

# Feuille-document de sécurité selon 1907/2006/CE

Désignation commerciale : FixGel

No d'article : 200-0000

Date de révision : 10.10.2019

Version : 1.5 /fr



Remplace la version du : 20.09.2019

Date d'impression : 10.10.2019

## SECTION 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

### 1.1 Identificateur de produit

Désignation commerciale                      FixGel

### 1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

Utilisations identifiées pertinentes                      Auxiliaires pour la technique dentaire

### 1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

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

### 1.4 Numéro d'appel d'urgence

Téléphone en cas d'urgence                      Heures d'ouverture : +49 7731 38 11 11 044 Heures d'ouverture :  
Lun – jeu de 08:30 à 17:30 / vendredi de 08:30 à 16:00.

## SECTION 2: Identification des dangers

### 2.1 Classification de la substance ou du mélange

classification selon l'ordonnance                      Le produit n'est pas classé comme étant dangereux dans le sens de  
(CE) N° 1272/2008                      l'Ordonnance européenne n° 1272/2008 [CLP].

## SECTION 3: Composition/informations sur les composants

Caractérisation chimique                      Mélanges

### 3.2 Mélanges

#### Composants dangereux

Substance contenue	No. CAS	Classification 1272/2008/CE	Concentration
alcool benzylique	No. CAS : 100-51-6 No.-CE : 202-859-9 No.-Index : 603-057-00-5	Acute Tox. 4 ; H332 Acute Tox. 4 ; H302	< 1.0 %
hydroxyde de sodium soude caustique	No. CAS : 1310-73-2 No.-CE : 215-185-5 No.-Index : 011-002-00-6	Skin Corr. 1A; H314	< 1.0 %

## Feuille-document de sécurité selon 1907/2006/CE

Désignation commerciale : FixGel

No d'article : 200-0000

Date de révision : 10.10.2019

Version : 1.5 /fr



Remplace la version du : 20.09.2019

Date d'impression : 10.10.2019

Autres données

Le mélange est classé non dangereux selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP].

### **SECTION 4: Premiers secours**

#### **4.1 Description des premiers secours**

En cas d'inhalation

Veiller à un apport d'air frais.  
Appeler un médecin en cas de malaise.

En cas de contact avec la peau

Laver abondamment à l'eau et au savon.

En cas de contact avec les yeux

En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.

En cas d'ingestion

Appeler un médecin en cas de malaise.

Avis aux médecins

Un contact prolongé ou répété avec ce produit dégraisse la peau et peut provoquer une irritation de contact non-allergique (dermatose de contact) et/ou risque de provoquer une résorption des substances nuisibles.

### **SECTION 5: Mesures de lutte contre l'incendie**

#### **5.1 Moyens d'extinction**

Moyen d'extinction approprié

Aucune autre information disponible.

Moyen d'extinction à ne pas utiliser pour des raisons de sécurité

Aucune autre information disponible.

#### **5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**

Les risques spécifiques d'une exposition, provoqués par la substance ou la préparation elle-même, par leurs produits de combustion ou par les gaz dégagés

Aucune autre information disponible.

#### **5.3 Conseils aux pompiers**

Équipement de protection particulier dans la lutte contre l'incendie

Aucune autre information disponible.

Autres indications sur la lutte contre les incendies

Aucune autre information disponible.

Classe de combustibilité

Aucune autre information disponible.

## **SECTION 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**

### **6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

Précautions individuelles Des réactions dangereuses ne se produisent pas si utilisé et stocké correctement.

### **6.2 Précautions pour la protection de l'environnement**

Précautions pour la protection de l'environnement Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes.

### **6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage**

Méthodes de nettoyage Recueillir mécaniquement.

## **SECTION 7: Manipulation et stockage**

### **7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**

Conseils pour une manipulation sans danger Éviter de renverser le produit.

Précautions Aucune autre information disponible.

Indications pour la protection contre l'incendie et l'explosion Aucune autre information disponible.

Groupe d'inflammabilité Aucune autre information disponible.

### **7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités**

Exigences posées aux entrepôts et conteneurs À conserver au frais et au sec.

Consignes d'entreposage À conserver au frais et au sec.

Classe de stockage (Allemagne) Aucune autre information disponible.

CEA - Classe de stockage Aucune autre information disponible.

### **7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)**

Utilisation(s) spécifique(s) suivre les indications d'utilisation.

