



Little Joe ® Membrane - New Car

Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830
Date d'émission: 29/04/2020 Date de révision: 31/07/2020 Remplace la fiche: 29/04/2020 Version: 2.0

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

1.1. Identificateur de produit

Forme du produit : Mélange
Nom du produit : Little Joe ® Membrane - New Car
UFI : W8X2-JF2V-0CJF-CP47
Code du produit : LJMEM02

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

1.2.1. Utilisations identifiées pertinentes

Utilisation de la substance/mélange : Désodorisant

1.2.2. Utilisations déconseillées

Pas d'informations complémentaires disponibles

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

Fournisseur

Drive Int. AG
Pilatusstrasse 28
6052 CH-Hergiswil
T +41 (0) 41 511 0304
info@drive-int.ch - www.drive-int.ch

1.4. Numéro d'appel d'urgence

Pays	Organisme/Société	Adresse	Numéro d'urgence	Commentaire
Belgique	Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum c/o Hôpital Central de la Base - Reine Astrid	Rue Bruyn 1 1120 Bruxelles/Brussel	+32 70 245 245	Toutes les questions urgentes concernant une intoxication: 070 245 245 (gratuit, 24/7), si pas accessible 02 264 96 30 (tarif normal)
France	ORFILA	http://www.centres-antipoison.net	+33 (0)1 45 42 59 59	-
Suisse	Tox Info Suisse	Freiestrasse 16 8032 Zürich	145	(de l'étranger :+41 44 251 51 51) Cas non-urgents: +41 44 251 66 66

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Skin Irrit. 2 H315
Eye Irrit. 2 H319
Skin Sens. 1 H317
Aquatic Chronic 2 H411

Texte complet des classes de danger et des phrases H : voir rubrique 16

Effets néfastes physicochimiques, pour la santé humaine et pour l'environnement

Provoque une irritation cutanée. Provoque une sévère irritation des yeux. Peut provoquer une allergie cutanée. Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Little Joe ® Membrane - New Car

Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

2.2. Éléments d'étiquetage

Etiquetage selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Pictogrammes de danger (CLP) :



GHS07

GHS09

Mention d'avertissement (CLP) :

Attention

Composants dangereux

: Salicylate de benzyle; Linalol; 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one; Acétate de 4-tert-butylcyclohexyle; 3-p-cuményl-2-méthylpropionaldéhyde; 2,6,10-triméthylundéc-9-éanal; Masse réactionnelle de benzènepropanal, de 4-éthyle- α,α -diméthyle- et de 3-(2-éthylphényl)-2,2-diméthylpropane; (R)-p-mentha-1,8-diène; Géraniol; 2,4-diméthylcyclohex-3-ène-1-carbaldéhyde; p-Mentha-1,3-diène; Dodécanal; Citronellal; pin-2(3)-ène ; α -hexylcinnamaldéhyde; 2-méthylundécanal; p-Mentha-1,4(8)-diène; Acétate de dehydrotérpinyne

Mentions de danger (CLP) :

H315 - Provoque une irritation cutanée.
H317 - Peut provoquer une allergie cutanée.
H319 - Provoque une sévère irritation des yeux.
H411 - Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Conseils de prudence (CLP) :

P102 - Tenir hors de portée des enfants.
P302+P352 - EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau et au savon.
P305+P351+P338 - EN CAS DE 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. Continuer à rincer.
P333+P313 - En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin.
P337+P313 - Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.
P501 - Éliminer le contenu et le récipient dans un centre de collecte de déchets dangereux ou spéciaux, conformément à la réglementation locale, régionale, nationale et/ou internationale.

2.3. Autres dangers

Autres dangers qui n'entraînent pas la classification : Aucun(es) dans des conditions normales.

Cette substance/mélange ne remplit pas les critères PBT du règlement REACH annexe XIII

Cette substance/mélange ne remplit pas les critères vPvB du règlement REACH annexe XIII

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.1. Substances

Non applicable

3.2. Mélanges

Nom	Identificateur de produit	%	Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]
Propionate de 3a,4,5,6,7,7a-héxahydro-4,7-méthano-1H-indène-6-yl	(N° CAS) 17511-60-3 (N° CE) 241-514-7	< 7,5	Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 2, H411
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexaméthylindeno[5,6-c]pyranne	(N° CAS) 1222-05-5 (N° CE) 214-946-9 (N° Index) 603-212-00-7 (N° REACH) 01-2119488227-29	< 7	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Salicylate de benzyle	(N° CAS) 118-58-1 (N° CE) 204-262-9 (N° REACH) 01-2119969442-31	< 6,5	Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412

