## Guadeloupe

## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ



Date d'édition/Date de révision : 16 Décembre 2023 Version : 13.03

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

1.1 Identificateur de produit

Nom du produit : SIGMACOVER 456 BASE BASE L

Code du produit : 00149921

**Autres moyens d'identification** 

Non disponible.

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

Utilisation du produit : Applications professionnelles, Utilisé par pulvérisation.

Utilisation de la substance/ : Revêtement.

du mélange

**Utilisations non** : Le produit n'est pas destiné, étiqueté ou emballé pour l'usage du consommateur.

recommandées

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

PPG Guadeloupe, 97176, Abymes, Cedex

Guadeloupe

Tel: 0033 590 83 4052 Fax: 0033 590 83 70 65

Adresse email de la

personne responsable

pour cette FDS

1.4 Numéro d'appel

d'urgence

: PS.ACEMEA@ppg.com

: ORFILA (INRS) 0033 (0)1 45 42 59 59

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

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

**Définition du produit** : Mélange

Classification selon le Règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP/SGH]

Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335

Aquatic Chronic 3, H412

Ce produit est classé comme dangereux conformément au règlement (CE) n° 1272/2008 et ses modifications.

Voir section 16 pour le texte intégral des mentions H déclarées ci-dessus.

Pour plus de détails sur les conséquences en termes de santé et les symptômes, reportez-vous à la section 11.

## 2.2 Éléments d'étiquetage

French (FR)	Guadaloupe	1/19

Code : 00149921 Date d'édition/Date de révision : 16 Décembre 2023

SIGMACOVER 456 BASE BASE L

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

Pictogrammes de danger





**Mention d'avertissement** 

Mentions de danger

: Attention

: Liquide et vapeurs inflammables. Provoque une irritation cutanée. Peut provoquer une allergie cutanée.

Provoque une sévère irritation des yeux. Peut irriter les voies respiratoires.

Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Conseils de prudence

**Prévention** 

: Porter des gants de protection. Porter un équipement de protection des veux ou du visage. 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. Éviter le rejet dans

l'environnement.

Intervention

: EN CAS D'INHALATION: Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de

malaise.

**Stockage** Élimination Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.

: Éliminer le contenu et le récipient en conformité avec toutes réglementations locales,

régionales, nationales, et internationales.

P280, P210, P273, P304 + P312, P403 + P233, P501

Ingrédients dangereux

: xvlène

Résines époxydiques (poids moléculaire moyen ≤ 700)

2-méthylpropan-1-ol

1.3-bis[12-hvdroxv-octadécamide-N-méthylène]-benzène

acide octadécanoïque, hydroxy-12, produits de réaction avec l'éthylènediamine

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

Éléments d'étiquetage supplémentaires

**Annexe XVII - Restrictions** applicables à la fabrication, à la mise sur le marché et à l'utilisation de certaines substances et

préparations dangereuses et de certains articles

dangereux

Exigences d'emballages spéciaux

Récipients devant être pourvus d'une fermeture de sécurité pour les

enfants

: Non applicable.

: Non applicable.

Avertissement tactile de

danger

: Non applicable.

2.3 Autres dangers

Le produit répond aux critères PBT ou vPvB

: Ce mélange ne contient aucune substance évaluée comme étant un PBT ou un vPvB.

Autres dangers qui ne donnent pas lieu à une classification

: Un contact prolongé ou répété peut éventuellement sécher la peau et provoquer une irritation.

> French (FR) Guadaloupe 2/19

Code : 00149921 Date d'édition/Date de révision : 16 Décembre 2023

SIGMACOVER 456 BASE BASE L

## **RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants**

3.2 Mélanges : Mélange

Nom du produit/	Identifiants	%	Classification	Concentration spécifique limites,	Туре
xýlène	CE: 215-535-7 CAS: 1330-20-7	≥10 - ≤25	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412	facteurs M et ETA ETA [dermique] = 1700 mg/kg ETA [inhalation (vapeurs)] = 11 mg/l	[1] [2]
Résines époxydiques (poids moléculaire moyen ≤ 700)	REACH #: 01-2119456619-26 CE: 500-033-5 CAS: 25068-38-6	≥5.0 - ≤10	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411	Skin Irrit. 2, H315: C ≥ 5% Eye Irrit. 2, H319: C ≥ 5%	[1]
éthylbenzène	REACH #: 01-2119489370-35 CE: 202-849-4 CAS: 100-41-4 Index: 601-023-00-4	≥1.0 - ≤5.0	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H332 STOT RE 2, H373 (organes de l'audition) Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412	ETA [inhalation (vapeurs)] = 17.8 mg/l	[1] [2]
2-méthylpropan-1-ol	REACH #: 01-2119484609-23 CE: 201-148-0 CAS: 78-83-1 Index: 603-108-00-1	≥1.0 - <3.0	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336	-	[1] [2]
1,3-bis[12-hydroxy- octadécamide-N- méthylène]-benzène	REACH #: 01-2119962189-26 CAS: 911674-82-3 Index: 616-198-00-2	<1.0	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 4, H413	-	[1]
acide octadécanoïque, hydroxy-12, produits de réaction avec l'éthylènediamine	REACH #: 01-2119979085-27 CE: 309-629-8 CAS: 100545-48-0	≤0.30	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412	-	[1]
			Voir section 16 pour le texte intégral des mentions H déclarées ci-dessus.		

Dans l'état actuel des connaissances du fournisseur et dans les concentrations d'application, aucun autre ingrédient présent n'est classé comme dangereux pour la santé ou l'environnement, ni comme PTB ou vPvB, ni comme substance de degré de préoccupation équivalent, ni soumi à une limite d'exposition professionnelle et donc nécessiterait de figurer dans cette section.

XYLENE: Plusieurs enregistrements REACH couvrent la substance avec les isomères du xylène, l'éthylbenzène (et le toluène). Les autres descriptions REACH sont: 01-2119555267-33 mélange réactionnel d'éthylbenzène, de m-xylène et de p-xylène, 01-2119486136-34 hydrocarbures aromatiques, C8, 01-2119539452-40 mélange réactionnel d'éthylbenzène et de xylène

## **Type**

- [1] Substance classée avec un danger pour la santé ou l'environnement
- [2] Substance avec une limite d'exposition au poste de travail

Les limites d'exposition professionnelle, quand elles sont disponibles, sont énumérées à la section 8.

French (FR)	Guadaloupe	3/19

Code : 00149921 Date d'édition/Date de révision : 16 Décembre 2023

SIGMACOVER 456 BASE BASE L

## **RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants**

Les codes SUB représentent les substances sans numéro de CAS enregistré.

