

## Fiche de données de sécurité



### LFA247 SIVOSAT 5 Finitura PU trasparente - Clear PU top coat 5 gloss

Fiche de données de sécurité du 9/16/2022, révision 2

#### 1. Identification

Identificateur de produit SGH

Identification du mélange :

Dénomination commerciale : SIVOSAT 5 Finitura PU trasparente - Clear PU top coat 5 gloss

Autres moyens d'identification

Code commercial : LFA247

Usage recommandé et restrictions d'utilisation

Utilisation recommandée :

Usages industriels et professionnels (SU3 - SU22)

Vernis pour bois

Identificateur du fournisseur initial

Fournisseur :

NUOVA S.I.V.A.M. SpA - Via Monviso, 10 - 20010 BAREGGIO (MI) - Tel. +39 02 90304.1

Importateur:

Quincaillerie Richelieu Ltée/Richelieu Hardware Ltd.

7900 Henri-Bourassa Blvd. W.

Montreal, Quebec, Canada, H4S 1V4

Tel :+1-800-361-6000

Emergency phone number for Canada: Canutec (613) 996-6666

Distributeur:

Quincaillerie Richelieu Ltée/Richelieu Hardware Ltd.

7900 Henri-Bourassa Blvd. W.

Montreal, Quebec, Canada, H4S 1V4

Tel :+1-800-361-6000

Emergency phone number for Canada: Canutec (613) 996-6666

Personne chargée de la fiche signalétique :

msds@sivam.it

Numéro de téléphone à composer en cas d'urgence

NUOVA S.I.V.A.M. SpA - Tel. +39 02 90304.1 (Lundi - Vendredi 8.00 - 15.00)

Centre antipoison - Ospedale di Niguarda - Milano - Tel. +39 02 66101029 (24 h)

#### 2. Identification des dangers

Classification du produit dangereux

⚠ Danger, Flam. Liq. 2, Liquide et vapeurs très inflammables.

⚠ Attention, Skin Irrit. 2, Provoque une irritation cutanée.

⚠ Attention, Eye Irrit. 2A, Provoque une sévère irritation des yeux.

⚠ Attention, Repr. 2, Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus.

⚠ Attention, STOT SE 3, Peut irriter les voies respiratoires.

⚠ Attention, STOT RE 2, Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

Aquatic Chronic 3, Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Éléments d'étiquetage SGH, y compris conseils de prudence

Pictogrammes de danger:



Danger

Mentions de danger:

H225 Liquide et vapeurs très inflammables.

H315 Provoque une irritation cutanée.

## Fiche de données de sécurité

### LFA247 SIVOSAT 5 Finitura PU trasparente - Clear PU top coat 5 gloss

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.  
H361 Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus.  
H335 Peut irriter les voies respiratoires.  
H373 Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.  
H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

#### Conseils de prudence:

P201 Se procurer les instructions avant utilisation.  
P202 Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité.  
P210 Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'ignition. Ne pas fumer.  
P240 Mise à la terre et liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception.  
P241 Utiliser du matériel [électrique/de ventilation/d'éclairage/...] antidéflagrant.  
P242 Utiliser d'outils ne produisant pas des étincelles.  
P243 Prendre des mesures contre les décharges électrostatiques.  
P260 Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.  
P261 Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.  
P264 Se laver ... Soigneusement après manipulation.  
P271 Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.  
P273 Éviter le rejet dans l'environnement.  
P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.  
P302+P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau/...  
P303+P361+P353 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau/Se doucher.  
P304+P340 EN CAS D'INHALATION: transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.  
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.  
P308+P313 EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: Demander un avis médical/Consulter un médecin.  
P312 Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin/en cas de malaise.  
P314 Demander un avis médical/Consulter un médecin en cas de malaise.  
P321 Un traitement spécifique est urgent (voir ... Sur cette étiquette).  
P332+P313 En cas d'irritation cutanée: Demander un avis médical/Consulter un médecin.  
P337+P313 Si l'irritation des yeux persiste: Demander un avis médical/Consulter un médecin.  
P362+P364 Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.  
P370+P378 En cas d'incendie: Utiliser... pour l'extinction.  
P403+P233 Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.  
P403+P235 Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais.  
P405 Garder sous clef.  
P501 Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation.