## **SECTION 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle**

### **8.1 Paramètres de contrôle**

alcool benzylique

Allemagne					
Valeur / ppm	Valeur / mg./m3	Valeur Limite Plafond	Remarque	Date d'émission	Source
5	22	2(l)	*1)	09/17	TRGS 900

# Feuille-document de sécurité selon 1907/2006/CE

Désignation commerciale : FixGel

No d'article : 200-0000

Date de révision : 10.10.2019

Version : 1.5 /fr



Remplace la version du : 20.09.2019

Date d'impression : 10.10.2019

Désignation de la  
peau.  
\*2)  
Somme des va-  
peurs et des aéro-  
sols.

\*1): Commission d'enquête sur les dangers pour la santé des composés chimiques dans le milieu de la recherche.

\*2): Un risque d'effets tératogènes ne doit pas craindre lorsque la limite d'exposition professionnelle et la valeur limite biologique (BGW).

## Finlande

Valeur à long terme / ppm	Valeur à long terme / mg / m3	Date d'émission	Source
10	45	2009	HTTP-arvot 2012:5 HAI-TALLISIKSI TUNNETUT PI-TOISUUDET

## Pologne

Valeur à long terme / mg/m3	Source
240	ROZPORZADZENIE MINISTRA PRACY I POLITYKI SPOLECZNEJ1) z dnia 16 czerw...

## Suisse

Valeur à long terme / ppm	Valeur à long terme / mg/m3	Notations	Toxicité critique	Remarque	Source
5	22	H SSC	VR	*1) (voir 1.10.3)	SUVA Suisse 2017

\*1): La substance peut être présente sous forme de vapeur et d'aérosol en même temps.

## États-Unis

Valeur à long terme / ppm	Source
10	83

## République tchèque

Valeur à long terme / mg/m3	Valeur à court terme / mg/m3	Source
40	80	NARÍZENÍ VLÁDY ze dne 12.prosince 2007 kterym se stanoví podmínky oc...

## Lituanie

Valeur à court terme / mg/m3	Notent	Source
5	O Ū	36

## Bulgarie

Valeur à long terme / mg/m3	Source
5	81

## La Lettonie

Valeur à long terme / mg/m3	Source
5	78

# Feuille-document de sécurité selon 1907/2006/CE

Désignation commerciale : FixGel

No d'article : 200-0000

Date de révision : 10.10.2019

Version : 1.5 /fr



Remplace la version du : 20.09.2019

Date d'impression : 10.10.2019

## hydroxyde de sodium soude caustique

### Danemark

Valeur / mg./m3	Notent	Source
2	L	Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om grænseværdier for ...

### Norvège

Valeur / mg./m3	Notent	Source
2	T	Veiledning om administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfæ...

### Suède

Valeur à long terme / mg/m3	Valeur à court terme / mg/m3	Date d'émission	Notent	Remarque	Source
1	2	2005	fraction inhalable	*1)	HYGIENISKA GRÄNSVÄRDEN OCH ÅTGÄRDER MOT LUFTFÖRORENINGAR 2011:18

\*1): Avec les poussières de la teneur en poussière signifie que dans la norme suédoise EN 481, atmosphères en milieu de travail définies? Taille définition de fraction pour la mesure des particules en suspension, numéro 1, 1993, paragraphe 2.3, et a des caractéristiques d'échantillonnage visées au paragraphe 5. 1

### Finlande

Valeur à court terme / mg/m3	Remarque	Date d'émission	Source
2	Limite d'exposition en milieu de travail	2007	HTTP-arvot 2012:5 HAITALLISI KSI TUNNETUT PI-TOISUUDET

### Pologne

Valeur à long terme / mg/m3	Valeur à court terme / mg/m3	Source
0,5	1	ROZPORZADZENIE MINISTRA PRACY I POLITYKI SPOLECZNEJ1) z dnia 16 czerw...

### Autriche

Domaine de validité	Valeur à long terme / mg/m3	Valeur à court terme / mg/m3	Durée	Fréquence par équipe	Source
MAK	2	4	5(Mow)	8x	Stoffliste (MAK-Werte und TRK-Werte 2012)

### Suisse

Valeur à long terme / mg/m3	Valeur à court terme / mg/m3	Notations	Toxicité critique	Source
2 e	2 e	SSC	Peau VRS & Yeux	SUVA Suisse 2017

# Feuille-document de sécurité selon 1907/2006/CE

Désignation commerciale : FixGel

No d'article : 200-0000

Date de révision : 10.10.2019

Version : 1.5 /fr



Remplace la version du : 20.09.2019

Date d'impression : 10.10.2019

Espagne	
Valeur à court terme / mg/m3	Source
2	Límites de exposición profesional para Agentes Químicos 2014

France			
Valeur à long terme / mg/m3	FT n°	Date d'émission	Source
2	20	1985	Valeurs limites d'exposition professionnelle aux agents chimiques en ...

