Numero d'article 5570270

Service Best B.V.

5503 LM Veldhoven/ Pays Bas



Date d'émission 05.04.2019, Révision 06.02.2018 Version 06. Remplace la version: 05

sion: 05 Page 1 / 11

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

1.1 Identificateur de produit

Womi Silicone sealer black

Numero d'article: 5570270

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

1.2.1 Utilisations pertinentes

Revêtement d'étanchéité

1.2.2 Utilisations déconseillées

Aucun connu.

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

Société Service Best B.V.

De Run 4271

5503 LM Veldhoven/ Pays Bas Téléphone +31(0)40 230 2300 Téléfax +31 (0)40 230 2302

Site internet

E-mail info@servicebest.com

Secteur informatif

Informations techniques info@servicebest.com
Fiche de Données de Sécurité sdb@chemiebuero.de

1.4 Numéro d'appel d'urgence

Organe consultatif +31 (0) 30 2748888

Société

SECTION 2: Identification des dangers

2.1 Classification de la substance ou du mélange [RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008]

Aérosol 3: H229 Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.

2.2 Éléments d'étiquetage

Le produit doit être marqué selon le règlement (CE) N°1272/2008 (CLP).

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 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.

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.

Caractéristique particulière EUH210 Fiche de données de sécurité disponible sur demande.

2.3 Autres dangers

Autres dangers D'autres dangers n'ont pas été constatés dans l'état actuel des connaissances.

Numero d'article 5570270 Service Best B.V.





5503 LM Veldhoven/ Pays Bas

Date d'émission 05.04.2019, Révision 06.02.2018 Version 06. Remplace la version: 05 Page 2 / 11

SECTION 3: Composition / informations sur les composants

Type de produits:

Le produit est un mélange.

Conc. [%]	Substance
1 - 2,5	Trans-1,3,3,3-tétrafluorprop-1-ène
	CAS: 29118-24-9, EINECS/ELINCS: 471-480-0, Reg-No.: 01-0000019758-54
	GHS/CLP: Press. Gas (comprimé): H280
1 - 2,5	Triacétate de méthylsilanetriyle
	CAS: 4253-34-3, EINECS/ELINCS: 224-221-9, Reg-No.: 01-2119962266-32-XXXX
	GHS/CLP: Acute Tox. 4: H302 - Skin Corr. 1C: H314
1 - 2,5	Propyltriacétoxysilan
	CAS: 17865-07-5, EINECS/ELINCS: 241-816-9, Reg-No.: 01-2119966899-07-XXXX
	GHS/CLP: Skin Corr. 1B: H314

Commentaire relatif aux composants Ne contient pas ou moins de 0,1% des substances énumérées dans la liste (liste des

substances dites préoccupantes, candidates pour la procédure d'autorisation-SVHC).

Pour le texte intégral des mentions H: voir la SECTION 16.

SECTION 4: Premiers secours

4.1 Description des premiers secours

Indications générales En cas de projection de produit, changer de vêtements. Changer le vêtement souillé.

Après inhalation Assurer un apport d'air frais.

En cas de malaises, se rendre chez le médecin.

Après contact cutané En cas de contact avec la peau, laver à l'eau chaude.

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

Après contact avec les yeux Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la

victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées.

Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.

Après ingestion Rincer la bouche et boire beaucoup d'eau.

Ne pas faire vomir.

Demander l'avis d'un médecin.

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Pas d'information disponible.

4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Traiter les symptômes.

Transmettre cette fiche au médecin.

SECTION 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1 Moyens d'extinction

Agent d'extinction approprié Eau pulvérisée.

Produits extincteurs en poudre.

Mousse.

Agent d'extinction non approprié Jet d'eau.

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Risque de formation de produits de pyrolyse toxiques.

Oxyde de carbone (CO). Oxyde d'azote (NOx).

Les boîtes à gaz fissurées peuvent exploser et être projetées violemment en dehors du feu.

Numero d'article 5570270 Service Best B.V. 5503 LM Veldhoven/ Pays Bas



Date d'émission 05.04.2019, Révision 06.02.2018

Version 06. Remplace la version: 05

Page 3 / 11

5.3 Conseils aux pompiers

Utiliser un appareil respiratoire autonome.

Ne pas respirer les gaz de combustion en cas d'explosion et d'incendie.

