

SILICONE SANITAIRE**SECTION 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise****1.1 Identificateur de produit:**

Nom de produit : SILICONE SANITAIRE
Numéro d'enregistrement REACH : Sans objet (mélange)
Type de produit REACH : Mélange

1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées:**1.2.1 Utilisations identifiées pertinentes**

Mastic d'étanchéité

1.2.2 Utilisations déconseillées

Aucune utilisation déconseillée connue

1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité:**Fournisseur de la fiche de données de sécurité**

SOUDAL N.V.
Everdongenlaan 18-20
B-2300 Turnhout
Tel: +32 14 42 42 31
Fax: +32 14 44 39 71
msds@soudal.com

Fabricant du produit

SOUDAL N.V.
Everdongenlaan 18-20
B-2300 Turnhout
Tel: +32 14 42 42 31
Fax: +32 14 44 39 71
msds@soudal.com

1.4 Numéro d'appel d'urgence:

24h/24h : +32 14 58 45 45 (BIG) (Consultation téléphonique: anglais, français, allemand, néerlandais)

SECTION 2: Identification des dangers**2.1 Classification de la substance ou du mélange:****2.1.1 Classification selon Règlement CE n° 1272/2008**

Non classé comme dangereux selon les critères du Règlement (CE) n° 1272/2008

2.1.2 Classification selon Directive 67/548/CEE-1999/45/CE

Non classé comme dangereux selon les critères de la directive 67/548/CEE et/ou directive 1999/45/CE

2.2 Éléments d'étiquetage:**Étiquetage selon Règlement CE n° 1272/2008 (CLP)**

Non classé comme dangereux selon les critères du Règlement (CE) n° 1272/2008

Étiquetage selon Directive 67/548/CEE-1999/45/CE (DSD/DPD)

Non classé comme dangereux selon Directive 67/548/CEE et/ou Directive 1999/45/CE

2.3 Autres dangers:**CLP**

Aucun autre danger connu

DSD/DPD

Aucun autre danger connu

SILICONE SANITAIRE

SECTION 3: Composition/informations sur les composants

3.1 Substances:

Ne s'applique pas

3.2 Mélanges:

Nom (REACH n° d'enregistrement)	N° CAS N° CE	Conc. (C)	Classification selon DSD/DPD	Classification selon CLP	Note	Remarque
hydrocarbures, C13-C16, n-alcanes, iso-alcanes, cycliques, <0.03% aromatiques (01-2119826592-36)		C>10%	Xn; R65	Asp. Tox. 1; H304	(1)(2)(10)	UVCB
hydrocarbures, C13-C23, n-alcanes, iso-alcanes, cycliques, <0.03% aromatiques (01-2119552497-29)		C>10 %	Xn; R65	Asp. Tox. 1; H304	(1)(10)	UVCB

(1) Texte intégral des phrases R et H: voir point 16

(2) Substance ayant une limite d'exposition professionnelle en vertu des dispositions communautaires

(10) Soumis aux restrictions de l'Annexe XVII du Règlement (CE) n° 1907/2006

SECTION 4: Premiers secours

4.1 Description des premiers secours:

Mesures générales:

En cas de malaise consulter un médecin.

Après inhalation:

Emmener la victime à l'air frais. Troubles respiratoires: consulter médecin/service médical.

Après contact avec la peau:

Rincer à l'eau. Du savon peut être utilisé. Consulter un médecin si l'irritation persiste.

Après contact avec les yeux:

Rincer à l'eau. Ne pas utiliser de produits neutralisants. Consulter un ophtalmologue si l'irritation persiste.

Après ingestion:

Rincer la bouche à l'eau. Consulter un médecin/le service médical en cas de malaise.

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés:

4.2.1 Symptômes aigus

Après inhalation:

Pas d'effets connus.

Après contact avec la peau:

Non irritant. APRES EXPOSITION/CONTACT PROLONGE: Peau sèche. Gerçures de la peau.

Après contact avec les yeux:

Non irritant.

Après ingestion:

Pas d'effets connus.

4.2.2 Symptômes différés

Pas d'effets connus.

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

Cela est repris ci-dessous, s'il est disponible et applicable.

SECTION 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1 Moyens d'extinction:

5.1.1 Moyens d'extinction appropriés:

Mousse polyvalente. Poudre. Acide carbonique.

5.1.2 Moyens d'extinction inappropriés:

Pas d'agents d'extinction à éviter connus.

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange:

En cas de combustion: formation de CO, CO2 et petites quantités d'acide chlorhydrique, oxydes de soufre.

5.3 Conseils aux pompiers:

5.3.1 Instructions:

Aucune mesure d'extinction spécifique n'est requise.

Motif de la révision: CLP

Date d'établissement: 2007-01-23

Date de la révision: 2012-10-30

Numéro de la révision: 0200

Numéro de produit: 44799

2 / 12

SILICONE SANITAIRE

5.3.2 Tout équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre le feu:
Gants. Vêtements de protection. Échauffement/feu: appareil à air comprimé/oxygène.

SECTION 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Pas de flammes nues.

