

Pagina: 1/8

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di compilazione: 08.02.2023 Revisione: 08.02.2023

Numero versione 6 (sostituisce la versione 5)

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

- · 1.1 Identificatore del prodotto
 - Denominazione commerciale: Flexitime Bite Base
- · 1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati Non sono disponibili altre informazioni.
 - · Utilizzazione della Sostanza / del Preparato Materiale per modellatura dentale
- · 1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza
 - · Produttore/fornitore:

Kulzer GmbH

Leipziger Straße 2, 63450 Hanau (Germany) Tel.: +49 (0)800 4372522

- · Informazioni fornite da: E-Mail: msds@kulzer-dental.com
- · 1.4 Numero telefonico di emergenza:

Emergency CONTACT (24-Hour-Number): +49 (0)6132-84463

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

- · 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela
 - Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008
 Il prodotto non è classificato conformemente al regolamento CLP.
 - · Ulteriori dati:

Poiché il prodotto è un dispositivo medico ai sensi della Direttiva 93/42/CEE (MDD) o del Regolamento (UE) 2017/745 (MDR), destinato all'utente finale e utilizzato in modo invasivo o a contatto con il corpo, è esente dall'obbligo di classificazione ed etichettatura ai sensi del Regolamento (CE) 1272/2008.

- · 2.2 Elementi dell'etichetta
 - Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 vien meno
 - · Pittogrammi di pericolo vien meno
 - · Avvertenza vien meno
 - · Indicazioni di pericolo vien meno
 - · Ulteriori dati: vedi 2.1
- · 2.3 Altri pericoli -
 - · Risultati della valutazione PBT e vPvB
 - PBT: Non applicabile.
 - · vPvB: Non applicabile.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

- · 3.2 Miscele
 - Descrizione: -

Sostanze pericolose:		
CAS: 14464-46-1	cristobalite	50-75%
EINECS: 238-455-4	STOT RE 1, H372	
CAS: 556-67-2	ottametilciclotetrasilossano	≥0,025-<0,25%
EINECS: 209-136-7	Flam. Liq. 3, H226	
Reg.nr.: 01-2119529238-36-xxx		
	Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)	
	PBT; vPvB	

· Ulteriori indicazioni: Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

(continua a pagina 2)



Pagina: 2/8

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di compilazione: 08.02.2023 Revisione: 08.02.2023

Numero versione 6 (sostituisce la versione 5)

Denominazione commerciale: Flexitime Bite Base

(Segue da pagina 1)

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

- · 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso
 - · Inalazione: Portare in zona ben areata, in caso di distrurbi consultare il medico.
 - Contatto con la pelle: In caso di irritazioni cutanee persistenti consultare il medico.
 - · Contatto con gli occhi

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

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 Non sono disponibili altre informazioni.
- · 4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

- · 5.1 Mezzi di estinzione
 - · Mezzi di estinzione idonei:

CO², polvere o acqua nebulizzata Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata o con schiuma resistente all'alcool.

Adottare provvedimenti antiincendio nei dintorni della zona colpita.

· 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Non sono disponibili altre informazioni.

- · 5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi
 - · Mezzi protettivi specifici: Non sono richiesti provvedimenti particolari.
 - · Altre indicazioni -

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

- · 6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza evitare il contatto con gli occhi e con la pelle Garantire una sufficiente ventilazione.
- 6.2 Precauzioni ambientali: Impedire l'entrata del prodotto nelle fognature, cave o cantine.
- · 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).

· 6.4 Riferimento ad altre sezioni

Per informazioni relative ad un handling sicuro vedere Capitolo 7.

Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.

Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

· 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Conservare in luogo fresco e asciutto in fusti perfettamente chiusi.

Per un uso corretto non sono necessari provvedimenti particolari.

Indicazioni in caso di incendio ed esplosione: Non sono richiesti provvedimenti particolari.

