

# Scheda dei dati di sicurezza secondo 1907/2006/CE

Nome commerciale : FixGel  
Articolo-No : 200-0000  
Data di revisione : 10.10.2019  
Versione : 1.5 /it

Versione sostitutiva di : 20.09.2019  
Data della stampa : 10.10.2019

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

### 1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale                      FixGel

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

Usi rilevanti individuati              Ausiliari per l'odontotecnica

### 1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Indirizzo                                      HPdent GmbH  
Erwin-Dietrich-Straße 5  
78244 Gottmadingen  
+49 7731 38 11 044  
+49 7731 31 97 123  
kontakt@hp-dent.com

### 1.4 Numero telefonico di emergenza

Numero telefonico d'emergenza      Durante l'orario di apertura: +49 7731 38 11 044: Lun - Gio dalle 08:30 alle 17:30 / Venerdì dalle 08:30 alle 16:00.

## SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo la normativa (CE) n. 1272/2008      Il prodotto non è classificato come pericoloso ai sensi dell'ordinamento (CE) n° 1272/2008 [CLP].

## SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

Caratterizzazione chimica              Miscela

### 3.2 Miscela

#### Ingredienti pericolosi

Sostanza contenuta	No. CAS	Classificazione 1272/2008/CE	Concentrazione
alcool benzilico	No. CAS : 100-51-6 No. CE : 202-859-9 No. INDICE : 603-057-00-5	Acute Tox. 4 ; H332 Acute Tox. 4 ; H302	< 1.0 %
idrossido di sodio; soda caustica	No. CAS : 1310-73-2 No. CE : 215-185-5 No. INDICE : 011-002-00-6	Skin Corr. 1A; H314	< 1.0 %

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

## Scheda dei dati di sicurezza secondo 1907/2006/CE

Nome commerciale : FixGel  
Articolo-No : 200-0000  
Data di revisione : 10.10.2019  
Versione : 1.5 /it

**Hpent**

Versione sostitutiva di : 20.09.2019  
Data della stampa : 10.10.2019

### **SEZIONE 4: Misure di primo soccorso**

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

Se inalato	Provvedere all' apporto di aria fresca. In caso di malessere, contattare un medico.
In caso di contatto con la pelle	Lavare abbondantemente con acqua e sapone.
In caso di contatto con gli occhi	In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico.
Se ingerito	In caso di malessere, contattare un medico.
Note per il medico	Contatto prolungato e ripetuto con il prodotto sgrassa la pelle e può provocare dermatitidi di contatto e/o assorbimento di sostanze nocive.

### **SEZIONE 5: Misure antincendio**

#### **5.1 Mezzi di estinzione**

Mezzi di estinzione appropriati	Non sono disponibili altre informazioni.
Mezzi di estinzione che non devono essere usati per ragioni di sicurezza	Non sono disponibili altre informazioni.

#### **5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**

Rischi specifici di esposizione che emanano dalla sostanza o dal preparato stesso, i suoi prodotti di combustione, o gas rilasciati	Non sono disponibili altre informazioni.
---	--

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

Attrezzature particolari di protezione durante operazioni antincendio	Non sono disponibili altre informazioni.
Altri dati per la lotta antincendio	Non sono disponibili altre informazioni.
Classe di incendio	Non sono disponibili altre informazioni.

### **SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale**

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

Precauzioni per le persone	Nessuna reazione pericolosa se correttamente manipolato e utilizzato.
----------------------------	---

## Scheda dei dati di sicurezza secondo 1907/2006/CE

Nome commerciale : FixGel  
Articolo-No : 200-0000  
Data di revisione : 10.10.2019  
Versione : 1.5 /it

**Hpent**

Versione sostitutiva di : 20.09.2019  
Data della stampa : 10.10.2019

### 6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

### 6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi di bonifica Raccogliere meccanicamente.

## SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Avvertenze per un impiego sicuro- Evitare di versare il prodotto.  
ro

Precauzioni Non sono disponibili altre informazioni.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni Non sono disponibili altre informazioni.

Gruppo d'infiammabilità Non sono disponibili altre informazioni.

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

Requisiti per i locali e i contenitori di stoccaggio Tenere in ambiente fresco e secco.

Indicazioni sullo stoccaggio Tenere in ambiente fresco e secco.

Classe tedesca di stoccaggio Non sono disponibili altre informazioni.

Classe di stoccaggio CEA Non sono disponibili altre informazioni.

### 7.3 Usi finali particolari

Impieghi particolari osservare le istruzioni per l'uso.