Little Joe ® Membrane - New Car

Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tétraméthyl-2-naphtyl)éthane-1-one	(N° CAS) 54464-57-2 (N° CE) 259-174-3	< 6,5	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 1, H410
Acétate de 4-tert-butylcyclohexyle	(N° CAS) 32210-23-4 (N° CE) 250-954-9 (N° REACH) 01-2119976286-24	< 6	Skin Sens. 1B, H317
Linalol	(N° CAS) 78-70-6 (N° CE) 201-134-4 (N° Index) 603-235-00-2 (N° REACH) 01-2119474016-42	≤ 5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317
3-p-cuményl-2-méthylpropionaldéhyde	(N° CAS) 103-95-7 (N° CE) 203-161-7 (N° REACH) 01-2119970582-32	< 1,5	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412
2,6-diméthyl-2-octène-2-ol	(N° CAS) 18479-58-8 (N° CE) 242-362-4 (N° REACH) 01-2119457274-37	< 1,5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
Salicylate de méthyle	(N° CAS) 119-36-8 (N° CE) 204-317-7 (N° REACH) 01-2119515671-44	< 1,15	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318
2-phényléthanol	(N° CAS) 60-12-8 (N° CE) 200-456-2 (N° REACH) 01-2119963921-31	< 1,15	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Irrit. 2, H319
1-[(2-tert-butyl)cyclohexyloxy]-2-butanol	(N° CAS) 139504-68-0 (N° CE) 412-300-2 (N° Index) 603-154-00-2 (N° REACH) 01-0000015959-52	< 1,15	Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 2, H411
undécanal	(N° CAS) 112-44-7 (N° CE) 203-972-6	< 1,15	Skin Irrit. 2, H315
2,6,10-triméthylundéc-9-éanal	(N° CAS) 141-13-9 (N° CE) 205-460-8 (N° REACH) 01-2120139915-49	< 0,7	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Masse réactionnelle de benzène-propanal, de 4-éthyle- α , α -diméthyle- et de 3-(2-éthylphényl)-2,2-diméthylpropane	(N° CE) 916-329-6	< 0,7	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
(R)-p-mentha-1,8-diène	(N° CAS) 5989-27-5 (N° CE) 227-813-5 (N° Index) 601-029-00-7 (N° REACH) 01-2119529223-47	< 0,65	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Dodécanal	(N° CAS) 112-54-9 (N° CE) 203-983-6	< 0,5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317
2-méthylundécanal	(N° CAS) 110-41-8 (N° CE) 203-765-0 (N° REACH) 01-2119969443-29	< 0,5	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
p-Mentha-1,3-diene	(N° CAS) 99-86-5 (N° CE) 202-795-1	< 0,3	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411

Little Joe ® Membrane - New Car

Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

Acetate de dehydrotérpinyne	(N° CAS) 80-25-1 (N° CE) 201-264-1	< 0,25	Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411
p-Mentha-1,4(8)-diène	(N° CAS) 586-62-9 (N° CE) 209-578-0 (N° REACH) 01-2119982325-32	< 0,2	Skin Sens. 1B, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Géraniol	(N° CAS) 106-24-1 (N° CE) 203-377-1 (N° REACH) 01-2119552430-49	< 0,15	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317
2,4-diméthylcyclohex-3-ène-1-carbaldéhyde	(N° CAS) 68039-49-6 (N° CE) 268-264-1	< 0,15	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411
Citronellal	(N° CAS) 106-23-0 (N° CE) 203-376-6 (N° REACH) 01-2119474900-37	< 0,15	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412
α-hexylcinnamaldéhyde	(N° CAS) 101-86-0 (N° CE) 202-983-3	< 0,15	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
pin-2(3)-ène	(N° CAS) 80-56-8 (N° CE) 201-291-9 (N° REACH) 01-2119519223-49	≤ 0,1	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

Texte complet des phrases H: voir rubrique 16

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

Premiers soins après inhalation	: Amener le sujet à l'air frais. Consulter un médecin en cas de malaise.
Premiers soins après contact avec la peau	: Laver abondamment la peau avec de l'eau savonneuse. En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin.
Premiers soins après contact oculaire	: Rinçage à l'eau immédiat et prolongé en maintenant les paupières bien écartées. Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.
Premiers soins après ingestion	: Rincer la bouche à l'eau. Ne jamais tenter de faire vomir. Consulter un médecin en cas de malaise.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Symptômes/effets après contact avec la peau	: Irritation de la peau. Peut provoquer une allergie cutanée.
Symptômes/effets après contact oculaire	: Irritation des yeux.

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

Traitement symptomatique.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés	: Dioxyde de carbone (CO2). Eau pulvérisée. Mousse. Poudre sèche.
Agents d'extinction non appropriés	: Jet d'eau bâton.

Little Joe ® Membrane - New Car

Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Produits de décomposition dangereux en cas d'incendie : Oxydes de carbone (CO, CO₂). Fumées toxiques.

5.3. Conseils aux pompiers

Instructions de lutte contre l'incendie : Endiguer et contenir les fluides d'extinction (produit dangereux pour l'environnement). Refroidir à l'eau pulvérisée les récipients exposés à la chaleur.

Protection en cas d'incendie : Ne pas intervenir sans un équipement de protection adapté. Appareil de protection respiratoire autonome isolant. Protection complète du corps.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

6.1.1. Pour les non-secouristes

Procédures d'urgence : Eviter le contact avec la peau et les yeux.

6.1.2. Pour les secouristes

Équipement de protection : Ne pas intervenir sans un équipement de protection adapté. Pour plus d'informations, se reporter à la section 8 : "Contrôle de l'exposition-protection individuelle".

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas laisser le produit se répandre dans l'environnement. Eviter la pénétration dans les égouts et les eaux potables.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Pour la rétention : Ramasser mécaniquement le produit.

Procédés de nettoyage : Laver la zone souillée à grande eau.

Autres informations : Eliminer les matières ou résidus solides dans un centre autorisé.

6.4. Référence à d'autres rubriques

Pour plus d'informations, se reporter à la section 13.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger : Assurer une bonne ventilation du poste de travail. Éviter le contact avec la peau et les yeux.

Mesures d'hygiène : Ne pas boire, manger ou fumer sur le lieu de travail. Se laver les mains et toute autre zone exposée avec un savon doux et de l'eau, avant de manger, de boire, de fumer, et avant de quitter le travail.

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

Conditions de stockage : Conserver le récipient bien fermé. Conserver dans un endroit sec et bien ventilé. Conserver à l'abri de la chaleur.

Produits incompatibles : Oxydants puissants. Bases fortes. Acides forts.

Matériaux d'emballage : Emballage d'origine.