(continua a pagina 3)



Pagina: 3/8

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di compilazione: 08.02.2023 Revisione: 08.02.2023

Numero versione 6 (sostituisce la versione 5)

Denominazione commerciale: Flexitime Bite Base

(Segue da pagina 2)

- 7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità
 - Stoccaggio:
 - · Requisiti dei magazzini e dei recipienti: Non sono richiesti requisiti particolari.
 - · Indicazioni sullo stoccaggio misto: Non necessario.
 - · Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento: Nessuno.
- · 7.3 Usi finali particolari Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

- · 8.1 Parametri di controllo
 - · Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro

14464-46-1 cristobalite

TWA Valore a lungo termine: 0,025 mg/m³

A2, (j)

· DNEL

556-67-2 ottametilciclotetrasilossano

Orale	Allgemeinbevölkerung, langfristig, systemisch	3,7 mg/Kg (not defined)
Per inalazione	Arbeiter industriell, langfristig, systemisch	73 mg/m3 (not defined)
	Arbeiter industriell, langfristig, lokal	73 mg/m3 (not defined)
	Allgemeinbevölkerung, langfristig, systemisch	13 mg/m3 (not defined)
	allgemeine Bevölkerung, langfristig, lokal	13 mg/m3 (not defined)

·PNEC

556-67-2 ottametilciclotetrasilossano

Süßwasser0,0015 mg/l (not defined)Meerwasser0,00015 mg/l (not defined)Kläranlage (STP)10 mg/l (not defined)Sediment, Trockengewicht, Süßwasser3 mg/Kg (not defined)Sediment, Trockengewicht, Meerwasser0,3 mg/Kg (not defined)

- · Ulteriori indicazioni: Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.
- · 8.2 Controlli dell'esposizione
 - · Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale
 - Norme generali protettive e di igiene del lavoro:
 - Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.
 - Protezione respiratoria Non necessario.
 - · Protezione delle mani

Controllare prima di ogni uso che i guanti protettivi corrispondono al loro stato regolare. raccomandato

Materiale dei guanti

La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensí 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

· Tempo di permeazione del materiale dei guanti

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

Per il contatto continuo per un massimo di 15 minuti sono adatti dei guanti costituiti dai materiali seguenti:

Gomma butilica

(continua a pagina 4)



Pagina: 4/8

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di compilazione: 08.02.2023 Revisione: 08.02.2023

Numero versione 6 (sostituisce la versione 5)

Denominazione commerciale: Flexitime Bite Base

(Segue da pagina 3)

Gomma nitrilica

· Protezione degli occhi/del volto Occhiali protettivi

· Tuta protettiva: Indumenti protettivi leggeri.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

· 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Indicazioni generali

Stato fisico liquido
Colore: violetto
Odore: caratteristico
Soglia olfattiva: Non definito
Punto di fusione/punto di congelamento: non definito

· Punto di ebollizione o punto di ebollizione

iniziale e intervallo di ebollizione >300 °C

· Infiammabilità Non applicabile.

· Limite di esplosività inferiore e superiore

inferiore: Non definito.
superiore: Non definito.

Punto di infiammabilità:
 Temperatura di decomposizione:
 ph
 >130 °C
 Non definito.
 Non definito.

· Viscosità:

Viscosità cinematicaNon definito.Non definito.

· Solubilità

· Acqua: poco e/o non miscibile

· Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/

acqua (valore logaritmico)
Non definito.
Non definito.
Non definito.

Densità e/o densità relativa

Densità: non definito
 Densità relativa Non definito.
 Densità di vapore: Non definito.

• **9.2 Altre informazioni** Non sono disponibili altre informazioni.

Aspetto:

· Forma: pastoso

Informazioni importanti sulla protezione della salute e dell'ambiente nonché della

sicurezza

Temperatura di autoaccensione: Prodotto non autoinfiammabile.

Proprietà esplosive: Prodotto non esplosivo. Non definito.

· Cambiamento di stato

· Velocità di evaporazione Non definito.

· Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

· Esplosivi vien meno
· Gas infiammabili vien meno
· Aerosol vien meno
· Gas comburenti vien meno

(continua a pagina 5)



Pagina: 5/8

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di compilazione: 08.02.2023 Revisione: 08.02.2023

Numero versione 6 (sostituisce la versione 5)

Denominazione commerciale: Flexitime Bite Base

(Segue da pagina 4)

· Gas sotto pressione	vien meno
· Liquidi infiammabili	vien meno
· Solidi infiammabili	vien meno
· Sostanze e miscele autoreattive	vien meno
· Liquidi piroforici	vien meno
Solidi piroforici	vien meno
Sostanze e miscele autoriscaldanti	vien meno
· Sostanze e miscele che emettono gas	
infiammabili a contatto con l'acqua	vien meno
· Liquidi comburenti	vien meno
· Solidi comburenti	vien meno
· Perossidi organici	vien meno
Sostanze o miscele corrosive per i metalli	vien meno
Esplosivi desensibilizzati	vien meno

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

- · 10.1 Reattività Non sono disponibili altre informazioni.
- · 10.2 Stabilità chimica
 - Condizioni da evitare:

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

- · 10.3 Possibilità di reazioni pericolose Non sono note reazioni pericolose.
- 10.4 Condizioni da evitare Non sono disponibili altre informazioni.
- · 10.5 Materiali incompatibili: Non sono disponibili altre informazioni.
- · 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi: Nessuno
 - Ulteriori dati: -

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

- · 11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008 · Tossicità acuta Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
 - Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:

556-67-2 ottametilciclotetrasilossano

LD50 >4.800 mg/kg (rat) (OECD 401) Orale LD50 >2.375 mg/kg (rat) (OECD 402) Cutaneo Per inalazione LC50/4 h 36 mg/l (rat) (OECD 403)

- Corrosione cutanea/irritazione cutanea
 - Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- Gravi danni oculari/irritazione oculare
- Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- Sensibilizzazione respiratoria o cutanea
- Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

- Mutagenicità sulle 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.
- Tossicită per la riproduzione
- Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione singola Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

(continua a pagina 6)



Pagina: 6/8

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di compilazione: 08.02.2023 Revisione: 08.02.2023

Numero versione 6 (sostituisce la versione 5)

Denominazione commerciale: Flexitime Bite Base

(Segue da pagina 5)

- · Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione ripetuta Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- · Pericolo in caso di aspirazione

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

· 11.2 Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino		
556-67-2	ottametilciclotetrasilossano	Elenco II, III
540-97-6	Dodecametilcicloesasilossano	Elenco II
541-02-6	Decametilciclopentasilossano	Elenco II

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

· 12.1 Tossicità

· Tossicità	· Tossicità acquatica:		
556-67-2 ott	ametilciclotetrasilossano		
EC50/21d	>0,015 mg/L (daphnia) (EPA OTS 797.1330)		
EC50/48h	>0,015 mg/l (daphnia) (EPA OTS 797.1300)		
LC50/96h	>0,022 mg/l (fish) (EPA OTS 797.1400)		
NOEC / 91d	≥0,0044 mg/l (fish)		
NOEC / 21d	≥0,015 mg/l (daphnia) (EPA OTS 797.1330)		
NOEC / 96h	<0,022 mg/l (algae) (EPA OTS 797.1050)		
	≥0,022 mg/l (fish) (EPA OTS 797.1400)		
NOEC / 48h	≥0,015 mg/l (daphnia) (EPA OTS 797.1300)		
ErC50/ 96h	>0,022 mg/L (algae) (EPA OTS 797.1050)		

· 12.2 Persistenza e degradabilità

556-67-2 ottametilciclotetrasilossano

biodegradazione 3,7 % /29d (not defined) (OECD 310)

· 12.3 Potenziale di bioaccumulo

556-67-2 ottametilciclotetrasilossano

potenziale di bioaccumulo (BCF) 12.400 (not defined)

- · 12.4 Mobilità nel suolo Non sono disponibili altre informazioni.
- · 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB
 - · PBT: Non applicabile.
 - vPvB: Non applicabile.
- 12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Vedere la sezione 11 per informazioni in merito alle proprietà dannose sul sistema endocrinale.

- 12.7 Altri effetti avversi
 - · Ulteriori indicazioni in materia ambientale:
 - · Ulteriori indicazioni: Non si conoscono dati di pericolosità per le acque.