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

### 8.1 Parametri di controllo

#### alcool benzilico

##### Germania

Valore / ppm	Valore / mg/m <sup>3</sup>	Valore limite assoluto	Osservazioni	Data dell'edizione	Fonte
5	22	2(l)	*1) Caratteristica per la pelle. *2) Somma di vapori e aerosol.	09/17	TRGS 900

\*1): Commissione per il Controllo delle rischi per la salute dei composti chimici nella comunità di ricerca.

\*2): Un rischio di effetti teratogeni non deve essere temuta, quando il limite di esposizione professionale e il valore limite biologico (BGW).

##### Finlandia

# Scheda dei dati di sicurezza secondo 1907/2006/CE

Nome commerciale : FixGel  
Articolo-No : 200-0000  
Data di revisione : 10.10.2019  
Versione : 1.5 /it



Versione sostitutiva di : 20.09.2019  
Data della stampa : 10.10.2019

Valore a lungo termine / ppm	Valore a lungo termine / mg/m3	Data dell'edizione	Fonte
10	45	2009	HTTP-arvot 2012:5 HAI-TALLISIKSI TUNNETUT PI-TOISUUDET

Polonia	
Valore a lungo termine / mg/m3	Fonte
240	ROZPORZADZENIE MINISTRA PRACY I POLITYKI SPOLECZNEJ1) z dnia 16 czerw...

Svizzera					
Valore a lungo termine / ppm	Valore a lungo termine / mg/m3	notazioni	tossicità critical	Osservazioni	Fonte
5	22	H SSC	AW	*1) (vedere 1.10.3)	SUVA Svizzera 2017

\*1): Der Stoff kann gleichzeitig als Dampf und Aerosol vorliegen.

Stati Uniti	
Valore a lungo termine / ppm	Fonte
10	83

Repubblica Ceca		
Valore a lungo termine / mg/m3	Valore a breve termine / mg/m3	Fonte
40	80	NARÍZENÍ VLÁDY ze dne 12.prosince 2007 kterym se stanoví podmínky oc...

Lituania		
Valore a breve termine / mg/m3	Notano	Fonte
5	O Ū	36

Bulgaria	
Valore a lungo termine / mg/m3	Fonte
5	81

Lettonia	
Valore a lungo termine / mg/m3	Fonte
5	78

## idrossido di sodio; soda caustica

Danimarca		
Valore / mg/m3	Notano	Fonte
2	L	Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om grænseværdier for ...

Norvegia		
Valore / mg/m3	Notano	Fonte

# Scheda dei dati di sicurezza secondo 1907/2006/CE

Nome commerciale : FixGel  
Articolo-No : 200-0000  
Data di revisione : 10.10.2019  
Versione : 1.5 /it



Versione sostitutiva di : 20.09.2019  
Data della stampa : 10.10.2019

2	T	Veiledning om administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfæ...
---	---	--

Svezia					
Valore a lungo termine / mg/m3	Valore a breve termine / mg/m3	Data dell'edizione	Notano	Osservazioni	Fonte
1	2	2005	frazione inalabile	*1)	HYGIENISKA GRÄNSVÄRDEN OCH ÅTGÄRDER MOT LUFTFÖRORENINGAR 2011:18

\*1): Con polveri di contenuto di polvere significa che nella norma EN 481 Svedese, Atmosfere nell'ambiente di lavoro definiti? La definizione di frazione per la misurazione delle particelle sospese nell'aria, Issue 1, 1993 paragrafo 2.3, e ha una caratteristica di campionamento di cui al paragrafo 5. 1

Finlandia			
Valore a breve termine / mg/m3	Osservazioni	Data dell'edizione	Fonte
2	Valore limite di esposizione	2007	HTTP-arvot 2012:5 HAITALLISIKSI TUNNETUT PI-TOISUUDET

Polonia		
Valore a lungo termine / mg/m3	Valore a breve termine / mg/m3	Fonte
0,5	1	ROZPORZADZENIE MINISTRA PRACY I POLITYKI SPOLECZNEJ1) z dnia 16 czerw...

Austria					
Campo di validità	Valore a lungo termine / mg/m3	Valore a breve termine / mg/m3	Durata	Frequenza per ogni turno	Fonte
MAK	2	4	5(Mow)	8x	Stoffliste (MAK-Werte und TRK-Werte 2012)

Svizzera				
Valore a lungo termine / mg/m3	Valore a breve termine / mg/m3	notazioni	tossicità critical	Fonte
2 e	2 e	SSC	Pelle OAW & occhio	SUVA Svizzera 2017

Spagna	
Valore a breve termine / mg/m3	Fonte
2	Límites de exposición profesional para Agentes Químicos 2014

Francia			
Valore a lungo termine / mg/m3	FT n°	Data dell'edizione	Fonte
2	20	1985	Valeurs limites d'exposition professionnelle aux agents chimiques en ...