6.1.1 Equipement de protection pour les non-secouristes

Voir point 8.2

6.1.2 Equipement de protection pour les secouristes

Gants. Vêtements de protection.

Vêtements de protection appropriés

Voir point 8.2

6.2 Précautions pour la protection de l'environnement:

Recueillir le produit qui se libère. Utiliser un confinement approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant.

6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:

Couvrir le solide répandu avec sable/kieselguhr. Mettre le solide répandu dans un récipient qui se referme. Rincer les surfaces souillées à l'eau savonneuse. Nettoyer le matériel et les vêtements après le travail.

6.4 Référence à d'autres sections:

Voir point 13.

SECTION 7: Manipulation et stockage

Les informations dans cette section sont une description générale. Les scénarios d'exposition figurent en annexe, si ceux-ci sont disponibles et applicables. Utiliser toujours les scénarios d'exposition appropriés correspondant à votre utilisation identifiée.

7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger:

Tenir à l'écart de flammes nues/la chaleur. Observer l'hygiène usuelle. Tenir l'emballage bien fermé.

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

7.2.1 Conditions de stockage en sécurité:

Conserver dans un endroit sec. Conserver à température de chambre. Conforme à la réglementation. Temps de stockage max.: 1 année(s).

7.2.2 Tenir à l'écart de:

Sources de chaleur, agents d'oxydation.

7.2.3 Matériau d'emballage approprié:

Plastiques.

7.2.4 Matériau d'emballage inapproprié:

Aucun renseignement disponible

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

Les scénarios d'exposition figurent en annexe, si ceux-ci sont disponibles et applicables. Voir les informations transmises par le fabricant.

SECTION 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1 Paramètres de contrôle:

8.1.1 Exposition professionnelle

a) Valeurs limites d'exposition professionnelle

Les valeurs limites sont reprises ci-dessous, si celles-ci sont disponibles et applicables.

Pays-Bas

Olienevel (minerale olie)	Valeur d'exposition moyenne pondérée dans le temps 8h	5 mg/m ³	Valeur limite d'exposition professionnelle publique
---------------------------	---	---------------------	---

Belgique

Huiles minérales (brouillards)	Valeur courte durée	- ppm 10 mg/m ³	
	Valeur d'exposition moyenne pondérée dans le temps 8h	- ppm 5 mg/m ³	

USA (TLV-ACGIH)

Mineral oil, pure, highly and severely refined	Valeur d'exposition moyenne pondérée dans le temps 8h	5 mg/m ³ (I)	TLV - Adopted Value; I: Inhalable fraction
--	---	-------------------------	--

Pologne

Oleje mineralne - (faza ciekła aerozolu)	Valeur courte durée	10 mg/m ³	
--	---------------------	----------------------	--

Motif de la révision: CLP

Date d'établissement: 2007-01-23

Date de la révision: 2012-10-30

Numéro de la révision: 0200

Numéro de produit: 44799

3 / 12

SILICONE SANITAIRE

Oleje mineralne - (faza ciepla aerozolu)	Valeur d'exposition moyenne pondérée dans le temps 8h	5 mg/m ³	
--	---	---------------------	--

b) Valeurs limites biologiques nationales

Les valeurs limites sont reprises ci-dessous, si celles-ci sont disponibles et applicables.

8.1.2 Méthodes de prélèvement

Nom de produit	Essai	Numéro
Oil Mist (Mineral)	OSHA	ID 178SG
Oil Mist (Mineral)	NIOSH	5026
Oil Mist (Mineral)	OSHA	ID 128

8.1.3 Valeurs limites applicables lorsqu'on utilise la substance ou le mélange aux fins prévues

Les valeurs limites sont reprises ci-dessous, si celles-ci sont disponibles et applicables.

8.1.4 Valeurs DNEL/PNEC

Travailleurs

hydrocarbures, C13-C23, n-alcanes, iso-alcanes, cycliques, <0.03% aromatiques

Seuil (DNEL/DMEL)	Type	Valeur	Remarque
		Aucun renseignement disponible	

Grand public

hydrocarbures, C13-C23, n-alcanes, iso-alcanes, cycliques, <0.03% aromatiques

Seuil (DNEL/DMEL)	Type	Valeur	Remarque
		Aucun renseignement disponible	

PNEC

hydrocarbures, C13-C23, n-alcanes, iso-alcanes, cycliques, <0.03% aromatiques

Compartiments	Valeur	Remarque
	Aucun renseignement disponible	

8.1.5 Control banding

Cela est repris ci-dessous, s'il est disponible et applicable.

8.2 Contrôles de l'exposition:

Les informations dans cette section sont une description générale. Les scénarios d'exposition figurent en annexe, si ceux-ci sont disponibles et applicables. Utiliser toujours les scénarios d'exposition appropriés correspondant à votre utilisation identifiée.

8.2.1 Contrôles techniques appropriés

Tenir à l'écart de flammes nues/la chaleur. Mesurer régulièrement la concentration dans l'air. Faire les travaux en plein air/sous aspiration locale/ventilation ou protection respiratoire.

