



## **DOWSIL™ 3-6876 Adhésif Noir**

Version 2.1      Date de révision: 04.03.2018      Numéro de la FDS: 529441-00012      Date de dernière parution: 22.05.2017  
Date de la première version publiée: 29.08.2014

---

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

#### **1.1 Identificateur de produit**

Nom commercial : DOWSIL™ 3-6876 Adhésif Noir

Code du produit : 03096301

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

Utilisation de la substance/du mélange : Adhésifs, agents liants

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

Société : DOW FRANCE S.A.S.  
23 AVENUE JULES RIMET  
93210 LA PLAINE SAINT-DENIS  
FRANCE

Téléphone : (31) 115 67 2626

Adresse e-mail de la personne responsable de FDS : SDSQuestion@dow.com

#### **1.4 Numéro d'appel d'urgence**

Contact d'urgence 24h/24 : 00 33 388 736 000

Contact local en cas d'urgence : 00 33 388 736 000

ORFILA : 01.45.42.59.59

---

### **RUBRIQUE 2: Identification des dangers**

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

##### **Classification (RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008)**

Toxicité pour la reproduction, Catégorie 2      H361f: Susceptible de nuire à la fertilité.

#### **2.2 Éléments d'étiquetage**

##### **Étiquetage (RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008)**



## DOWSIL™ 3-6876 Adhésif Noir

Version 2.1      Date de révision: 04.03.2018      Numéro de la FDS: 529441-00012      Date de dernière parution: 22.05.2017  
Date de la première version publiée: 29.08.2014

Pictogrammes de danger :



Mention d'avertissement : Attention

Mentions de danger : H361f Susceptible de nuire à la fertilité.

Conseils de prudence :

**Prévention:**

- P201 Se procurer les instructions 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.
- P234 Conserver uniquement dans l'emballage d'origine.
- P280 Porter des gants de protection/ des vêtements de protection/ un équipement de protection des yeux/ du visage.

**Intervention:**

- P308 + P313 EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: consulter un médecin.

**Stockage:**

- P403 Stocker dans un endroit bien ventilé.

Composants dangereux qui doivent être listés sur l'étiquette:

Octaméthylcyclotétrasiloxane

**Etiquetage supplémentaire**

EUH205 Contient des composés époxydiques. Peut produire une réaction allergique.

### 2.3 Autres dangers

Peut générer un gaz d'hydrogène inflammable. Éviter le contact avec l'eau, l'alcool ou les matières acides, basiques ou oxydantes.

## RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

### 3.2 Mélanges

Nature chimique : Elastomère de silicone

**Composants dangereux**

Nom Chimique	No.-CAS No.-CE No.-Index Numéro d'enregistrement	Classification	Concentration (% w/w)
Quartz	14808-60-7 238-878-4	STOT RE 1; H372	>= 30 - < 50
Octaméthylcyclotétrasiloxane	556-67-2 209-136-7	Flam. Liq. 3; H226 Repr. 2; H361f	>= 3 - < 10

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006



## DOWSIL™ 3-6876 Adhésif Noir

Version 2.1      Date de révision: 04.03.2018      Numéro de la FDS: 529441-00012      Date de dernière parution: 22.05.2017  
Date de la première version publiée: 29.08.2014

	014-018-00-1 01-2119529238-36	Aquatic Chronic 4; H413	
Substances avec limite d'exposition sur le lieu de travail :			
Décaméthylcyclopentasiloxane	541-02-6 208-764-9 01-2119511367-43		>= 1 - < 10

Pour l'explication des abréviations voir section 16.

### RUBRIQUE 4: Premiers secours

#### 4.1 Description des premiers secours

- Conseils généraux : En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin.  
Si les symptômes persistent ou en cas de doute, consulter un médecin.
- Protection pour les secouristes : Les secouristes doivent veiller à se protéger et utiliser l'équipement de protection individuelle recommandé lorsqu'un risque d'exposition existe.
- En cas d'inhalation : En cas d'inhalation, déplacer à l'air frais.  
Faire appel à une assistance médicale.
- En cas de contact avec la peau : En cas de contact, rincer immédiatement la peau avec du savon et beaucoup d'eau.  
Enlever les vêtements et les chaussures contaminés.  
Faire appel à une assistance médicale.  
Laver les vêtements avant de les remettre.  
Nettoyer méticuleusement les chaussures avant de les réutiliser.
- En cas de contact avec les yeux : Rincer les yeux à l'eau par mesure de précaution.  
Si une irritation se développe et persiste, consulter un médecin.
- En cas d'ingestion : En cas d'ingestion, NE PAS faire vomir.  
Faire appel à une assistance médicale.  
Rincer soigneusement la bouche avec de l'eau.

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

- Risques : Susceptible de nuire à la fertilité.

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

- Traitement : Effectuer un traitement symptomatique et d'appoint.



## **DOWSIL™ 3-6876 Adhésif Noir**

Version 2.1      Date de révision: 04.03.2018      Numéro de la FDS: 529441-00012      Date de dernière parution: 22.05.2017  
Date de la première version publiée: 29.08.2014

---

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

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

Moyens d'extinction appropriés : Eau pulvérisée  
Mousse résistant à l'alcool  
Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>)

Moyens d'extinction inappropriés : Poudre chimique sèche

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

Dangers spécifiques pendant la lutte contre l'incendie : Une exposition aux produits de combustion peut être dangereuse pour la santé.  
Appliquer la mousse va dégager des quantités significatives de gaz d'hydrogène qui peut rester coincé sous la couche de mousse.

Produits de combustion dangereux : Oxydes de carbone  
Oxydes de silicium  
Formaldéhyde

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

Équipements de protection particuliers des pompiers : En cas d'incendie, porter un appareil de protection respiratoire autonome. Utiliser un équipement de protection individuelle.

Méthodes spécifiques d'extinction : Utiliser des moyens d'extinction appropriés aux conditions locales et à l'environnement proche.  
Les récipients fermés peuvent être refroidis par eau pulvérisée.  
Ne laissez pas de moyen d'extinction en contact avec le contenu du récipient. La plupart des moyens d'extinction d'incendie provoquent un dégagement d'hydrogène qui, une fois le feu éteint, peut s'accumuler dans des endroits mal ventilés ou confinés et causer un retour de flammes ou une explosion en cas d'inflammation.  
Collecter séparément l'eau d'extinction contaminée, ne pas la rejeter dans les canalisations.  
Les résidus d'incendie et l'eau d'extinction contaminée doivent être éliminés conformément à la réglementation locale en vigueur.  
Éloigner les contenants de la zone de feu si cela peut se faire sans risque.  
Évacuer la zone.