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

Pas d'informations complémentaires disponibles

Little Joe ® Membrane - New Car

Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

(R)-p-mentha-1,8-diène (5989-27-5)

Suisse - Valeurs Limites d'exposition professionnelle

Nom local	D-Limonène / D-Limonen
VME (mg/m ³)	40 mg/m ³
VME (ppm)	7 ppm
VLE(mg/m ³)	80 mg/m ³
VLE (ppm)	14 ppm
Toxicité critique	Foie
Notation	S, SS _C
Référence réglementaire	www.suva.ch, 01.01.2020

pin-2(3)-ène (80-56-8)

Belgique - Valeurs Limites d'exposition professionnelle

Nom local	Essence de térébenthine et monoterpènes sélectionnés # Terpentijn en geselecteerde monoteren
Valeur seuil (ppm)	20 ppm
Référence réglementaire	Koninklijk besluit/Arrêté royal 21/01/2020

Suisse - Valeurs Limites d'exposition professionnelle

Nom local	Essence de térébenthine [alpha-pinène, bêta-pinène, delta-3-carène] / Terpentinöl [alpha-Pinen, beta-Pinen, delta-3-Caren]
VME (mg/m ³)	112 mg/m ³
VME (ppm)	20 ppm
VLE(mg/m ³)	224 mg/m ³
VLE (ppm)	40 ppm
Toxicité critique	Vessie
Notation	R, S
Remarque	NIOSH
Référence réglementaire	www.suva.ch, 01.01.2020

8.2. Contrôles de l'exposition

Contrôles techniques appropriés:

Assurer une bonne ventilation du poste de travail.

Protection des mains:

En cas de contact répété ou prolongé, porter des gants. Les gants utilisés doivent répondre aux spécifications de la directive 89/686/CEE et de la norme correspondante NF EN 374. Délai de rupture : consulter les préconisations du fabricant

Protection oculaire:

Non requise dans les conditions d'emploi normales

Little Joe ® Membrane - New Car

Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

Protection de la peau et du corps:

Non requise dans les conditions d'emploi normales

Protection des voies respiratoires:

Non requise dans les conditions d'emploi normales

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État physique	: Solide
Couleur	: Bleu(e).
Odeur	: Caractéristique.
Seuil olfactif	: Aucune donnée disponible
pH	: Aucune donnée disponible
Vitesse d'évaporation relative (acétate de butyle=1)	: Aucune donnée disponible
Point de fusion	: Aucune donnée disponible
Point de congélation	: Aucune donnée disponible
Point d'ébullition	: Aucune donnée disponible
Point d'éclair	: Non applicable
Température d'auto-inflammation	: Aucune donnée disponible
Température de décomposition	: Aucune donnée disponible
Inflammabilité (solide, gaz)	: Le produit n'est pas inflammable
Pression de vapeur	: Aucune donnée disponible
Densité relative de vapeur à 20 °C	: Aucune donnée disponible
Densité relative	: Aucune donnée disponible
Solubilité	: Eau: Insoluble
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	: Aucune donnée disponible
Viscosité, cinématique	: Aucune donnée disponible
Viscosité, dynamique	: Aucune donnée disponible
Propriétés explosives	: Non explosif.
Propriétés comburantes	: Non comburant selon les critères CE.
Limites d'explosivité	: Aucune donnée disponible

9.2. Autres informations

Pas d'informations complémentaires disponibles

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

A notre connaissance, ce produit ne présente pas de danger particulier dans les conditions normales d'emploi.

10.2. Stabilité chimique

Le produit est stable dans des conditions normales de manipulation et de stockage.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Aucune, à notre connaissance.

10.4. Conditions à éviter

Conserver à l'écart des matières incompatibles.

10.5. Matières incompatibles

Oxydants puissants. Acides. Bases fortes.

10.6. Produits de décomposition dangereux

Aucun produit de décomposition dangereux ne devrait être généré dans les conditions normales de stockage et d'emploi.

Little Joe ® Membrane - New Car

Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë (orale)	: Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis)
Toxicité aiguë (cutanée)	: Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis)
Toxicité aiguë (Inhalation)	: Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis)

1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexaméthylindeno[5,6-c]pyranne (1222-05-5)

DL50 orale rat	> 4640 mg/kg (méthode OCDE 401)
DL 50 cutanée rat	> 10000 mg/kg (méthode OCDE 402)

Salicylate de benzyle (118-58-1)

DL50 orale rat	3031 mg/kg
DL50 cutanée lapin	> 2000 mg/kg

Acétate de 4-tert-butylcyclohexyle (32210-23-4)

DL50 orale rat	3370 mg/kg (méthode OCDE 401)
DL50 cutanée lapin	> 4680 mg/kg (méthode OCDE 402)

Linalol (78-70-6)

DL50 orale rat	2790 mg/kg (méthode OCDE 401)
DL50 cutanée lapin	5610 mg/kg (équivalent ou similaire à la ligne directrice OCDE 402)
CL50 inhalation rat	> 3,2 mg/l (90 minutes)

2,6-diméthyl-oct-7-ène-2-ol (18479-58-8)

DL50 orale rat	3600 mg/kg (références croisées)
DL 50 cutanée rat	> 5000 mg/kg (références croisées)

2-phényléthanol (60-12-8)

DL50 orale rat	1603,3 mg/kg (méthode OCDE 401)
DL50 cutanée lapin	2535 mg/kg (méthode OCDE 402)
CL50 inhalation rat	> 4,63 mg/l/4h

Salicylate de méthyle (119-36-8)

DL50 orale rat	887 mg/kg de poids corporel (méthode OCDE 401)
----------------	--

1-[(2-tert-butyl)cyclohexyloxy]-2-butanol (139504-68-0)