8.2.2 Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle

Observer l'hygiène usuelle. Tenir l'emballage bien fermé. Ne pas manger, ni boire ni fumer pendant le travail.

a) Protection respiratoire:

Protection respiratoire non requise dans conditions normales. Masque à gaz avec filtre A si conc. dans l'air > valeur limite d'exposition.

b) Protection des mains:

Gants.

c) Protection des yeux:

Lunettes de protection.

d) Protection de la peau:

Vêtements de protection.

8.2.3 Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement:

Voir points 6.2, 6.3 et 13

SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles:

Aspect physique	Pâte
Odeur	Odeur de vinaigre
Seuil d'odeur	Aucun renseignement disponible
Couleur	Couleurs varient en fonction de la composition
Taille des particules	Aucun renseignement disponible
Limites d'inflammabilité	Aucun renseignement disponible
Inflammabilité	Peu combustible
Log Kow	Sans objet (mélange)
Viscosité dynamique	Aucun renseignement disponible
Viscosité cinématique	Aucun renseignement disponible

Motif de la révision: CLP

Date d'établissement: 2007-01-23

Date de la révision: 2012-10-30

Numéro de la révision: 0200

Numéro de produit: 44799

4 / 12

SILICONE SANITAIRE

Point de fusion	Aucun renseignement disponible
Point d'ébullition	Aucun renseignement disponible
Point d'éclair	> 100 °C
Taux d'évaporation	Aucun renseignement disponible
Pression de vapeur	Aucun renseignement disponible
Densité de vapeur relative	Sans objet
Solubilité	l'eau ; insoluble ; Littérature
Densité relative	0.9
Température de décomposition	Aucun renseignement disponible
Température d'auto-ignition	Aucun renseignement disponible
Propriétés explosives	Aucun groupement chimique associé à des propriétés explosives
Propriétés comburantes	Aucun groupement chimique associé à des propriétés comburantes
pH	Aucun renseignement disponible

Dangers physiques

Aucune classe de danger physique

9.2 Autres informations:

Densité absolue	970 kg/m ³
-----------------	-----------------------

SECTION 10: Stabilité et réactivité

10.1 Réactivité:

À température > point d'éclair: risque d'incendie/explosion accru. Aucun renseignement disponible.

10.2 Stabilité chimique:

Stable dans les conditions normales.

10.3 Possibilité de réactions dangereuses:

Aucun renseignement disponible.

10.4 Conditions à éviter:

Tenir à l'écart de flammes nues/la chaleur.

10.5 Matières incompatibles:

Agents d'oxydation.

10.6 Produits de décomposition dangereux:

En cas de combustion: formation de CO, CO2 et petites quantités d'acide chlorhydrique, oxydes de soufre.

SECTION 11: Informations toxicologiques

11.1 Informations sur les effets toxicologiques:

11.1.1 Résultats d'essais

Toxicité aiguë

SILICONE SANITAIRE

Aucune donnée (expérimentale) disponible sur le mélange

hydrocarbures, C13-C16, n-alcane, iso-alcane, cycliques, <0.03% aromatiques

Voie d'exposition	Paramètre	Méthode	Valeur	Durée d'exposition	Espèce	Genre	Détermination de la valeur
Oral	DL50	Équivalent à OCDE 401	>5000 mg/kg bw		Rat	Masculin/féminin	Valeur expérimentale
Dermal	DL50	Équivalent à OCDE 402	>3160 mg/kg bw	24 h	Lapin	Masculin/féminin	Valeur expérimentale
Inhalation (aérosol)	CL50	Équivalent à OCDE 403	>5266 mg/m ³ air	4 h	Rat	Masculin/féminin	Valeur expérimentale

Motif de la révision: CLP

Date d'établissement: 2007-01-23

Date de la révision: 2012-10-30

Numéro de la révision: 0200

Numéro de produit: 44799

5 / 12

SILICONE SANITAIRE

hydrocarbures, C13-C23, n-alcane, iso-alcane, cyclique, <0.03% aromatique

Voie d'exposition	Paramètre	Méthode	Valeur	Durée d'exposition	Espèce	Genre	Détermination de la valeur
Oral	DL50	OCDE 401	>5000 mg/kg bw		Rat	Masculin/féminin	Valeur expérimentale
Dermal	DL50	OCDE 402	>3160 mg/kg bw	24 h	Lapin	Masculin/féminin	Valeur expérimentale
Inhalation (aérosol)	CL50	OCDE 403	>5266 mg/m ³ air	4 h	Rat	Masculin/féminin	Valeur expérimentale

Conclusion

Faible toxicité aiguë par voie cutanée
 Faible toxicité aiguë par voie orale
 Faible toxicité aiguë par inhalation

