

**WACKER**

## Fiche de Données de Sécurité (1907/2006/CE)

Produit: 60011430

ELASTOSIL® RT 772

Version: 2.10 (FR)

Imprimé le: 28.01.2021

Travaillé le: 27.08.2020

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

#### 1.1 Identificateur de produit

Nom commercial: ELASTOSIL® RT 772

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

Utilisation de la substance/préparation:  
Industriellement.  
Adhésif/Mastic

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

Fournisseur: Service Chimie  
Rue/B.P.: 5 Place de l'Eglise St Thibault des Vignes  
Nationalité/C.P./Lieu: 77400 Marne la Vallée - France  
Téléphone: 01 64 30 89 22  
Téléfax: 01 64 30 87 49  
Mail : HSE@service-chimie.fr

#### 1.4 Numéro de téléphone d'appel d'urgence

Appel d'urgence: +33 1 72 11 00 03  
Centre antipoison INRS +33 (0)1 45 42 59 59

### SECTION 2: Identification des dangers

#### 2.1 Classification de la substance ou du mélange

Classification conformément au règlement (CE) No. 1272/2008:  
Substance ou mélange inoffensif.

#### 2.2 Éléments d'étiquetage

Étiquetage conformément au règlement (CE) No. 1272/2008:  
Un étiquetage SGH n'est pas nécessaire.

Code	Étiquetage supplémentaire
EUH210	Fiche de données de sécurité disponible sur demande.

#### 2.3 Autres dangers

Aucunes données disponibles.

### SECTION 3: Composition/informations sur les composants

#### 3.1 Substances

non utilisable

#### 3.2 Mélanges

##### 3.2.1 Caractérisation chimique

Polysiloxan avec groupes fonctionnels + auxiliaire

##### 3.2.2 Contenu dangereux

Type	N° CAS	N° CE Numéro d'enregistrement REACH	Substance	Concentration %	Classification conformément au règlement (CE) No. 1272/2008*	Remarque
INHA	14808-60-7	238-878-4	Quartz	>30 – <50	STOT RE 1 inhalatif; H372	[1]

**WACKER**

## Fiche de Données de Sécurité (1907/2006/CE)

Produit: 60011430

ELASTOSIL® RT 772

Version: 2.10 (FR)

Imprimé le: 28.01.2021

Travaillé le: 27.08.2020

Type : INHA : composant, VERU : impureté

[1] = Substance dangereuse pour la santé ou l'environnement; [2] = substance ayant une limite d'exposition professionnelle en vertu des dispositions communautaires; [3] = substance PBT; [4] = substance vPvB

\*Les critères de classement sont expliqués au chapitre 16.

Quartz: Ce composant n'est pas classifié dangereux, il n'y a pas de risque d'inhalation en raison de la nature physique du matériau.

Ce produit ne contient pas de substance extrêmement préoccupante (règlement REACH (CE) n° 1907/2006, article 57)  $\geq 0,1 \%$ .

### SECTION 4: Premiers secours

#### 4.1 Description des premiers secours

##### Informations générales:

En cas d'accident ou de malaise, consulter un avis médical (si possible, montrer l'étiquette).

##### Après contact avec les yeux:

Rincer aussitôt à grande eau. En cas d'irritation permanente, consulter un avis médical.

##### Après contact avec la peau:

Eliminer le produit avec un chiffon ou du papier. Laver avec beaucoup d'eau pure ou savonneuse. En cas de modification apparente de la peau ou de douleur, consulter un médecin (si possible, lui montrer l'étiquette ou la fiche de données de sécurité).

##### Après inhalation:

Dans des conditions normales, il n'est pas possible de respirer le pro-duit.

##### Après ingestion:

Faire boire de l'eau en abondance par petites gorgées. Ne pas provoquer de vomissement.

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

D'autres informations importantes sont mentionnées dans d'autres parties de ce chapitre.

#### 4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Respecter les informations toxicologiques supplémentaires du paragraphe 11.

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

#### 5.1 Moyens d'extinction

##### Moyens d'extinction appropriés:

mousse résistante aux alcools , gaz carbonique , brouillard d'eau , Arroseuse , sable , poudre d'extinction .

##### Moyens d'extinction à éviter pour des raisons de sécurité:

jet d'eau .

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

En cas d'incendie, risque de formation de gaz de combustion ou de vapeurs dangereuses. L'exposition à des produits de combustion peut représenter un danger pour la santé ! Produits dangereux de combustion: gaz de fumée toxiques à très toxiques .