DL50 orale rat	> 2000 mg/kg de poids corporel (équivalent ou similaire à la ligne directrice OCDE 401)
DL 50 cutanée rat	> 2000 mg/kg de poids corporel (Méthode de test UE B.3)

2,6,10-triméthylundéc-9-éanal (141-13-9)

DL50 orale rat	> 5 ml/kg (équivalent ou similaire à la ligne directrice OCDE 401)
----------------	--

Little Joe ® Membrane - New Car

Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

Masse réactionnelle de benzènepropanal, de 4-éthyle- α,α -diméthyle- et de 3-(2 éthylphényl)-2,2-diméthylpropane

DL50 orale	> 5000 mg/kg de poids corporel (méthode OCDE 401)
DL50 cutanée lapin	> 5000 mg/kg de poids corporel (méthode OCDE 402)

(R)-p-mentha-1,8-diène (5989-27-5)

DL50 orale rat	> 2000 mg/kg (méthode OCDE 423)
DL50 cutanée lapin	> 5000 mg/kg Lecture croisée

2-méthylundécanal (110-41-8)

DL50 orale rat	> 5000 mg/kg
----------------	--------------

Dodécanal (112-54-9)

DL50 orale rat	23100
DL50 cutanée lapin	> 2000

p-Mentha-1,3-diène (99-86-5)

DL50 orale rat	1,68 g/kg (méthode OCDE 401)
----------------	------------------------------

p-Mentha-1,4(8)-diène (586-62-9)

DL50 orale rat	3740 mg/kg
----------------	------------

α -hexylcinnamaldéhyde (101-86-0)

DL50 orale rat	3100 mg/kg
DL50 orale	2300 mg/kg (souris)

Géranioïl (106-24-1)

DL50 orale rat	3600 mg/kg (données bibliographiques)
DL50 cutanée lapin	> 5000

2,4-diméthylcyclohex-3-ène-1-carbaldéhyde (68039-49-6)

DL50 orale rat	> 2000 mg/kg
DL50 orale	3900 mg/kg de poids corporel
DL50 cutanée lapin	> 2000 mg/kg

pin-2(3)-ène (80-56-8)

DL50 orale rat	> 500 mg/kg de poids corporel (méthode OCDE 423)
DL 50 cutanée rat	> 2000 mg/kg (méthode OCDE 402)

Corrosion cutanée/irritation cutanée

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Sensibilisation respiratoire ou cutanée

Mutagénicité sur les cellules germinales

Cancérogénicité

: Provoque une irritation cutanée.

: Provoque une sévère irritation des yeux.

: Peut provoquer une allergie cutanée.

: Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis)

: Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis)

Little Joe ® Membrane - New Car

Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

(R)-p-mentha-1,8-diène (5989-27-5)

Groupe IARC	3 - Inclassable
-------------	-----------------

Toxicité pour la reproduction : Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis)

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique) : Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis)

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée) : Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis)

Danger par aspiration : Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis)

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1. Toxicité

Dangers pour le milieu aquatique, à court terme (aiguë) : Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis)

Dangers pour le milieu aquatique, à long terme (chronique) : Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexaméthylindeno[5,6-c]pyranne (1222-05-5)

CL50 poisson	0,95 mg/l/96h (Oryzias latipes) (équivalent ou similaire à la ligne directrice OECD 203)
--------------	--

CE50 Daphnie	0,3 mg/l/48 h (Daphnia magna)(méthode OCDE 202)
--------------	---

ErC50 (algues)	> 0,854 mg/l/72 h (Pseudokirchnerella subcapitata) (méthode OCDE 201)
----------------	---

NOEC (aigu)	0,201 mg/l/72 h (Pseudokirchnerella subcapitata) (méthode OCDE 201)
-------------	---

NOEC chronique poisson	0,068 mg/l (Pimephales promelas)(méthode OCDE 210) 36 jours
------------------------	---

NOEC chronique crustacé	0,111 mg/l/ 21 jours (Daphnia magna)(méthode OCDE 211)
-------------------------	--

NOEC chronique algues	0,201 mg/l/72 h (Pseudokirchnerella subcapitata) (méthode OCDE 201)
-----------------------	---

Salicylate de benzyle (118-58-1)

CL50 poisson	1,03 mg/l/96h (Danio rerio) (Méthode de test UE C.1)
--------------	--

CE50 Daphnie	1,16 mg/l/48 h (Daphnia magna) (méthode OCDE 202)
--------------	---

ErC50 (algues)	1,29 mg/l/72 h (Pseudokirchnerella subcapitata) (méthode OCDE 201)
----------------	--

NOEC chronique algues	0,502 mg/l/72 h (Pseudokirchnerella subcapitata) (méthode OCDE 201)
-----------------------	---

Acétate de 4-tert-butylcyclohexyle (32210-23-4)

CL50 poisson	8,6 mg/l/96h (Cyprinus carpio)
--------------	--------------------------------

CE50 Daphnie	5,3 mg/l/48 h (Daphnia magna)(méthode OCDE 202)
--------------	---

ErC50 (algues)	22 mg/l/72 h (Desmodesmus subspicatus)
----------------	--

NOEC (aigu)	6,8 mg/l/72 h (Desmodesmus subspicatus)
-------------	---

Linalol (78-70-6)

CL50 poisson	27,8 mg/l/96h (Oncorhynchus mykiss) (méthode OCDE 203)
--------------	--

CE50 Daphnie	59 mg/l/48 h (Daphnia magna) (méthode OCDE 202)
--------------	---

ErC50 (algues)	156,7 mg/l/96h (Desmodesmus subspicatus)
----------------	--

Little Joe ® Membrane - New Car

Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

2,6-diméthyl-7-ène-2-ol (18479-58-8)