Les résidus d'incendie et l'eau d'extinction contaminée doivent être éliminés conformément à la réglementation locale en vigueur.

L'échauffement entraîne une augmentation de la pression avec risque d'éclatement - Du récipient tenir à l'écart.

SECTION 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Veiller à assurer une aération suffisante.

6.2 Mesures de protection de l'environnement

Ne rien rejeter dans les canalisations d'égout/les eaux superficielles/les eaux souterraines.

6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Ramasser mécaniquement.

Ramasser les résidus avec un produit absorbant les liquides (par ex. liant pour acides). Le produit récupéré doit être éliminé conformément à la réglementation en vigueur.

6.4 Référence à d'autres sections

Voir les SECTION 8+13

SECTION 7: Manipulation et stockage

7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Utiliser uniquement dans des zones bien ventilées.

Récipient sous pression. À protéger contre les rayons solaires et à ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C.

Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.

Avant les pauses et avant de quitter le travail, se laver les mains.

Protéger la peau en appliquant une pommade.

Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail.

Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation

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

Conserver uniquement dans le récipient d'origine.

Ne pas stocker avec des agents oxydants.

Tenir à l'abri des échauffements/surchauffes.

Stocker au frais, l'échauffement entraîne une augmentation de la pression avec risque

Conserver les récipients dans un endroit bien ventilé.

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

Voir la SECTION 1.2

Numero d'article 5570270 Service Best B.V. 5503 LM Veldhoven/ Pays Bas



Date d'émission 05.04.2019, Révision 06.02.2018

Version 06. Remplace la version: 05

Page 4 / 11

SECTION 8: Contrôle de l'exposition / protection individuelle

8.1 Paramètres de contrôle

Composants possédants une valeur limite d'exposition (FR)

Substance

Dioxyde de silicium

CAS: 112945-52-5, EINECS/ELINCS: 231-545-4, Reg-No.: 01-21193379499-16-XXXX

VME: Valeurs limites de moyenne d'exposition: 10 mg/m³

Acide acétique

CAS: 64-19-7, EINECS/ELINCS: 200-580-7, EU-INDEX: 607-002-00-6, Reg-No.: 01-2119475328-30-XXXX

VME: Valeurs limites de moyenne d'exposition: FT 24

VLCT: Valeur limite court terme (15min): 10 ppm, 25 mg/m³

Composants possédants une valeur limite d'exposition (EU)

Substance / CE VALEURS LIMITES

Acide acétique

CAS: 64-19-7, EINECS/ELINCS: 200-580-7, EU-INDEX: 607-002-00-6, Reg-No.: 01-2119475328-30-XXXX

8 heures: 10 ppm, 25 mg/m³

Court terme (15 minutes): 20 ppm, 50 mg/m³

DNEL

Substance

Triacétate de méthylsilanetriyle, CAS: 4253-34-3

Industrie, inhalatoire, Effets locaux à court terme: 31 mg/m³.

Industrie, inhalatoire, Effets locaux à long terme: 31 mg/m³.

Consommateurs, inhalatoire, Effets locaux à long terme: 5,1 mg/m³.

Consommateurs, inhalatoire, Effets locaux à court terme: 5 mg/m³.

Propyltriacétoxysilan, CAS: 17865-07-5

Industrie, dermique, Effets systématiques à long terme: 12,11 mg/kg bw/d.

Industrie, inhalatoire, Effets systématiques à long terme: 85,39 mg/m³.

Consommateurs, absorption orale, Effets systématiques à long terme: 6,05 mg/kg bw/d.

Consommateurs, dermique, Effets systématiques à long terme: 6,05 mg/kg bw/d.

Consommateurs, inhalatoire, Effets systématiques à long terme: 21,06 mg/m³.

Trans-1,3,3,3-tétrafluorprop-1-ène, CAS: 29118-24-9

Industrie, absorber par inhalation (gaz), Effets systématiques à long terme: 3 902 mg/m³ (AF=3)

Consommateurs, absorber par inhalation (gaz), Effets systématiques à long terme: 830 mg/m³ (AF=5).

PNEC

Substance

Triacétate de méthylsilanetriyle, CAS: 4253-34-3

soildu sol, 0,145 mg/l.

Eau de mer, 0,1 mg/l.