## **RUBRIQUE 4: Premiers secours**

## 4.1 Description des mesures de premiers secours

Contact avec les yeux : Enlever les lentilles de contact. Laver abondamment avec de l'eau douce et propre en

maintenant les paupières écartées pendant au moins 10 minutes et faire appel

immédiatement à un médecin.

Inhalation : Emmener à l'air frais. Garder la personne au chaud et au repos. S'il ne respire pas, en

cas de respiration irrégulière ou d'arrêt respiratoire, que le personnel qualifié pratique la

respiration artificielle ou administre de l'oxygène.

Contact avec la peau : Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Laver soigneusement la peau au

savon et à l'eau ou utiliser un nettoyant cutané reconnu. NE PAS UTILISER de solvants

ni de diluants.

**Ingestion** : En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou

l'étiquette. Garder la personne au chaud et au repos. NE PAS faire vomir.

Protection des sauveteurs : Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de

formation appropriée. Si l'on soupçonne que des fumées sont encore présentes, le sauveteur devra porter un masque adéquat ou un appareil de protection respiratoire autonome. Il peut être dangereux pour la personne assistant une victime de pratiquer le bouche à bouche. Laver abondamment à l'eau les vêtements contaminés avant de les

retirer, ou porter des gants.

## 4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

### Effets aigus potentiels sur la santé

Contact avec les yeux : Provoque une sévère irritation des yeux.

**Inhalation** : Peut irriter les voies respiratoires.

**Contact avec la peau** : Provoque une irritation cutanée. Dégraisse la peau. Peut provoquer une allergie

cutanée.

**Ingestion** : Aucun effet important ou danger critique connu.

#### Signes/symptômes de surexposition

Contact avec les yeux : Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit:

douleur ou irritation

larmoiement rougeur

Inhalation : Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit:

irritation des voies respiratoires

toux

Contact avec la peau : Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit:

irritation rougeur sécheresse gerçure

**Ingestion**: Aucune donnée spécifique.

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

Note au médecin traitant : Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le

traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.

**Traitements spécifiques**: Pas de traitement particulier.

French (FR) Guadaloupe 4/19

Code : 00149921 Date d'édition/Date de révision : 16 Décembre 2023

SIGMACOVER 456 BASE BASE L

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

## 5.1 Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés

: Utiliser de la poudre chimique sèche, du CO2, de l'eau pulvérisée ou de la mousse.

Moyens d'extinction inappropriés

: Ne pas utiliser de jet d'eau.

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

Dangers dus à la substance ou au mélange

Liquide et vapeurs inflammables. Les écoulements dans les égouts peuvent créer des risques de feu ou d'explosion. L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur, ce qui risque d'entraîner une nouvelle explosion. Ce produit est nocif pour les organismes aquatiques avec des effets néfastes à long terme. L'eau du réseau d'extinction d'incendie qui a été contaminée par ce produit doit être conservée en milieu fermé et ne doit être déversée ni dans le milieu aquatique, ni aucun égout ou conduit d'évacuation.

Produits de combustion dangereux

: Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes:

oxydes de carbone oxydes de soufre composés halogénés oxyde/oxydes de métal

## 5.3 Conseils aux pompiers

Précautions spéciales pour les pompiers

: En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Déplacer les contenants à l'écart de la zone d'incendie si cela ne présente aucun risque. Refroidir les conteneurs exposés aux flammes avec un jet d'eau pulvérisée.

Équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre l'incendie

: Les pompiers devront porter un équipement de protection approprié ainsi qu'un appareil de protection respiratoire autonome avec masque intégral fonctionnant en mode pression positive. Les vêtements pour sapeurs-pompiers (y compris casques, bottes de protection et gants) conformes à la Norme européenne EN 469 procurent un niveau de protection de base contre les accidents chimiques.

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

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

Pour les non-secouristes

: Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes non requises et ne portant pas de vêtements de protection. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Éteindre toutes les sources d'inflammation. La zone de danger doit être exempte de cigarettes ou flammes. Éviter de respirer les vapeurs ou le brouillard. Assurer une ventilation adéquate. Porter un appareil de protection respiratoire approprié lorsque le système de ventilation est inadéquat. Porter un équipement de protection individuelle adapté.

Pour les secouristes

: Si des vêtements spécifiques sont nécessaires pour traiter le déversement, consulter la section 8 pour les matériaux appropriés et inappropriés. Voir également les informations contenues dans « Pour les non-secouristes ».

6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

: Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les égouts et conduits d'évacuation. Informez les autorités compétentes en cas de pollution de l'environnement (égouts, voies d'eau, sol et air) par le produit. Matière propre à polluer l'eau. Peut-être nocif pour l'environnement en cas de déversement de grandes quantités.

## 6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

	_	
French (FR)	Guadaloupe	5/19

Code : 00149921 Date d'édition/Date de révision : 16 Décembre 2023

SIGMACOVER 456 BASE BASE L

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

Petit déversement accidentel

: Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement accidentel. Utilisez des outils anti-étincelles ou du matériel anti-déflagrant. Diluer avec de l'eau et éponger si la matière est soluble dans l'eau. Sinon, ou si la matière est insoluble dans l'eau, absorber avec un matériau sec inerte et placer dans un conteneur à déchets approprié. Élimination par une entreprise autorisée de collecte des déchets.

Grand déversement accidentel

: Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement accidentel. Utilisez des outils anti-étincelles ou du matériel anti-déflagrant. S'approcher des émanations dans la même direction que le vent. Bloquer toute pénétration possible dans les égouts, les cours d'eau, les caves ou les zones confinées. Laver le produit répandu dans une installation de traitement des effluents ou procéder comme suit. Contenir les fuites et les ramasser à l'aide de matières absorbantes non combustibles telles que le sable, la terre, la vermiculite, la terre à diatomées. Les placer ensuite dans un récipient pour élimination conformément à la réglementation locale. Élimination par une entreprise autorisée de collecte des déchets. Les matériaux absorbants contaminés peuvent présenter les mêmes risques que le produit répandu.

6.4 Référence à d'autres rubriques

Voir section 1 pour les coordonnées d'urgence. Voir la section 8 pour toute information sur les équipements de protection individuelle adaptés.

Voir la section 13 pour toute information supplémentaire sur le traitement des déchets.

## RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

Les informations de cette section contiennent des directives et des conseils généraux. Consulter la liste des Utilisations Identifiées de la section 1 pour toute information spécifique aux usages disponible dans le(s) scénario(s) d'exposition.