#### 5.3 Conseils aux pompiers

##### Equipement de protection spécial:

Utiliser un appareil respiratoire autonome. Eloigner les personnes non protégées.

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

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

Protéger la zone. Porter des équipements de protection individuelle (voir paragraphe 8). Eloigner les personnes non protégées. Lors du déplacement du matériau, faire attention au risque de dérapage. Ne pas marcher sur le produit renversé.

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

Ne pas laisser pénétrer dans les eaux naturelles, les eaux usées et le sol. Fermer la fuite si cela ne présente pas de danger. Retenir les eaux polluées et les eaux de rinçage. Se débarrasser du produit dans des containers réglementaires et correctement étiquetés. En cas de déversement dans l'eau, dans les canalisations ou dans le sol prévenir les autorités locales.

**WACKER**

## Fiche de Données de Sécurité (1907/2006/CE)

Produit: 60011430

ELASTOSIL® RT 772

Version: 2.10 (FR)

Imprimé le: 28.01.2021

Travaillé le: 27.08.2020

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

Pour éviter toute adhérence, couvrir la surface de sable ou de terre décolorante et enlever le matériau mécaniquement. Balayer ou gratter le matériau renversé et le mettre dans un récipient spécial pour déchets chimiques. Eliminer les éventuels dépôts visqueux avec un produit de nettoyage/une solution savonneuse ou tout autre détergent biodégradable. Pour améliorer l'adhérence, appliquer du sable ou tout autre matériau granuleux inerte.

### 6.4 Référence à d'autres sections

Veillez respecter les informations importantes mentionnées dans les autres chapitres. Et tout particulièrement celles concernant les équipements de protection personnelle (paragraphe 8) et l'élimination des déchets (paragraphe 13).

## SECTION 7: Manipulation et stockage

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

#### Précautions à prendre pour une manipulation sans danger:

Respecter les informations du paragraphe 8.

#### Précautions à prendre contre un incendie ou une explosion:

Respecter les règles générales de prévention des incendies.

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

#### Conditions de sécurité exigées pour le stockage et les containers:

Respecter la réglementation locale.

#### Conditions de stockage pour les matières incompatibles:

Respecter la réglementation locale.

#### Indications supplémentaires sur les conditions de stockage:

Conserver dans un endroit frais à l'abri de l'humidité.

#### Température minimale pour le stockage et le transport: 0 °C

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

Aucunes données disponibles.

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

### 8.1 Paramètres de contrôle

#### Valeurs limites de l'air sur le lieu de travail:

néant

### 8.2 Contrôles de l'exposition

#### 8.2.1 Contrôle de l'exposition professionnelle

##### Mesures générales de protection et d'hygiène:

Respecter les règles générales d'hygiène lors de la manipulation de produits chimiques. Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation.

##### Équipement de protection individuelle nécessaire:

###### Protection respiratoire

Aucun équipement de protection respiratoire individuel n'est normalement nécessaire.

###### Protection des yeux

Recommandation: lunettes de protection .

###### Protection des mains

Le port de gants de protection est recommandé pour manipuler le produit.

Matériau de gants recommandé : Gants de protection en caoutchouc de nitrile

Épaisseur du matériau: > 0,1 mm

Délai de rupture du matériau constitutif des gants: > 480 min

Matériau de gants recommandé : Gants de protection en butylcaoutchouc

**WACKER**

## Fiche de Données de Sécurité (1907/2006/CE)

Produit: 60011430

ELASTOSIL® RT 772

Version: 2.10 (FR)

Imprimé le: 28.01.2021

Travaillé le: 27.08.2020

Épaisseur du matériau: > 0,3 mm

Délai de rupture du matériau constitutif des gants: > 480 min

Veillez observer les instructions concernant la perméabilité et le temps de pénétration qui sont fournies par le fournisseur de gants. Prendre également en considération les conditions locales spécifiques dans lesquelles le produit est utilisé, telles que le risque de coupures, d'abrasion et le temps de contact. Attention: en raison des nombreux facteurs d'influence (comme par ex. la température), la durée d'utilisation d'un gant de protection contre les produits chimiques dans la pratique peut être sensiblement plus courte que le temps de perméation déterminé par les tests.

### 8.2.2 Contrôle de l'exposition de l'environnement

Ne pas laisser pénétrer dans les eaux naturelles, les eaux usées et le sol.

### 8.3 Informations supplémentaires sur la conception technique du système

Respecter les informations du paragraphe 7. Respecter les règlements des autorités nationales.

## SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

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

Propriété:	Valeur:	Méthode:
<b>aspect</b>		
État physique.....	liquide	
Forme.....	pâte	
Couleur.....	crème	
<b>Odeur</b>		
Odeur .....	inodore	
<b>Limite d'olfactivité</b>		
Limite d'olfactivité .....	pas de données disponibles	
<b>Valeur de pH</b>		
Valeur de pH .....	néant	
<b>point de fusion/point de congélation</b>		
Point / intervalle de fusion .....	néant	
<b>point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition</b>		
Point / intervalle d'ébullition .....	néant	
<b>Point d'éclair</b>		
Point d'éclair .....	> 250 °C	(DIN 51376)
<b>Taux d'évaporation</b>		
Taux d'évaporation.....	pas de données disponibles	
<b>limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité</b>		
Limite inférieure d'explosion .....	néant	
Limite supérieure d'explosion .....	néant	
<b>Pression de vapeur</b>		
Pression de vapeur .....	néant	
<b>solubilité(s)</b>		
Solubilité dans l'eau.....	pratiquement insoluble	
<b>densité de vapeur</b>		
Densité relative de gaz/vapeur.....	Pas de données connues.	
<b>Densité relative</b>		
Densité relative.....	1,28 (23 °C) (Eau / 4 °C = 1,00)	(DIN EN ISO 2811-2)
Densité .....	1,28 g/cm <sup>3</sup> (23 °C)	(DIN EN ISO 2811-2)
<b>coefficient de partage: n-octanol/eau</b>		
coefficient de partage: n-octanol/eau .....	Pas de données connues.	
<b>température d'auto-inflammabilité</b>		
Température inflammatoire .....	428 °C	(EN 14522)
<b>viscosité</b>		
viscosité (dynamique).....	20000 mPa.s	(Brookfield)
<b>Masse moléculaire</b>		
Masse moléculaire .....	non utilisable	

**WACKER**

## Fiche de Données de Sécurité (1907/2006/CE)

Produit: 60011430

ELASTOSIL® RT 772

Version: 2.10 (FR)

Imprimé le: 28.01.2021

Travaillé le: 27.08.2020

### 9.2 Autres informations

Aucunes données disponibles.

## SECTION 10: Stabilité et réactivité

### 10.1 – 10.3 Réactivité; Stabilité chimique; Possibilité de réactions dangereuses

Aucune réaction dangereuse connue si les règles de stockage et de manipulation sont respectées.

D'autres informations importantes sont éventuellement mentionnées dans d'autres parties de ce chapitre.

### 10.4 Conditions à éviter

Aucun connu.

### 10.5 Matières incompatibles

Aucun connu.

### 10.6 Produits de décomposition dangereux

Si les règles de stockage et de manipulation sont respectées: aucun connu. Des mesures prises à 150 °C et au delà ont montré qu'il se produit une décomposition oxydante qui libère une faible quantité de formaldéhyde.

## SECTION 11: Informations toxicologiques

### 11.1 Informations sur les effets toxicologiques

#### 11.1.1 Toxicité aiguë

##### Données du produit:

Voie d'exposition	Résultat/Effet	Espèce/Système de test	Source
Oral(e)	DL50: > 2000 mg/kg	Rat	Par comparaison avec
dermal	DL50: > 2000 mg/kg	Rat	Par comparaison avec

#### 11.1.2 Corrosion cutanée/irritation cutanée

##### Données du produit:

Résultat/Effet	Espèce/Système de test	Source
Pas d'irritation de la peau	Lapin	Par comparaison avec

#### 11.1.3 Lésions oculaires graves/irritation oculaire

##### Données du produit:

Résultat/Effet	Espèce/Système de test	Source
Pas d'irritation des yeux	Lapin	Par comparaison avec

#### 11.1.4 Sensibilisation respiratoire/cutanée

##### Données du produit:

Voie d'exposition	Résultat/Effet	Espèce/Système de test	Source
dermal	Ne provoque pas de sensibilisation de la peau.	Cochon d'Inde; Test de Buehler	Par comparaison avec OECD 406

#### 11.1.5 Mutagénicité sur les cellules germinales

##### Évaluation:

Au terme de ce rapport, aucune donnée issue de tests toxicologiques du produit général n'est disponible.

**WACKER**

## Fiche de Données de Sécurité (1907/2006/CE)

Produit: 60011430

ELASTOSIL® RT 772

Version: 2.10 (FR)

Imprimé le: 28.01.2021

Travaillé le: 27.08.2020

### 11.1.6 Cancérogénicité

**Évaluation:**

Au terme de ce rapport, aucune donnée issue de tests toxicologiques du produit général n'est disponible.