**Scheda dei dati di sicurezza secondo 1907/2006/CE**

Nome commerciale : FixGel  
 Articolo-No : 200-0000  
 Data di revisione : 10.10.2019  
 Versione : 1.5 /it



Versione sostitutiva di : 20.09.2019  
 Data della stampa : 10.10.2019

Belgio		
Valore a lungo termine / mg/m3	Notano	Fonte
2	M	Liste de valeurs limites d'expositions professionnelle aux agents ...

Gran Bretagna	
Valore a breve termine / mg/m3	Fonte
2	EH40/2005 Workplace exposure limits (2011)

Repubblica Ceca			
Valore a lungo termine / mg/m3	Valore a breve termine / mg/m3	Notano	Fonte
1	2	I	NARÍZENÍ VLÁDY ze dne 12.prosince 2007 kterym se stanoví podmínky oc...

Irlanda	
Valore a breve termine / mg/m3	Fonte
2	Code of Practice for the Safety Health and Welfare at Work (2011)

Ungheria				
Valore a lungo termine / mg/m3	Valore a breve termine / mg/m3	Notano	Osservazioni	Fonte
2	2	m	I.	25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai b...

Estonia			
Valore a lungo termine / mg/m3	Valore a breve termine / mg/m3	Fonte	
1	2*	Töökeskkonna keemiliste ohutegurite piirnormid 11.10.2007 nr 223 (RT ...	

Slovenia			
Valore a lungo termine / mg/m3	Valore limite assoluto	Osservazioni	Fonte
2 (I)	1	Y	77

Lituania		
Valore limite superiore / mg/m <sup>3</sup>	Notano	Fonte
2	Ü	36

Bulgaria	
Valore a lungo termine / mg/m3	Fonte
2	81

## Scheda dei dati di sicurezza secondo 1907/2006/CE

Nome commerciale : FixGel  
Articolo-No : 200-0000  
Data di revisione : 10.10.2019  
Versione : 1.5 /it

**Hpent**

Versione sostitutiva di : 20.09.2019  
Data della stampa : 10.10.2019

Lettonia	
Valore a lungo termine / mg/m3	Fonte
0,5	78

Romania		
Valore a lungo termine / mg/m3	Valore a breve termine / mg/m3	Fonte
1	3	79

Grecia		
Valore a lungo termine / mg/m3	Valore a breve termine / mg/m3	Fonte
2	2	80

### 8.2 Controlli dell'esposizione

Protezione respiratoria                      Nessuna reazione pericolosa se correttamente manipolato e utilizzato.

Norme generali protettive e di igiene del lavoro                      Il contatto ripetuto e prolungato con la pelle può provocare irritazioni.

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

### 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	Gel
Colore	bianco
Dati supplementari sul colore	trasparente
Odore	inodore
Punto di fusione [°C] / Punto di congelamento [°C]	non determinato
Punto di ebollizione [°C]	~ 100 °C
Tasso di evaporazione [kg/(s*m <sup>2</sup> )]	> 130 °C
Limiti di esplosione [Vol-%]	non esplosivo.
Tensione di vapore [kPa]	non determinato
Densità di vapore	non determinato
Densità relativa	non determinato
Solubilità	interamente miscibile
Idrosolubilità [g/l]	solubile
Viscosità dinamica [kg/(m*s)]	11.000 mPa-s@ 20 °C

## Scheda dei dati di sicurezza secondo 1907/2006/CE

Nome commerciale : FixGel  
Articolo-No : 200-0000  
Data di revisione : 10.10.2019  
Versione : 1.5 /it



Versione sostitutiva di : 20.09.2019  
Data della stampa : 10.10.2019

Viscosità cinematica [mm<sup>2</sup>/s] non determinato

### **SEZIONE 10: Stabilità e reattività**

#### **10.1 Reattività**

Reattività Acqua, CLORITO DI SODIO

#### **10.2 Stabilità chimica**

Stabilità chimica Questo prodotto è stabile se immagazzinato a delle temperature ambiente normali.

#### **10.4 Condizioni da evitare**

Condizioni da evitare Nessuna reazione pericolosa se correttamente manipolato e utilizzato.