## 7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Mesures de protection

: Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8). Les personnes ayant des antécédents de sensibilisation cutanée ne doivent pas intervenir dans les processus utilisant ce produit. Ne pas mettre en contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. Ne pas avaler. Éviter de respirer les vapeurs ou le brouillard. Éviter le rejet dans l'environnement. Utiliser uniquement dans un environnement bien aéré. Porter un appareil de protection respiratoire approprié lorsque le système de ventilation est inadéquat. Ne pas pénétrer dans les lieux de stockage et dans des espaces confinés à moins qu'il y ait une ventilation adéquate. Garder dans le conteneur d'origine ou dans un autre conteneur de substitution homologué fabriqué à partir d'un matériau compatible et tenu hermétiquement clos lorsqu'il n'est pas utilisé. Tenir éloigné de la chaleur, des étincelles, de la flamme nue, ou de toute autre source d'inflammation. Utiliser un équipement électrique (de ventilation, d'éclairage et de manipulation) anti-déflagrant. Ne pas utiliser d'outils produisant des étincelles. Prendre les mesures nécessaires contre les décharges électrostatiques. Les conteneurs vides retiennent des résidus de produit et peuvent présenter un danger. Ne pas réutiliser ce conteneur.

Conseils sur l'hygiène professionnelle en général

: Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou mis en oeuvre. Il est recommandé au personnel de se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements contaminés et les équipements de protection avant d'entrer dans un lieu de restauration. Voir également la section 8 pour plus d'informations sur les mesures d'hygiène.

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

: Stocker entre les températures suivantes: 0 à 35°C (32 à 95°F). Stocker conformément à la réglementation locale. Entreposer dans un endroit isolé et approuvé. Stocker dans le récipient d'origine à l'abri de la lumière directe du soleil dans un endroit sec, frais et bien ventilé à l'écart des matériaux incompatibles (cf. la Section 10). Garder sous clef. Éliminer toutes les sources d'inflammation. Séparer des matières comburantes. Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ayant été ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Voir la section 10 concernant les matériaux incompatibles avant manipulation ou utilisation.

French (FR) Guadaloupe 6/19

Code : 00149921 Date d'édition/Date de révision : 16 Décembre 2023

SIGMACOVER 456 BASE BASE L

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

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

Consulter la section 1.2 pour utilisations identifiées.

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

Les informations de cette section contiennent des directives et des conseils généraux. Consulter la liste des Utilisations Identifiées de la section 1 pour toute information spécifique aux usages disponible dans le(s) scénario(s) d'exposition.

#### 8.1 Paramètres de contrôle

#### Limites d'exposition professionnelle

Nom du produit/composant	Valeurs limites d'exposition
<b>x</b> ýlène	Ministère du travail (France, 10/2022). [xylènes, isomères mixtes, purs] Absorbé par la peau.  VLE: 442 mg/m³ 15 minutes. Forme: Risque d'allergie  VLE: 100 ppm 15 minutes. Forme: Risque d'allergie  VME: 221 mg/m³ 8 heures. Forme: Risque d'allergie  VME: 50 ppm 8 heures. Forme: Risque d'allergie
éthylbenzène	Ministère du travail (France, 10/2022). Absorbé par la peau.  VLE: 442 mg/m³ 15 minutes. Forme: Risque d'allergie  VLE: 100 ppm 15 minutes. Forme: Risque d'allergie  VME: 88.4 mg/m³ 8 heures. Forme: Risque d'allergie  VME: 20 ppm 8 heures. Forme: Risque d'allergie
2-méthylpropan-1-ol	Ministère du travail (France, 10/2022).  VME: 150 mg/m³ 8 heures. Forme: Risque d'allergie  VME: 50 ppm 8 heures. Forme: Risque d'allergie

Procédures de surveillance recommandées

Il doit être fait référence à des normes de surveillance, comme les suivantes : Norme européenne EN 689 (Atmosphères des lieux de travail - Conseils pour l'évaluation de l'exposition aux agents chimiques aux fins de comparaison avec des valeurs limites et stratégie de mesurage) Norme européenne EN 14042 (Atmosphères des lieux de travail - Guide pour l'application et l'utilisation de procédures et de dispositifs permettant d'évaluer l'exposition aux agents chimiques et biologiques) Norme européenne EN 482 (Atmosphères des lieux de travail - Exigences générales concernant les performances des modes opératoires de mesurage des agents chimiques) Il est également exigé de faire référence aux guides techniques nationaux concernant les méthodes de détermination des substances dangereuses.

## **DNEL**

Nom du produit/composant	Type	Exposition	Valeur	Population	Effets
kylène	DNEL	Long terme Voie orale	12.5 mg/kg bw/jour	Population générale	Systémique
	DNEL	Long terme Inhalation	65.3 mg/m³	Population générale	Local
	DNEL	Long terme Inhalation	65.3 mg/m³	Population générale	Systémique
	DNEL	Long terme Voie cutanée	125 mg/kg bw/jour	Population générale	Systémique
	DNEL	Long terme Voie cutanée	212 mg/kg bw/jour	Opérateurs	Systémique
	DNEL	Long terme Inhalation	221 mg/m³	Opérateurs	Local
	DNEL	Long terme Inhalation	221 mg/m³	Opérateurs	Systémique
	DNEL	Court terme Inhalation	260 mg/m³	Population générale	Local
	DNEL	Court terme Inhalation	260 mg/m³	Population générale	Systémique
	DNEL	Court terme Inhalation	442 mg/m³	Opérateurs	Local

French (FR) Guadaloupe 7/19

Code: 00149921Date d'édition/Date de révision: 16 Décembre 2023SIGMACOVER 456 BASE BASE L