#### Dispositions spéciales

Aucune

#### Autres dangers

Aucun

#### Ingrédient(s) ayant une toxicité aiguë inconnue

Aucune.

---

### 3. Composition/information sur les ingrédients

#### Substances

N.A.

#### Mélanges

Composants dangereux au sens du règlement SIMDUT 2015 et classification connexes:

## Fiche de données de sécurité

### LFA247 SIVOSAT 5 Finitura PU trasparente - Clear PU top coat 5 gloss

Qté	Nom	Numéro d'identif.	Classification
>= 10% - < 30%	xylene [4]	Numéro : 601-022-00-9 Index : CAS : 1330-20-7 EC : 215-535-7 REACH N° : 01-2119488216-32	<ul style="list-style-type: none"> <li>⚠ B.6/3 Flam. Liq. 3 H226</li> <li>CAN-HAE/C3 Aquatic Chronic 3 H412</li> <li>⚠ A.1/4/Dermal Acute Tox. 4 H312</li> <li>⚠ A.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332</li> <li>⚠ A.2/2 Skin Irrit. 2 H315</li> <li>⚠ A.8/3 STOT SE 3 H335</li> <li>⚠ A.9/2 STOT RE 2 H373</li> <li>⚠ A.10/1 Asp. Tox. 1 H304</li> </ul>
>= 3% - < 7%	ethylbenzene	Numéro : 601-023-00-4 Index : CAS : 100-41-4 EC : 202-849-4 REACH N° : 01-2119489370-35	<ul style="list-style-type: none"> <li>⚠ B.6/2 Flam. Liq. 2 H225</li> <li>⚠ A.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332</li> <li>⚠ A.9/2 STOT RE 2 H373</li> <li>⚠ A.10/1 Asp. Tox. 1 H304</li> <li>CAN-HAE/C3 Aquatic Chronic 3 H412</li> </ul>
>= 1% - < 5%	isobutyl acetate [2]	Numéro : 607-026-00-7 Index : CAS : 110-19-0 EC : 203-745-1 REACH N° : 01-2119488971-22	<ul style="list-style-type: none"> <li>⚠ B.6/2 Flam. Liq. 2 H225</li> <li>⚠ A.8/3 STOT SE 3 H336</li> </ul>
>= 1% - < 5%	n-butyl acetate	Numéro : 607-025-00-1 Index : CAS : 123-86-4 EC : 204-658-1 REACH N° : 01-2119485493-29	<ul style="list-style-type: none"> <li>⚠ B.6/3 Flam. Liq. 3 H226</li> <li>⚠ A.8/3 STOT SE 3 H336</li> </ul>
>= 1% - < 5%	2-methoxy-1-methylethyl acetate	Numéro : 607-195-00-7 Index : CAS : 108-65-6 EC : 203-603-9 REACH N° : 01-2119475791-29	<ul style="list-style-type: none"> <li>⚠ B.6/3 Flam. Liq. 3 H226</li> <li>⚠ A.8/3 STOT SE 3 H336</li> </ul>
>= 0.5% - < 1.5%	Polymeric Alkoxylate		⚠ A.3/2A Eye Irrit. 2A H319
>= 0.5% - < 1.5%	Toluene	Numéro : 601-021-00-3 Index : CAS : 108-88-3 EC : 203-625-9 REACH N° : 01-2119471310-51	<ul style="list-style-type: none"> <li>⚠ B.6/2 Flam. Liq. 2 H225</li> <li>⚠ A.7/2 Repr. 2 H361</li> <li>⚠ A.10/1 Asp. Tox. 1 H304</li> <li>⚠ A.9/2 STOT RE 2 H373</li> <li>⚠ A.2/2 Skin Irrit. 2 H315</li> <li>⚠ A.8/3 STOT SE 3 H336</li> </ul>
>= 0.5% - < 1.5%	Ethyl acetate	Numéro : 607-022-00-5 Index : CAS : 141-78-6	<ul style="list-style-type: none"> <li>⚠ B.6/2 Flam. Liq. 2 H225</li> <li>⚠ A.3/2A Eye Irrit. 2A H319</li> <li>⚠ A.8/3 STOT SE 3 H336</li> </ul>