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 Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

(continua a pagina 7)



Pagina: 7/8

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di compilazione: 08.02.2023 Revisione: 08.02.2023

Numero versione 6 (sostituisce la versione 5)

Denominazione commerciale: Flexitime Bite Base

(Segue da pagina 6)

· Catalogo europeo dei rifiuti

18 01 06* sostanze chimiche pericolose o contenenti sostanze pericolose

- · Imballaggi non puliti:
 - Consigli:

Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

Gli imballaggi non contaminati possono essere sottoposti a riciclaggio.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

· 14.1 Numero ONU o numero ID

· ADR, IMDG, IATA vien meno

· 14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

· ADR, IMDG, IATA vien meno

· 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

· ADR, ADN, IMDG, IATA

· Classe vien meno

· 14.4 Gruppo d'imballaggio

ADR, IMDG, IATA vien meno

• 14.5 Pericoli per l'ambiente Non applicabile

· 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori Non applicabile.

· 14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa

conformemente agli atti dell'IMO Non applicabile.

· Trasporto/ulteriori indicazioni:

· UN "Model Regulation": vien meno

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

- · 15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela
 - · Direttiva 2012/18/UE
 - Sostanze pericolose specificate ALLEGATO I Nessuno dei componenti è contenuto.
 - · REGOLAMENTO (CE) n. 1907/2006 ALLEGATO XVII Restrizioni: 70
 - · 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
 - · Allegato I PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A RESTRIZIONI (Valore limite superiore ai fini della concessione di licenze a norma dell'articolo 5, paragrafo 3)

nessuna informazione disponibile

· Allegato II - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A SEGNALAZIONE

nessuna informazione disponibile

(continua a pagina 8)



Pagina: 8/8

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di compilazione: 08.02.2023 Revisione: 08.02.2023

Numero versione 6 (sostituisce la versione 5)

Denominazione commerciale: Flexitime Bite Base

(Segue da pagina 7)

· 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.

· 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.

· Frasi rilevanti

H226 Liquido e vapori infiammabili.

H361f Sospettato di nuocere alla fertilità

H372 Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

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

· Data della versione precedente: 12.03.2021

Numero di versione della versione precedente: 5

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)

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
Flam. Liq. 3: Liquidi infiammabili – Categoria 3
Repr. 2: Tossicità per la riproduzione – Categoria 2
STOT RE 1: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta) – Categoria 1
Aquatic Chronic 1: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 1

* Dati modificati rispetto alla versione precedente



Pagina: 1/9

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE. Articolo 31

Data di compilazione: 08.02.2023 Revisione: 08.02.2023

Numero versione 6 (sostituisce la versione 5)

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

- · 1.1 Identificatore del prodotto
 - Denominazione commerciale: Flexitime Bite Cat
- · 1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati Non sono disponibili altre informazioni.
 - · Utilizzazione della Sostanza / del Preparato Materiale per modellatura dentale
- · 1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza
 - Produttore/fornitore:

Kulzer GmbH

Leipziger Straße 2, 63450 Hanau (Germany) Tel.: +49 (0)800 4372522

- · Informazioni fornite da: E-Mail: msds@kulzer-dental.com
- · 1.4 Numero telefonico di emergenza:

Emergency CONTACT (24-Hour-Number): +49 (0)6132-84463

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

- · 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela
 - Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 Il prodotto non è classificato conformemente al regolamento CLP.
 - Ulteriori dati:

Poiché il prodotto è un dispositivo medico ai sensi della Direttiva 93/42/CEE (MDD) o del Regolamento (UE) 2017/745 (MDR), destinato all'utente finale e utilizzato in modo invasivo o a contatto con il corpo, è esente dall'obbligo di classificazione ed etichettatura ai sensi del Regolamento (CE) 1272/2008.