DNEL	Court terme Inhalation	442 mg/m³	Opérateurs	Systémique
DNEL	Long terme innalation	12.25 mg/m°	Operateurs	Systémique
DNEL	Court terme Inhalation	12.25 mg/m³	Opérateurs	Systémique
DNEL	Long terme Voie	8.33 mg/kg bw/jour	Opérateurs	Systémique
DNEL	Court terme Voie cutanée	8.33 mg/kg bw/jour	Opérateurs	Systémique
DNEL	Long terme Voie cutanée	3.571 mg/kg bw/ jour	Population générale [Consommateurs]	Systémique
DNEL	Court terme Voie cutanée	3.571 mg/kg bw/ jour	Population générale [Consommateurs]	Systémique
DNEL	Long terme Voie orale	0.75 mg/kg bw/jour	Population générale [Consommateurs]	Systémique
DNEL	Court terme Voie orale	0.75 mg/kg bw/jour	Population générale [Consommateurs]	Systémique
DMEL	Long terme Inhalation	442 mg/m³	Opérateurs	Local
			•	Systémique
DNEL	Long terme Voie orale	1.6 mg/kg bw/jour	•	Systémique
DNEL	Long terme Inhalation	15 mg/m³	Population	Systémique
DNEL	Long terme Inhalation	77 mg/m³	•	Systémique
DNEL	Long terme Voie cutanée	180 mg/kg bw/jour	Opérateurs	Systémique
DNEL	Court terme Inhalation	293 mg/m³	Opérateurs	Local
DNEL	Long terme Inhalation	55 mg/m³	Population	Local
DNFI	I ong terme Inhalation	310 mg/m³	_	Local
DNEL	Long terme Inhalation	0.055 mg/m³	Population	Local
		<u> </u>	générale	
DNEL	Long terme Inhalation	0.308 mg/m³	Opérateurs	Local
	DNEL DNEL DNEL DNEL DNEL DNEL DNEL DNEL	DNEL Court terme Inhalation Long terme Voie cutanée DNEL Court terme Voie cutanée DNEL Long terme Voie cutanée DNEL Court terme Voie cutanée DNEL Court terme Voie orale DNEL Long terme Voie orale  DNEL Court terme Voie orale  DNEL Long terme Inhalation Court terme Inhalation Long terme Voie orale  DNEL Long terme Inhalation DNEL Long terme Inhalation DNEL Long terme Inhalation DNEL Long terme Inhalation Long terme Voie cutanée DNEL Court terme Inhalation Long terme Inhalation DNEL Long terme Inhalation Long terme Inhalation DNEL Long terme Inhalation Long terme Inhalation Long terme Inhalation DNEL Long terme Inhalation Long terme Inhalation Long terme Inhalation	DNEL Court terme Inhalation 12.25 mg/m³  DNEL Court terme Inhalation Long terme Voie cutanée  DNEL Court terme Voie cutanée  DNEL Long terme Voie cutanée  DNEL Court terme Voie cutanée  DNEL Court terme Voie cutanée  DNEL Court terme Voie orale  DNEL Long terme Inhalation Court terme Inhalation DNEL Long terme Voie orale  DNEL Long terme Inhalation	DNEL Court terme Inhalation DNEL Court terme Voie cutanée DNEL Court terme Voie orale DNEL Court terme Inhalation DNEL Court terme Inhalation DNEL Long terme Inhalation DNEL Long terme Inhalation DNEL Court terme Inhalation DNEL Court terme Inhalation DNEL Court terme Inhalation DNEL Long terme Inhalation DNEL Court terme Inhalation DNEL Long terme Inhalation DNEL Long terme Inhalation DNEL Court terme Inhalation DNEL Court terme Inhalation DNEL Long terme Inhalation DNEL Court terme Inhalation DNEL Long terme Inhalation DNEL DNEL DNEL DNEL DNEL DNEL DNEL DNEL

## **PNEC**

Nom du produit/composant	Туре	Description du milieu	Valeur	Description de la Méthode
xylène	-	Eau douce	0.327 mg/l	-
	-	Eau de mer	0.327 mg/l	-
	-	Usine de Traitement d'Eaux Usées	6.58 mg/l	-
	-	Sédiment d'eau douce	12.46 mg/kg dwt	_
	_	Sédiment d'eau de mer	12.46 mg/kg dwt	_
	-	Sol	2.31 mg/kg	-
Résines époxydiques (poids moléculaire moyen ≤700)	-	Eau douce	0.006 mg/l	Facteurs d'Évaluation
,	-	Eau de mer	0.001 mg/l	Facteurs d'Évaluation
	-	Usine de Traitement d'Eaux Usées	10 mg/l	Facteurs d'Évaluation
	-	Sédiment d'eau douce	0.996 mg/kg dwt	Partage à l'Équilibre
	-	Sédiment d'eau de mer	0.1 mg/kg dwt	Partage à l'Équilibre
éthylbenzène	-	Eau douce	0.1 mg/l	Facteurs d'Évaluation
-	-	Eau de mer	0.01 mg/l	Facteurs d'Évaluation
	-	Usine de Traitement d'Eaux Usées	9.6 mg/l	Facteurs d'Évaluation
	_	Sédiment d'eau douce	13.7 mg/kg dwt	Partage à l'Équilibre
	_	Sédiment d'eau de mer	1.37 mg/kg dwt	Partage à l'Équilibre
	-	Sol	2.68 mg/kg dwt	Partage à l'Équilibre

French (FR) Guadaloupe 8/19

SIGMACOVER 456 BASE BASE L **Empoisonnement** 20 mg/kg Secondaire Eau douce Facteurs d'Évaluation 2-méthylpropan-1-ol 0.4 mg/l Facteurs d'Évaluation Eau de mer 0.04 mg/l Facteurs d'Évaluation Usine de Traitement 10 mg/l d'Eaux Usées Sédiment d'eau douce Partage à l'Équilibre 1.56 mg/kg dwt Sédiment d'eau de mer 0.156 mg/kg dwt 0.076 mg/kg dwt Partage à l'Équilibre Sol

#### 8.2 Contrôles de l'exposition

: 00149921

## Contrôles techniques appropriés

Code

: Utiliser uniquement dans un environnement bien aéré. Utiliser des enceintes fermées, une ventilation par aspiration à la source, ou d'autres systèmes de contrôle automatique intégrés afin de maintenir le seuil d'exposition du technicien aux contaminants en suspension dans l'air inférieur aux limites recommandées ou légales. Les moyens de contrôle automatiques intégrés devront permettre de maintenir les concentrations en gaz, en vapeur ou en poussière en dessous de tout seuil d'explosion. Utiliser un équipement de ventilation antidéflagrant.

Date d'édition/Date de révision

: 16 Décembre 2023

## Mesures de protection individuelle

## Mesures d'hygiène

: Se laver abondamment les mains, les avant-bras et le visage après avoir manipulé des produits chimiques, avant de manger, de fumer et d'aller aux toilettes ainsi qu'à la fin de la journée de travail. Il est recommandé d'utiliser les techniques appropriées pour retirer les vêtements potentiellement contaminés. Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail. Laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser. S'assurer que les dispositifs rince-œil automatiques et les douches de sécurité se trouvent à proximité de l'emplacement des postes de travail.

## Protection des yeux/du visage

Lunettes anti-éclaboussures. Utiliser une protection oculaire homologuée EN 166.

## Protection de la peau

**Protection des mains** 

: Le port de gants imperméables et résistants aux produits chimiques conformes à une norme approuvée, est obligatoire en tout temps lors de la manutention de produits chimiques si une évaluation des risques le préconise. En prenant en compte les paramètres indiqués par le fabricant de gants, vérifier pendant l'utilisation que les gants conservent leurs propriétés protectrices. Il est noté que le temps de claquage des gants peut différer d'un fabricant à l'autre. En cas de mélanges constitués de plusieurs substances, il est impossible d'estimer de façon précise le délai de sécurité des gants. Gants recommandés sont basé sur le solvant le plus commun dans ce produit. Pour un contact prolongé ou fréquement répété, des gants de classe de protection 6 (temps de rupture supérieur à 480 minutes selon la norme EM 374) sont recommandés. Pour un contact bref, des gants de classe de protection 2 ou classe supérieure (temps de rupture supérieur à 30 minutes selon la norme EN 374) sont recommandés. L'utilisateur doit vérifier que les types de gants qu'il choisit de porter pour la manipulation de ce produit est le plus approprié et prend en compte les conditions d'utilisation particulières, conformément aux indications stipulées dans l'évaluation des risques de l'utilisateur.