#### **10.5 Materiali incompatibili**

Materiali da evitare Nessuna reazione pericolosa se correttamente manipolato e utilizzato.

#### **10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi**

Prodotti di decomposizione pericolosi Nessuna reazione pericolosa se correttamente manipolato e utilizzato.

### **SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**

#### **11.2 Ulteriori indicazioni**

Indicazioni particolari (capitolo 11.) Non sono presenti dati tossicologici.

### **SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**

#### **12.1 Tossicità**

Tossicità per i pesci [mg/l] Non sono disponibili altre informazioni.

Tossicità per Daphnia [mg/l] Non sono disponibili altre informazioni.

Tossicità per le alghe [mg/l] Non sono disponibili altre informazioni.

Tossicità acquatica [mg/l] Non sono disponibili altre informazioni.

#### **12.2 Persistenza e degradabilità**

Meccanismi di eliminazione e distribuzione Non sono disponibili altre informazioni.

## Scheda dei dati di sicurezza secondo 1907/2006/CE

Nome commerciale : FixGel  
Articolo-No : 200-0000  
Data di revisione : 10.10.2019  
Versione : 1.5 /it



Versione sostitutiva di : 20.09.2019  
Data della stampa : 10.10.2019

### 12.3 Potenziale di bioaccumulo

Bioaccumulazione Non sono disponibili altri dati.

### 12.4 Mobilità nel suolo

Mobilità

Mobilità Non sono disponibili altri dati.

### 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Il risultato del rilevamento delle proprietà PBT Non applicabile

Risultati della valutazione PBT e vPvB Non applicabile

### 12.6 Altri effetti avversi

Informazioni supplementari sull'ecologia Nessun dato disponibile

## **SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento**

### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Osservazioni sullo smaltimento Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.

No. (codice) del rifiuto smaltito La determinazione dei codici/delle denominazioni dei rifiuti deve secondo l'ordinanza relativa al catalogo dei rifiuti deve essere effettuata in maniera specifica a seconda dei settori e dei processi.

## **SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**

	Trasporto su strada ADR/RID	Trasporto marittimo IMDG	Trasporto aereo ICAO/IATA
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.	Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.	Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

## **SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione**

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

WGK (autoclassificazione) leggermente inquinante per l'acqua. (WGK 1)

Referenze sulla sostanza in ordinamenti, regolamentazioni e fogli d' istruzioni Valutazioni della sicurezza chimica non eseguite per le sostanze contenute nella presente miscela.

## Scheda dei dati di sicurezza secondo 1907/2006/CE

Nome commerciale : FixGel  
Articolo-No : 200-0000  
Data di revisione : 10.10.2019  
Versione : 1.5 /it



Versione sostitutiva di : 20.09.2019  
Data della stampa : 10.10.2019

### 15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Valutazione della sicurezza Per questa sostanza non è stata effettuata la valutazione della sicurezza chimica.

## **SEZIONE 16: Altre informazioni**

Modifica rispetto all'ultima ste- Le variazioni rispetto all'ultima versione sono contrassegnate con \*.  
sura

Testo delle H - frasi H302: Nocivo se ingerito.  
H314: Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.  
H332: Nocivo se inalato.

Testo delle classi di pericolo Acute Tox.: Tossicità acuta  
Il prodotto non classificato come pericoloso ai sensi dell'ordinamento CE n CLP

Ulteriori informazioni Le informazioni contenute in questa scheda di dati di sicurezza descrivono i requisiti di sicurezza del nostro prodotto e non rappresentano alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non stabiliscono un rapporto giuridico contrattuale.  
Le indicazioni contenute in questa scheda corrispondono alle nostre conoscenze al momento della messa in stampa. Le informazioni servono per darvi indicazioni circa l'uso sicuro del prodotto indicato sul foglio con i dati di sicurezza, per quanto riguarda la conservazione, la lavorazione, il trasporto e lo smaltimento. Le indicazioni non hanno valore per altri prodotti. Se il prodotto è miscelato con altri materiali o viene lavorato, le indicazioni contenute nel foglio dei dati di sicurezza hanno solo valore indicativo per il nuovo materiale.

Le variazioni rispetto all'ultima versione sono contrassegnate con \*.

I dati si poggiano sul livello odierno delle nostre conoscenze ed esperienze. Il foglio di istruzioni per la sicurezza descrive prodotti riguardo a quello che concerne le esigenze di sicurezza. I dati non hanno il significato di assicurazione di determinate caratteristiche.