---

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

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

Précautions individuelles : Utiliser un équipement de protection individuelle.  
Suivez les conseils de manipulation et les recommandations



## **DOWSIL™ 3-6876 Adhésif Noir**

Version	Date de révision:	Numéro de la FDS:	Date de dernière parution: 22.05.2017
2.1	04.03.2018	529441-00012	Date de la première version publiée: 29.08.2014

---

en matière d'équipement de protection.

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

Précautions pour la protection de l'environnement : Tout déversement dans l'environnement doit être évité. Éviter tout déversement ou fuite supplémentaire, si cela est possible en toute sécurité. Éviter la dispersion (p.ex. par bac de rétention ou barrières à huile). Retenir l'eau de lavage contaminée et l'éliminer. Prévenir les autorités locales si des fuites significatives ne peuvent pas être contenues.

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

Méthodes de nettoyage : Enlever avec un absorbant inerte. Pour les déversements importants, installer des digues ou d'autres méthodes de confinement pour empêcher la propagation du produit. Si le produit endigué peut être pompé, entreposer le produit récupéré dans un récipient approprié. Nettoyer les substances résiduelles du déversement à l'aide d'un absorbant approprié. Les produits en contact avec de l'eau, de l'humidité, des acides ou des bases peuvent potentiellement générer de l'hydrogène gazeux. Les débris récupérés doivent être stockés dans un conteneur ventilé. Des réglementations locales ou nationales peuvent s'appliquer au déversement et à l'élimination de ce produit, de même qu'aux matériaux et objets utilisés pour le nettoyage. Vous devrez déterminer quelle réglementation est applicable. Les sections 13 et 15 de cette fiche de sécurité fournissent des informations concernant certaines exigences locales ou nationales. Les matériaux récupérés doivent être stockés dans un récipient aéré. L'événement doit empêcher la pénétration de l'eau car une autre réaction avec les matières déversées peut avoir lieu qui pourrait conduire à une surpression du réservoir.

### **6.4 Référence à d'autres rubriques**

Voir les sections: 7, 8, 11, 12 et 13.

---

## **RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage**

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

Mesures d'ordre technique : Voir les mesures techniques à la section CONTRÔLES D'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE.

Ventilation locale/totale : N'utiliser qu'avec une ventilation adéquate.

Conseils pour une manipulation sans danger : Éviter de respirer les vapeurs ou le brouillard. Ne pas avaler. Éviter le contact avec les yeux.



## **DOWSIL™ 3-6876 Adhésif Noir**

Version	Date de révision:	Numéro de la FDS:	Date de dernière parution: 22.05.2017
2.1	04.03.2018	529441-00012	Date de la première version publiée: 29.08.2014

---

Éviter le contact prolongé ou répété avec la peau.  
A manipuler conformément aux normes d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité, sur la base des résultats de l'évaluation de l'exposition du lieu de travail.  
Conserver à l'abri de l'eau.  
Protéger de l'humidité.  
Prenez soin de prévenir les déversements, les déchets et de minimiser les rejets dans l'environnement.

Mesures d'hygiène : S'assurer que des systèmes de rinçage des yeux et des douches de sécurité soient situés à proximité du poste de travail. Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation. Laver les vêtements contaminés avant de les remettre.

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

Exigences concernant les aires de stockage et les conteneurs : Conserver dans des conteneurs proprement étiquetés. Conserver dans le conteneur d'origine. Stocker dans un récipient fermé. Garder sous clef. Stocker en tenant compte des législations nationales spécifiques. Le produit peut contenir une quantité infime de gaz d'hydrogène inflammable qui peut s'accumuler. Ventiler adéquatement de façon à rester en dessous du seuil d'inflammabilité et d'explosivité. Ne pas réemballer. Si les trous d'aération sont obstrués, la pression peut monter dans le récipient.

Précautions pour le stockage en commun : Ne pas stocker avec les types de produits suivants : Oxydants forts

Matériel d'emballage : Matière non-appropriée: Ne stocker le produit que dans son contenant d'origine.

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

Utilisation(s) particulière(s) : Ces précautions concernent uniquement la manipulation à température ambiante. Une utilisation à des températures élevées ou les applications par aérosol/ pulvérisation peuvent nécessiter des précautions supplémentaires.  
Pour plus d'informations concernant l'utilisation des silicones/huiles organiques dans les applications en aérosols pour les consommateurs, veuillez vous référer aux indications du document concernant l'utilisation de ces types de substances dans les applications en aérosols pour les consommateurs, applications qui ont été développées par l'industrie des silicones ([www.SEHSC.com](http://www.SEHSC.com)) ou contacter le service à la clientèle de Dow Chemical Group.



**DOWSIL™ 3-6876 Adhésif Noir**

Version 2.1      Date de révision: 04.03.2018      Numéro de la FDS: 529441-00012      Date de dernière parution: 22.05.2017  
Date de la première version publiée: 29.08.2014

**RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle**

**8.1 Paramètres de contrôle**

**Limites d'exposition professionnelle**

Composants	No.-CAS	Type de valeur (Type d'exposition)	Paramètres de contrôle	Base
Quartz	14808-60-7	VME (Fraction de poussière alvéolaire)	0,1 mg/m <sup>3</sup>	FR VLE
Information supplémentaire	Valeurs limites réglementaires contraignantes			
Octaméthylcyclotétrasiloxane	556-67-2	TWA	10 ppm	US WEEL
Décaméthylcyclopentasiloxane	541-02-6	TWA	10 ppm	DCC OEL

**Les substances sont inextricablement liées aux produits et ne contribuent donc pas aux risques d'inhalation des poussières.**