## **Gants**

: caoutchouc butyle

#### **Protection corporelle**

: L'équipement de protection personnel pour le corps devra être choisi en fonction de la tâche à réaliser ainsi que des risques encourus, et il est recommandé de le faire valider par un spécialiste avant de procéder à la manipulation du produit. En cas de risque d'inflammation lié à l'électricité statique, porter des vêtements de protection antistatiques. Pour une protection maximale contre les décharges d'électricité statique, les vêtements doivent inclure une combinaison, des chaussures et des gants antistatiques. Pour plus d'informations sur les exigences et les méthodes d'essais des matières et des modèles, consulter la norme européenne EN 1149.

## Autre protection cutanée

Des chaussures adéquates et toutes mesures de protection corporelle devraient être déterminées en fonction de l'opération effectuée et des risques impliqués, et devraient être approuvées par un spécialiste avant toute manipulation de ce produit.

## **Protection respiratoire**

French (FR) Guadaloupe 9/19

Code : 00149921 Date d'édition/Date de révision : 16 Décembre 2023

SIGMACOVER 456 BASE BASE L

Le choix de l'appareil de protection respiratoire doit être fondé sur les niveaux d'expositions prévus ou connus, les dangers du produit et les limites d'utilisation sans danger de l'appareil de protection respiratoire retenu. Les ouvriers exposés à des concentrations supérieures à la limite d'exposition doivent porter des appareils de protection respiratoire appropriés et homologués. Porter un appareil de protection respiratoire muni d'un purificateur d'air ou à adduction d' air, parfaitement ajusté et conforme à une norme en vigueur si une évaluation du risque indique que cela est nécessaire. Porter un masque respiratoire conformément à la norme EN140. Type de filtre : filtre de vapeurs organiques (Type A) et à particules P3

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

: Il importe de tester les émissions provenant des systèmes de ventilation ou du matériel de fabrication pour vous assurer qu'elles sont conformes aux exigences de la législation sur la protection de l'environnement. Dans certains cas, il sera nécessaire d'équiper le matériel de fabrication d'un épurateur de gaz ou d'un filtre ou de le modifier techniquement afin de réduire les émissions à des niveaux acceptables.

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

Les conditions de mesure de toutes les propriétés sont celles de la température et de la pression normales, sauf indication contraire.

## 9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

**Aspect** 

État physique : Liquide. Couleur : Diverses Odeur : Aromatique. Seuil olfactif : Non disponible.

Point de fusion/point de

congélation

: Peut éventuellement commencer à se solidifier à la température suivante: -94.9°C (-138.8°F) Ceci est fondé d'après les données de l'ingrédient suivant: éthylbenzène.

Moyenne pondérée: -95.12°C (-139.2°F)

Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition

: >37.78°C

Inflammabilité : Non disponible.

Limites supérieures/

inférieures d'inflammabilité ou

limites d'explosivité

Plus grande gamme connue: Seuil minimal: 1.7% Seuil maximal: 10.9%

(2-méthylpropane-1-ol)

: Vase clos: 27.5°C Point d'éclair : 430°C (806°F) Température d'auto-

inflammabilité

Température de décomposition

: Stable dans les conditions de stockage et de manipulation recommandées (voir

Section 7).

pН : Non applicable. insoluble(s) dans l'eau.

**Viscosité** Cinématique (température ambiante): >400 mm²/s

Cinématique (40°C): >21 mm²/s

Viscosité 60 - 100 s (ISO 6mm)

Solubilité(s)

Support	Résultat
l'eau froide	Non soluble

Coefficient de partage: n-

octanol/eau

: Non applicable.

Pression de vapeur

Nom doo	Pression	on de vap	oeur à 20 °C	Pression de vapeur à 50 °		
Nom des composants	mm Hg	kPa	Méthode	mm Hg	kPa	Méthode
2-méthylpropane-1-ol	<12.00102	<1.6	DIN EN 13016-2			

Guadaloupe

10/19

: Plus haute valeur connue: 0.84 (éthylbenzène) Moyenne pondérée: 0.77comparé à Taux d'évaporation acétate de butyle

French (FR)

Code : 00149921 Date d'édition/Date de révision : 16 Décembre 2023

SIGMACOVER 456 BASE BASE L

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

**Densité relative** 

Densité de vapeur : Plus haute valeur connue: 3.7 (Air = 1) (xylène). Moyenne pondérée: 3.65 (Air = 1)

Le produit lui-même n'est pas explosif, mais la formation d'un mélange de vapeur Propriétés explosives

ou de poussière avec l'air est possible.

Propriétés comburantes

: Le produit ne présente pas de danger d'oxydation.

Caractéristiques particulaires

Taille des particules moyenne : Non applicable.

#### 9.2 Autres informations

Aucune information additionnelle.

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.1 Réactivité : Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit

ou ses composants.

10.2 Stabilité chimique : Le produit est stable.

10.3 Possibilité de réactions

dangereuses

: Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse

ne se produit.

10.4 Conditions à éviter

: Risque de formation de produits de décomposition dangereux lors d'une exposition à

des températures élevées.

Voir les mesures de protection décrites aux sections 7 et 8.

10.5 Matières incompatibles

: Tenir éloigné des matières suivantes afin d'éviter des réactions fortement

exothermiques: agents oxydants, alcalins forts, acides forts.

10.6 Produits de décomposition dangereux : Selon les conditions, les produits de décomposition peuvent inclure les matières

suivantes : oxydes de carbone oxydes de soufre composés halogénés oxyde/oxydes

de métal

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

## 11.1 Informations sur les effets toxicologiques

## Toxicité aiguë

Nom du produit/composant	Résultat	Espèces	Dosage	Exposition
⋉ylène	DL50 Voie cutanée	Lapin	1.7 g/kg	-
	DL50 Voie orale	Rat	4.3 g/kg	-
Résines époxydiques (poids moléculaire moyen ≤ 700)	DL50 Voie cutanée	Lapin	>2 g/kg	-
	DL50 Voie orale	Rat	>2 g/kg	-
éthylbenzène	CL50 Inhalation Vapeurs	Rat	17.8 mg/l	4 heures
	DL50 Voie cutanée	Lapin	17.8 g/kg	-
	DL50 Voie orale	Rat	3.5 g/kg	-
2-méthylpropane-1-ol	CL50 Inhalation Vapeurs	Rat	24.6 mg/l	4 heures
	DL50 Voie cutanée	Lapin	2460 mg/kg	-
	DL50 Voie orale	Rat	2830 mg/kg	-
1,3-bis[12-hydroxy-octadécamide-N-méthylèno]-benzène	CL50 Inhalation Poussière et brouillards	Rat	>5.08 mg/l	4 heures
acide octadécanoïque, hydroxy-12, produits de réaction avec l'éthylènediamine	CL50 Inhalation Poussière et brouillards	Rat	5.05 mg/l	4 heures
	DL50 Voie orale	Rat	>2000 mg/kg	-

Conclusion/Résumé : Il n'existe aucune donnée disponible pour le mélange lui-même.