### 11.1.7 Toxicité pour la reproduction

**Évaluation:**

Au terme de ce rapport, aucune donnée issue de tests toxicologiques du produit général n'est disponible.

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

**Évaluation:**

Au terme de ce rapport, aucune donnée issue de tests toxicologiques du produit général n'est disponible.

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

**Évaluation:**

Au terme de ce rapport, aucune donnée issue de tests toxicologiques du produit général n'est disponible.

### 11.1.10 Danger par aspiration

**Évaluation:**

Vu les propriétés physico-chimiques du produit, un risque d'aspiration est improbable.

## SECTION 12: Informations écologiques

### 12.1 Toxicité

**Évaluation:**

Évaluation sur la base d'examen écotoxicologiques sur des produits similaires en tenant compte des propriétés physico-chimiques : pour ce produit, il n'est pas à craindre d'effets sur les organismes aquatiques nécessitant une classification. L'expérience actuelle montre qu'il n'y a aucune perturbation à craindre pour les stations d'épuration.

### 12.2 Persistance et dégradabilité

**Évaluation:**

Teneur en silicone: Non biodégradable. Dépôt par sédimentation.

### 12.3 Potentiel de bioaccumulation

**Évaluation:**

Composants du polymère: Pas d'effets secondaires.

### 12.4 Mobilité dans le sol

**Évaluation:**

Teneur en silicone: Insoluble dans l'eau.

### 12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

Aucunes données disponibles.

### 12.6 Autres effets néfastes

aucun connu

### 12.7 Autres remarques

Se sépare bien de l'eau par filtration.

**WACKER**

## Fiche de Données de Sécurité (1907/2006/CE)

Produit: 60011430

ELASTOSIL® RT 772

Version: 2.10 (FR)

Imprimé le: 28.01.2021

Travaillé le: 27.08.2020

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

#### 13.1 Méthodes de traitement des déchets

##### 13.1.1 Produit

Recommandation:

Matériau ne pouvant être ni réutilisé, ni retraité, ni recyclé. À éliminer dans une installation autorisée selon les réglementations nationales et locales. Selon les réglementations en vigueur, les méthodes de traitement de déchets peuvent comprendre le dépôt en décharge ou l'incinération.

##### 13.1.2 Emballage contaminé

Recommandation:

Les emballages doivent être vidés (plus de gouttage, plus de ruissellement, curés à la spatule). L'éventuelle réutilisation des emballages doit être soumise au respect des réglementations locales ou nationales en vigueur. Les emballages qui ne peuvent pas être nettoyés doivent être traités comme la matière.

##### 13.1.3 N° du type de déchet (CE)

Le code de nomenclature du Catalogue Européen des Déchets (CED) ne peut pas être déterminé pour ce produit, car seules les fins d'utilisation par le consommateur permettent une classification. Au sein de l'UE, le code de nomenclature doit être déterminé en accord avec le responsable de l'élimination des déchets.

### SECTION 14: Informations relatives au transport

#### 14.1 – 14.4 Numéro ONU; Nom d'expédition des Nations unies; Classe(s) de danger pour le transport; Groupe d'emballage

##### Route ADR:

Estimation .....: produit non dangereux

##### Chemin de fer RID:

Estimation .....: produit non dangereux

##### Transport maritime IMDG-Code:

Estimation .....: produit non dangereux

##### Transport aérien ICAO-TI/IATA-DGR:

Estimation .....: produit non dangereux

#### 14.5 Dangers pour l'environnement

Risques pour l'environnement: non

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

Veillez respecter les informations importantes mentionnées dans les autres chapitres.

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

Le transport en vrac en navires-citernes n'est pas prévu.

### SECTION 15: Informations réglementaires

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

Respecter les réglementations locales et nationales.

Si vous désirez des informations concernant l'étiquetage, reportez-vous au chapitre 2 du présent document.

**Directive 2012/18/UE du Parlement européen et du Conseil concernant la maîtrise des dangers liés aux accidents majeurs impliquant des substances dangereuses (Seveso III):**

Non applicable

**Autres directives, réglementations et interdictions:**

Règlement (CE) N° 649/2012 du Parlement européen et du Conseil concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux: Non applicable

**WACKER**

## Fiche de Données de Sécurité (1907/2006/CE)

Produit: 60011430

ELASTOSIL® RT 772

Version: 2.10 (FR)

Imprimé le: 28.01.2021

Travaillé le: 27.08.2020

### 15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Un rapport de sécurité chimique conforme au règlement (CE) REACH 1907/2006 n'a pas été établi pour ce produit.