Quartz

**Dose dérivée sans effet (DNEL) conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006:**

Nom de la substance	Utilisation finale	Voies d'exposition	Effets potentiels sur la santé	Valeur	
Octaméthylcyclotétrasiloxane	Travailleurs	Inhalation	Aigu - effets systémiques	73 mg/m <sup>3</sup>	
	Travailleurs	Inhalation	Aigu - effets locaux	73 mg/m <sup>3</sup>	
	Travailleurs	Inhalation	Long terme - effets systémiques	73 mg/m <sup>3</sup>	
	Travailleurs	Inhalation	Long terme - effets locaux	73 mg/m <sup>3</sup>	
	Consommateurs	Inhalation	Aigu - effets systémiques	13 mg/m <sup>3</sup>	
	Consommateurs	Inhalation	Aigu - effets locaux	13 mg/m <sup>3</sup>	
	Consommateurs	Inhalation	Long terme - effets systémiques	13 mg/m <sup>3</sup>	
	Consommateurs	Inhalation	Long terme - effets locaux	13 mg/m <sup>3</sup>	
	Consommateurs	Ingestion	Aigu - effets systémiques	3,7 mg/kg p.c./jour	
	Consommateurs	Ingestion	Long terme - effets systémiques	3,7 mg/kg p.c./jour	
	Décaméthylcyclopentasiloxane	Travailleurs	Inhalation	Aigu - effets systémiques	97,3 mg/m <sup>3</sup>
		Travailleurs	Inhalation	Aigu - effets locaux	24,2 mg/m <sup>3</sup>
Travailleurs		Inhalation	Long terme - effets	97,3 mg/m <sup>3</sup>	



**DOWSIL™ 3-6876 Adhésif Noir**

Version 2.1      Date de révision: 04.03.2018      Numéro de la FDS: 529441-00012      Date de dernière parution: 22.05.2017  
Date de la première version publiée: 29.08.2014

			systemiques	
	Travailleurs	Inhalation	Long terme - effets locaux	24,2 mg/m3
	Consommateurs	Inhalation	Aigu - effets systemiques	17,3 mg/m3
	Consommateurs	Inhalation	Aigu - effets locaux	4,3 mg/m3
	Consommateurs	Inhalation	Long terme - effets systemiques	17,3 mg/m3
	Consommateurs	Inhalation	Long terme - effets locaux	4,3 mg/m3
	Consommateurs	Ingestion	Aigu - effets systemiques	5 mg/kg p.c./jour
	Consommateurs	Ingestion	Long terme - effets systemiques	5 mg/kg p.c./jour

**Concentration prédite sans effet (PNEC) conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006:**

Nom de la substance	Compartiment de l'Environnement	Valeur
Octaméthylcyclotétrasiloxane	Eau douce	0,00044 mg/l
	Eau de mer	0,000044 mg/l
	Sédiment d'eau douce	0,64 mg/kg
	Sédiment marin	0,064 mg/kg
	Sol	0,13 mg/kg
Décaméthylcyclopentasiloxane	Station de traitement des eaux usées	> 10 mg/l
	Eau douce	> 0,0012 mg/l
	Eau de mer	> 0,00012 mg/l
	Sédiment d'eau douce	2,4 mg/kg
	Sédiment marin	0,24 mg/kg
	Sol	1,1 mg/kg
	Station de traitement des eaux usées	> 10 mg/l

**8.2 Contrôles de l'exposition**

**Mesures d'ordre technique**

Des substances dangereuses peuvent se former lors de l'utilisation (voir chapitre 10).  
Assurer une ventilation adéquate, surtout dans les endroits clos.  
Réduire au minimum les concentrations d'exposition au travail.

**Équipement de protection individuelle**

Protection des yeux : Porter les équipements de protection individuelle suivants:  
Lunettes de sécurité

Protection des mains





**DOWSIL™ 3-6876 Adhésif Noir**

Version 2.1      Date de révision: 04.03.2018      Numéro de la FDS: 529441-00012      Date de dernière parution: 22.05.2017  
Date de la première version publiée: 29.08.2014

- 
- Matériel : Gants résistant aux produits chimiques
- Remarques : Le choix du type de gants de protection contre les produits chimiques doit être effectué en fonction de la concentration et de la quantité des substances dangereuses propres aux postes de travail. Le temps de pénétration n'a pas été déterminé pour le produit. Changer souvent de gants! Dans le cas d'applications spéciales, il est recommandé de se renseigner auprès du fabricant de gants sur la résistance aux produits chimiques des gants de protection indiqués ci-dessus. Se laver les mains avant les pauses et à la fin de la journée de travail.
- Protection de la peau et du corps : Choisissez des vêtements de protection appropriés sur base des données de résistance chimique et d'une évaluation du potentiel d'exposition locale.  
Il est important d'éviter tout contact avec la peau en utilisant des vêtements de protection imperméables (gants, tabliers, bottes, etc.).
- Protection respiratoire : Utiliser une protection respiratoire adéquate sauf en présence d'une ventilation locale par aspiration ou s'il est démontré que l'exposition est dans les limites préconisées par les directives d'exposition.
- Filtre de type : Type de vapeur organique (A)

---

**RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques**

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

- Aspect : liquide
- Couleur : noir
- Odeur : légère
- Seuil olfactif : Donnée non disponible
- pH : Donnée non disponible
- Point de fusion/point de congélation : Donnée non disponible
- Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition : > 100 °C
- Point d'éclair : > 100 °C  
Méthode: coupelle fermée
- Taux d'évaporation : Donnée non disponible



**DOWSIL™ 3-6876 Adhésif Noir**

Version 2.1      Date de révision: 04.03.2018      Numéro de la FDS: 529441-00012      Date de dernière parution: 22.05.2017  
Date de la première version publiée: 29.08.2014

---

- Inflammabilité (solide, gaz) : Non applicable
- Limite d'explosivité, supérieure / Limite d'inflammabilité supérieure : Donnée non disponible
- Limite d'explosivité, inférieure / Limite d'inflammabilité inférieure : Donnée non disponible
- Pression de vapeur : Donnée non disponible
- Densité de vapeur relative : Donnée non disponible
- Densité relative : 1,3
- Solubilité(s)  
Hydrosolubilité : Donnée non disponible
- Coefficient de partage: n-octanol/eau : Donnée non disponible
- Température d'auto-inflammabilité : Donnée non disponible
- Température de décomposition : Donnée non disponible
- Viscosité  
Viscosité, cinématique : 40000 cST (25 °C)
  
- Propriétés explosives : Non explosif
- Propriétés comburantes : La substance ou le mélange n'est pas classé comme comburant.

**9.2 Autres informations**

- Inflammabilité (liquides) : Non applicable
- Poids moléculaire : Donnée non disponible
- Taille des particules : Non applicable
- Auto-inflammation : La substance ou le mélange n'est pas classé comme pyrophorique. La substance ou le mélange n'est pas classé comme auto-échauffant.



