	Quantità
		Limiti di concentrazione specifici, fattori M e STA	
72869-86-4	276-957-5	7,7,9(oder 7,9,9)-Trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazaheptadecan-1,16-diylbismethacrylate	40- < 60%
		dermico: DL50 = > 2000 mg/kg; per via orale: DL50 = > 5000 mg/kg	
7534-94-3	231-403-1	Isobornylmethacrylat	5 - < 20%
		dermico: DL50 = > 3000 mg/kg; per via orale: DL50 = > 2000 mg/kg	
127823-21-6		(Octahydro-1H-4,7-methanoinden-5-yl)methyl acrylate	5 - < 20%
		per via orale: DL50 = 2000 mg/kg	
27813-02-1	248-666-3	Hydroxypropylmethacrylat	5 - < 20%
		dermico: DL50 = > 5000 mg/kg; per via orale: DL50 = > 2000 mg/kg	
868-77-9	212-782-2	2-idrossietile metacrilato	0,1 < 5 %
		dermico: DL50 = >5000 mg/kg; per via orale: DL50 = 5564 mg/kg	
84434-11-7	282-810-6	Ethylphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphinate	0,1 < 5 %
		dermico: DL50 = > 2000 mg/kg; per via orale: DL50 = > 5000 mg/kg	

#### SEZIONE 4: misure di primo soccorso

### VITA VIONIC® BASE RESIN FLEX pink-translucent

Revisione: 27.08.2025

N. del materiale: 3150

Pagina 4 di 11

#### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

##### **In seguito a contatto con la pelle**

In caso di contatto con la pelle, lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone. Consultare immediatamente il medico.

#### 4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Trattamento sintomatico.

### SEZIONE 5: misure antincendio

#### 5.1. Mezzi di estinzione

#### 5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dal preparato

I vapori possono formare con l'aria una miscela esplosiva.

#### 5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

### SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

#### 6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

##### **Informazioni generali**

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

### SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

#### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

##### **Indicazioni per la sicurezza d'impiego**

Se maneggiato a contenitore aperto si devono utilizzare dispositivi per l'aspirazione locale. Non respirare i gas/fumi/vapori/aerosoli.

##### **Indicazioni contro incendi ed esplosioni**

Non sono necessarie misure speciali.

#### 7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

##### **Requisiti degli ambienti e dei contenitori di stoccaggio**

Conservare sotto chiave. Conservare in un posto accessibile solo a persone autorizzate. In aree critiche assicurare un'adeguata ventilazione e un'aerazione puntuale.

##### **Indicazioni per lo stoccaggio comune**

Non sono necessarie misure speciali.

##### **Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio**

Conservare in luogo asciutto e in recipiente chiuso. Fotosensibilità (Fotosensibilità)

### SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

#### 8.1. Parametri di controllo

##### **Valori limite per l'esposizione (Art.50 cpv. 3 Ordinanza sulla prevenzione degli infortuni, OPI, SR 832.30)**

N. CAS	Sostanza	ppm	mg/m <sup>3</sup>	f/ml	Categoria	Notation	Provenienza
-	Acrylates	-	-		Sensibilisateurs	S	

#### 8.2. Controlli dell'esposizione

##### **Controlli tecnici idonei**

Se maneggiato a contenitore aperto si devono utilizzare dispositivi per l'aspirazione locale. Non respirare i gas/fumi/vapori/aerosoli.

##### **Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale**

### VITA VIONIC® BASE RESIN FLEX pink-translucent

Revisione: 27.08.2025

N. del materiale: 3150

Pagina 5 di 11

#### Protezioni per occhi/volto

Protezione degli occhi Proteggersi gli occhi/la faccia.

#### Protezione delle mani

Usare guanti adatti.

#### Protezione della pelle

Usare indumenti protettivi adatti.

## SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

### 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico:

Colore: rosa

Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione: 209 °C

Punto di infiammabilità: >93 °C

Temperatura di autoaccensione: 355 °C

Pressione vapore: 0,11 hPa

(a 20 °C)

### 9.2. Altre informazioni

#### Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Proprietà ossidanti

Non comburente.

## SEZIONE 10: stabilità e reattività

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni con : Agente ossidante ,Acido forte ,

### 10.5. Materiali incompatibili

Non ci sono informazioni disponibili.

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Non sono noti dei prodotti di decomposizione pericolosi.

## SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

### 11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

#### ATEmix calcolato

ATE (orale) > 2000 mg/kg; ATE (cutanea) > 2000 mg/kg; ATE (inalazione vapore) > 20 mg/l; ATE (inalazione polvere/nebbia) > 5 mg/l

### VITA VIONIC® BASE RESIN FLEX pink-translucent

Revisione: 27.08.2025

N. del materiale: 3150

Pagina 6 di 11

#### Tossicità acuta

N. CAS	Nome chimico				
	Via di esposizione	Dosi	Specie	Fonte	Metodo
72869-86-4	7,7,9(oder 7,9,9)-Trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazahexadecan-1,16-diylobismethacrylate				
	orale	DL50 > 5000 mg/kg	Ratte	OECD 401	
	cutanea	DL50 > 2000 mg/kg	Ratte	OECD 402	
7534-94-3	Isobornylmethacrylat				
	orale	DL50 > 2000 mg/kg	Ratto	MSDS	
	cutanea	DL50 > 3000 mg/kg	Coniglio	MSDS	
127823-21-6	(Octahydro-1H-4,7-methanoinden-5-yl)methyl acrylate				
	orale	DL50 2000 mg/kg	Ratte		OECD
27813-02-1	Hydroxypropylmethacrylat				
	orale	DL50 > 2000 mg/kg	Ratto	OECD 401	
	cutanea	DL50 > 5000 mg/kg	Coniglio		
868-77-9	2-idrossietile metacrilato				
	orale	DL50 5564 mg/kg	Ratto		
	cutanea	DL50 >5000 mg/kg	Coniglio		
84434-11-7	Ethylphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphinate				
	orale	DL50 > 5000 mg/kg	Ratto		OECD 401
	cutanea	DL50 > 2000 mg/kg	Ratto		

#### 11.2. Informazioni su altri pericoli

##### Ulteriori dati

La miscela non è classificata come pericolosa ai sensi del regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP].

### SEZIONE 12: informazioni ecologiche

#### 12.1. Tossicità

Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

### VITA VIONIC® BASE RESIN FLEX pink-translucent

Revisione: 27.08.2025

N. del materiale: 3150

Pagina 7 di 11

N. CAS	Nome chimico					
	Tossicità in acqua	Dosi	[h]   [d]	Specie	Fonte	Metodo
72869-86-4	7,7,9(oder 7,9,9)-Trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazahexadecan-1,16-diylbismethacrylate					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 >100 mg/l	96 h			OECD 203
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r >100 mg/l	72 h			OECD 201
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50 >100 mg/l	48 h	Daphnia magna	OECD 202	
7534-94-3	Isobornylmethacrylat					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 1,79 mg/l	96 h		MSDS	
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50 > 2,57 mg/l	48 h	Daphnia magna	MSDS	
127823-21-6	(Octahydro-1H-4,7-methanoinden-5-yl)methyl acrylate					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 1,8 mg/l	96 h	Danio rerio		OECD 203
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r 1,15 mg/l	72 h	Pseudokirchneriellas ubcapitata		OECD 201
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50 2,64 mg/l	48 h	Daphnia magna		OECD 202
27813-02-1	Hydroxypropylmethacrylat					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 493 mg/l	96 h	Leuciscus idus(Goldorfe)		
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r > 97,2 mg/l	72 h	Pseudokirchneriellas ubcapitata	OECD 201	
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50 380 mg/l	48 h	Daphnia magna	OECD 202	
868-77-9	2-idrossietile metacrilato					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 227 mg/l	96 h	Pimephales promelas	Produttore	
84434-11-7	Ethylphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphinate					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 1,89 mg/l	96 h	Danio rerio		

#### 12.2. Persistenza e degradabilità

N. CAS	Nome chimico				
	Metodo	Valore	d	Fonte	
	Valutazione				
127823-21-6	(Octahydro-1H-4,7-methanoinden-5-yl)methyl acrylate				
	OECD 301F/ ISO 9408/ EEC 92/69/V, C.4-D	11,8%	28		
	Nicht leicht biologisch abbaubar (nach OECD-Kriter				
27813-02-1	Hydroxypropylmethacrylat				
		94 %	28		

#### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

### VITA VIONIC® BASE RESIN FLEX pink-translucent

Revisione: 27.08.2025

N. del materiale: 3150

Pagina 8 di 11

#### Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua

N. CAS	Nome chimico	Log Pow
72869-86-4	7,7,9(oder 7,9,9)-Trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazaheptadecan-1,16-diylbismethacrylate	3,39
27813-02-1	Hydroxypropylmethacrylat	0,97
868-77-9	2-idrossietile metacrilato	0,47

#### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Le sostanze contenute nella miscela non rispondono ai criteri per l'individuazione delle sostanze PBT e vPvB secondo l'allegato XIII del Regolamento REACH.

#### 12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Questo prodotto non contiene alcuna sostanza che abbia proprietà endocrine negli organismi non bersaglio, in quanto nessun ingrediente soddisfa i criteri.

### SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

#### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

##### Informazioni sull'eliminazione

Smaltimento adatto / Imballo

### SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

#### Trasporto stradale (ADR/RID)

##### 14.1. Numero ONU o numero ID:

UN 3082

##### 14.2. Nome di spedizione dell'ONU:

MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S.

##### 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:

9

##### 14.4. Gruppo di imballaggio:

III

Etichette:

9



Codice di classificazione:

M6

Disposizioni speciali:

274 335 375 601

Quantità limitate (LQ):

5 L

Quantità consentita:

E1

Categoria di trasporto:

3

Numero pericolo:

90

Codice restrizione tunnel:

-

#### Altre informazioni applicabili (trasporto stradale)

Contiene: 7,7,9(oder 7,9,9)-Trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazaheptadecan-1,16-diylbismethacrylat

#### Trasporto fluviale (ADN)

##### 14.1. Numero ONU o numero ID:

UN 3082

##### 14.2. Nome di spedizione dell'ONU:

MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S.