- · 2.2 Elementi dell'etichetta
 - Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 vien meno
 - · Pittogrammi di pericolo vien meno
 - · Avvertenza vien meno
 - · Indicazioni di pericolo vien meno
 - · Ulteriori dati: vedi 2.1
- · 2.3 Altri pericoli -
 - · Risultati della valutazione PBT e vPvB

· PB	· PBT:	
540-97-6 Dodecametilcicloesasilossano		
· vPvB:		
540-97-6	Dodecametilcicloesasilossano	
· Determinazione delle proprietà di interferenza con il sistema endocrino		
540-97-6 Dodecametilcicloesasilossano		Elenco II

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

- · 3.2 Miscele
 - · Descrizione: -

· Sostanze pericolose:		
CAS: 14464-46-1	cristobalite	25-50%
EINECS: 238-455-4	STOT RE 1, H372	
CAS: 540-97-6 EINECS: 208-762-8 Reg.nr.: 01-2119717435-42-xxxx	Dodecametilcicloesasilossano Sostanza vPvB non classificata. Sostanza PBT non classificata. Sostanza identificata come aventi proprietà di interferenza con il sistema endocrino (II).	≥0-<1%
		(continua a nagina

(continua a pagina 2)



Pagina: 2/9

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di compilazione: 08.02.2023 Revisione: 08.02.2023

Numero versione 6 (sostituisce la versione 5)

Denominazione commerciale: Flexitime Bite Cat

 CAS: 556-67-2
 ottametilciclotetrasilossano
 ≥0,025-<0,25%</th>

EINECS: 209-136-7 Flam. Liq. 3, H226 Reg.nr.: 01-2119529238-36-xxxx Repr. 2, H361f

Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)

PBT; vPvB

· 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
 - · Inalazione: Portare in zona ben areata, in caso di distrurbi consultare il medico.
 - · Contatto con la pelle: In caso di irritazioni cutanee persistenti consultare il medico.
 - Contatto con gli occhi

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

· 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 Non sono disponibili altre informazioni.
- 4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

- · 5.1 Mezzi di estinzione
 - · Mezzi di estinzione idonei:
 - CO², polvere o acqua nebulizzata Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata o con schiuma resistente all'alcool.

Adottare provvedimenti antiincendio nei dintorni della zona colpita.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Non sono disponibili altre informazioni.

- 5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi
 - · Mezzi protettivi specifici: Non sono richiesti provvedimenti particolari.
 - Altre indicazioni -

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

- · 6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza evitare il contatto con gli occhi e con la pelle
- 6.2 Precauzioni ambientali: Impedire l'entrata del prodotto nelle fognature, cave o cantine.
- · 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).

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Per informazioni relative ad un handling sicuro vedere Capitolo 7.

Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.

Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

(continua a pagina 3)

- IT -



Pagina: 3/9

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di compilazione: 08.02.2023 Revisione: 08.02.2023

Numero versione 6 (sostituisce la versione 5)

Denominazione commerciale: Flexitime Bite Cat

(Segue da pagina 2)

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

· 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Conservare in luogo fresco e asciutto in fusti perfettamente chiusi. Per un uso corretto non sono necessari provvedimenti particolari.

- · Indicazioni in caso di incendio ed esplosione: Non sono richiesti provvedimenti particolari.
- 7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità
 - · Stoccaggio:
 - · Requisiti dei magazzini e dei recipienti: Non sono richiesti requisiti particolari.
 - · Indicazioni sullo stoccaggio misto: Non necessario.
 - · Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento: Nessuno.
- · 7.3 Usi finali particolari Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