French (FR) Guadaloupe 11/19

Code : 00149921 Date d'édition/Date de révision : 16 Décembre 2023

SIGMACOVER 456 BASE BASE L

## **RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**

## **Irritation/Corrosion**

Nom du produit/composant	Résultat	Espèces	Potentiel	Exposition	Observation
<b>x</b> ýlène	Peau - Irritant moyen	Lapin	-	24 heures 500 mg	-
Résines époxydiques (poids moléculaire moyen ≤ 700)	Yeux - Faiblement irritant	Lapin	-	-	-
	Peau - Faiblement irritant	Lapin	-	-	-

## Conclusion/Résumé

Peau : Il n'existe aucune donnée disponible pour le mélange lui-même.
 Yeux : Il n'existe aucune donnée disponible pour le mélange lui-même.
 Respiratoire : Il n'existe aucune donnée disponible pour le mélange lui-même.

### **Sensibilisation**

Nom du produit/composant	Voie d'exposition	Espèces	Résultat
Résines époxydiques (poids moléculaire moyen ≤ 700) acide octadécanoïque, hydroxy-12, produits de réaction avec l'éthylènediamine	peau	Souris	Sensibilisant
	peau	cobaye	Sensibilisant

## Conclusion/Résumé

Peau: Il n'existe aucune donnée disponible pour le mélange lui-même.Respiratoire: Il n'existe aucune donnée disponible pour le mélange lui-même.

**Mutagénicité** 

Conclusion/Résumé : Il n'existe aucune donnée disponible pour le mélange lui-même.

**Cancérogénicité** 

Conclusion/Résumé : Il n'existe aucune donnée disponible pour le mélange lui-même.

Toxicité pour la reproduction

Conclusion/Résumé : Il n'existe aucune donnée disponible pour le mélange lui-même.

<u>Tératogénicité</u>

**Conclusion/Résumé** : Il n'existe aucune donnée disponible pour le mélange lui-même.

## Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique

Nom du produit/composant	Catégorie	Voie d'exposition	Organes cibles
xylène	Catégorie 3	-	Irritation des voies respiratoires
2-méthylpropan-1-ol	Catégorie 3	-	Irritation des voies respiratoires
	Catégorie 3		Effets narcotiques

## Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée

Nom du produit/composant	Catégorie	Voie d'exposition	Organes cibles
éthylbenzène	Catégorie 2	-	organes de l'audition

## **Danger par aspiration**

Nom du produit/composant	Résultat
xylène	DANGER PAR ASPIRATION - Catégorie 1
éthylbenzène	DANGER PAR ASPIRATION - Catégorie 1

Informations sur les voies : Non disponible.

d'exposition probables

## Effets aigus potentiels sur la santé

French (FR)	Guadaloupe	12/19

Code : 00149921 Date d'édition/Date de révision : 16 Décembre 2023

SIGMACOVER 456 BASE BASE L

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

**Inhalation** : Peut irriter les voies respiratoires.

**Ingestion** : Aucun effet important ou danger critique connu.

Contact avec la peau : Provoque une irritation cutanée. Dégraisse la peau. Peut provoquer une allergie

cutanée.

Contact avec les yeux : Provoque une sévère irritation des yeux.

## Symptômes liés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques

Inhalation : Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit:

irritation des voies respiratoires

toux

**Ingestion** : Aucune donnée spécifique.

Contact avec la peau : Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit:

irritation rougeur sécheresse gerçure

Contact avec les yeux : Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit:

douleur ou irritation

larmoiement rougeur

## Effets différés et immédiats, et effets chroniques d'une exposition de courte et de longue durée

## Exposition de courte durée

**Effets potentiels** 

immédiats

: Non disponible.

Effets potentiels différés : Non disponible.

**Exposition prolongée** 

**Effets potentiels** 

immédiats

: Non disponible.

Effets potentiels différés : Non disponible. Effets chroniques potentiels pour la santé

Non disponible.

Conclusion/Résumé : Non disponible.

Généralités : Un contact prolongé ou répété peut dégraisser la peau et entraîner une irritation, des

gerçures et/ou une dermatite. Une fois sensibilisé, une vive réaction allergique peut éventuellement se déclencher lors d'une exposition ultérieure à de très faibles niveaux.

Cancérogénicité : Aucun effet important ou danger critique connu.

Mutagénicité : Aucun effet important ou danger critique connu.

Toxicité pour la : Aucun effet important ou danger critique connu.

reproduction

**Autres informations** : Non disponible.

Un contact prolongé ou répété peut éventuellement sécher la peau et provoquer une irritation. Les poussières de ponçage et de meulage peuvent être nocives si inhalées. L'exposition répétée à des concentrations élevées de vapeurs peut provoquer une irritation du système respiratoire et des lésions permanentes au cerveau et au système nerveux. L'inhalation de vapeurs ou d'aérosols à des concentrations supérieures aux limites d'exposition préconisées provoque des maux de tête, des états de somnolence, des nausées et peut aboutir à une perte de connaissance ou à la mort. Éviter le contact avec la peau et les vêtements.

## 11.2 Informations sur les autres dangers

#### 11.2.1 Propriétés perturbant le système endocrinien

Non disponible.

## 11.2.2 Autres informations

Non disponible.

French (FR) Guadaloupe 13/19

Code : 00149921 Date d'édition/Date de révision : 16 Décembre 2023

SIGMACOVER 456 BASE BASE L

## **RUBRIQUE 12: Informations écologiques**

## 12.1 Toxicité

Nom du produit/composant	Résultat	Espèces	Exposition
Résines époxydiques (poids moléculaire moyen ≤ 700)	Aiguë CL50 1.8 mg/l	Daphnie	48 heures
	Chronique NOEC 0.3 mg/l	Daphnie	21 jours
éthylbenzène	Aiguë CE50 1.8 mg/l Eau douce	Daphnie	48 heures
	Chronique NOEC 1 mg/l Eau douce	Daphnie - Ceriodaphnia dubia	-
2-méthylpropane-1-ol	Aiguë CE50 1100 mg/l	Daphnie	48 heures
1,3-bis[12-hydroxy-octadécamide-N-méthylèno]-benzène	Aiguë CL50 >100 mg/l	Poisson	96 heures
acide octadécanoïque, hydroxy-12, produits de réaction avec l'éthylènediamine	Aiguë CE50 >100 mg/l	Algues - Pseudokirchneriella subcapitata	72 heures
	Aiguë CE50 >10 mg/l	Daphnie - <i>Daphnia</i> magna	48 heures
	Aiguë CL50 >10 mg/l	Poisson - Oncorhynchus mykiss	96 heures

Conclusion/Résumé

: Il n'existe aucune donnée disponible pour le mélange lui-même.