Corrosion/irritation cutanée

SILICONE SANITAIRE

Aucune donnée (expérimentale) disponible sur le mélange

hydrocarbures, C13-C16, n-alcane, iso-alcane, cyclique, <0.03% aromatique

Voie d'exposition	Résultat	Méthode	Durée d'exposition	Point de temps	Espèce	Détermination de la valeur
Oeil	Non irritant	OCDE 405	24 h	24; 48; 72 heures	Lapin	Valeur expérimentale
Dermal	Non irritant	OCDE 404	4 h	24; 48; 72 heures	Lapin	Valeur expérimentale

hydrocarbures, C13-C23, n-alcane, iso-alcane, cyclique, <0.03% aromatique

Voie d'exposition	Résultat	Méthode	Durée d'exposition	Point de temps	Espèce	Détermination de la valeur
Oeil	Non irritant	OCDE 405	24 h	24; 48; 72 heures	Lapin	Valeur expérimentale
Peau	Non irritant	OCDE 404	4 h	24; 48; 72 heures	Lapin	Valeur expérimentale
Peau	Non irritant	Autres	24 h	24; 48; 72 heures	Humain	Valeur expérimentale

Conclusion

Non classé dans les irritants cutanés
 Non classé comme irritant pour les yeux

Sensibilisation respiratoire ou cutanée

SILICONE SANITAIRE

Aucune donnée (expérimentale) disponible sur le mélange

hydrocarbures, C13-C16, n-alcane, iso-alcane, cyclique, <0.03% aromatique

Voie d'exposition	Résultat	Méthode	Durée d'exposition	Point de temps	Espèce	Genre	Détermination de la valeur
Dermal	Non sensibilisant	Équivalent à OCDE 406			Cobaye		Valeur expérimentale
Dermal	Non sensibilisant				Humain	Masculin/féminin	Valeur expérimentale
Inhalation (vapeurs)	Non sensibilisant						Littérature

hydrocarbures, C13-C23, n-alcane, iso-alcane, cyclique, <0.03% aromatique

Voie d'exposition	Résultat	Méthode	Durée d'exposition	Point de temps	Espèce	Genre	Détermination de la valeur
Peau	Non sensibilisant	OCDE 406	24 h	24; 48 heures	Cobaye	Femelle	Read-across
Peau	Non sensibilisant	Autres	216 h	24; 48 heures	Humain	Masculin/féminin	Valeur expérimentale

Conclusion

Non classé comme sensibilisant par voie cutanée
 Non classé comme sensibilisant par inhalation

Toxicité spécifique pour certains organes cibles

SILICONE SANITAIRE

Aucune donnée (expérimentale) disponible sur le mélange

SILICONE SANITAIRE

hydrocarbures, C13-C16, n-alcane, iso-alcane, cyclique, <0.03% aromatique

Voie d'exposition	Paramètre	Méthode	Valeur	Organe	Effet	Durée d'exposition	Espèce	Genre	Détermination de la valeur
Oral	NOAEL	Équivalent à OCDE 408	>5000 mg/kg bw/jour		Aucun effet	13 semaines (tous les jours)	Rat	Masculin/féminin	Read-across
Inhalation (vapeurs)	NOAEC	Équivalent à OCDE 413	10400 mg/m ³ air		Aucun effet	13 semaines (6h/jour, 5 jours/semaine)	Rat	Masculin/féminin	Read-across

hydrocarbures, C13-C23, n-alcane, iso-alcane, cyclique, <0.03% aromatique

Voie d'exposition	Paramètre	Méthode	Valeur	Organe	Effet	Durée d'exposition	Espèce	Genre	Détermination de la valeur
Oral	NOAEL	Équivalent à OCDE 408	≥5000 mg/kg bw/jour		Aucun effet	13 semaines (tous les jours)	Rat	Masculin/féminin	Read-across
Inhalation (vapeurs)	NOAEC	Équivalent à OCDE 413	>10400 mg/m ³ air		Aucun effet	13 semaines (6h/jour, 5 jours/semaine)	Rat	Masculin/féminin	Read-across

Conclusion

Faible toxicité subchronique par voie orale

Faible toxicité subchronique par inhalation

Mutagenicité sur les cellules germinales (in vitro)

SILICONE SANITAIRE

Aucune donnée (expérimentale) disponible sur le mélange

hydrocarbures, C13-C16, n-alcane, iso-alcane, cyclique, <0.03% aromatique

Résultat	Méthode	Substrat d'essai	Effet	Détermination de la valeur
Négatif	Équivalent à OCDE 471	Bacteria (S.typhimurium)		Valeur expérimentale

hydrocarbures, C13-C23, n-alcane, iso-alcane, cyclique, <0.03% aromatique

Résultat	Méthode	Substrat d'essai	Effet	Détermination de la valeur
Négatif	Équivalent à OCDE 471	Bacteria (S.typhimurium)		Valeur expérimentale

Mutagenicité sur les cellules germinales (in vivo)

SILICONE SANITAIRE

Aucune donnée (expérimentale) disponible sur le mélange

hydrocarbures, C13-C16, n-alcane, iso-alcane, cyclique, <0.03% aromatique

Résultat	Méthode	Durée d'exposition	Substrat d'essai	Genre	Organe	Détermination de la valeur
Négatif	Équivalent à OCDE 483	8 semaines (5 jours/semaine)	Souris	Mâle		Read-across

hydrocarbures, C13-C23, n-alcane, iso-alcane, cyclique, <0.03% aromatique

Résultat	Méthode	Durée d'exposition	Substrat d'essai	Genre	Organe	Détermination de la valeur
Négatif	Équivalent à OCDE 483	8 semaines (6h/jour, 5 jours/semaine)	Souris	Mâle		Read-across
Négatif	Équivalent à OCDE 475		Rat	Masculin/féminin		Read-across
Négatif	Équivalent à OCDE 474		Souris	Masculin/féminin		Read-across