CL50 poisson	27,8 mg/l/96h (méthode OCDE 203) Oncorhynchus mykiss (Truite arc-en-ciel)
CE50 Daphnie	38 mg/l/48 h (Daphnia magna)(méthode OCDE 202)
ErC50 (algues)	80 mg/l/72 h (Desmodesmus subspicatus)(méthode OCDE 201)
NOEC (aigu)	10 mg/l (48 heures) (Daphnia)
NOEC (chronique)	9,5 mg/l/ 21 jours (OECD 211) (Daphnia Magna)
NOEC chronique crustacé	9,5 mg/l/ 21 jours (Daphnia magna)(méthode OCDE 211)
NOEC chronique algues	25 mg/l/72 h (méthode OCDE 201)(Desmodesmus subspicatus)

3-p-cuményl-2-méthylpropionaldéhyde (103-95-7)

CL50 poisson	1,092 mg/l/96h Relation quantitative structure-activité (QSAR)
CE50 Daphnie	1,4 mg/l/48 h (Daphnia magna) (méthode OCDE 202)
ErC50 (algues)	4,3 mg/l/72 h (Pseudokirchneriella subcapitata) (méthode OCDE 201)

2-phényléthanol (60-12-8)

CL50 poisson	215 – 464 mg/l/96h Leuciscus idus (aunée dorée)(DIN 38 412)
CE50 Daphnie	287,17 mg/l/48 h (EU Method C.2)(Daphnia magna)
ErC50 (algues)	1300 mg/l/72 h (Desmodesmus subspicatus)(DIN 38 412)
NOEC chronique algues	0,43 g/l (Desmodesmus subspicatus, 72h)(DIN 38 412)

1-[(2-tert-butyl)cyclohexyloxy]-2-butanol (139504-68-0)

CL50 poisson	4,1 mg/l/96h Oncorhynchus mykiss (Truite arc-en-ciel)(méthode OCDE 203)
CE50 Daphnie	5,9 mg/l/48 h (Daphnia magna)(Méthode UE C.2)
ErC50 (algues)	12 mg/l/72 h (Pseudokirchneriella subcapitata)(méthode OCDE 201)
NOEC chronique poisson	0,22 mg/l 33 jours(Pimephales promelas)(méthode OCDE 210)
NOEC chronique crustacé	1,4 mg/l/ 21 jours (Daphnia magna)(méthode OCDE 202)
NOEC chronique algues	1,3 mg/l/72 h (Pseudokirchneriella subcapitata)(méthode OCDE 201)

2,6,10-triméthylundéc-9-éanal (141-13-9)

CL50 poisson	> 0,609 mg/l/96h (Oncorhynchus mykiss (Truite arc-en-ciel)) (méthode OCDE 203)
ErC50 (algues)	> 0,588 mg/l/72 h (Pseudokirchneriella subcapitata)(méthode OCDE 201)
NOEC chronique algues	0,149 mg/l/72 h (Pseudokirchneriella subcapitata)(méthode OCDE 201)

Masse réactionnelle de benzènepropanal, de 4-éthyle- α,α -diméthyle- et de 3-(2-éthylphényl)-2,2-diméthylpropane

CL50 poisson	> 0,7 mg/l/96h Oncorhynchus mykiss (Truite arc-en-ciel)(méthode OCDE 203)
CE50 Daphnie	0,87 mg/l/48 h (Daphnia magna)
ErC50 (algues)	> 1,2 mg/l/72 h (Pseudokirchneriella subcapitata)(méthode OCDE 201)
NOEC chronique crustacé	0,7 mg/l/ 21 jours (Daphnia magna)(méthode OCDE 211)
NOEC chronique algues	1,2 mg/l/72 h (Pseudokirchneriella subcapitata)(méthode OCDE 201)

(R)-p-mentha-1,8-diène (5989-27-5)

CL50 poisson	0,72 mg/l/96h (Pimephales promelas) (méthode OCDE 203)
--------------	--

Little Joe ® Membrane - New Car

Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

CE50 Daphnie	0,307 mg/l/48 h (Daphnia magna) (méthode OCDE 202)
ErC50 (algues)	0,32 mg/l/72 h (Pseudokirchnerella subcapitata) (méthode OCDE 201)
NOEC chronique poisson	0,08 mg/l/ 28 jours Relation quantitative structure-activité (QSAR)(méthode OCDE 210)
NOEC chronique crustacé	0,08 mg/l/ 21 jours (Daphnia magna) (méthode OCDE 211)
NOEC chronique algues	0,174 mg/l/72 h (Pseudokirchnerella subcapitata) (OECD 201)

2-méthylundécanal (110-41-8)

CL50 poisson	0,35 mg/l/96h (méthode OCDE 203) (Onchorhynchus mykiss)
CE50 Daphnie	0,21 mg/l/48 h (méthode OCDE 202) (Daphnia magna)
EC50 72h algae 1	0,18 mg/l (méthode OCDE 201) (Pseudokirchneriella subcapitata)
NOEC chronique crustacé	0,033 mg/l/ 21 jours (Daphnia magna)(méthode OCDE 211)
NOEC chronique algues	0,089 mg/l/72 h (méthode OCDE 201)

Dodécanal (112-54-9)

CL50 poisson	2,6 mg/l/96h (Onchorhynchus mykiss) (méthode OCDE 203)
CE50 Daphnie	> 0,18 mg/l/48 h (Daphnia magna)(méthode OCDE 202)
ErC50 (algues)	> 0,048 (Pseudokirchneriella subcapitata)(méthode OCDE 201)
NOEC (chronique)	0,48 (Daphnia magna)(méthode OCDE 202)
NOEC chronique algues	0,048 mg/l/72 h (Pseudokirchneriella subcapitata)(méthode OCDE 203)

p-Mentha-1,3-diène (99-86-5)