## Fiche de données de sécurité

### LFA247 SIVOSAT 5 Finitura PU trasparente - Clear PU top coat 5 gloss

		EC : 205-500-4 REACH N° : 01-2119475103-46	
11 ppm	Decamethylcyclopentasiloxane (D5)	CAS : 541-02-6 EC : 208-764-9 REACH N° : 01-2119511367-43	Le produit n'est pas considéré dangereux conformément au SIMDUT 2015.
7 ppm	Dodecamethylcyclohexasiloxane (D6)	CAS : 540-97-6 EC : 208-762-8 REACH N° : 01-2119517435-42	Le produit n'est pas considéré dangereux conformément au SIMDUT 2015.
7 ppm	octamethylcyclotetrasiloxane (D4)	Numéro Index : 014-018-00-1 CAS : 556-67-2 EC : 209-136-7 REACH N° : 01-2119529238-36	<p>⚠ B.6/3 Flam. Liq. 3 H226</p> <p>⚠ A.7/2 Repr. 2 H361</p> <p>CAN-HAE/C4 Aquatic Chronic 4 H413</p>

La concentration réelle est retenue en tant que secret industriel.

La concentration réelle est retenue en tant que secret industriel.

#### 4. Premiers soins

Description des premiers soins nécessaires

En cas de contact avec la peau :

Enlever immédiatement les vêtements contaminés.

Enlever immédiatement les vêtements contaminés et les éliminer de manière sûre.

En cas de contact avec la peau, laver immédiatement à l'eau abondante et au savon.

En cas de contact avec les yeux :

En cas de contact avec les yeux, les rincer à l'eau pendant une durée suffisante et en tenant les paupières ouvertes, puis consulter immédiatement un ophtalmologue.

Protéger l'œil indemne.

En cas d'ingestion :

NE PAS faire vomir.

En cas d'inhalation :

En cas d'inhalation, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette.

Symptômes/effets les plus importants, qu'ils soient aigus ou retardés

Aucun

Mention de la nécessité d'une prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial, si nécessaire

En cas d'incident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (lui montrer, si possible, les instructions pour l'utilisation ou la fiche signalétique).

Traitement :

Aucun

#### 5. Mesures à prendre en cas d'incendie

Agents extincteurs appropriés et inappropriés

Moyens d'extinction appropriés :

LFA247/2

Page n° 4 de 17

## Fiche de données de sécurité

### LFA247 SIVOSAT 5 Finitura PU trasparente - Clear PU top coat 5 gloss

En cas d'incendie: Utiliser... pour l'extinction.  
Moyens d'extinction qui ne doivent pas être utilisés :  
Aucun en particulier.  
Dangers spécifiques du produit dangereux  
Ne pas inhaler les gaz produits par l'explosion et la combustion.  
La combustion produit de la fumée lourde.  
Produits de combustion dangereux :  
Aucun  
Propriétés explosives : N.D. in volume  
Propriétés comburantes : N.D.  
Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales pour les pompiers  
Utiliser des appareils respiratoires adaptés.  
Recueillir séparément l'eau contaminée utilisée pour éteindre l'incendie. Ne pas la déverser dans le réseau des eaux usées.  
Si cela est faisable d'un point de vue de la sécurité, déplacer de la zone de danger immédiat les conteneurs non endommagés.

---

#### 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

Précautions individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence  
Porter les dispositifs de protection individuelle.  
Éliminer toute source d'ignition.  
En cas d'exposition à des vapeurs/poussières/aérosols, porter des appareils respiratoires.  
Fournir une ventilation adéquate.  
Utiliser une protection respiratoire adéquate.  
Consulter les mesures de protection exposées aux points 7 et 8.  
Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage  
Laver à l'eau abondante.