## **DOWSIL™ 3-6876 Adhésif Noir**

Version 2.1      Date de révision: 04.03.2018      Numéro de la FDS: 529441-00012      Date de dernière parution: 22.05.2017  
Date de la première version publiée: 29.08.2014

---

### **RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité**

#### **10.1 Réactivité**

Au contact de l'eau, dégage des gaz facilement inflammables.

#### **10.2 Stabilité chimique**

Stable dans des conditions normales.

#### **10.3 Possibilité de réactions dangereuses**

Réactions dangereuses : Une utilisation à des températures élevées peut former des composés hautement dangereux.  
Peut réagir avec les agents oxydants forts.  
Le produit peut dégager du gaz d'hydrogène inflammable au contact de l'eau, d'alcools, de matières acides ou basiques, de nombreux métaux ou de composés métalliques et peut former des mélanges explosifs dans l'air.  
Des produits de décomposition dangereux se formeront à des températures élevées.

#### **10.4 Conditions à éviter**

Conditions à éviter : Exposition à l'humidité.

#### **10.5 Matières incompatibles**

Matières à éviter : Oxydants

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

Décomposition thermique : Formaldéhyde

---

### **RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**

#### **11.1 Informations sur les effets toxicologiques**

Informations sur les voies d'exposition probables : Inhalation  
Contact avec la peau  
Ingestion  
Contact avec les yeux

#### **Toxicité aiguë**

Non classé sur la base des informations disponibles.

#### **Composants:**

##### **Quartz:**

Toxicité aiguë par voie orale : DL50 (Rat): > 5.000 mg/kg

##### **Octaméthylcyclotétrasiloxane:**

Toxicité aiguë par voie orale : DL50 (Rat): > 4.800 mg/kg  
Evaluation: La substance ou le mélange ne présente pas de

---



**DOWSIL™ 3-6876 Adhésif Noir**

Version 2.1      Date de révision: 04.03.2018      Numéro de la FDS: 529441-00012      Date de dernière parution: 22.05.2017  
Date de la première version publiée: 29.08.2014

---

toxicité orale aiguë  
Remarques: Sur la base de données d'essai.

Toxicité aiguë par inhalation : CL50 (Rat): 2975 ppm  
Durée d'exposition: 4 h  
Atmosphère de test: vapeur  
Evaluation: La substance ni le mélange ne présente une toxicité aiguë par inhalation  
Remarques: Sur la base de données d'essai.

Toxicité aiguë par voie cutanée : DL50 (Lapin): > 2.5 ml/kg  
Evaluation: La substance ou le mélange ne présente pas de toxicité aiguë par la peau  
Remarques: Sur la base de données d'essai.

**Décaméthylcyclopentasiloxane:**

Toxicité aiguë par voie orale : DL50 (Rat): > 24.134 mg/kg  
Evaluation: La substance ou le mélange ne présente pas de toxicité orale aiguë

Toxicité aiguë par inhalation : CL50 (Rat): 8,67 mg/l  
Durée d'exposition: 4 h  
Atmosphère de test: poussières/brouillard  
Evaluation: La substance ni le mélange ne présente une toxicité aiguë par inhalation

**Corrosion cutanée/irritation cutanée**

Non classé sur la base des informations disponibles.

**Composants:**

**Octaméthylcyclotétrasiloxane:**

Espèce: Lapin  
Résultat: Pas d'irritation de la peau  
Remarques: Sur la base de données d'essai.

**Lésions oculaires graves/irritation oculaire**

Non classé sur la base des informations disponibles.

**Composants:**

**Octaméthylcyclotétrasiloxane:**

Espèce: Lapin  
Résultat: Pas d'irritation des yeux  
Remarques: Sur la base de données d'essai.

**Sensibilisation respiratoire ou cutanée**

**Sensibilisation cutanée**

Non classé sur la base des informations disponibles.



**DOWSIL™ 3-6876 Adhésif Noir**

Version 2.1      Date de révision: 04.03.2018      Numéro de la FDS: 529441-00012      Date de dernière parution: 22.05.2017  
Date de la première version publiée: 29.08.2014

---

**Sensibilisation respiratoire**

Non classé sur la base des informations disponibles.

**Composants:**

**Octaméthylcyclotétrasiloxane:**

Evaluation: Ne provoque pas de sensibilisation de la peau.

Type de Test: Test de Maximalisation

Espèce: Cochon d'Inde

Résultat: négatif

Remarques: Sur la base de données d'essai.

**Mutagenicité sur les cellules germinales**

Non classé sur la base des informations disponibles.

**Composants:**

**Octaméthylcyclotétrasiloxane:**

Génotoxicité in vitro : Type de Test: Test de mutation bactérienne inverse (AMES)  
Résultat: négatif  
Remarques: Sur la base de données d'essai.

Type de Test: Mutagenicité (Essai cytogénétique in vitro sur le mammifère)  
Résultat: négatif  
Remarques: Sur la base de données d'essai.

Type de Test: Test d'aberration chromosomique in vitro  
Résultat: négatif  
Remarques: Sur la base de données d'essai.

Type de Test: Essai in vitro d'échange de chromatides-sœurs sur cellules de mammifère  
Résultat: négatif  
Remarques: Sur la base de données d'essai.

Type de Test: Lésion et réparation d'ADN - Synthèse non programmée de l'ADN (UDS) sur cellules de mammifère - in vitro  
Résultat: négatif  
Remarques: Sur la base de données d'essai.

Génotoxicité in vivo : Type de Test: Test de micronoyaux sur les érythrocytes de mammifères (test cytogénétique in vivo)  
Espèce: Rat  
Voie d'application: Inhalation (vapeur)  
Résultat: négatif  
Remarques: Sur la base de données d'essai.

Type de Test: Essai de mutation létale dominante chez le rongeur (cellule germinale) (in vivo)  
Espèce: Rat



**DOWSIL™ 3-6876 Adhésif Noir**

Version 2.1      Date de révision: 04.03.2018      Numéro de la FDS: 529441-00012      Date de dernière parution: 22.05.2017  
Date de la première version publiée: 29.08.2014

---

Voie d'application: Ingestion  
Résultat: négatif  
Remarques: Sur la base de données d'essai.

Mutagénicité sur les cellules germinales- Evaluation : Les tests sur les animaux n'ont montré aucun effet mutagène.

**Décaméthylcyclopentasiloxane:**

Génotoxicité in vitro : Type de Test: Test de mutation bactérienne inverse (AMES)  
Résultat: négatif  
Remarques: Sur la base de données d'essai.