. 0 4	Parametri di controllo	

· 8.1 Parametri di controllo					
<u> </u>	· Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro 14464-46-1 cristobalite				
TWA Valore a	VA Valore a lungo termine: 0,025 mg/m³				
A2, (j)					
	anium dioxide				
TWA Valore a	lungo termine: 10 mg/m³				
· DNEL					
540-97-6 Dode	ecametilcicloesasilossano				
Orale	Allgemeinbevölkerung, akut, systemisch	1,7 mg/Kg (not defined)			
	Allgemeinbevölkerung, langfristig, systemisch	1,7 mg/Kg (not defined)			
Per inalazione	Arbeiter industriell, akut, lokal	6,1 mg/m3 (not defined)			
	Arbeiter industriell, langfristig, systemisch	11 mg/m3 (not defined)			
	Arbeiter industriell, langfristig, lokal	1,22 mg/m3 (not defined)			
	allgemeine Bevölkerung, akut, lokal	1,5 mg/m3 (not defined)			
	Allgemeinbevölkerung, langfristig, systemisch	2,7 mg/m3 (not defined)			
	allgemeine Bevölkerung, langfristig, lokal	0,3 mg/m3 (not defined)			
556-67-2 ottar	netilciclotetrasilossano				
Orale	Allgemeinbevölkerung, langfristig, systemisch	3,7 mg/Kg (not defined)			
Per inalazione	Arbeiter industriell, langfristig, systemisch	73 mg/m3 (not defined)			
	Arbeiter industriell, langfristig, lokal	73 mg/m3 (not defined)			
	Allgemeinbevölkerung, langfristig, systemisch	13 mg/m3 (not defined)			
	allgemeine Bevölkerung, langfristig, lokal	13 mg/m3 (not defined)			
·PNEC					
E40.07.6.Dad	nonmotiloiologogoilogogo				

Kläranlage (STP)
Sediment, Trockengewicht, Süßwasser
Sediment, Trockengewicht, Meerwasser
1,35 mg/Kg (not defined)

(continua a pagina 4)



Pagina: 4/9

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di compilazione: 08.02.2023 Revisione: 08.02.2023

Numero versione 6 (sostituisce la versione 5)

Denominazione commerciale: Flexitime Bite Cat

(Segue da pagina 3)

556-67-2 ottametilciclotetrasilossano	
Süßwasser	0,0015 mg/l (not defined)
Meerwasser	0,00015 mg/l (not defined)
Kläranlage (STP)	10 mg/l (not defined)
Sediment, Trockengewicht, Süßwasser	3 mg/Kg (not defined)
Sediment, Trockengewicht, Meerwasser	0,3 mg/Kg (not defined)

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

· 8.2 Controlli dell'esposizione

- · Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale
 - Norme generali protettive e di igiene del lavoro: Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.
 - Protezione respiratoria Non necessario.
 - · Protezione delle mani

Controllare prima di ogni uso che i guanti protettivi corrispondono al loro stato regolare. raccomandato

· Materiale dei guanti

La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensi 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

Tempo di permeazione del materiale dei guanti

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

· Per il contatto continuo per un massimo di 15 minuti sono adatti dei guanti costituiti dai materiali seguenti:

Gomma butilica Gomma nitrilica

- · Protezione degli occhi/del volto Occhiali protettivi
- · Tuta protettiva: Indumenti protettivi leggeri.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

· 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Indicazioni generali

Stato fisico liquido
Colore: bianco
Odore: caratteristico
Soglia olfattiva: Non definito.

· Punto di fusione/punto di congelamento: non definito

Punto di ebollizione o punto di ebollizione

iniziale e intervallo di ebollizione >300 °C

· Infiammabilità Non applicabile.

· Limite di esplosività inferiore e superiore

inferiore:
superiore:
Non definito.
Non definito.
Punto di infiammabilità:
>130 °C

• Temperatura di decomposizione: Non definito. • ph Non definito.

· Viscosità:
 · Viscosità cinematica Non definito.

(continua a pagina 5)



Pagina: 5/9

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di compilazione: 08.02.2023 Revisione: 08.02.2023

Numero versione 6 (sostituisce la versione 5)

Denominazione commerciale: Flexitime Bite Cat

(Segue da pagina 4)

· dinamica:

· Solubilità

Acqua:

· Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/

acqua (valore logaritmico) · Tensione di vapore:

· Densità e/o densità relativa

Densità:

· Densità relativa

· Densità di vapore: · 9.2 Altre informazioni

Non sono disponibili altre informazioni.

poco e/o non miscibile

Non definito.

non definito

Non definito.

Non definito.

Non definito.

Non definito.

Aspetto:

. Forma:

· Informazioni importanti sulla protezione della salute e dell'ambiente nonché della

· Temperatura di autoaccensione:

Prodotto non autoinfiammabile.

pastoso

Proprietà esplosive: Prodotto non esplosivo. Non definito.