## 12.2 Persistance et dégradabilité

Nom du produit/ composant	Test	Résultat	Dosage	Inoculum
Résines époxydiques (poids moléculaire moyen ≤ 700)	OECD 301F	5 % - 28 jours	-	-
éthylbenzène	-	79 % - Facilement - 10 jours	-	-
acide octadécanoïque, hydroxy-12, produits de réaction avec l'éthylènediamine	301D Biodégradabilité facile - Essai en flacon fermé	22 % - 28 jours	-	-

Conclusion/Résumé : Il n'existe aucune donnée disponible pour le mélange lui-même.

	•	0	
Nom du produit/composant	Demi-vie aquatique	Photolyse	Biodégradabilité
<b>x</b> ylène	-	-	Facilement
Résines époxydiques (poids moléculaire moyen ≤	-	-	Non facilement
700)			
éthylbenzène	-	-	Facilement
acide octadécanoïque, hydroxy-12, produits de	-	-	Inhérent
réaction avec l'éthylènediamine			

## 12.3 Potentiel de bioaccumulation

Nom du produit/composant	LogPow	FBC	Potentiel
⋉ylène	3.12	7.4 à 18.5	Faible
Résines époxydiques (poids moléculaire moyen ≤ 700)	3	31	Faible
éthylbenzène	3.6	79.43	Faible
2-méthylpropan-1-ol	1	-	Faible
acide octadécanoïque, hydroxy-12, produits de réaction avec l'éthylènediamine	>5.86	-	Élevée

## 12.4 Mobilité dans le sol

French (FR)	Guadaloupe	14/19
i ielicii (i iv)	Guadaloupe	17/13

Code : 00149921 Date d'édition/Date de révision : 16 Décembre 2023

SIGMACOVER 456 BASE BASE L

## **RUBRIQUE 12: Informations écologiques**

Coefficient de répartition

sol/eau (Koc)

: Non disponible.

Mobilité : Non disponible.

#### 12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

Ce mélange ne contient aucune substance évaluée comme étant un PBT ou un vPvB.

#### 12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien

Non disponible.

#### 12.7 Autres effets néfastes

Aucun effet important ou danger critique connu.

## RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

Les informations de cette section contiennent des directives et des conseils généraux. Consulter la liste des Utilisations Identifiées de la section 1 pour toute information spécifique aux usages disponible dans le(s) scénario(s) d'exposition.

#### 13.1 Méthodes de traitement des déchets

## **Produit**

Méthodes d'élimination des déchets

Il est recommandé d'éviter ou réduire autant que possible la production de déchets. La mise au rebut de ce produit, des solutions et des sous-produits devra en permanence respecter les exigences légales en matière de protection de l'environnement et de mise au rebut des déchets ainsi que les exigences de toutes les autorités locales. Élimination des produits excédentaires et non recyclables par une entreprise autorisée de collecte des déchets. Ne pas rejeter les déchets non traités dans les égouts, à moins que ce soit en conformité avec les exigences de toutes les autorités compétentes.

## Déchets Dangereux : Oui. Catalogue Européen des Déchets

Code de déchets	Désignation du déchet	
	déchets de peintures et vernis contenant des solvants organiques ou d'autres substances dangereuses	

## **Emballage**

Méthodes d'élimination des déchets

: Il est recommandé d'éviter ou réduire autant que possible la production de déchets. Recycler les déchets d'emballage. Envisager l'incinération ou la mise en décharge uniquement si le recyclage est impossible.

Type d'emballage		Catalogue Européen des Déchets
Récipient	15 01 06	emballages en mélange

#### Précautions particulières

: Ne se débarrasser de ce produit et de son récipient qu'en prenant toutes précautions d'usage. Manipuler avec prudence les récipients vides non nettoyés ni rincés. Les conteneurs vides ou les saches internes peuvent retenir des restes de produit. Les vapeurs des résidus de produits peuvent former une atmosphère très inflammable ou explosive à l'intérieur du récipient. Ne pas couper, souder ou broyer les récipients usagés si l'intérieur n'a pas été soigneusement nettoyé. Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les égouts et conduits d'évacuation.

French	(FR) G	iuadaloupe	15/19

Code : 00149921 Date d'édition/Date de révision : 16 Décembre 2023

SIGMACOVER 456 BASE BASE L

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

	ADR/RID	IMDG	IATA
14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification	UN1263	UN1263	UN1263
14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU	PEINTURES	PAINT	PAINT
14.3 Classe(s) de danger pour le transport	3	3	3
14.4 Groupe d'emballage	III	III	III
14.5 Dangers pour l'environnement	Non.	No.	No.
Substances polluantes de l'environnement marin	Non applicable.	Not applicable.	Not applicable.

#### Informations complémentaires

ADR/RID : Ce liquide à viscosité de classe 3 n'est pas sujet aux règlementations dans les contenants inférieurs

à 450 l, de par la réglementation 2.2.3.1.5.1.

Code tunnel : (D/E)

**IMDG** : This class 3 viscous liquid is not subject to regulation in packagings up to 450 L according to 2.3.2.5.

IATA : Non identifié.

14.6 Précautions particulières à prendre par

l'utilisateur

: Transport avec les utilisateurs locaux : toujours transporter dans des conditionnements qui sont corrects et sécurisés. S'assurer que les personnes transportant le produit connaissent les mesures à prendre en cas d'accident ou de déversement accidentel.

14.7 Transport en vrac conformément aux instruments IMO

: 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

Règlement UE (CE) n° 1907/2006 (REACH)

Annexe XIV - Liste des substances soumises à autorisation

**Annexe XIV** 

Aucun des composants n'est répertorié.

Substances extrêmement préoccupantes

Aucun des composants n'est répertorié.

French (FR)	Guadaloupe	16/19
-------------	------------	-------

Code : 00149921 Date d'édition/Date de révision : 16 Décembre 2023

SIGMACOVER 456 BASE BASE L

## RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

: Non applicable.

**Annexe XVII -**

**Restrictions applicables** à la fabrication, à la mise

sur le marché et à

l'utilisation de certaines

substances et

préparations

dangereuses et de

certains articles

dangereux

Précurseurs d'explosifs : Non applicable.