Génotoxicité in vivo : Type de Test: Essai de synthèse non programmée de l'ADN (UDS) sur des hépatocytes de mammifères in vivo  
Espèce: Rat  
Voie d'application: Inhalation (vapeur)  
Résultat: négatif  
Remarques: Sur la base de données d'essai.

Mutagénicité sur les cellules germinales- Evaluation : Les tests sur les animaux n'ont montré aucun effet mutagène.

**Cancérogénicité**

Non classé sur la base des informations disponibles.

**Composants:**

**Quartz:**

Espèce: Humain  
Voie d'application: Inhalation (poussière/buée/fumée)  
Résultat: positif  
Remarques: IARC: (Agence Internationale pour la Recherche sur le Cancer)  
Les substances sont inextricablement liées aux produits et ne contribuent donc pas aux risques d'inhalation des poussières.

**Décaméthylcyclopentasiloxane:**

Résultat: négatif  
Remarques: Sur la base de données d'essai.

Cancérogénicité - Evaluation : Les tests sur les animaux n'ont montré aucun effet cancérigène.

**Toxicité pour la reproduction**

Susceptible de nuire à la fertilité.

**Composants:**

**Octaméthylcyclotétrasiloxane:**

Effets sur la fertilité : Type de Test: Test de la toxicité reproductive portant sur deux générations  
Espèce: Rat, mâle et femelle



**DOWSIL™ 3-6876 Adhésif Noir**

Version 2.1      Date de révision: 04.03.2018      Numéro de la FDS: 529441-00012      Date de dernière parution: 22.05.2017  
Date de la première version publiée: 29.08.2014

---

Voie d'application: Inhalation (vapeur)  
Symptômes: Incidences sur la fécondité.  
Remarques: Sur la base de données d'essai.

Incidences sur le développement du fœtus : Type de Test: Étude de toxicité développementale prénatale (tératogénicité)  
Espèce: Lapin  
Voie d'application: Inhalation (vapeur)  
Symptômes: Aucune incidence sur le développement du fœtus.  
Remarques: Sur la base de données d'essai.

Toxicité pour la reproduction - Evaluation : Quelques preuves d'effets nocifs sur la fonction sexuelle et la fertilité, lors de l'expérimentation animale.

**Décaméthylcyclopentasiloxane:**

Effets sur la fertilité : Type de Test: Test de la toxicité reproductive portant sur deux générations  
Espèce: Rat  
Voie d'application: Inhalation  
Symptômes: Aucune incidence sur la fécondité.  
Remarques: Sur la base de données d'essai.

Incidences sur le développement du fœtus : Type de Test: Test de la toxicité reproductive portant sur deux générations  
Espèce: Rat  
Voie d'application: Inhalation  
Symptômes: Aucune incidence sur le développement du fœtus.  
Remarques: Sur la base de données d'essai.

Toxicité pour la reproduction - Evaluation : Aucune preuve d'effets nocifs sur la fonction sexuelle et la fertilité ou sur la croissance, lors de l'expérimentation animale.

**Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique**

Non classé sur la base des informations disponibles.

**Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée**

Non classé sur la base des informations disponibles.

**Composants:**

**Quartz:**

Voies d'exposition: Inhalation (poussière/buée/fumée)  
Organes cibles: Poumons  
Evaluation: Des effets significativement dangereux pour la santé sont démontrés chez les animaux à des concentrations de 0,02 mg/l/6h/d ou moins.

**Octaméthylcyclotétrasiloxane:**

Voies d'exposition: Ingestion  
Evaluation: Aucun effet significativement dangereux pour la santé n'a été observé chez les ani-



**DOWSIL™ 3-6876 Adhésif Noir**

Version	Date de révision:	Numéro de la FDS:	Date de dernière parution: 22.05.2017
2.1	04.03.2018	529441-00012	Date de la première version publiée: 29.08.2014

---

maux à des concentrations de 100 mg/kg de poids corporel ou moins.

Voies d'exposition: Inhalation (vapeur)

Evaluation: Aucun effet significativement dangereux pour la santé n'a été observé chez les animaux à des concentrations de 1 mg/l/6h/d ou moins.

Voies d'exposition: Contact avec la peau

Evaluation: Aucun effet significativement dangereux pour la santé n'a été observé chez les animaux à des concentrations de 200 mg/kg de poids corporel ou moins.

**Décaméthylcyclopentasiloxane:**

Voies d'exposition: Contact avec la peau

Evaluation: Aucun effet significativement dangereux pour la santé n'a été observé chez les animaux à des concentrations de 200 mg/kg de poids corporel ou moins.

Voies d'exposition: Ingestion

Evaluation: Aucun effet significativement dangereux pour la santé n'a été observé chez les animaux à des concentrations de 100 mg/kg de poids corporel ou moins.

Voies d'exposition: Inhalation (vapeur)

Evaluation: Aucun effet significativement dangereux pour la santé n'a été observé chez les animaux à des concentrations de 1 mg/l/6h/d ou moins.

**Toxicité à dose répétée**

**Composants:**

**Quartz:**

Espèce: Humain

LOAEL: 0,053 mg/m<sup>3</sup>

Voie d'application: Inhalation

Remarques: Les substances sont inextricablement liées aux produits et ne contribuent donc pas aux risques d'inhalation des poussières.

**Octaméthylcyclotétrasiloxane:**

Espèce: Rat

Voie d'application: Ingestion

Remarques: Sur la base de données d'essai.

Espèce: Rat

Voie d'application: Inhalation (vapeur)

Remarques: Sur la base de données d'essai.

Espèce: Lapin

Voie d'application: Contact avec la peau

Remarques: Sur la base de données d'essai.

**Décaméthylcyclopentasiloxane:**

Espèce: Rat

Voie d'application: Contact avec la peau





## **DOWSIL™ 3-6876 Adhésif Noir**

Version	Date de révision:	Numéro de la FDS:	Date de dernière parution: 22.05.2017
2.1	04.03.2018	529441-00012	Date de la première version publiée: 29.08.2014

---

Remarques: Sur la base de données d'essai.

Espèce: Rat  
Voie d'application: Ingestion  
Remarques: Sur la base de données d'essai.

Espèce: Rat  
Voie d'application: Inhalation (vapeur)  
Remarques: Sur la base de données d'essai.

### **Toxicité par aspiration**

Non classé sur la base des informations disponibles.