Cancérogénicité

SILICONE SANITAIRE

Aucune donnée (expérimentale) disponible sur le mélange

Toxicité pour la reproduction

SILICONE SANITAIRE

Aucune donnée (expérimentale) disponible sur le mélange

hydrocarbures, C13-C16, n-alcane, iso-alcane, cyclique, <0.03% aromatique

	Paramètre	Méthode	Valeur	Durée d'exposition	Espèce	Genre	Effet	Organe	Détermination de la valeur
Toxicité pour le développement	NOAEC (P)	Équivalent à OCDE 416	>7500 mg/m ³		Souris	Masculin/féminin	Aucun effet		Valeur expérimentale

Motif de la révision: CLP

Date d'établissement: 2007-01-23

Date de la révision: 2012-10-30

Numéro de la révision: 0200

Numéro de produit: 44799

7 / 12

SILICONE SANITAIRE

hydrocarbures, C13-C23, n-alcanes, iso-alcanes, cycliques, <0.03% aromatiques

	Paramètre	Méthode	Valeur	Durée d'exposition	Espèce	Genre	Effet	Organe	Détermination de la valeur
Toxicité pour le développement	NOAEL	Équivalent à OCDE 414	>1000 mg/kg bw/jour	10 jour(s)	Rat		Aucun effet		Valeur expérimentale
Effets sur la fertilité	NOAEC	Équivalent à OCDE 416	≥1500 ppm	13 semaines (6h/jour, 5 jours/semaine)	Rat	Masculin/fémnin	Aucun effet		Read-across
	NOAEC	Équivalent à OCDE 421	≥300 ppm	8 semaines (6h/jour, 5 jours/semaine)	Rat	Masculin/fémnin	Aucun effet		Read-across
	NOAEL	Équivalent à OCDE 422	>1000 mg/kg bw/jour	6 semaines (tous les jours)	Rat	Masculin/fémnin	Aucun effet		Read-across

Conclusion CMR

Non classé dans les substances toxiques pour la reproduction ou le développement

Non classé pour la mutagénicité ou la génotoxicité

Non classé pour la cancérogénicité

Toxicité autres effets

SILICONE SANITAIRE

Aucune donnée (expérimentale) disponible sur le mélange

Effets chroniques d'une exposition de courte et de longue durée

SILICONE SANITAIRE

Pas d'effets connus.

11.1.2 Autres renseignements

SILICONE SANITAIRE

Aucune donnée (expérimentale) disponible sur le mélange

hydrocarbures, C13-C16, n-alcanes, iso-alcanes, cycliques, <0.03% aromatiques

TLV - Carcinogénité A4

hydrocarbures, C13-C23, n-alcanes, iso-alcanes, cycliques, <0.03% aromatiques

TLV - Carcinogénité A4

SECTION 12: Informations écologiques

12.1 Toxicité:

SILICONE SANITAIRE

Aucune donnée (expérimentale) disponible sur le mélange

hydrocarbures, C13-C16, n-alcanes, iso-alcanes, cycliques, <0.03% aromatiques

	Paramètre	Méthode	Valeur	Durée	Organisme	Conception de test	Eau douce/salée	Détermination de la valeur
Toxicité aiguë poissons	CL50	Équivalent à OCDE 203	>1028 mg/l	96 h	Scophthalmus maximus	Semi-statique	Eau salée	Valeur expérimentale
Toxicité aiguë invertébrés	CL50	Autres	>3193 mg/l	48 h	Acartia tonsa	Système statique	Eau salée	Valeur expérimentale
Toxicité algues et autres plantes aquatiques	CE50	ISO 10253	>10000 mg/l	72 h	Skeletonema costatum	Système statique	Eau salée	Valeur expérimentale
Toxicité chronique poissons	NOEL		>1000 mg/l	28 jour(s)	Oncorhynchus mykiss		Eau douce (non salée)	QSAR
Toxicité chronique invertébré aquatique	NOEL	US EPA	>100 mg/l	8 jour(s)	Ceriodaphnia dubia	Semi-statique	Eau douce (non salée)	QSAR
Toxicité micro-organismes aquatiques	CE50	OCDE 209	>100 mg/l	3 h	Boue activée	Système statique	Eau douce (non salée)	Valeur expérimentale

