# | Page : 1/7 | Révision n°: 1 | Date : 07/09/2021 | TECHNO JOINT SILICONE HT | Remplace la fiche : 18/06/2018 | 30489

#### **Fournisseur**

**IPC** 

10, quai Malbert

CS 71821 – 29218 BREST CEDEX 2 France

Tél. 02.98.43.45.44

ipc@groupe-ipc.com

# SECTION 1 : Identification du mélange et de la Société

#### 1.1. Identificateur de produit

Nom du produit : TECHNO JOINT SILICONE HT

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

Mastic silicone hautes températures

#### 1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la FDS

Voir fournisseur.

#### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

Contacter le 01.45.42.59.59 (INRS) pour la France.

Contacter le +32.70.245.245 (Centre Antipoison) pour la Belgique.

#### 1.5. Autre information

Réservé à un usage professionnel.

# **SECTION 2 : Identification des dangers**

## 2.1. Classification de la substance ou du mélange

#### Conformément au Règlement (CE) n° 1272/2008 et ses adaptations

Aérosol 3 (H229)

#### 2.2. Eléments d'étiquetage

#### Conformément au Règlement (CE) n° 1272/2008 et ses adaptations

Pictogrammes de danger : Aucun
Mention d'avertissement : ATTENTION

Mentions de danger

H229 : Récipient sous pression : peut éclater sous l'effet de la chaleur.

#### Conseils de prudence

P101 : En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.

P102 : Tenir hors de portée des enfants.

P103: Lire l'étiquette avant utilisation.

P210 : Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.

P251: Ne pas perforer, ni brûler, même après usage.

P410+P412 : Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50°C/122°F.

# 2.3. Autres dangers

Aucune donnée n'est disponible.

# **SECTION 3: Composition/Informations sur les composants**

#### 3.1. Substances

Aucune substance ne répond aux critères énoncés dans l'annexe II partie A du règlement REACH (CE) n° 1907/2006.

### 3.2. Mélanges

#### Composition

Mélange des substances mentionnées à la suite avec des additifs non dangereux.

Identification	Nom	Classification	%
EC: 471-480-0	TRANS-1,3,3,3-TETRAFLUOROPROP-1-ENE	Press. Gas (Diss.), H280	2.5-10

# FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Page : 2/7

Révision n°: 1

Date : 07/09/2021

Remplace la fiche : 18/06/2018

# **TECHNO JOINT SILICONE HT**

30489

# **SECTION 3: Composition/Informations sur les composants (suite)**

Identification	Nom	Classification	%
CAS: 17689-77-9	TRIACETOXYETHYLSILANE	Skin Corr. 1B, H314	1 - < 5
EC: 241-677-4		Eye Dam. 1, H318	
REACH: 01-2119881778-15		Acute Tox. 4, H302	
Pour le texte complet des phrases H/FLIH mentionnées dans ce chapitre, voir le 8-16			

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

D'une manière générale, en cas de doute ou si des symptômes persistent, toujours faire appel à un médecin.

NE JAMAIS rien faire ingérer à une personne inconsciente.

#### 4.1. Description des premiers secours

#### En cas d'inhalation

En cas de manifestation allergique, consulter un médecin.

#### En cas de contact avec la peau

Laver immédiatement à l'eau douce et propre et bien rincer.

Prendre garde au produit pouvant subsister entre la peau et les vêtements, la montre, les chaussures.

En cas d'irritation persistante de la peau ou de manifestation allergique, consulter un médecin.

#### En cas de contact oculaire

Rincer les yeux, pendant 15 minutes, sous l'eau courante en écartant bien les paupières.

S'il apparaît une douleur, une rougeur ou gène visuelle, consulter un ophtalmologiste.

#### En cas d'ingestion

Consulter un médecin en lui montrant l'étiquette.

#### 4.2. Principaux symptômes et effets aigus et différés

Aucune donnée n'est disponible.

#### 4.3. Indications des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Aucune donnée n'est disponible.

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

# 5.1. Moyens d'extinction

#### Moyens d'extinction appropriés

En cas d'incendie, utiliser : mousse, poudre d'extinction ou eau pulvérisée.

#### Moyens d'extinction inappropriés

Aucune donnée n'est disponible.

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

Aucune donnée n'est disponible.

# 5.3. Conseils aux pompiers

# Equipement spécial de sécurité

Aucune mesure particulière n'est requise.

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

#### 6.1. Précautions individuelles, équipements de protection et procédure d'urgence

Porter un équipement de sécurité.

Eloigner les personnes non protégées.

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

En cas de pénétration dans les eaux ou les égouts, avertir les autorités compétentes.

Ne pas rejeter dans les canalisations, dans les eaux de surface et dans les nappes d'eau souterraines.

# 6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Assurer une aération suffisante.

# 6.4. Référence à d'autres sections

Voir § 7 : Manipulation et stockage.

Voir § 8 : Contrôle de l'exposition/protection individuelle.

Voir § 13 : Elimination.