Belgique		
Valeur à long terme / mg/m3	Notent	Source
2	M	Liste de valeurs limites d'expositions professionnelle aux agents ...

Grande-Bretagne	
Valeur à court terme / mg/m3	Source
2	EH40/2005 Workplace exposure limits (2011)

République tchèque			
Valeur à long terme / mg/m3	Valeur à court terme / mg/m3	Notent	Source
1	2	I	NARIZENÍ VLÁDY ze dne 12.prosince 2007 kterým se stanoví podmínky oc...

L'Irlande	
Valeur à court terme / mg/m3	Source
2	Code of Practice for the Safety Health and Welfare at Work (2011)

Hongrie				
Valeur à long terme / mg/m3	Valeur à court terme / mg/m3	Notent	Remarque	Source
2	2	m	I.	25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai b...

Estonie		
Valeur à long terme / mg/m3	Valeur à court terme / mg/m3	Source
1	2*	Töökeskkonna keemiliste ohutegurite piirnormid 11.10.2007 nr 223 (RT ...

Slovénie			
Valeur à long terme / mg/m3	Valeur Limite Plafond	Remarque	Source

# Feuille-document de sécurité selon 1907/2006/CE

Désignation commerciale : FixGel

No d'article : 200-0000

Date de révision : 10.10.2019

Version : 1.5 /fr



Remplace la version du : 20.09.2019

Date d'impression : 10.10.2019

2 (l)	1	Y	77
-------	---	---	----

Lituanie		
Limite d'exposition / mg/m3	Notent	Source
2	0	36

Bulgarie	
Valeur à long terme / mg/m3	Source
2	81

La Lettonie	
Valeur à long terme / mg/m3	Source
0,5	78

La Roumanie		
Valeur à long terme / mg/m3	Valeur à court terme / mg/m3	Source
1	3	79

Grèce		
Valeur à long terme / mg/m3	Valeur à court terme / mg/m3	Source
2	2	80

## 8.2 Contrôles de l'exposition

Protection respiratoire

Des réactions dangereuses ne se produisent pas si utilisé et stocké correctement.

Mésures générales de protection et d'hygiène

Un contact fréquent et permanent avec la peau peut provoquer des irritations cutanées.

## SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

### 9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État physique	Gel
Couleur	blanc
Indications supplémentaires sur la couleur	transparent
Odeur	sans odour
Point de fusion [°C] / Point de congélation [°C]	non déterminé
Point d'ébullition [°C]	~ 100 °C
Vitesse d'évaporation [kg/(s*m²)]	> 130 °C

## Feuille-document de sécurité selon 1907/2006/CE

Désignation commerciale : FixGel

No d'article : 200-0000

Date de révision : 10.10.2019

Version : 1.5 /fr



Remplace la version du : 20.09.2019

Date d'impression : 10.10.2019

Limites d'explosivité [Vol-%]	non explosif.
Pression de vapeur [kPa]	non déterminé
Densité de vapeur	non déterminé
Densité relative	non déterminé
Solubilité	complètement miscible
Hydrosolubilité [g/l]	soluble
Viscosité dynamique [kg/(m*s)]	11.000 mPa-s@ 20 °C
Viscosité cinématique [mm <sup>2</sup> /s]	non déterminé

## **SECTION 10: Stabilité et réactivité**

### **10.1 Réactivité**

Réactivité Aqua, CHLORITE DE SODIUM

### **10.2 Stabilité chimique**

Stabilité chimique Le produit est stable si stocké à des températures ambiantes normales.

### **10.4 Conditions à éviter**

Conditions à éviter Des réactions dangereuses ne se produisent pas si utilisé et stocké correctement.

### **10.5 Matières incompatibles**

Matières à éviter Des réactions dangereuses ne se produisent pas si utilisé et stocké correctement.

### **10.6 Produits de décomposition dangereux**

Produits de décomposition dangereux Des réactions dangereuses ne se produisent pas si utilisé et stocké correctement.

## **SECTION 11: Informations toxicologiques**

### **11.2 Indications complémentaires**

Autres données (chapitre 11.) Absence de données toxicologiques.