CE50 Daphnie	1,7 mg/l/48 h (Daphnia magna)(méthode OCDE 202)
ErC50 (algues)	(Pseudokirchneriella subcapitata)(méthode OCDE 201)
NOEC chronique algues	3,7 mg/l/72 h (Pseudokirchneriella subcapitata)(méthode OCDE 201)

p-Mentha-1,4(8)-diène (586-62-9)

CL50 poisson	0,805 mg/l/96h Brachydanio rerio (poisson zèbre) (méthode OCDE 203)
CE50 Daphnie	0,634 mg/l/48 h (Daphnia magna) (méthode OCDE 202)
ErC50 (algues)	0,692 mg/l/72 h (Pseudokirchneriella subcapitata) (méthode OCDE 201)

Citronellal (106-23-0)

CL50 poisson	≈ 22 mg/l/96h Leuciscus idus (aunée dorée)
CE50 Daphnie	8,7 mg/l/48 h
ErC50 (algues)	13,33 mg/l/72 h (Desmodesmus subspicatus)

Géranol (106-24-1)

CL50 poisson	22 mg/l/96h (Danio rerio) (méthode OCDE 203)
CE50 Daphnie	10,8 mg/l/48 h (Daphnia magna) (méthode OCDE 202)
ErC50 (algues)	13,1 mg/l/72 h (Desmodesmus subspicatus) (méthode OCDE 201)
NOEC chronique poisson	10 mg/l (Danio rerio, 96h) (méthode OCDE 203)
NOEC chronique algues	1 mg/l/72 h (Desmodesmus subspicatus) (méthode OCDE 201)

Little Joe ® Membrane - New Car

Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

pin-2(3)-ène (80-56-8)

CL50 poisson	0,27 mg/l/96h (Cyprinus carpio) (méthode OCDE 203)
CE50 Daphnie	0,475 mg/l/48 h (Daphnia magna) (méthode OCDE 202)
NOEC chronique algues	0,131 mg/l/72 h (Pseudokirchneriella subcapitata)(méthode OCDE 201)

12.2. Persistance et dégradabilité

1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexaméthylindeno[5,6-c]pyranne (1222-05-5)

Persistance et dégradabilité	Non facilement biodégradable. (méthode OCDE 301B).
Demande chimique en oxygène (DCO)	3 g O ₂ /g matière
Biodégradation	≈ 2 % 28 jours

Acétate de 4-tert-butylcyclohexyle (32210-23-4)

Persistance et dégradabilité	Facilement biodégradable.
------------------------------	---------------------------

Linalol (78-70-6)

Persistance et dégradabilité	Facilement biodégradable. (méthode OCDE 301D).
Biodégradation	64,2 % 28jours

2,6-diméthyl-oct-7-ène-2-ol (18479-58-8)

Persistance et dégradabilité	Facilement biodégradable.
------------------------------	---------------------------

3-p-cuményl-2-méthylpropionaldéhyde (103-95-7)

Persistance et dégradabilité	Facilement biodégradable.
------------------------------	---------------------------

2-phényléthanol (60-12-8)

Persistance et dégradabilité	Facilement biodégradable. (méthode OCDE 301B).
Biodégradation	106,3 % 28 jours

Masse réactionnelle de benzènepropanal, de 4-éthyle- α,α -diméthyle- et de 3-(2 éthylphényl)-2,2-diméthylpropane

Persistance et dégradabilité	Non facilement biodégradable.
------------------------------	-------------------------------

(R)-p-mentha-1,8-diène (5989-27-5)

Persistance et dégradabilité	Facilement biodégradable. (méthode OCDE 301D).
------------------------------	--

p-Mentha-1,3-diène (99-86-5)

Persistance et dégradabilité	Intrinsèquement biodégradable.
------------------------------	--------------------------------

Géranol (106-24-1)

Persistance et dégradabilité	Facilement biodégradable.
------------------------------	---------------------------

pin-2(3)-ène (80-56-8)

Persistance et dégradabilité	Facilement biodégradable.
------------------------------	---------------------------

Little Joe ® Membrane - New Car

Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

12.3. Potentiel de bioaccumulation

1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexaméthylindeno[5,6-c]pyranne (1222-05-5)

Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	5,3 (25°C)
--	------------

2,6-diméthyl-oct-7-ène-2-ol (18479-58-8)

Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	3,25 (40°C)
--	-------------

(R)-p-mentha-1,8-diène (5989-27-5)

Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	4,38 (méthode OCDE 117)
--	-------------------------

12.4. Mobilité dans le sol

Pas d'informations complémentaires disponibles

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Little Joe ® Membrane - New Car

Cette substance/mélange ne remplit pas les critères PBT du règlement REACH annexe XIII

Cette substance/mélange ne remplit pas les critères vPvB du règlement REACH annexe XIII