# | Page : 3/7 | Révision n°: 1 | Date : 07/09/2021 | | TECHNO JOINT SILICONE HT | Remplace la fiche : 18/06/2018 | 30489 |

# **SECTION 7: Manipulation et stockage**

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

Aucune mesure particulière n'est nécessaire en cas de bonne utilisation.

#### Préventions des incendies et des explosions

Tenir à l'abri des sources d'inflammation – ne pas fumer.

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

#### Stockage

#### Exigence concernant les lieux et conteneurs de stockage

Respecter les prescriptions légales pour le stockage des emballages sous pression.

#### Indications concernant le stockage commun

Pas nécessaire.

#### Autres indications sur les conditions de stockage

Tenir les emballages hermétiquement fermés.

#### 7.3. Utilisation finale particulière

Aucune donnée n'est disponible.

# **SECTION 8 : Contrôle de l'exposition / Protection individuelle**

#### 8.1. Paramètres de contrôle

# Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail

Triacétoxyéthylsilane (CAS 17689-77-9) 1-5 %		
DNEL (France)	Valeur momentanée : 32.5 mg/m <sup>3</sup>	
PNEC (France)	Valeur momentanée : 6.5 mg/m <sup>3</sup>	

#### Remarques supplémentaires

Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.

#### 8.2. Contrôle de l'exposition

# Mesures générales de protection et d'hygiène

Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.

# Protection des voies respiratoires

N'est pas nécessaire.

#### Protection des mains

Porter des gants de protection.

Remplacer les gants en cas de détérioration.

Pour les périodes d'exposition prolongées du produit, il est recommandé aux utilisateurs professionnels/industriels d'utiliser des gants CE III, conformément aux normes EN 420 et EN 374.

Le matériau des gants doit être imperméable et résistant au produit/à la substance/à la préparation.

Le choix des gants appropriés dépend non seulement du matériau mais aussi d'autres critères de qualité qui peuvent varier d'un fabricant à l'autre. Puisque le produit représente une préparation composée de plusieurs substances, la résistance des matériaux des gants ne peut pas être calculée à l'avance et doit, alors, être contrôlée avant l'utilisation.

Le temps de pénétration des gants exact est à déterminer par le fabricant des gants de protection et à respecter.

#### **Protection oculaire**

Lunettes de protection hermétiques EN 166:2001.

# **SECTION 9 : Propriétés physiques et chimiques**

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

Etat physique : Liquide pâteux/Aérosol

Couleur : Noir

Odeur : Caractéristique

Seuil olfactif : Aucune donnée n'est disponible

pH : Non applicable

Point de fusion/Point de congélation : Aucune donnée n'est disponible

Point/intervalle d'ébullition : 227°C

# | Page : 4/7 | Révision n°: 1 | Date : 07/09/2021 | TECHNO JOINT SILICONE HT | Remplace la fiche : 18/06/2018 | 30489

# SECTION 9 : Propriétés physiques et chimiques (suite)

Point d'éclair [ $^{\circ}$ C] : > 50 $^{\circ}$ C

Taux d'évaporation : Aucune donnée n'est disponible

Inflammabilité : Non applicable

Limites d'inflammabilité : Aucune donnée n'est disponible

Pression de vapeur (20°C) : 18 l

Densité de vapeur : Aucune donnée n'est disponible

Densité relative (20°C) : 1.03 Hydrosolubilité : Soluble. Coefficient de partage n-octanol/eau : Non déterminé Température d'auto-inflammabilité : 382°C

Température de décomposition : Aucune donnée n'est disponible

Viscosité dynamique : Non déterminé Viscosité cinématique à 40°C : 20,5 cSt Propriétés explosives : Non déterminé.

Propriétés comburantes : Aucune donnée n'est disponible

Teneur en solvants VOC (CE) : 2.99 %

9.2. Autres informations

Aucune donnée n'est disponible

# SECTION 10 : Stabilité et réactivité

#### 10.1. Réactivité

Aucune donnée n'est disponible.

#### 10.2. Stabilité chimique

Pas de décomposition en cas d'usage conforme.

# 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Aucune réaction dangereuse connue.

### 10.4. Conditions à éviter

Aucune donnée n'est disponible.

#### 10.5. Matières incompatibles

Aucune donnée n'est disponible.

#### 10.6. Produits de décomposition dangereux

La combustion incomplète et la thermolyse produisent des gaz plus ou moins toxiques tels que monoxyde de carbone, dioxyde de carbone.

Hydrocarbures variés, aldéhydes et des suies.

# **SECTION 11: Informations toxicologiques**

#### 11.1. Informations sur les effets toxicologiques

# Toxicité aiguë

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

# Effet primaire d'irritation

#### Corrosion cutanée/irritation cutanée

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

#### Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

#### Sensibilisation respiratoire ou cutanée

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

#### Mutagénicité sur les cellules germinales

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

#### Cancérogénicité

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

# | Page : 5/7 | Révision n°: 1 | Date : 07/09/2021 | TECHNO JOINT SILICONE HT | Remplace la fiche : 18/06/2018 | 30489

# **SECTION 11: Informations toxicologiques (suite)**

#### Toxicité pour la reproduction

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

#### Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique)

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

#### Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée)

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

#### Danger par aspiration

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

# **SECTION 12: Informations écologiques**

#### 12.1. Toxicité

Toxicité aquatique

Triacétoxyéthylsilane (CAS 17689-77-9)		
Dermique DL 50	168 mg/l (daphnia)	

#### 12.2. Persistance et dégradabilité

Aucune donnée n'est disponible.

#### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

Aucune donnée n'est disponible.

#### 12.4. Mobilité dans le sol

Aucune donnée n'est disponible.

### Autres indications écologiques

Catégorie de pollution des eaux 1 (D) (Classification propre) : peu polluant.

Ne pas laisser le produit, non dilué ou en grande quantité, pénétrer la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.

#### 12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Aucune donnée n'est disponible.

#### 12.6. Autres effets néfastes

Aucune donnée n'est disponible.

#### **SECTION 13: Considérations relatives à l'élimination**

#### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

#### Recommandation

Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères.

Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.

### Code déchet

08 04 10 Déchets de colles et mastics autres que ceux visés à la rubrique 08 04 09.

Type de déchet (Règlement (UE) n° 1357/2014) : Non dangereux.

#### Emballages souillés

# Recommandation

Evacuation conformément aux prescriptions légales.

# **SECTION 14: Informations relatives aux transports**

**14.1 Numéro ONU** : 1950

# 14.2. Nom d'expédition des Nations unies

**AEROSOLS** 

# 14.3. Classe(s) de danger pour le transport

ADR : Classe 2 RID : Classe 2 IMDG : Classe 2 IATA : Classe 2



FICHE DE DONNEES DE SECURITE	Page : 6/7
	Révision n°: 1
	Date: 07/09/2021
TECHNO JOINT SILICONE HT	Remplace la fiche: 18/06/2018
	30489

# **SECTION 14: Informations relatives aux transports (suite)**

# 14.3.1. Etiquettes ADR/RID

2.2

#### 14.4. Groupe d'emballage

ADR : néant RID : néant IMDG : néant

#### 14.5. Dangers pour l'environnement

ADR : Non RID : Non IMDG : Non IATA : Non

#### 14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Aucune donnée n'est disponible.

#### 14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC

Aucune donnée n'est disponible.

# **SECTION 15: Informations réglementaires**

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

#### 15.1.1. Informations relatives à la classification et à l'étiquetage figurant dans la section 2

Aucune donnée n'est disponible.

# 15.1.2 Informations relatives à l'emballage

Aucune donnée n'est disponible.

#### 15.1.3 Dispositions particulières

Les restrictions suivantes sont applicables selon l'annexe XVII du Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) :

Conditions de limitation : 3

Directive 2011/65/UE relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques – Annexe II :

Aucun des composants n'est compris.

#### 15.1.4. Règlement sur les détergents : Etiquetage du contenu

Aucune donnée n'est disponible.

#### 15.1.5. Biocide (Règlement (UE) 528/2012)

Aucune donnée n'est disponible.

#### 15.1.6. Tableau des maladies professionnelles selon le Code du Travail français

N° TMP Libellé

Aucune donnée n'est disponible.

# 15.1.7. Salariés relevant d'une surveillance médicale renforcée selon le Code du Travail français

Aucune donnée n'est disponible.

# 15.1.8. Nomenclature des installations classées (France)

N° ICPE Désignation de la rubrique

Régime Rayon

N° TMP Libellé

Aucune donnée n'est disponible.

**Régime** : A : Autorisation ; E : Enregistrement, D : Déclaration ; S : Servitude d'utilité publique ; C : soumis au Contrôle périodique prévu par l'article L512-11 du code de l'environnement.

Rayon: Rayon d'affichage en Kilomètres.

# 15.2. Evaluation de la sécurité chimique

Aucune donnée n'est disponible.

FICHE DE DONNEES DE SECURITE	Page : 7/7	
	Révision n°: 1	
	Date: 07/09/2021	
TECHNO JOINT SILICONE HT	Remplace la fiche: 18/06/2018	
	30489	

# **SECTION 16: Autres informations**

Les informations contenues dans cette fiche de données de sécurité sont basées sur l'état de nos connaissances, à la date indiquée.

Les informations données dans la présente fiche doivent être considérées comme une description des exigences sécurité concernant le produit, elles ne doivent pas être considérées comme une garantie ou une spécification qualité et n'ont pas de valeur contractuelle sur les propriétés de celui-ci.

Les informations contenues dans cette fiche de données de sécurité concernent le produit spécifiquement désigné, et ne peuvent pas être valides s'agissant du produit associé à un autre produit ou à un procédé, à moins que cela soit spécifié dans le texte du présent document.

# Libellés des phrases H, EUH figurant au paragraphe 3 :

H280 : Contient un gaz sous pression ; peut exploser sous l'effet de la chaleur

H302: Nocif en cas d'ingestion

H314 : Provoque des brûlures de la peau et de graves lésions des yeux

H318: Provoque de graves lésions des yeux

Liste des § modifiés lors de la dernière révision : § 2 à 13-15-16

Fin du document