#### **Produit:**

Aucune classification comme toxique pour l'exposition par aspiration

### **Information supplémentaire**

#### **Composants:**

##### **Octaméthylcyclotétrasiloxane:**

Remarques: Les résultats d'une étude d'exposition par inhalation répétée de vapeur d'octaméthylcyclotétrasiloxane (D4) pendant 2 ans chez le rat mettent en évidence des effets (adénomes utérins bénins) au niveau de l'utérus des animaux femelles. Cette observation a été faite uniquement dans le cas de la dose d'exposition la plus élevée (700 ppm). Les études réalisées jusqu'à aujourd'hui n'ont pas permis de conclure que ces effets sont le résultat de processus biochimiques pertinents pour l'être humain. L'exposition répétée chez les rats au D4 entraîne une accumulation de protoporphyrine dans le foie. En l'absence d'information sur le mécanisme spécifique responsable de l'accumulation de protoporphyrine, la pertinence de cette observation pour l'être humain reste inconnue.

##### **Décaméthylcyclopentasiloxane:**

Remarques: Les résultats d'une étude d'exposition par inhalation répétée de vapeur de décaméthylcyclopentasiloxane (D5) pendant 2 ans chez le rat mettent en évidence des effets (tumeurs utérines endométriales) chez les animaux femelles. Cette observation a été faite uniquement dans le cas de la dose d'exposition la plus élevée (160 ppm). Les études réalisées jusqu'à aujourd'hui n'ont pas permis de conclure que ces effets sont le résultat de processus biochimiques pertinents pour l'être humain.

---

## **RUBRIQUE 12: Informations écologiques**

### **12.1 Toxicité**

#### **Composants:**

##### **Quartz:**

#### **Évaluation Ecotoxicologique**

Toxicité aiguë pour le milieu aquatique : Aucune toxicité à la limite de solubilité aquatique



**DOWSIL™ 3-6876 Adhésif Noir**

Version 2.1      Date de révision: 04.03.2018      Numéro de la FDS: 529441-00012      Date de dernière parution: 22.05.2017  
Date de la première version publiée: 29.08.2014

---

Toxicité chronique pour le milieu aquatique : Aucune toxicité à la limite de solubilité

**Octaméthylcyclotétrasiloxane:**

Toxicité pour les poissons : CL50 (Cyprinodon variegatus (Cyprinodon)): > 0,0063 mg/l  
Durée d'exposition: 336 h  
Remarques: Aucune toxicité à la limite de solubilité

Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques : CE50 (Mysidopsis bahia (Mysis effilée)): > 0,0091 mg/l  
Durée d'exposition: 96 h  
Remarques: Aucune toxicité à la limite de solubilité

Toxicité pour les algues : CE50r (Pseudokirchneriella subcapitata (algues vertes)): > 0,022 mg/l  
Durée d'exposition: 72 h  
Remarques: Aucune toxicité à la limite de solubilité

Toxicité pour les poissons (Toxicité chronique) : NOEC:  $\geq$  0,0044 mg/l  
Espèce: Oncorhynchus mykiss (Truite arc-en-ciel)  
Remarques: Sur la base de données d'essai.  
Aucune toxicité à la limite de solubilité

Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques (Toxicité chronique) : NOEC:  $\geq$  0,0079 mg/l  
Durée d'exposition: 21 jr  
Espèce: Daphnia magna (Grande daphnie )  
Remarques: Sur la base de données d'essai.  
Aucune toxicité à la limite de solubilité

**Évaluation Ecotoxicologique**

Toxicité chronique pour le milieu aquatique : Peut être nocif à long terme pour les organismes aquatiques.

**Décaméthylcyclopentasiloxane:**

Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques : CE50 (Daphnia magna (Grande daphnie )): > 2,9 mg/l  
Durée d'exposition: 48 h  
Méthode: OCDE Ligne directrice 202  
Remarques: Sur la base de données d'essai.  
Aucune toxicité à la limite de solubilité

Toxicité pour les algues : CE50r (Pseudokirchneriella subcapitata (algues vertes)): > 0,012 mg/l  
Durée d'exposition: 96 h  
Remarques: Aucune toxicité à la limite de solubilité

NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (algues vertes)): 0,012 mg/l  
Durée d'exposition: 96 h  
Remarques: Aucune toxicité à la limite de solubilité

Toxicité pour les poissons : NOEC:  $\geq$  0,014 mg/l



## DOWSIL™ 3-6876 Adhésif Noir

Version 2.1      Date de révision: 04.03.2018      Numéro de la FDS: 529441-00012      Date de dernière parution: 22.05.2017  
Date de la première version publiée: 29.08.2014

- (Toxicité chronique)      Espèce: Oncorhynchus mykiss (Truite arc-en-ciel)  
Méthode: OCDE Ligne directrice 210  
Remarques: Sur la base de données d'essai.  
Aucune toxicité à la limite de solubilité
- NOEC:  $\geq 0,017$  mg/l  
Espèce: Oncorhynchus mykiss (Truite arc-en-ciel)  
Méthode: OCDE Ligne directrice 204  
Remarques: Sur la base de données d'essai.  
Aucune toxicité à la limite de solubilité
- Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques (Toxicité chronique) : NOEC: 0,015 mg/l  
Durée d'exposition: 21 jr  
Espèce: Daphnia magna (Grande daphnie)  
Méthode: OCDE Ligne directrice 211  
Remarques: Sur la base de données d'essai.  
Aucune toxicité à la limite de solubilité
- Toxicité pour les organismes vivant dans le sol : NOEC:  $\geq 76$  mg/kg  
Espèce: Eisenia fetida (vers de terre)  
Remarques: Aucun signe de toxicité pour les lombrics.

### Évaluation Ecotoxicologique

- Toxicité chronique pour le milieu aquatique : Ce produit n'est associé à aucun effet écotoxicologique connu.