Motif de la révision: CLP

Date d'établissement: 2007-01-23

Date de la révision: 2012-10-30

Numéro de la révision: 0200

Numéro de produit: 44799

8 / 12

SILICONE SANITAIRE

hydrocarbures, C13-C23, n-alcanes, iso-alcanes, cycliques, <0.03% aromatiques

	Paramètre	Méthode	Valeur	Durée	Organisme	Conception de test	Eau douce/salée	Détermination de la valeur
Toxicité aiguë poissons	CL50	OCDE 203	>1028 mg/l	96 h	Scophthalmus maximus			Valeur expérimentale
Toxicité aiguë invertébrés	CL50		>3193 mg/l	48 h	Acartia tonsa			Valeur expérimentale
Toxicité algues et autres plantes aquatiques	ErC50	ISO 10253	>10000 mg/l	72 h	Skeletonema costatum			Valeur expérimentale
Toxicité chronique poissons	NOEL		>1000 mg/l	28 jour(s)	Oncorhynchus mykiss			QSAR
Toxicité chronique invertébré aquatique	NOEL		>1000 mg/l	21 jour(s)	Daphnia magna			QSAR
Toxicité micro-organismes aquatiques	CE50	OCDE 209	>100 mg/l	3 h	Boue activée	Système statique	Eau douce (non salée)	Valeur expérimentale

La classification du mélange est fondée sur les composants à prendre en compte du mélange

Conclusion

Non classé comme dangereux pour l'environnement selon les critères de la Directive 1999/45/CE

Non classé comme dangereux pour l'environnement selon les critères du Règlement (CE) n° 1272/2008

12.2 Persistance et dégradabilité:

hydrocarbures, C13-C16, n-alcanes, iso-alcanes, cycliques, <0.03% aromatiques

Biodégradation eau

Méthode	Valeur	Durée	Détermination de la valeur
OCDE 306 : Biodégradabilité dans l'eau de mer	74 %	28 jour(s)	Valeur expérimentale

hydrocarbures, C13-C23, n-alcanes, iso-alcanes, cycliques, <0.03% aromatiques

Biodégradation eau

Méthode	Valeur	Durée	Détermination de la valeur
OCDE 306 : Biodégradabilité dans l'eau de mer	74 %	28 jour(s)	Valeur expérimentale

Phototransformation eau (DT50 eau)

Méthode	Valeur	Conc. radicaux OH	Détermination de la valeur

Phototransformation sol (DT50 sol)

Méthode	Valeur	Conc. radicaux OH	Détermination de la valeur

Conclusion

Contient (un/des) composant(s) facilement biodégradable(s)

12.3 Potentiel de bioaccumulation:

Log Kow

Méthode	Remarque	Valeur	Température	Détermination de la valeur
	Sans objet (mélange)			

hydrocarbures, C13-C16, n-alcanes, iso-alcanes, cycliques, <0.03% aromatiques

Log Kow

Méthode	Remarque	Valeur	Température	Détermination de la valeur
	Sans objet			Littérature

hydrocarbures, C13-C23, n-alcanes, iso-alcanes, cycliques, <0.03% aromatiques

Log Kow

Méthode	Remarque	Valeur	Température	Détermination de la valeur
	Aucun renseignement disponible			

Conclusion

Pas de données expérimentales du/des composant(s) disponibles

12.4 Mobilité dans le sol:

Aucune donnée (expérimentale) disponible sur la mobilité des composants du mélange

12.5 Résultats des évaluations PBT et VPVB:

En raison de données insuffisantes, il ne peut pas être répondu à la question de savoir si le(s) composant(s) répond(ent) ou non aux critères PBT et vPvB selon l'Annexe XIII du Règlement (CE) n° 1907/2006.

12.6 Autres effets néfastes:

Motif de la révision: CLP

Date d'établissement: 2007-01-23

Date de la révision: 2012-10-30

Numéro de la révision: 0200

Numéro de produit: 44799

9 / 12

SILICONE SANITAIRE

SILICONE SANITAIRE

Potentiel de réchauffement planétaire (PRP)

Aucun des composants connus ne figure sur la liste des substances pouvant contribuer à l'effet de serre (Règlement (CE) n° 842/2006)

Potentiel d'appauvrissement de la couche d'ozone (PACO)

Non classé comme dangereux pour la couche d'ozone (Règlement (CE) n° 1272/2008 et 1005/2009)

hydrocarbures, C13-C16, n-alcanes, iso-alcanes, cycliques, <0.03% aromatiques

Potentiel de réchauffement planétaire (PRP)

Non repris dans la liste des substances pouvant contribuer à l'effet de serre (Règlement (CE) n° 842/2006)

Potentiel d'appauvrissement de la couche d'ozone (PACO)

Non classé comme dangereux pour la couche d'ozone (Règlement (CE) n° 1272/2008 et 1005/2009)

SECTION 13: Considérations relatives à l'élimination

Les informations dans cette section sont une description générale. Les scénarios d'exposition figurent en annexe, si ceux-ci sont disponibles et applicables. Utiliser toujours les scénarios d'exposition appropriés correspondant à votre utilisation identifiée.

13.1 Méthodes de traitement des déchets:

13.1.1 Dispositions relatives aux déchets

Code de déchet (Directive 2008/98/CE, décision 2000/0532/CE).

08 04 10 (déchets de colles et mastics autres que ceux visés à la rubrique 08 04 09). En fonction du secteur et du processus industriels, d'autres codes EURAL peuvent être applicables. Peut être considéré comme déchet non dangereux selon Directive 2008/98/CE.