Composant

Salicylate de benzyle (118-58-1)	Cette substance/mélange ne remplit pas les critères PBT du règlement REACH annexe XIII Cette substance/mélange ne remplit pas les critères vPvB du règlement REACH annexe XIII
Linalol (78-70-6)	Cette substance/mélange ne remplit pas les critères PBT du règlement REACH annexe XIII Cette substance/mélange ne remplit pas les critères vPvB du règlement REACH annexe XIII
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexaméthylindeno[5,6-c]pyranne (1222-05-5)	Cette substance/mélange ne remplit pas les critères PBT du règlement REACH annexe XIII Cette substance/mélange ne remplit pas les critères vPvB du règlement REACH annexe XIII
Acétate de 4-tert-butylcyclohexyle (32210-23-4)	Cette substance/mélange ne remplit pas les critères PBT du règlement REACH annexe XIII Cette substance/mélange ne remplit pas les critères vPvB du règlement REACH annexe XIII
Salicylate de méthyle (119-36-8)	Cette substance/mélange ne remplit pas les critères PBT du règlement REACH annexe XIII Cette substance/mélange ne remplit pas les critères vPvB du règlement REACH annexe XIII
3-p-cuményl-2-méthylpropionaldéhyde (103-95-7)	Cette substance/mélange ne remplit pas les critères PBT du règlement REACH annexe XIII Cette substance/mélange ne remplit pas les critères vPvB du règlement REACH annexe XIII
undécanal (112-44-7)	Cette substance/mélange ne remplit pas les critères PBT du règlement REACH annexe XIII Cette substance/mélange ne remplit pas les critères vPvB du règlement REACH annexe XIII
Masse réactionnelle de benzène propanal, de 4-éthyle- α,α -diméthyle- et de 3-(2-éthylphényl)-2,2-diméthylpropane ()	Cette substance/mélange ne remplit pas les critères PBT du règlement REACH annexe XIII Cette substance/mélange ne remplit pas les critères vPvB du règlement REACH annexe XIII

Little Joe ® Membrane - New Car

Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

(R)-p-mentha-1,8-diène (5989-27-5)	Cette substance/mélange ne remplit pas les critères PBT du règlement REACH annexe XIII Cette substance/mélange ne remplit pas les critères vPvB du règlement REACH annexe XIII
Géranol (106-24-1)	Cette substance/mélange ne remplit pas les critères PBT du règlement REACH annexe XIII Cette substance/mélange ne remplit pas les critères vPvB du règlement REACH annexe XIII
Citronellal (106-23-0)	Cette substance/mélange ne remplit pas les critères PBT du règlement REACH annexe XIII Cette substance/mélange ne remplit pas les critères vPvB du règlement REACH annexe XIII

12.6. Autres effets néfastes

Pas d'informations complémentaires disponibles

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Méthodes de traitement des déchets	: Eliminer conformément aux prescriptions locales applicables.
Indications complémentaires	: Vider complètement les emballages avant élimination. Recycler ou éliminer conformément à la législation en vigueur.
Code catalogue européen des déchets (CED)	: 20 03 01 - déchets municipaux en mélange

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

Conformément aux exigences de ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Numéro ONU				
UN 3077	UN 3077	UN 3077	UN 3077	UN 3077
14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU				
MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, SOLIDE, N.S.A. (1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexaméthylindeno[5,6-c]pyranne ; Propionate de 3a,4,5,6,7,7a-héxahydro-4,7-méthano-1H-indène-6-yl)	MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, SOLIDE, N.S.A. (1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexaméthylindeno[5,6-c]pyranne ; Propionate de 3a,4,5,6,7,7a-héxahydro-4,7-méthano-1H-indène-6-yl)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexaméthylindeno[5,6-c]pyranne ; Propionate de 3a,4,5,6,7,7a-héxahydro-4,7-méthano-1H-indène-6-yl)	MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, SOLIDE, N.S.A. (1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexaméthylindeno[5,6-c]pyranne ; Propionate de 3a,4,5,6,7,7a-héxahydro-4,7-méthano-1H-indène-6-yl)	MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, SOLIDE, N.S.A. (1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexaméthylindeno[5,6-c]pyranne ; Propionate de 3a,4,5,6,7,7a-héxahydro-4,7-méthano-1H-indène-6-yl)
14.3. Classe(s) de danger pour le transport				
9	9	9	9	9
14.4. Groupe d'emballage				
III	III	III	III	III

Little Joe ® Membrane - New Car

Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

14.5. Dangers pour l'environnement

Dangereux pour l'environnement : Oui	Dangereux pour l'environnement : Oui Polluant marin : Oui	Dangereux pour l'environnement : Oui	Dangereux pour l'environnement : Oui	Dangereux pour l'environnement : Oui

Pas d'informations supplémentaires disponibles

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Mesures de précautions pour le transport : Pas d'informations complémentaires disponibles

Transport par voie terrestre

Code de classification (ADR) : M7
Dispositions spéciales (ADR) : 274, 335, 375, 601
Quantités limitées (ADR) : 5kg
Quantités exceptées (ADR) : E1
Instructions d'emballage (ADR) : P002, IBC08, LP02, R001
Dispositions spéciales d'emballage (ADR) : PP12, B3
Dispositions relatives à l'emballage en commun (ADR) : MP10
Instructions pour citernes mobiles et conteneurs pour vrac (ADR) : T1, BK1, BK2, BK3
Dispositions spéciales pour citernes mobiles et conteneurs pour vrac (ADR) : TP33
Code-citerne (ADR) : SGAV, LGBV
Véhicule pour le transport en citerne : AT
Catégorie de transport (ADR) : 3
Dispositions spéciales relatives au transport – Colis (ADR) : V13
Dispositions spéciales de transport - Vrac (ADR) : VC1, VC2
Dispositions spéciales de transport - Chargement, déchargement et manutention (ADR) : CV13
Numéro d'identification du danger (code Kemler) : 90
Panneaux oranges :



Code de restriction concernant les tunnels : -

Transport maritime

Dispositions spéciales (IMDG) : 274, 335, 966, 967, 969
Quantités limitées (IMDG) : 5 kg
Quantités exceptées (IMDG) : E1
Instructions d'emballage (IMDG) : LP02, P002
Dispositions spéciales d'emballage (IMDG) : PP12
Instructions d'emballages GRV (IMDG) : IBC08
Dispositions spéciales GRV (IMDG) : B3
Instructions pour citernes (IMDG) : BK1, BK2, BK3, T1
Dispositions spéciales pour citernes (IMDG) : TP33
EmS-No. (Feu) : F-A
EmS-No. (Déversement) : S-F
Catégorie de chargement (IMDG) : A
Arrimage et manutention (Code IMDG) : SW23