### 12.2 Persistance et dégradabilité

#### Composants:

##### **Octaméthylcyclotétrasiloxane:**

- Biodégradabilité : Résultat: Difficilement biodégradable.  
Biodégradation: 3,7 %  
Durée d'exposition: 28 jr  
Méthode: OCDE ligne directrice 310
- Stabilité dans l'eau : Dégradation par périodes de demi-vie: 69,3 - 144 h (24,6 °C)  
pH: 7  
Méthode: OCDE Ligne directrice 111

##### **Décaméthylcyclopentasiloxane:**

- Biodégradabilité : Résultat: Difficilement biodégradable.  
Biodégradation: 0,14 %  
Durée d'exposition: 28 jr  
Méthode: OCDE ligne directrice 310

### 12.3 Potentiel de bioaccumulation

#### Composants:

##### **Octaméthylcyclotétrasiloxane:**



## DOWSIL™ 3-6876 Adhésif Noir

Version	Date de révision:	Numéro de la FDS:	Date de dernière parution: 22.05.2017
2.1	04.03.2018	529441-00012	Date de la première version publiée: 29.08.2014

Bioaccumulation : Espèce: Pimephales promelas (Vairon à grosse tête)  
Facteur de bioconcentration (FBC): 12.400

Coefficient de partage: n-octanol/eau : log Pow: 6,48 (25,1 °C)

### Décaméthylcyclopentasiloxane:

Bioaccumulation : Espèce: Pimephales promelas (Vairon à grosse tête)  
Facteur de bioconcentration (FBC): >= 500

### 12.4 Mobilité dans le sol

Donnée non disponible

### 12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

#### Composants:

#### Octaméthylcyclotétrasiloxane:

Evaluation : Remarques: L'octaméthylcyclotétrasiloxane (D4) répond aux critères REACH actuels annexe XIII pour les PBT et vPvB. Au Canada, D4 a été évalué et jugé pour répondre aux critères PiT. Cependant, D4 ne se comporte pas comme les substances connues PBT / vPvB. Le poids des preuves scientifiques provenant d'études sur le terrain montrent que le D4 ne connaît pas de bioamplification dans les réseaux trophiques aquatiques et terrestres. D4 se dégrade dans l'air par réaction avec les radicaux hydroxyles d'origine naturelle dans l'atmosphère. Tout D4 dans l'air qui ne se dégrade pas par réaction avec les radicaux hydroxyles ne va pas se déposer de l'air à l'eau, à la terre, ou sur des organismes vivants.

#### Décaméthylcyclopentasiloxane:

Evaluation : Remarques: La décaméthylcyclopentasiloxane (D5) répond aux critères REACH actuels annexe XIII pour les PBT et vPvB. Au Canada, D4 a été évalué et jugé pour répondre aux critères PiT. Cependant, D5 ne se comporte pas comme les substances connues PBT / vPvB. Le poids des preuves scientifiques provenant d'études sur le terrain montrent que le D5 ne connaît pas de bioamplification dans les réseaux trophiques aquatiques et terrestres. D5 se dégrade dans l'air par réaction avec les radicaux hydroxyles d'origine naturelle de l'atmosphère. Tout D4 dans l'air qui ne se dégrade pas par réaction avec les radicaux hydroxyles ne va pas se déposer de l'air à l'eau, à la terre, ou sur des organismes vivants. Se basant sur un panel d'experts scientifiques indépendants, le ministre canadien de l'Environnement a conclu que « le D5 ne pénètre pas dans l'environnement en une quantité ou une concentration ou dans des conditions qui ont ou peuvent avoir un effet nocif immédiat ou à long terme sur l'environnement ou sa diversité biologique, ou qui constituent ou peuvent constituer un danger pour l'environnement essentiel pour la vie ».



## **DOWSIL™ 3-6876 Adhésif Noir**

Version 2.1      Date de révision: 04.03.2018      Numéro de la FDS: 529441-00012      Date de dernière parution: 22.05.2017  
Date de la première version publiée: 29.08.2014

---

### **12.6 Autres effets néfastes**

Donnée non disponible

---

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

### **13.1 Méthodes de traitement des déchets**

- Produit : Eliminer le produit conformément à la réglementation locale en vigueur.  
Selon le code européen des déchets (CED) le code de déchet n'est pas relatif au produit lui-même mais à son application.  
Le code de déchet doit être attribué par l'utilisateur, si possible en accord avec les autorités responsables pour l'élimination des déchets.
- Emballages contaminés : Les conteneurs vides doivent être acheminés vers un site agréé pour le traitement des déchets à des fins de recyclage ou d'élimination.  
Sauf indication contraire : éliminer comme produit non utilisé.
- 

## **RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport**

### **14.1 Numéro ONU**

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

### **14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU**

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

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

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

### **14.4 Groupe d'emballage**

- ADN** : Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse
- ADR** : Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse
- RID** : Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse
- IMDG** : Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse
- IATA (Cargo)** : Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse
- Remarques : LES EMBALLAGES VENTILES SONT INTERDITS DE TRANSPORT AERIEN.
- IATA (Passager)** : Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse
- Remarques : LES EMBALLAGES VENTILES SONT INTERDITS DE TRANSPORT AERIEN.

### **14.5 Dangers pour l'environnement**

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

---



## **DOWSIL™ 3-6876 Adhésif Noir**

Version	Date de révision:	Numéro de la FDS:	Date de dernière parution: 22.05.2017
2.1	04.03.2018	529441-00012	Date de la première version publiée: 29.08.2014

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

Non applicable

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

Remarques : Non applicable pour le produit tel qu'il est fourni.

## **RUBRIQUE 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**

REACH - Listes des substances extrêmement préoccupantes candidates en vue d'une autorisation (Article 59). : Non applicable

Règlement (CE) N° 1005/2009 relatif à des substances qui appauvrissent la couche d'ozone : Non applicable

Règlement (CE) N° 850/2004 concernant les polluants organiques persistants : Non applicable

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

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

Maladies Professionnelles : 25, 84, 4 bis  
(R-461-3, France)

#### **Autres réglementations:**

Prenez note de la directive 92/85/CEE relative à la protection de la maternité ou de réglementations nationales plus strictes, le cas échéant.

#### **Les composants de ce produit figurent dans les inventaires suivants:**

REACH : Pour les achats par Dow Chemical d'entités juridiques en UE, tous les ingrédients sont actuellement enregistrés, préenregistrés ou exemptés selon REACH. Veuillez vous référer à la section 1 pour les usages recommandés. Pour les achats d'entités juridiques hors de l'Union européenne, avec intention de les importer dans l'EEE, veuillez contacter votre représentant et/ou bureau local.

TSCA : Toutes les substances chimiques de ce produit sont soit listées dans l'inventaire TSCA soit en sont exemptées en conformité avec l'inventaire TSCA.

KECI : Tous les composants sont listés, exemptés ou notifiés.

ENCS/ISHL : Tous les composants sont inscrits dans le ENCS / ISHL ou exemptés de liste d'inventaire.