13.1.2 Méthodes d'élimination

Éliminer les déchets conformément aux prescriptions locales et/ou nationales. Traitement spécifique. Ne pas rejeter à l'égout ou dans l'environnement.

13.1.3 Emballages

Code de déchet emballage (Directive 2008/98/CE).

15 01 02 (emballages en matières plastiques).

SECTION 14: Informations relatives au transport

Route (ADR)

14.1 Numéro ONU:

Transport	Non soumis
-----------	------------

14.2 Nom d'expédition des Nations unies:

14.3 Classe(s) de danger pour le transport:

Numéro d'identification du danger	
Classe	
Code de classification	

14.4 Groupe d'emballage:

Groupe d'emballage	
Étiquettes	

14.5 Dangers pour l'environnement:

Marque matière dangereuse pour l'environnement	non
--	-----

14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur:

Dispositions spéciales	
Quantités limitées	

Chemin de fer (RID)

14.1 Numéro ONU:

Transport	Non soumis
-----------	------------

14.2 Nom d'expédition des Nations unies:

14.3 Classe(s) de danger pour le transport:

Numéro d'identification du danger	
Classe	
Code de classification	

14.4 Groupe d'emballage:

Groupe d'emballage	
Étiquettes	

14.5 Dangers pour l'environnement:

Marque matière dangereuse pour l'environnement	non
--	-----

14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur:

Dispositions spéciales	
Quantités limitées	

Motif de la révision: CLP

Date d'établissement: 2007-01-23

Date de la révision: 2012-10-30

Numéro de la révision: 0200

Numéro de produit: 44799

10 / 12

SILICONE SANITAIRE

Voies de navigation intérieures (ADN)

14.1 Numéro ONU:	Transport	Non soumis
14.2 Nom d'expédition des Nations unies:		
14.3 Classe(s) de danger pour le transport:		
Classe		
Code de classification		
14.4 Groupe d'emballage:		
Groupe d'emballage		
Étiquettes		
14.5 Dangers pour l'environnement:		
Marque matière dangereuse pour l'environnement	non	
14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur:		
Dispositions spéciales		
Quantités limitées		

Mer (IMDG)

14.1 Numéro ONU:	Transport	Non soumis
14.2 Nom d'expédition des Nations unies:		
14.3 Classe(s) de danger pour le transport:		
Classe		
14.4 Groupe d'emballage:		
Groupe d'emballage		
Étiquettes		
14.5 Dangers pour l'environnement:		
Polluant marin	-	
Marque matière dangereuse pour l'environnement	non	
14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur:		
Dispositions spéciales		
Quantités limitées		
14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC:		
Annexe II de Marpol 73/78		

Air (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1 Numéro ONU:	Transport	Non soumis
14.2 Nom d'expédition des Nations unies:		
14.3 Classe(s) de danger pour le transport:		
Classe		
14.4 Groupe d'emballage:		
Groupe d'emballage		
Étiquettes		
14.5 Dangers pour l'environnement:		
Marque matière dangereuse pour l'environnement	non	
14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur:		
Dispositions spéciales		
Transport passagers et cargo: quantités limitées: quantité nette max. par emballage		

SECTION 15: Informations réglementaires

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

Législation européenne:

Composés organiques volatiles (COV)

< 2 %

REACH Annexe XVII - Restriction

Contient composant(s) soumis aux restrictions de l'Annexe XVII du Règlement (CE) n° 1907/2006: restrictions applicables à la fabrication, à la mise sur le marché et à l'utilisation de certaines substances dangereuses et de certains mélanges et articles dangereux.

hydrocarbures, C13-C16, n-alcanes, iso-alcanes, cycliques, <0.03% aromatiques	Substances ou mélanges liquides qui sont considérés comme dangereux au sens des définitions de la directive 67/548/CEE du	1. Ne peuvent être utilisés: — dans des articles décoratifs destinés à produire des effets de lumière ou de couleur obtenus par des phases différentes, par exemple dans des lampes d'ambiance et des candélabres, — dans des farces et attrapes, — dans des jeux destinés à un
---	---	---