### 15.3 Indications pour le Statut d'Enregistrement International

Dans la mesure où des informations pertinentes sur les inventaires de substances sont disponibles, elles sont citées ci-après.

Japon.....	<b>ENCS</b> (Handbook of Existing and New Chemical Substances): Ce produit figure dans ou est conforme à l'inventaire de substances.
Australie .....	<b>AICS</b> (Australian Inventory of Chemical Substances): Ce produit figure dans ou est conforme à l'inventaire de substances.
Chine .....	<b>IECSC</b> (Inventory of Existing Chemical Substances in China): Ce produit figure dans ou est conforme à l'inventaire de substances.
Canada .....	<b>DSL</b> (Domestic Substance List): Ce produit figure dans ou est conforme à l'inventaire de substances.
Philippines .....	<b>PICCS</b> (Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances): Ce produit figure dans ou est conforme à l'inventaire de substances.
États-Unis d'Amérique (USA) .....	<b>TSCA</b> (Toxic Substance Control Act Chemical Substance Inventory): Tous les composants de ce produit sont répertoriés en tant que substances actives ou sont conformes à l'inventaire.
Taiwan.....	<b>TCSI</b> (Taiwan Chemical Substance Inventory): Ce produit figure dans ou est conforme à l'inventaire des substances. Allgemeiner Hinweis: Remarque générale : la législation sur les substances chimiques de Taiwan exige un indexage en phase 1 pour les substances conformes ou listées TCSI si l'importation ou la fabrication à Taiwan dépasse le seuil quantitatif de 100 kg/an (pour les mélanges, à calculer pour chaque composant). L'importateur ou le fabricant en porte la responsabilité.
Espace économique européen (EEE) .....	<b>REACH</b> (Règlement (CE) 1907/2006): Remarque générale: les obligations d'enregistrement résultant de la fabrication ou de l'importation dans l'espace économique européen (EEE) par le fournisseur mentionné à la section 1, incombent à ce dernier. Les obligations d'enregistrement résultant de l'importation dans l'EEE par le client ou d'autres utilisateurs en aval, incombent à ceux-ci.
Corée du Sud (République de Corée) .....	<b>AREC</b> (Loi sur l'enregistrement et l'évaluation de produits chimiques: «K-REACH»): Veuillez contacter votre interlocuteur habituel chez WACKER pour plus d'informations.

## SECTION 16: Autres informations

### 16.1 Produit

Les informations contenues dans le présent document sont basées sur l'état de nos connaissances au moment de la réactualisation. Les propriétés du produit décrit ne constituent pas une garantie au sens légal du terme.

La mise à disposition du présent document ne dégage pas l'acheteur du produit de sa responsabilité quant au respect des lois et réglementations en vigueur concernant le produit. Ceci est valable notamment pour la revente et la distribution du produit ou de substances ou d'articles contenant ce produit, dans d'autres juridictions et eu égard aux droits de propriété industrielle et commerciale de tiers. Si le produit décrit est transformé ou mélangé à d'autres substances ou matériaux, les informations contenues dans le présent document ne peuvent pas être appliquées au nouveau produit ainsi fabriqué, sauf si mentionné explicitement. En cas de réemballage du produit, le client est tenu de fournir les informations requises en matière de sécurité.

WACKER restreint l'utilisation de ses produits dans le corps humain et leur contact avec les fluides corporels ou muqueuses. Pour plus d'informations, veuillez consulter notre politique de santé sur le site [www.wacker.com](http://www.wacker.com). WACKER est en droit de se dédire de toute obligation de livraison impliquant la non-observation de sa politique de santé.

### 16.2 Informations supplémentaires:

Les virgules figurant dans les données numériques désignent les décimales. Les traits verticaux sur le bord gauche indiquent que des modifications sont intervenues par rapport à la version précédente. La présente version remplace toutes les précédentes.

Explication des données concernant la classification SGH (Système Global Harmonisé) :

STOT RE 1; H372.....: Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée Catégorie 1; Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée par inhalation.

**WACKER**

## Fiche de Données de Sécurité (1907/2006/CE)

---

Produit: 60011430

ELASTOSIL® RT 772

Version: 2.10 (FR)

Imprimé le: 28.01.2021

Travaillé le: 27.08.2020

---

- Fin de la fiche de données de sécurité -