---

#### 7. Manutention et stockage

Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention  
Éviter le contact avec la peau et les yeux, l'inhalation de vapeurs et brouillards.  
Manipuler ou ouvrir la boîte avec la plus grande prudence.  
Dans les locaux habités ne pas utiliser sur de grandes surfaces.  
Utiliser un système de ventilation localisé.  
Ne pas utiliser de contenants vides avant de les avoir nettoyés.  
Avant les opérations de transfert, s'assurer que les contenants ne contiennent pas de matériaux résiduels incompatibles.  
Voir également le paragraphe 8 pour les dispositifs de protection recommandés.  
Recommandations générales sur l'hygiène du travail:  
Les vêtements contaminés doivent être remplacés avant d'accéder aux zones de repas.  
Ne pas manger et ne pas boire pendant le travail.  
Conditions de sûreté en matière de stockage, y compris les incompatibilités  
Conserver dans des locaux toujours bien aérés.  
Conserver à distance de flammes libres, d'étincelles et de sources de chaleur. Éviter l'exposition directe au soleil.  
Éviter l'accumulation de charge électrostatique.  
Tenir loin de la nourriture, des boissons et aliments pour animaux.  
Matières incompatibles :  
Aucune en particulier.  
Indication pour les locaux :  
Frais et bien aérés.  
Installation électrique de secours.  
Température de stockage :  
Conserver à température ambiante.

---

#### 8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle

## Fiche de données de sécurité

### LFA247 SIVOSAT 5 Finitura PU trasparente - Clear PU top coat 5 gloss

#### Paramètres de contrôle

- xylene [4] - CAS : 1330-20-7  
 UE - TWA(8 h): 221 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm - STEL: 442 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm - Remarques: Skin  
 ACGIH - TWA(8 h): 100 ppm - STEL: 150 ppm - Remarques: A4, BEI - URT and eye irr,  
 CNS impair
- ethylbenzene - CAS : 100-41-4  
 UE - TWA(8 h): 442 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm - STEL: 884 mg/m<sup>3</sup>, 200 ppm - Remarques: Skin  
 ACGIH - TWA(8 h): 20 ppm - Remarques: A3, BEI - URT irr, kidney dam (nephropathy),  
 cochlear impair
- isobutyl acetate [2] - CAS : 110-19-0  
 ACGIH - TWA(8 h): 50 ppm - STEL: 150 ppm - Remarques: Eye and URT irr  
 UE - TWA(8 h): 241 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm - STEL: 723 mg/m<sup>3</sup>, 150 ppm
- n-butyl acetate - CAS : 123-86-4  
 ACGIH - TWA(8 h): 50 ppm - STEL: 150 ppm - Remarques: Eye and URT irr  
 UE - TWA(8 h): 241 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm - STEL: 723 mg/m<sup>3</sup>, 150 ppm
- 2-methoxy-1-methylethyl acetate - CAS : 108-65-6  
 UE - TWA(8 h): 275 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm - STEL: 550 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm - Remarques: Skin  
 TLV TWA - 275 mg/m<sup>3</sup> - 50 ppm  
 TLV STEL - 550 mg/m<sup>3</sup> - 100 ppm
- Toluene - CAS : 108-88-3  
 UE - TWA(8 h): 192 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm - STEL: 384 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm - Remarques: Skin  
 ACGIH - TWA(8 h): 20 ppm - Remarques: OTO; A4; BEI - CNS, visual & hearing impair;  
 female repro system eff; pregnancy loss
- Ethyl acetate - CAS : 141-78-6  
 ACGIH - TWA(8 h): 400 ppm - Remarques: URT and eye irr  
 UE - TWA(8 h): 734 mg/m<sup>3</sup>, 200 ppm - STEL: 1468 mg/m<sup>3</sup>, 400 ppm
- Decamethylcyclopentasiloxane (D5) - CAS : 541-02-6  
 ACGIH - TWA(8 h): 10 ppm
- octamethylcyclotetrasiloxane (D4) - CAS : 556-67-2  
 ACGIH - TWA(8 h): 123 mg/m<sup>3</sup>, 10 ppm