Motif de la révision: CLP

Date d'établissement: 2007-01-23

Date de la révision: 2012-10-30

Numéro de la révision: 0200

Numéro de produit: 44799

11 / 12

SILICONE SANITAIRE

alcanes, cycliques, <0.03% aromatiques	Conseil et de la directive 1999/54/CE	ou plusieurs participants ou dans tout article destiné à être utilisé comme tel, même sous des aspects décoratifs.2. Les articles non conformes aux exigences du paragraphe 1 ne peuvent être mis sur le marché.3. Ne peuvent être mis sur le marché s'ils contiennent un colorant, excepté pour des raisons fiscales, un parfum ou les deux et: — s'ils peuvent être utilisés comme combustible dans des lampes à huile décoratives destinées au grand public, — s'ils présentent un danger en cas d'aspiration et sont étiquetés R65 ou H304.4. Les lampes à huile décoratives destinées au grand public ne peuvent être mises sur le marché que si elles sont conformes à la norme européenne sur les lampes à huiles décoratives (EN 14059) adoptée par le Comité européen de normalisation (CEN).5. Sans préjudice de l'application d'autres dispositions communautaires relatives à la classification, à l'emballage et à l'étiquetage des substances et mélanges dangereux, les fournisseurs veillent à ce que les produits qu'ils mettent sur le marché respectent les exigences suivantes: a) l'emballage des huiles lampantes étiquetées avec R65 ou H304 et destinées au grand public porte la mention ci-après, inscrite de manière lisible et indélébile: "Tenir les lampes remplies de ce liquide hors de portée des enfants" et, à compter du 1er décembre 2010, "L'ingestion d'huile, même en petite quantité ou par succion de la mèche, peut causer des lésions pulmonaires potentiellement fatales"; b) l'emballage des allume-feu liquides étiquetés avec R65 ou H304 et destinés au grand public porte, à compter du 1er décembre 2010, la mention ci-après, inscrite de manière lisible et indélébile: "Une seule gorgée d'allume-feu peut causer des lésions pulmonaires potentiellement fatales"; c) les huiles lampantes et les allume-feu liquides étiquetés avec R65 ou H304 et destinés au grand public sont conditionnés dans des récipients noirs opaques d'une capacité qui ne peut excéder un litre, à compter du 1er décembre 2010.6. Au plus tard le 1er juin 2014, la Commission invite l'Agence européenne des produits chimiques à élaborer un dossier, conformément à l'article 69 du présent règlement, en vue de l'interdiction éventuelle des huiles lampantes et des allume-feu liquides étiquetés avec R65 ou H304 et destinés au grand public.7. Les personnes physiques ou morales qui mettent sur le marché, pour la première fois, des huiles lampantes et des allume-feu liquides étiquetés avec R65 ou H304 communiquent, pour le 1er décembre 2011, puis sur une base annuelle, à l'autorité compétente de l'Etat membre concerné des informations sur les produits de substitution pour les huiles lampantes et les allume-feu liquides étiquetés avec R65 ou H304. Les Etats membres mettent ces données à la disposition de la Commission.»
--	---------------------------------------	--

Législation nationale

- Pays-Bas

Waterbevaarlijkheid (Pays-Bas)	6
Identification déchet autres listes de déchets	LWCA (Pays-Bas): KGA catégorie 05

- Allemagne

WGK	1	Classification polluant l'eau basée sur composants selon Verwaltungsvorschrift wassergefährdender Stoffe (VwVwS) du 27 juillet 2005 (Anhang 4)
TA-Luft	hydrocarbures, C13-C16, n-alcanes, iso-alcanes, cycliques, <0.03% aromatiques	TA-Luft Klasse 5.2.5

15.2 Évaluation de la sécurité chimique:

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été réalisée.

SECTION 16: Autres informations

Informations sur la base de la classification selon CLP

Texte intégral de toute phrase R visée aux points 2 et 3:

R65 Nocif: peut provoquer une atteinte des poumons en cas d'ingestion

Texte intégral de toute phrase H visée aux points 2 et 3:

H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

(*) = CLASSIFICATION INTERNE PAR BIG

Substances PBT = des substances persistantes, bioaccumulables et toxiques

DSD Dangerous Substance Directive - Directive concernant les Substances Dangereuses

DPD Dangerous Preparation Directive - Directive concernant les Préparations Dangereuses

CLP (EU-GHS) Classification, labelling and packaging (Globally Harmonised System en Europe)

Les informations figurant sur cette fiche de données de sécurité ont été rédigées sur la base des données et échantillons remis à BIG, au mieux de nos capacités et dans l'état actuel des connaissances. La fiche de données de sécurité se limite à donner des lignes directrices pour le traitement, l'utilisation, la consommation, le stockage, le transport et l'élimination de substances/préparations/mélanges mentionnés au point 1. De nouvelles fiches de données de sécurité sont établies de temps à autre. Seules les versions les plus récentes doivent être utilisées. Les exemplaires antérieurs doivent être détruits. Sauf mention contraire sur la fiche de données de sécurité, les informations ne s'appliquent pas aux substances/préparations/mélanges dans une forme plus pure, mélangés à d'autres substances ou mis en œuvre dans des processus. La fiche de données de sécurité ne comporte aucune spécification quant à la qualité des substances/préparations/mélanges concernés. Le respect des indications figurant sur cette fiche de données de sécurité ne dispense pas l'utilisateur de l'obligation de prendre toutes les mesures dictées par le bon sens, les réglementations et les recommandations pertinentes, ou les mesures nécessaires et/ou utiles sur la base des conditions d'application concrètes. BIG ne garantit ni l'exactitude, ni l'exhaustivité des informations fournies. L'utilisation de la fiche de données de sécurité est soumise aux conditions de licence et de limitation de responsabilité telles qu'énoncées dans votre contrat de licence BIG. Tous les droits de propriété intellectuelle sur cette fiche appartiennent à BIG. La distribution et la reproduction sont limitées. Consultez votre contrat de licence BIG pour de plus amples informations.

Motif de la révision: CLP

Date d'établissement: 2007-01-23

Date de la révision: 2012-10-30

Numéro de la révision: 0200

Numéro de produit: 44799

12 / 12