## DOWSIL™ 3-6876 Adhésif Noir

Version	Date de révision:	Numéro de la FDS:	Date de dernière parution: 22.05.2017
2.1	04.03.2018	529441-00012	Date de la première version publiée: 29.08.2014

- IECSC : Tous les composants sont listés ou dispensés.
- DSL : Toutes les substances chimiques de ce produit sont conformes à la LCPE 1999 et au RRSN et sont exemptés ou non de l'inscription sur la Liste canadienne intérieure des substances (DSL).
- PICCS : Tous les composants sont listés ou dispensés.
- AICS : Tous les composants sont listés ou dispensés.
- TCSI : Tous les composants sont listés ou dispensés.

### 15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

## RUBRIQUE 16: Autres informations

### Texte complet pour phrase H

- H226 : Liquide et vapeurs inflammables.
- H361f : Susceptible de nuire à la fertilité.
- H372 : Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée par inhalation.
- H413 : Peut être nocif à long terme pour les organismes aquatiques.

### Texte complet pour autres abréviations

- Aquatic Chronic : Toxicité chronique pour le milieu aquatique
- Flam. Liq. : Liquides inflammables
- Repr. : Toxicité pour la reproduction
- STOT RE : Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée
- DCC OEL : Guide Dow Chemical
- FR VLE : Valeurs limites d'exposition professionnelle aux agents chimiques en France (INRS)
- US WEEL : USA. Workplace Environmental Exposure Levels (WEEL)
- DCC OEL / TWA : Valeur limite de moyenne d'exposition
- FR VLE / VME : Valeur limite de moyenne d'exposition
- US WEEL / TWA : Valeur limite de moyenne d'exposition

ADN - Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures; ADR - Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par la route; AICS - Inventaire australien des substances chimiques; ASTM - Société américaine pour les essais de matériaux; bw - Poids corporel; CLP - Règlement relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances; règlement (CE) n° 1272/2008; CMR - Cancérogène, mutagène ou toxique pour la reproduction; DIN - Norme de l'Institut allemand de normalisation; DSL - Liste nationale des substances (Canada); ECHA - Agence européenne des produits chimiques; EC-Number - Numéro de Communauté européenne; ECx - Concentration associée à x % de réponse; ELx - Taux de charge associée à x %



**DOWSIL™ 3-6876 Adhésif Noir**

Version	Date de révision:	Numéro de la FDS:	Date de dernière parution: 22.05.2017
2.1	04.03.2018	529441-00012	Date de la première version publiée: 29.08.2014

de réponse; EmS - Horaire d'urgence; ENCS - Substances chimiques existantes et substances nouvelles (Japon); ErCx - Concentration associée à une réponse de taux de croissance de x %; GHS - Système général harmonisé; GLP - Bonnes pratiques de laboratoire; IARC - Centre international de recherche sur le cancer; IATA - Association du transport aérien international; IBC - Code international pour la construction et l'équipement des navires transportant des produits chimiques dangereux en vrac; IC50 - Concentration inhibitrice demi maximale; ICAO - Organisation de l'aviation civile internationale; IECSC - Inventaire des substances chimiques existantes en Chine; IMDG - Marchandises dangereuses pour le transport maritime international; IMO - Organisation maritime internationale; ISHL - Sécurité industrielle et le droit de la santé (Japon); ISO - Organisation internationale de normalisation; KECI - Inventaire des produits chimiques coréens existants; LC50 - Concentration létale pour 50 % d'une population test; LD50 - Dose létale pour 50 % d'une population test (dose létale moyenne); MARPOL - Convention internationale pour la prévention de la pollution par les navires; n.o.s. - Non spécifié; NO(A)EC - Effet de concentration non observé (négatif); NO(A)EL - Effet non observé (nocif); NOELR - Taux de charge sans effet observé; NZIoC - Inventaire des produits chimiques en Nouvelle-Zélande; OECD - Organisation pour la coopération économique et le développement; OPPTS - Bureau de la sécurité chimique et prévention de la pollution; PBT - Persistant, bio-accumulable et toxique; PICCS - Inventaire des produits et substances chimiques aux Philippines; (Q)SAR - Relations structure-activité (quantitative); REACH - Règlement (CE) n° 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil concernant l'enregistrement, l'évaluation, l'autorisation et la restriction des produits chimiques; RID - Règlement concernant le transport international des marchandises dangereuses par chemin de fer; SADT - Température de décomposition auto-accélérée; SDS - Fiche de Données de Sécurité; SVHC - substance extrêmement préoccupante; TCSI - Inventaire des substances chimiques à Taiwan; TRGS - Règle technique pour les substances dangereuses; TSCA - Loi sur le contrôle des substances toxiques (États-Unis); UN - Les Nations Unies; vPvB - Très persistant et très bioaccumulable

**Information supplémentaire**

Sources des principales données utilisées pour l'établissement de la fiche de données de sécurité : Données techniques internes, données provenant des FDS des matières premières, résultats de la recherche sur le portail eChem de l'OCDE et sur le site de l'Agence européenne des produits chimiques, <http://echa.europa.eu/>

**Classification du mélange:**

Repr. 2

H361f

**Procédure de classification:**

Méthode de calcul

Les points sur lesquels on a apporté des modifications par rapport à la version précédente sont mis en évidence par deux lignes verticales dans le corps du présent document.

Les renseignements fournis dans la présente fiche de données de sécurité (FDS) sont basés sur l'état de nos connaissances à la date de sa publication et sont donnés en toute bonne foi. Ces renseignements sont fournis à seul titre d'orientation pour que la manipulation, l'utilisation, la transformation, l'entreposage, le transport, l'élimination et le rejet de la matière en question soient effectués en toute sécurité et ne sauraient donc être interprétés comme une garantie ou considérés comme des spécifications de qualité. Les renseignements fournis ne se réfèrent qu'à la matière spécifiée en haut de la présente fiche des données de sécurité FDS et peuvent ne pas s'appliquer lorsque cette matière est mélangée à d'autres ou qu'elle est transformée, sauf indication spécifiée dans le texte. Les utilisateurs de cette matière sont priés de réexaminer les informations et les recommandations fournies et de les adapter aux méthodes de manipulation, d'utilisation, de transformation et d'entreposage qu'ils comptent employer, en évaluant si possible la pertinence de la matière objet de la FDS à son stade final d'utilisation.



**FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ**  
conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006



**DOWSIL™ 3-6876 Adhésif Noir**

Version	Date de révision:	Numéro de la FDS:	Date de dernière parution: 22.05.2017
2.1	04.03.2018	529441-00012	Date de la première version publiée: 29.08.2014

---

FR / FR