Eau douce, 1,0 mg/l.

sédiment (Eau de mer), 0,34 mg/kg.

sédiment (eau douce), 3,4 mg/kg.

Station d'épuration/station de traitement des eaux (STP), 6.9 mg/L

Propyltriacétoxysilan, CAS: 17865-07-5

sédiment (Eau de mer), 1,457 µg/kg.

sédiment (eau douce), 14,57 µg/kg.

sédiment (Eau de mer), 1.457 μg/kg.

Erstellt mit EasySDB; Infos unter www.chemiebuero.de, Telefon +49 (0)941-646 353-0

FR

Numero d'article 5570270 Service Best B.V. 5503 LM Veldhoven/ Pays Bas



Date d'émission 05.04.2019, Révision 06.02.2018 Version 06. Rempla

Version 06. Remplace la version: 05 Page

Page 5 / 11

soildu sol, 0,00336 mg/l.

Eau de mer, 0,002441 mg/l.

Eau douce, 0,02441 mg/l.

Station d'épuration/station de traitement des eaux (STP), 10,55 mg/l.

Trans-1,3,3,3-tétrafluorprop-1-ène, CAS: 29118-24-9

Eau douce, 0,1 mg/l (AF=1000).

8.2 Contrôles de l'exposition

Indications complémentaires sur la configuration des installations

techniques

Assurer une ventilation du poste de travail adéquate.

Les procédés de mesure destinés à la réalisation de mesures au lieu de travail doivent répondre aux exigences de performances de la norme DIN EN 482. Des recommandations

sont par exemple indiquées sur la liste des substances dangereuses IFA.

Protection des yeux Lunettes assurant une protection complète des yeux. (EN 166:2001)

Protection des mains Les indications sont données à titre de recommandation. Lors d'informations ultérieures,

veuillez consulter le fournisseur de gants.

En cas d'immersion:

≥ 0,5mm; Caoutchouc nitrile, >480 min (EN 374-1/-2/-3).

Protection corporelle Non applicable

Divers Choisir les moyens de protection individuelle en raison de la concentration et de la quantité

des substances dangereuses et du lieu de travail. S'informer auprès du fournisseur sur la

résistance chimique des moyens de protection. Eviter le contact avec les yeux et la peau.

Protection respiratoire Non indispensable sous des conditions normales.

Protection respiratoire en atmosphère très concentrée en produit.

En cas de brève exposition, utiliser un masque avec filtre, filtre P2. (DIN EN 143)

Risques thermiques Non applicable

Limitation et surveillance de l'exposition de l'environnement

Se conformer aux réglementations environnementales applicables limitant les rejets dans l'air,

l'eau et le sol.

Numero d'article 5570270

Service Best B.V.

Etat

5503 LM Veldhoven/ Pays Bas



Date d'émission 05.04.2019, Révision 06.02.2018

Version 06. Remplace la version: 05

Page 6 / 11

SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

pâteux

Press-Pack

CouleurvariableOdeurcaractéristiqueSeuil olfactifNon applicableValeur du pHNon applicableValeur du pH [1%]Non applicable

Point d'ébullition [°C] >100

Point d' éclair [°C] Non applicable

Inflammabilité (solide, gaz) [°C]Pas d'information disponible.Limite inférieure d'explosionPas d'information disponible.Limite supérieure d'explosionPas d'information disponible.

Propriétés comburantes Non

Pression de vapeur/pression de gaz

[kPa]

Pas d'information disponible.

Densité [g/ml] 1,02 (20 °C / 68,0 °F)

Densité de versement [kg/m³] Non applicable

Solubilité dans l'eau insoluble

Coefficient de partage [n-

octanol/l'eau]

Pas d'information disponible.

Viscosité Pas d'information disponible.

Densité relative de vapeur par

rapport à l'air

Pas d'information disponible.

Vitesse d'évaporationPas d'information disponible.Point de fusion [°C]Pas d'information disponible.Auto-inflammation [°C]Pas d'information disponible.

Temp. de décomposition [°C] Non applicable

9.2 Autres informations

Pas d'information disponible.

SECTION 10: Stabilité et réactivité

10.1 Réactivité

Risque d'éclatement des récipients.

10.2 Stabilité chimique

Stable dans des conditions environnantes normales (température ambiante).

10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Réagit au contact avec agents d'oxydation forts.

10.4 Conditions à éviter

Voir la SECTION 7.2.