#### Valeurs limites d'exposition DNEL

- xylene [4] - CAS : 1330-20-7  
 Travailleur industriel: 289 03 - Travailleur professionnel: 289 03 - Consommateur: 174 03  
 - Exposition: Inhalation humaine - Fréquence: Court terme, effets systémiques  
 Travailleur industriel: 77 03 - Travailleur professionnel: 77 03 - Consommateur: 14.8 03 -  
 Exposition: Inhalation humaine - Fréquence: Long terme, effets systémiques  
 Travailleur industriel: 180 mg/kg - Travailleur professionnel: 180 mg/kg - Consommateur:  
 108 mg/kg - Exposition: Cutanée humaine - Fréquence: Long terme, effets systémiques  
 Consommateur: 1.6 mg/kg - Exposition: Orale humaine - Fréquence: Long terme, effets  
 systémiques
- ethylbenzene - CAS : 100-41-4  
 Travailleur industriel: 180 mg/kg - Travailleur professionnel: 180 mg/kg - Exposition:  
 Cutanée humaine - Fréquence: Long terme, effets systémiques  
 Travailleur industriel: 77 03 - Travailleur professionnel: 77 03 - Consommateur: 15 03 -  
 Exposition: Inhalation humaine - Fréquence: Long terme, effets systémiques  
 Consommateur: 1.6 mg/kg - Exposition: Orale humaine - Fréquence: Court terme, effets  
 systémiques
- isobutyl acetate [2] - CAS : 110-19-0  
 Travailleur industriel: 300 03 - Travailleur professionnel: 300 03 - Consommateur: 35.7 03  
 - Exposition: Inhalation humaine - Fréquence: Long terme, effets systémiques  
 Travailleur industriel: 600 03 - Travailleur professionnel: 600 03 - Consommateur: 300 03  
 - Exposition: Inhalation humaine - Fréquence: Court terme, effets systémiques  
 Travailleur industriel: 10 mg/kg - Travailleur professionnel: 10 mg/kg - Consommateur: 5  
 mg/kg - Exposition: Cutanée humaine - Fréquence: Long terme, effets systémiques  
 Consommateur: 5 mg/kg - Exposition: Orale humaine - Fréquence: Long terme, effets  
 systémiques
- n-butyl acetate - CAS : 123-86-4  
 Travailleur industriel: 300 03 - Travailleur professionnel: 300 03 - Consommateur: 35.7 03