Cambiamento di stato

Velocità di evaporazione

Non definito.

vien meno

vien meno

vien meno

vien meno

vien meno

· Informazioni relative alle classi di pericoli

fisici

· Esplosivi vien meno · Gas infiammabili vien meno · Aerosol vien meno · Gas comburenti vien meno · Gas sotto pressione vien meno · Liquidi infiammabili vien meno · Solidi infiammabili vien meno · Sostanze e miscele autoreattive vien meno · Liquidi piroforici vien meno Solidi piroforici vien meno Sostanze e miscele autoriscaldanti vien meno

· Sostanze e miscele che emettono gas

infiammabili a contatto con l'acqua Liquidi comburenti · Solidi comburenti · Perossidi organici

· Sostanze o miscele corrosive per i metalli vien meno · Esplosivi desensibilizzati

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

- · 10.1 Reattività Non sono disponibili altre informazioni.
- 10.2 Stabilità chimica
 - Condizioni da evitare:

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

- · 10.3 Possibilità di reazioni pericolose Non sono note reazioni pericolose.
- · 10.4 Condizioni da evitare Non sono disponibili altre informazioni.
- · 10.5 Materiali incompatibili: Non sono disponibili altre informazioni.

(continua a pagina 6)



Pagina: 6/9

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di compilazione: 08.02.2023 Revisione: 08.02.2023

Numero versione 6 (sostituisce la versione 5)

Denominazione commerciale: Flexitime Bite Cat

(Segue da pagina 5)

· 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi: Nessuno · Ulteriori dati: -

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

- · 11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008
 - · Tossicità acuta Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

· Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:		
540-97-6 Dode	ecametilci	cloesasilossano
Orale	LD50	>2.000 mg/kg (rat) (OECD 423)
Cutaneo	LD50	>2.000 mg/kg (rat) (OECD 402)
556-67-2 ottai	556-67-2 ottametilciclotetrasilossano	
Orale	LD50	>4.800 mg/kg (rat) (OECD 401)
Cutaneo	LD50	>2.375 mg/kg (rat) (OECD 402)
Per inalazione	LC50/4 h	36 mg/l (rat) (OECD 403)

- Corrosione cutanea/irritazione cutanea
- Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- Gravi danni oculari/irritazione oculare
- Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- Sensibilizzazione respiratoria o cutanea
- Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- Mutagenicità sulle 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 Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- · Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione ripetuta Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- Pericolo in caso di aspirazione
- Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- · 11.2 Informazioni su altri pericoli

the state of the s				
· Proprietà di interferenza con il sistema endocrino				
540-97-6	Dodecametilcicloesasilossano	Elenco II		
556-67-2	ottametilciclotetrasilossano	Elenco II, III		
541-02-6	Decametilciclopentasilossano	Elenco II		

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

· 12.1 Tossicità

540-97-6	Dodecame	etilcicloesa	silossano

Tossicità acquatica:

NOEC / 91d ≥0,014 mg/l (fish) (OECD 210) NOEC / 21d | 0,0046 mg/l (daphnia) (OECD 211)

ErC50 / 72 h >0,002 mg/l (algae) (OECD 201)

NOEC / 72h ≥0,002 mg/l (algae) (OECD 201)

(continua a pagina 7)



Pagina: 7/9

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di compilazione: 08.02.2023 Revisione: 08.02.2023

Numero versione 6 (sostituisce la versione 5)