## **SECTION 12: Informations écologiques**

### **12.1 Toxicité**

Toxicité pour le poisson [mg/l] Aucune autre information disponible.

## Feuille-document de sécurité selon 1907/2006/CE

Désignation commerciale : FixGel

No d'article : 200-0000

Date de révision : 10.10.2019

Version : 1.5 /fr



Remplace la version du : 20.09.2019

Date d'impression : 10.10.2019

Toxicité pour les daphnies [mg/l]      Aucune autre information disponible.

Toxicité pour les algues [mg/l]      Aucune autre information disponible.

Toxicité aquatique [mg/l]      Aucune autre information disponible.

### 12.2 Persistance et dégradabilité

Mécanisme d'élimination et de répartition      Aucune autre information disponible.

### 12.3 Potentiel de bioaccumulation

Bioaccumulation      Pas d'autres données disponibles.

### 12.4 Mobilité dans le sol

Mobilité

Mobilité      Pas d'autres données disponibles.

### 12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

Résultat de la détermination des propriétés PBT (Persistante, Toxique, Bioaccumulable)      Non applicable

Résultats des évaluations PBT et vPvB      Non applicable

### 12.6 Autres effets néfastes

Information supplémentaire sur l'écologie      Aucune donnée disponible

## SECTION 13: Considérations relatives à l'élimination

### 13.1 Méthodes de traitement des déchets

Considérations relatives à l'élimination      L'élimination doit se faire selon les prescriptions des autorités locales.

Code des déchets      Selon la branche professionnelle et le processus, la classification dans une catégorie de déchets doit être effectuée conformément à la directive allemande EAVK.

## SECTION 14: Informations relatives au transport

	Transport terrestre ADR/RID	Transport maritime IMDG	Transport aérien ICAO/IATA
14.3 Classe(s) de danger pour le transport	Le produit n'est pas un produit dangereux selon les règlements applicables au transport.	Le produit n'est pas un produit dangereux selon les règlements applicables au transport.	Le produit n'est pas un produit dangereux selon les règlements applicables au transport.

## Feuille-document de sécurité selon 1907/2006/CE

Désignation commerciale : FixGel

No d'article : 200-0000

Date de révision : 10.10.2019

Version : 1.5 /fr



Remplace la version du : 20.09.2019

Date d'impression : 10.10.2019

	Transport terrestre ADR/ RID	Transport maritime IMDG	Transport aérien ICAO/IATA

### **SECTION 15: Informations relatives à la réglementation**

#### **15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement**

WGK (Auto-classement)	Présente un faible danger pour l'eau. (WGK 1)
Références sur la substance dans les décrets, régulations et notices	Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été effectuée pour les substances de ce mélange.

#### **15.2 Évaluation de la sécurité chimique**

Évaluation de la sécurité	Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été effectuée pour cette substance.
---------------------------	--

### **SECTION 16: Autres informations**

Modification par rapport à la dernière version	Les modifications par rapport à la dernière version sont marquées d'un *.
Teneur en taux de H	H302: Nocif en cas d'ingestion. H314: Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux. H332: Nocif par inhalation.
Énoncé des classes de risque	Acute Tox.: Toxicité aiguë Le produit nest pas class comme tant dangereux dans le sens de l'Ordonnance européenne n CLP
Autres informations	Les informations contenues dans cette fiche de données de sécurité décrivent les exigences de sécurité de nos produits et ne constituent pas une garantie des propriétés du produit et n'établissent pas de relation juridique contractuelle. Les informations figurant dans cette fiche de données de sécurité correspondent à nos connaissances actuelles au moment de l'impression. Ces informations visent à fournir des points de repère pour une manipulation sûre du produit objet de cette fiche de données de sécurité, concernant en particulier son stockage, sa mise en oeuvre, son transport et son élimination. Les indications ne sont pas applicables à d'autres produits. Dans la mesure où le produit est mélangé ou mis en oeuvre avec d'autres matériaux, cette fiche de données de sécurité n'est pas automatiquement valable pour la matière ainsi produite.

Les modifications par rapport à la dernière version sont marquées d'un \*.

## Feuille-document de sécurité selon 1907/2006/CE

Désignation commerciale : FixGel

No d'article : 200-0000

Date de révision : 10.10.2019

Version : 1.5 /fr



Remplace la version du : 20.09.2019

Date d'impression : 10.10.2019

Ces indications reposent sur le niveau actuel de nos connaissances et expériences. La feuille de données de sécurité décrit les produits du point de vue des exigences de sécurité. Les indications ne constituent pas des promesses de propriétés.