##### 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:

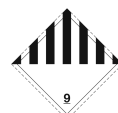
9

##### 14.4. Gruppo di imballaggio:

III

Etichette:

9



### VITA VIONIC® BASE RESIN FLEX pink-translucent

Revisione: 27.08.2025

N. del materiale: 3150

Pagina 9 di 11

Codice di classificazione: M6  
 Disposizioni speciali: 274 335 375 601  
 Quantità limitate (LQ): 5 L  
 Quantità consentita: E1

#### Trasporto per nave (IMDG)

**14.1. Numero ONU o numero ID:** UN 3082  
**14.2. Nome di spedizione dell'ONU:** ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.  
**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:** 9  
**14.4. Gruppo di imballaggio:** III  
 Etichette: 9



Disposizioni speciali: 274 335 969  
 Quantità limitate (LQ): 5 L  
 Quantità consentita: E1  
 EmS: F-A, S-F

#### Altre informazioni applicabili (trasporto per nave)

Contiene: 7,7,9(oder 7,9,9)-Trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazaheptadecan-1,16-diylbismethacrylat  
 Flash point: > 100°C

#### Trasporto aereo (ICAO-TI/IATA-DGR)

**14.1. Numero ONU o numero ID:** UN 3082  
**14.2. Nome di spedizione dell'ONU:** ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.  
**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:** 9  
**14.4. Gruppo di imballaggio:** III  
 Etichette: 9



Disposizioni speciali: A97 A158 A197 A215  
 Quantità limitate (LQ) Passenger: 30 kg G  
 Passenger LQ: Y964  
 Quantità consentita: E1  
 Istruzioni IATA per l'imballo - Passenger: 964  
 Max quantità IATA - Passenger: 450 L  
 Istruzioni IATA per l'imballo - Cargo: 964  
 Max quantità IATA - Cargo: 450 L

#### Altre informazioni applicabili (trasporto aereo)

Contiene: 7,7,9(oder 7,9,9)-Trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazaheptadecan-1,16-diylbismethacrylat

#### 14.5. Pericoli per l'ambiente

PERICOLOSO PER L'AMBIENTE: Sì



### SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

### VITA VIONIC® BASE RESIN FLEX pink-translucent

Revisione: 27.08.2025

N. del materiale: 3150

Pagina 10 di 11

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

##### Regolamentazione UE

Limitazioni all'impiego (REACH, allegato XVII):

Iscrizione 3

##### Regolamentazione nazionale

Limiti al lavoro:

Rispettare i limiti all'impiego secondo l'ordinanza sulla protezione dei giovani lavoratori, OLL 5 (RS 822.115). I giovani che seguono una formazione professionale di base sono autorizzati a lavorare con questo prodotto soltanto se ciò è previsto nelle rispettive ordinanze sulla formazione per il raggiungimento degli obiettivi di formazione e se le condizioni del piano di formazione e le restrizioni d'età vigenti sono soddisfatte. I giovani che non seguono una formazione professionale di base non possono utilizzare questo prodotto. Sono considerati giovani i lavoratori, di ambedue i sessi, fino ai 18 anni compiuti.

Resorbimento dalla pelle/sensibilizzazione:

Provoca ipersensibilità.

#### SEZIONE 16: altre informazioni

##### Modifiche

Rispetto alla precedente, questa scheda di sicurezza contiene le seguenti variazioni nella sezione:

1,3,4,7,8,9,10,11,15.

##### Abbreviazioni ed acronimi

Skin Irrit. 2: Irritazione cutanea, categoria di pericolo 2

Eye Irrit. 2: Irritazione oculare, categoria di pericolo 2

Skin Sens. 1: Sensibilizzazione cutanea, categoria di pericolo 1

Skin Sens. 1B: Sensibilizzazione cutanea, categoria di pericolo 1B

STOT SE 3: Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola, categoria di pericolo 3

STOT RE 2: Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta, categoria di pericolo 2

Aquatic Chronic 2: Pericolo per l'ambiente acquatico, categoria di pericolo: cronico 2

Aquatic Chronic 3: Pericolo per l'ambiente acquatico, categoria di pericolo: cronico 3

##### Classificazione di miscele e metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (EC) n.

##### 1272/2008 [CLP]

Classificazione	Procedura di classificazione
Skin Irrit. 2; H315	
Eye Irrit. 2; H319	
Skin Sens. 1B; H317	
STOT SE 3; H335	Metodo di calcolo
Aquatic Chronic 2; H411	Metodo di calcolo

##### Testo delle frasi H e EUH (numero e testo completo)

H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H373	Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

### VITA VIONIC® BASE RESIN FLEX pink-translucent

Revisione: 27.08.2025

N. del materiale: 3150

Pagina 11 di 11

*(Tutti i dati relativi agli ingredienti rilevanti sono stati rispettivamente ricavati dall'ultima versione del foglio dati di sicurezza del subfornitore.)*