Denominazione commerciale: Flexitime Bite Cat

		(Segue da pagina				
556-67-2 ott	ametilciclotetrasilossano					
EC50/21d	>0,015 mg/L (daphnia) (EPA OTS 797.1330)					
EC50/48h	>0,015 mg/l (daphnia) (EPA OTS 797.1300)					
LC50/96h	>0,022 mg/l (fish) (EPA OTS 797.1400)					
NOEC / 91d	≥0,0044 mg/l (fish)					
NOEC / 21d	≥0,015 mg/l (daphnia) (EPA OTS 797.1330)					
NOEC / 96h	<0,022 mg/l (algae) (EPA OTS 797.1050)					
	≥0,022 mg/l (fish) (EPA OTS 797.1400)					
NOEC / 48h	≥0,015 mg/l (daphnia) (EPA OTS 797.1300)					
ErC50/ 96h	>0,022 mg/L (algae) (EPA OTS 797.1050)					
· 12.2 Persist	enza e degradabilità					
540-97-6 Do	decametilcicloesasilossano					
biodegradazi	one 4,47 % /28d (not defined) (OECD 310)					
556-67-2 ott	ametilciclotetrasilossano					
biodegradazi	biodegradazione 3,7 % /29d (not defined) (OECD 310)					
· 12.3 Potenz	· 12.3 Potenziale di bioaccumulo					
540-97-6 Do	decametilcicloesasilossano					
potenziale di	potenziale di bioaccumulo (BCF) 1.160 (not defined)					
556-67-2 ott	ametilciclotetrasilossano					

12.4 Mobilità nel suolo Non sono disponibili altre informazioni.

potenziale di bioaccumulo (BCF) 12.400 (not defined)

· 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

· PBT:

540-97-6 Dodecametilcicloesasilossano

· vPvB:

540-97-6 Dodecametilcicloesasilossano

- 12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino
- Vedere la sezione 11 per informazioni in merito alle proprietà dannose sul sistema endocrinale.
- 12.7 Altri effetti avversi
 - 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.

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 Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

· Catalogo europeo dei rifiuti

18 01 06* sostanze chimiche pericolose o contenenti sostanze pericolose

(continua a pagina 8)



Pagina: 8/9

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di compilazione: 08.02.2023 Revisione: 08.02.2023

Numero versione 6 (sostituisce la versione 5)

Denominazione commerciale: Flexitime Bite Cat

(Segue da pagina 7)

· Imballaggi non puliti:

Consigli:

Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative. Gli imballaggi non contaminati possono essere sottoposti a riciclaggio.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

· 14.1 Numero ONU o numero ID

ADR, IMDG, IATA vien meno

· 14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

ADR, IMDG, IATA vien meno

· 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

· ADR, ADN, IMDG, IATA

Classe vien meno

· 14.4 Gruppo d'imballaggio

ADR, IMDG, IATA vien meno

· 14.5 Pericoli per l'ambiente Non applicabile

· 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori Non applicabile.

· 14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa

conformemente agli atti dell'IMO Non applicabile.

· Trasporto/ulteriori indicazioni:

UN "Model Regulation": vien meno

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

- · 15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela
 - Direttiva 2012/18/UE
 - · Sostanze pericolose specificate ALLEGATO I Nessuno dei componenti è contenuto. REGOLAMENTO (CE) n. 1907/2006 ALLEGATO XVII Restrizioni: 70

 - · 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
 - Allegato I PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A RESTRIZIONI (Valore limite superiore ai fini della concessione di licenze a norma dell'articolo 5, paragrafo 3)

nessuna informazione disponibile

· Allegato II - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A SEGNALAZIONE

nessuna informazione disponibile

Regolamento (CE) n. 273/2004 relativo ai precursori di droghe

Nessuno dei componenti è contenuto.

(continua a pagina 9)



Pagina: 9/9

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Data di compilazione: 08.02.2023 Revisione: 08.02.2023

Numero versione 6 (sostituisce la versione 5)

Denominazione commerciale: Flexitime Bite Cat

(Segue da pagina 8)

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.

· 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.

· Frasi rilevanti

H226 Liquido e vapori infiammabili.

H361f Sospettato di nuocere alla fertilità

H372 Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

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

- Data della versione precedente: 12.03.2021
- Numero di versione della versione precedente: 5
- 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)

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

PBT: Persisterit, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Flam. Liq. 3: Liquidi infiammabili – Categoria 3
Repr. 2: Tossicità per la riproduzione – Categoria 2
STOT RE 1: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta) – Categoria 1
Aquatic Chronic 1: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 1
* Defi modificati rispotto alla versione precedente

* Dati modificati rispetto alla versione precedente