Fort échauffement.

Éviter des températures supérieures à 50°C.

10.5 Matières incompatibles

Pas d'information disponible.

Numero d'article 5570270 Service Best B.V. 5503 LM Veldhoven/ Pays Bas



Date d'émission 05.04.2019, Révision 06.02.2018

Version 06. Remplace la version: 05

Page 7 / 11

10.6 Produits de décomposition dangereux

Acide acétique.

SECTION 11: Informations toxicologiques

11.1 Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë

Produit

ATE-mix, oral, > 2000 mg/kg bw.

Substance

Triacétate de méthylsilanetriyle, CAS: 4253-34-3

LD50, oral, rat: 1600 mg/kg.

Propyltriacétoxysilan, CAS: 17865-07-5

LD50, oral, Human: 1460 mg/kg (Lit.).

Trans-1,3,3,3-tétrafluorprop-1-ène, CAS: 29118-24-9

LC50, inhalatoire (gaz), rat: > 20700 ppm/4h.

Lésions oculaires graves/irritation

oculaire

Non irritant (lapin).

D'après les données d'essais

Corrosion cutanée/irritation cutanée

Non irritant (lapin).

Sensibilisation respiratoire ou

cutanée

Mutagénèse

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

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique

Toxicité spécifique pour certains

organes cibles - exposition répétée

Toxicité sur la reproduction

Cancérogénèse Danger par aspiration

Remarques générales

D'après les données d'essais

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

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

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

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

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

Données toxicologiques du produit complet ne sont pas disponibles.

Les données toxicologiques citées concernant les ingrédients sont destinées aux personnes exerçant des professions médicales, aux experts des domaines sécurité et protection sanitaire au lieu de travail et aux toxicologues.

SECTION 12: Informations écologiques

12.1 Toxicité

Substance	
Triacétate de méthylsilanetriyle, CAS: 4253-34-3	
LC50, (96h), poisson: > 500 mg/L.	
EC50, (72h), Algae: > 500 mg/L.	
EC50, (48h), Invertebrates: > 500 mg/L.	
Propyltriacétoxysilan, CAS: 17865-07-5	
LC50, (96h), Brachidanio rerio: 251 mg/l (Lit.).	
EC50, (48h), Daphnia magna: 62 mg/l (Lit.).	
IC50, (72h), Scenedesmus subspicatus: 73 mg/l (Lit.).	
Trans-1,3,3,3-tétrafluorprop-1-ène, CAS: 29118-24-9	
LC50, (96h), poisson: > 117 mg/l.	

Numero d'article 5570270 Service Best B.V.



5503 LM Veldhoven/ Pays Bas

Date d'émission 05.04.2019, Révision 06.02.2018

Version 06. Remplace la version: 05

Page 8 / 11

12.2 Persistance et dégradabilité

Comportement dans les

Non déterminé

compartiments de l'environnement

Comportement dans les stations d'épuration

Non applicable

Biodégradabilité

Non applicable

12.3 Potentiel de bioaccumulation

Pas d'information disponible.

12.4 Mobilité dans le sol

Pas d'information disponible.

12.5 Résultats des évaluations PBT et VPVB

Pas d'information disponible.

12.6 Autres effets néfastes

Données écologiques de produit complet ne sont pas disponibles.

SECTION 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1 Méthodes de traitement des déchets

Les résidus de produits sont à éliminer dans le respect de la directive en matière de déchets 2008/98/CE ainsi que selon les réglementations nationales et régionales. Un code de nomenclature selon le Catalogue européen des déchets (CED) ne peut pas être déterminé pour ce produit, car une classification n'est permise qu'après l'indication des fins d'utilisation par le consommateur.

Produit

Disposition du même rang avec le traiter/l'autorité au besoin.

Catalogue européen des déchets

160505 080410

(recommandé)

Emballage non nettoyé

Les emballages non contaminés peuvent être recyclés.

Les emballages non nettoyables doivent être éliminés de la même manière que le produit.

Catalogue européen des déchets

(recommandé)

150102 150104 150110*

SECTION 14: Informations relatives au transport

14.1 Numéro ONU

Transport routier vers ADR/RID 1950

Transport fluvial (ADN) 1950

Transport maritime selon IMDG 1950

Transport aérien selon IATA 1950

Fiche de Données de Sécurité 1907/2006/CE - REACH (FR)

Womi Silicone sealer black

Numero d'article 5570270 Service Best B.V.