## Fiche de données de sécurité

### LFA247 SIVOSAT 5 Finitura PU trasparente - Clear PU top coat 5 gloss

- Exposition: Inhalation humaine - Fréquence: Long terme, effets systémiques  
Travailleur industriel: 300 03 - Travailleur professionnel: 300 03 - Consommateur: 35.7 03
- Exposition: Inhalation humaine - Fréquence: Long terme, effets locaux  
Travailleur industriel: 11 mg/kg - Travailleur professionnel: 11 mg/kg - Consommateur: 6 mg/kg
- Exposition: Cutanée humaine - Fréquence: Long terme, effets systémiques  
Consommateur: 2 mg/kg
- Exposition: Orale humaine - Fréquence: Long terme, effets systémiques
- 2-methoxy-1-methylethyl acetate - CAS : 108-65-6  
Travailleur industriel: 796 mg/kg - Travailleur professionnel: 796 mg/kg - Consommateur: 320 mg/kg
- Exposition: Cutanée humaine - Fréquence: Long terme, effets systémiques  
Travailleur industriel: 275 03 - Travailleur professionnel: 275 03 - Consommateur: 33 03
- Exposition: Inhalation humaine - Fréquence: Long terme, effets systémiques  
Travailleur industriel: 550 03 - Travailleur professionnel: 550 03
- Exposition: Inhalation humaine - Fréquence: Court terme, effets locaux  
Consommateur: 36 mg/kg
- Exposition: Orale humaine - Fréquence: Long terme, effets systémiques
- Toluene - CAS : 108-88-3  
Travailleur industriel: 384 mg/kg - Travailleur professionnel: 384 mg/kg - Consommateur: 226 mg/kg
- Exposition: Cutanée humaine - Fréquence: Long terme, effets systémiques  
Travailleur industriel: 192 03 - Travailleur professionnel: 192 03 - Consommateur: 56.5 03
- Exposition: Inhalation humaine - Fréquence: Long terme, effets systémiques  
Consommateur: 8.13 mg/kg
- Exposition: Orale humaine - Fréquence: Long terme, effets systémiques
- Ethyl acetate - CAS : 141-78-6  
Travailleur industriel: 1468 03 - Travailleur professionnel: 1468 03 - Consommateur: 734 03
- Exposition: Inhalation humaine - Fréquence: Court terme, effets systémiques  
Travailleur industriel: 1468 03 - Travailleur professionnel: 1468 03 - Consommateur: 734 03
- Exposition: Inhalation humaine - Fréquence: Court terme, effets locaux  
Travailleur industriel: 63 mg/kg - Travailleur professionnel: 63 mg/kg - Consommateur: 37 mg/kg
- Exposition: Cutanée humaine - Fréquence: Long terme, effets systémiques  
Travailleur industriel: 734 03 - Travailleur professionnel: 734 03 - Consommateur: 367 03
- Exposition: Inhalation humaine - Fréquence: Long terme, effets systémiques  
Travailleur industriel: 734 03 - Travailleur professionnel: 734 03 - Consommateur: 367 03
- Exposition: Inhalation humaine - Fréquence: Long terme, effets locaux  
Consommateur: 4.5 mg/kg
- Exposition: Orale humaine - Fréquence: Long terme, effets systémiques
- Decamethylcyclopentasiloxane (D5) - CAS : 541-02-6  
Travailleur industriel: 24.2 03 - Travailleur professionnel: 24.2 03 - Consommateur: 4.3 03
- Exposition: Inhalation humaine - Fréquence: Long terme, effets locaux  
Travailleur industriel: 97.3 03 - Travailleur professionnel: 97.3 03 - Consommateur: 17.3 03
- Exposition: Inhalation humaine - Fréquence: Long terme, effets systémiques  
Consommateur: 5 mg/kg
- Exposition: Orale humaine - Fréquence: Long terme, effets systémiques
- Dodecamethylcyclohexasiloxane (D6) - CAS : 540-97-6  
Travailleur industriel: 6.1 03 - Travailleur professionnel: 6.1 03 - Consommateur: 1.5 03
- Exposition: Inhalation humaine - Fréquence: Court terme, effets locaux  
Travailleur industriel: 11 03 - Travailleur professionnel: 11 03 - Consommateur: 2.7 03
- Exposition: Inhalation humaine - Fréquence: Long terme, effets systémiques  
Consommateur: 1.7 mg/kg
- Exposition: Orale humaine - Fréquence: Court terme, effets systémiques
- octamethylcyclotetrasiloxane (D4) - CAS : 556-67-2  
Travailleur industriel: 73 03 - Travailleur professionnel: 73 03 - Consommateur: 13 03
- Exposition: Inhalation humaine - Fréquence: Long terme, effets systémiques  
Travailleur industriel: 73 mg/kg - Travailleur professionnel: 73 mg/kg - Consommateur: 13 mg/kg
- Exposition: Inhalation humaine - Fréquence: Court terme, effets systémiques  
Consommateur: 3.7 mg/kg
- Exposition: Orale humaine - Fréquence: Long terme, effets systémiques  
Consommateur: 3.7 mg/kg
- Exposition: Orale humaine - Fréquence: Court terme, effets