Substances qui appauvrissent la couche d'ozone (1005/2009/UE)

Non inscrit.

## **Directive Seveso**

Ce produit est contrôlé selon la directive Seveso.

## Critères de danger

Catégorie

P<sub>5</sub>c

## Réglementations nationales

Code de la Sécurité Sociale, Art. L 461-1 à L 461-7

xylène

Résines époxydiques (poids moléculaire moyen ≤

RG 51

RG 4bis, RG 84 [1]

éthylbenzène 2-méthylpropane-1-ol **RG 84 RG 84** 

Surveillance médicale spéciale selon l'arrêté du 11 juillet 1977:

[1] Benzène et homologues

Pour les applications des peintures et vernis par pulvérisation

Surveillance médicale renforcée

Décret n° 2012-135 du 30 janvier 2012 relatif à l'organisation de la médecine du travail:

non concerné

Références

: Surveillance médicale renforcée ; Décret n°2001-97 du 1er février 2001 établissant les règles particulières de prévention des risques cancérogènes, mutagènes ou toxiques pour la reproduction et modifiant le code du travail ; Décret n° 2003-1254 du 23 décembre 2003 relatif à la prévention du risque chimique et modifiant le code du travail.; Décret n° 2004-187 du 26 février 2004 relatif à la mise sur le marché des produits biocides ; Décret N. 88-1231 du 29/12/1988 relatif à des substances et préparations vénéneuses. ; Décret 95-517 du 15 mai 1997, relatif à la classification des déchets dangereux.; Code du travail article: R231-53.; Code du travail: Ambiance des lieux de travail (aération, assainissement): Art. R 232-5 à R 232-5-14 ; Code du travail:

Prévention du risque chimique : Art.R231-51 et R 231-54 à R 231-54-9 : Code du travail: Prévention des incendies: Art.R232-12-13 à R 232-12-29 et R 233-30 : Code du travail: dispositions applicables aux femmes: Art. L 234-3 à L 236-6; Code du travail: dispositions applicables aux jeunes travailleurs: Art. L 234-3 à L 236-6; Art: R234-16; Code du travail: Installations sanitaires: Art. R 232-2 à R 232-2-7 ; Loi 76-663 du 19 iuillet 1976 modifiée et décret d'application du 21 septembre 1977 relatifs aux installations classées pour la protection de l'environnement. ; Tableaux des maladies

professionnelles prévues à l'article R461-3 du code du travail

15.2 Évaluation de la sécurité chimique

: Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été mise en œuvre.

French (FR) Guadaloupe 17/19

Code : 00149921 Date d'édition/Date de révision : 16 Décembre 2023

SIGMACOVER 456 BASE BASE L

## **RUBRIQUE 16: Autres informations**

Indique quels renseignements ont été modifiés depuis la version précédente.

## Abréviations et acronymes

: ETA = Estimation de la Toxicité Aiguë

CLP = Règlement 1272/2008/CE relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage

des substances et des mélanges DNEL = Dose dérivée sans effet

Mention EUH = mention de danger spécifique CLP

PNEC = concentration prédite sans effet RRN = Numéro d'enregistrement REACH

## Procédure employée pour déterminer la classification selon le Règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP/SGH]

Classification	Justification	
Flam. Liq. 3, H226	D'après les données d'essai	
Skin Irrit. 2, H315	Méthode de calcul	
Eye Irrit. 2, H319	Méthode de calcul	
Skin Sens. 1, H317	Méthode de calcul	
STOT SE 3, H335	Méthode de calcul	
Aquatic Chronic 3, H412	Méthode de calcul	

STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 3, H412		Méthode de calcul Méthode de calcul		
Texte intégral des mentions	: H225	Liquide et vapeurs très inflammables.		
H abrégées	H226	Liquide et vapeurs inflammables.		
	H304	Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.		
	H312	Nocif par contact cutané.		
	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.		
	H332	Nocif par inhalation.		
	H335	Peut irriter les voies respiratoires.		
	H336	Peut provoquer somnolence ou vertiges.		
	H373	Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.		
	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.		
	H413	Peut être nocif à long terme pour les organismes aquatiques.		

Texte intégral des classifications [CLP/SGH]

torrio.	
H413 Peut être nocif à	long terme pour les organismes aquatiques.
Acute Tox. 4	TOXICITÉ AIGUË - Catégorie 4
Aquatic Chronic 2	TOXICITÉ À LONG TERME (CHRONIQUE) POUR LE
	MILIEU AQUATIQUE - Catégorie 2
Aquatic Chronic 3	TOXICITÉ À LONG TERME (CHRONIQUE) POUR LE
	MILIEU AQUATIQUE - Catégorie 3
Aquatic Chronic 4	TOXICITÉ À LONG TERME (CHRONIQUE) POUR LE
	MILIEU AQUATIQUE - Catégorie 4
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. 2	LIQUIDES INFLAMMABLES - Catégorie 2
Flam. Liq. 3	LIQUIDES INFLAMMABLES - Catégorie 3
Skin Irrit. 2	CORROSION CUTANÉE/IRRITATION CUTANÉE -
	Catégorie 2
Skin Sens. 1	SENSIBILISATION CUTANÉE - Catégorie 1
Skin Sens. 1B	SENSIBILISATION CUTANÉE - Catégorie 1B
STOT RE 2	TOXICITÉ SPÉCIFIQUE POUR CERTAINS ORGANES
	CIBLES - EXPOSITION RÉPÉTÉE - Catégorie 2

TOXICITÉ SPÉCIFIQUE POUR CERTAINS ORGANES

CIBLES - EXPOSITION UNIQUE - Catégorie 3

French (FR)	Guadaloupe	18/19

STOT SE 3

Code : 00149921 Date d'édition/Date de révision : 16 Décembre 2023

SIGMACOVER 456 BASE BASE L

## **RUBRIQUE 16: Autres informations**

**Historique** 

Date d'édition/ Date de : 16 Décembre 2023

révision

Date de la précédente : 9 Août 2023

édition

**Élaborée par** : EHS **Version** : 13.03

## **Renonciation**

Les informations qui se trouvent dans cette fiche sont fondées sur l'état actuel des informations scientifiques et techniques. L'objet de ces informations est d'attirer l'attention sur l'aspect hygiène et sécurité en ce qui concerne les produits fournis par nous, et de suggérer des mesures de précaution pour l'emmagasinage et l'utilisation des produits. Aucune justification ni garantie n'est donnée en ce qui concerne les propriétés des produits. Notre responsabilité ne pourra être recherchée en cas de non observation des mesures de précaution décrites dans cette fiche technique ou d'utilisation inhabituelle des produits.

French (FR) Guadaloupe 19/19