Version 06. Remplace la version: 05

Page 9 / 11

14.2 Nom d'expédition des Nations unies

Transport routier vers ADR/RID Aérosols - Code de classification 5A

- Etiquettes de danger



- ADR LQ

- ADR 1.1.3.6 (8.6) Catégorie de transport (Code de restriction en tunnels) 3 (E)

Transport fluvial (ADN) Aérosols - Code de classification 5A - Etiquettes de danger



Transport maritime selon IMDG

- EMS F-D, S-U

- Etiquettes de danger



Aerosols

- IMDG LQ

Transport aérien selon IATA Aerosols, non flammable

- Etiquettes de danger



14.3 Classe(s) de danger pour le transport

Transport routier vers ADR/RID

Transport fluvial (ADN)

Transport maritime selon IMDG

Transport aérien selon IATA 2.2

14.4 Groupe d'emballage

Transport routier vers ADR/RID Non applicable

Transport fluvial (ADN) Non applicable

Transport maritime selon IMDG Non applicable

Transport aérien selon IATA Non applicable

14.5 Dangers pour l'environnement

Transport routier vers ADR/RID Non

Transport fluvial (ADN) Non

Transport maritime selon IMDG Non

Transport aérien selon IATA Non

Numero d'article 5570270 Service Best B.V. 5503 LM Veldhoven/ Pays Bas



Date d'émission 05.04.2019, Révision 06.02.2018

Version 06. Remplace la version: 05

Page 10 / 11

14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Indication correspondante aux sections 6 à 8.

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

Pas d'information disponible.

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

PRESCRIPTIONS DE CEE 1991/689 (2001/118); 2010/75; 2004/42; 648/2004; 1907/2006 (REACH); 1272/2008;

75/324/EEC (2016/2037/EC); (EU) 2015/830; (EU) 2016/131; (EU) 517/2014

Valeurs limites d'exposition professionnelle aux agents chimiques en France 2012.

RÈGLEMENTS DE TRANSPORT

ADR (2019); IMDG-Code (2019, 39. Amdt.); IATA-DGR (2019)

RÉGLEMENTATIONS NATIONALES

- Observer les restrictions d'emploi Non applicable

15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Des appréciations de sécurité des matières n'ont pas été réalisées pour les matières

produites dans ce mélange.

Non déterminé

SECTION 16: Autres informations

- VOC (2010/75/CE)

16.1 Mentions de danger (SECTION 03)

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 des lésions oculaires graves.

Numero d'article 5570270 Service Best B.V. 5503 LM Veldhoven/ Pays Bas



Date d'émission 05.04.2019, Révision 06.02.2018

Version 06. Remplace la version: 05

Page 11 / 11

16.2 Abréviations et acronymes:

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par

RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses

ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure

ATE = acute toxicity estimate

CAS = Chemical Abstracts Service

CLP = Classification, Labelling and Packaging

DMEL = Derived Minimum Effect Level
DNEL = Derived No Effect Level
EC50 = Median effective concentration
ECB = European Chemicals Bureau

EEC = European Economic Community
EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS = European List of Notified Chemical Substances

GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

IATA = International Air Transport Association

IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying

Dangerous Chemicals in Bulk

IC50 = Inhibition concentration, 50%

IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods IUCLID = International Uniform ChemicaL Information Database

LC50 = Lethal concentration, 50% LD50 = Median lethal dose LC0 = lethal concentration, 0%

LOAEL = lowest-observed-adverse-effect level

MARPOL = International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships

NOAEL = No Observed Adverse Effect Level NOEC = No Observed Effect Concentration

PBT = Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance

PNEC = Predicted No-Effect Concentration

REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals

STP = Sewage Treatment Plant

TLV®/TWA = Threshold limit value – time-weighted average TLV®STEL = Threshold limit value – short-time exposure limit

VOC = Volatile Organic Compounds

vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative

16.3 Autres informations

Tarif douanier: Non déterminé

Méthode de classification Aérosol 3: H229 Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur. (Règle

d'extrapolation «Aérosols»)

Positions modifiées SECTION 3 ajouté: Trans-1,3,3,3-tétrafluorprop-1-ène

Copyright: Chemiebüro®