Transport aérien

Quantités exceptées avion passagers et cargo (IATA) : E1
Quantités limitées avion passagers et cargo (IATA) : Y956
Quantité nette max. pour quantité limitée avion passagers et cargo (IATA) : 30kgG
Instructions d'emballage avion passagers et cargo (IATA) : 956
Quantité nette max. pour avion passagers et cargo (IATA) : 400kg

Little Joe ® Membrane - New Car

Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

Instructions d'emballage avion cargo seulement (IATA)	: 956
Quantité max. nette avion cargo seulement (IATA)	: 400kg
Dispositions spéciales (IATA)	: A97, A158, A179, A197
Code ERG (IATA)	: 9L
Transport par voie fluviale	
Code de classification (ADN)	: M7
Dispositions spéciales (ADN)	: 274, 335, 375, 601
Quantités limitées (ADN)	: 5 kg
Quantités exceptées (ADN)	: E1
Équipement exigé (ADN)	: PP, A
Nombre de cônes/feux bleus (ADN)	: 0
Exigences supplémentaires/Observations (ADN)	: * Uniquement à l'état fondu. ** Pour le transport en vrac, voir aussi le 7.1.4.1. *** Uniquement en cas de transport en vrac.

Transport ferroviaire

Code de classification (RID)	: M7
Dispositions spéciales (RID)	: 274, 335, 375, 601
Quantités limitées (RID)	: 5kg
Quantités exceptées (RID)	: E1
Instructions d'emballage (RID)	: P002, IBC08, LP02, R001
Dispositions spéciales d'emballage (RID)	: PP12, B3
Dispositions particulières relatives à l'emballage en commun (RID)	: MP10
Instructions pour citernes mobiles et conteneurs pour vrac (RID)	: T1, BK1, BK2, BK3
Dispositions spéciales pour citernes mobiles et conteneurs pour vrac (RID)	: TP33
Codes-citerne pour les citernes RID (RID)	: SGAV, LGBV
Catégorie de transport (RID)	: 3
Dispositions spéciales de transport - Colis (RID)	: W13
Dispositions spéciales de transport - Vrac (RID)	: VC1, VC2
Dispositions spéciales de transport - Chargement, déchargement et manutention (RID)	: CW13, CW31
Colis express (RID)	: CE11
Numéro d'identification du danger (RID)	: 90

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

Non applicable

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

15.1.1. Réglementations UE

Ne contient pas de substance soumise à restrictions selon l'annexe XVII de REACH

Ne contient aucune substance de la liste candidate REACH

Ne contient aucune substance listée à l'Annexe XIV de REACH

Ne contient aucune substance soumise au règlement (UE) n° 649/2012 du Parlement européen et du Conseil du 4 juillet 2012 concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux.

Ne contient aucune substance soumise au règlement (UE) n° 2019/1021 du Parlement européen et du Conseil du 20 juin 2019 concernant les polluants organiques persistants

15.1.2. Directives nationales

Pas d'informations complémentaires disponibles

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Pas d'informations complémentaires disponibles

Little Joe ® Membrane - New Car

Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

RUBRIQUE 16: Autres informations

Indications de changement:

Rubriques modifiées de la FDS : 2.

Sources des données : FDS des fournisseurs. ECHA - European Chemicals Agency.
Autres informations : Cette fiche de données de sécurité a été rédigée conformément à l'annexe II du règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH).

Texte complet des phrases H et EUH:

Acute Tox. 4 (Oral)	Toxicité aiguë (par voie orale), catégorie 4
Aquatic Acute 1	Dangereux pour le milieu aquatique — Danger aigu, catégorie 1
Aquatic Chronic 1	Dangereux pour le milieu aquatique — Danger chronique, catégorie 1
Aquatic Chronic 2	Dangereux pour le milieu aquatique — Danger chronique, catégorie 2
Aquatic Chronic 3	Dangereux pour le milieu aquatique — Danger chronique, catégorie 3
Asp. Tox. 1	Danger par aspiration, catégorie 1
Eye Dam. 1	Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 1
Eye Irrit. 2	Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 2
Flam. Liq. 3	Liquides inflammables, catégorie 3
Skin Irrit. 2	Corrosif/irritant pour la peau, catégorie 2
Skin Sens. 1	Sensibilisation cutanée, catégorie 1
Skin Sens. 1B	Sensibilisation cutanée, catégorie 1B
H226	Liquide et vapeurs inflammables.
H302	Nocif en cas d'ingestion.
H304	Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
H315	Provoque une irritation cutanée.
H317	Peut provoquer une allergie cutanée.
H318	Provoque de graves lésions des yeux.
H319	Provoque une sévère irritation des yeux.
H400	Très toxique pour les organismes aquatiques.
H410	Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
H411	Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
H412	Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Classification et procédure utilisée pour établir la classification des mélanges conformément au règlement (CE) 1272/2008 [CLP]:

Skin Irrit. 2	H315	Méthode de calcul
Eye Irrit. 2	H319	Méthode de calcul
Skin Sens. 1	H317	Méthode de calcul
Aquatic Chronic 2	H411	Méthode de calcul

FDS UE (Annexe II REACH)

Ces informations sont basées sur nos connaissances actuelles et décrivent le produit pour les seuls besoins de la santé, de la sécurité et de l'environnement. Elles ne devraient donc pas être interprétées comme garantissant une quelconque propriété spécifique du produit.