## Fiche de données de sécurité

### LFA247 SIVOSAT 5 Finitura PU trasparente - Clear PU top coat 5 gloss

systemiques

Valeurs limites d'exposition PNEC

xylene [4] - CAS : 1330-20-7

Cible: Eau douce - valeur: 0.327 mg/l

Cible: Eau marine - valeur: 0.327 mg/l

Cible: Intermittente des émissions - valeur: 0.327 mg/l

Cible: Sédiments d'eau douce - valeur: 12.46 mg/kg

Cible: Sédiments d'eau marine - valeur: 12.46 mg/kg

Cible: Micro-organismes dans les traitements des eaux usées - valeur: 6.58 mg/l

Cible: Terrain (agricole) - valeur: 2.31 mg/kg

ethylbenzene - CAS : 100-41-4

Cible: Eau douce - valeur: 0.1 mg/l

Cible: Eau marine - valeur: 0.01 mg/l

Cible: Sédiments d'eau douce - valeur: 13.7 mg/kg

Cible: Sédiments d'eau marine - valeur: 1.37 mg/kg

Cible: Intermittente des émissions - valeur: 0.1 mg/l

Cible: Micro-organismes dans les traitements des eaux usées - valeur: 9.6 mg/l

Cible: Terrain (agricole) - valeur: 2.68 mg/kg

isobutyl acetate [2] - CAS : 110-19-0

Cible: Eau douce - valeur: 0.17 mg/l

Cible: Eau marine - valeur: 0.017 mg/l

Cible: Intermittente des émissions - valeur: 0.34 mg/l

Cible: Micro-organismes dans les traitements des eaux usées - valeur: 200 mg/l

Cible: Sédiments d'eau douce - valeur: 0.877 mg/kg

Cible: Sédiments d'eau marine - valeur: 0.0877 mg/kg

Cible: Terrain (agricole) - valeur: 0.0755 mg/kg

n-butyl acetate - CAS : 123-86-4

Cible: Eau douce - valeur: 0.18 mg/l

Cible: Eau marine - valeur: 0.018 mg/l

Cible: Intermittente des émissions - valeur: 0.36 mg/l

Cible: Sédiments d'eau douce - valeur: 0.98 mg/kg

Cible: Sédiments d'eau marine - valeur: 0.098 mg/kg

Cible: Micro-organismes dans les traitements des eaux usées - valeur: 35.6 mg/l

Cible: Terrain (agricole) - valeur: 0.09 mg/kg

2-methoxy-1-methylethyl acetate - CAS : 108-65-6

Cible: Eau douce - valeur: 0.635 mg/l

Cible: Eau marine - valeur: 0.0635 mg/l

Cible: Intermittente des émissions - valeur: 6.35 mg/l

Cible: Micro-organismes dans les traitements des eaux usées - valeur: 100 mg/l

Cible: Sédiments d'eau douce - valeur: 3.29 mg/kg

Cible: Sédiments d'eau marine - valeur: 0.329 mg/kg

Cible: Terrain (agricole) - valeur: 0.29 mg/kg

Toluene - CAS : 108-88-3

Cible: Eau douce - valeur: 0.074 mg/l

Cible: Eau marine - valeur: 0.0074 mg/l

Cible: Sédiments d'eau douce - valeur: 1.78 mg/kg

Cible: Sédiments d'eau marine - valeur: 0.178 mg/kg

Cible: Micro-organismes dans les traitements des eaux usées - valeur: 0.84 mg/l

Cible: Terrain (agricole) - valeur: 0.313 mg/kg

Ethyl acetate - CAS : 141-78-6

Cible: Eau douce - valeur: 0.24 mg/l

Cible: Eau marine - valeur: 0.02 mg/l

Cible: Intermittente des émissions - valeur: 1.65 mg/l

Cible: Micro-organismes dans les traitements des eaux usées - valeur: 650 mg/l

Cible: Sédiments d'eau douce - valeur: 1.15 mg/kg

Cible: Sédiments d'eau marine - valeur: 0.115 mg/kg

Cible: Terrain (agricole) - valeur: 0.148 mg/kg

Cible: Chaîne alimentaire - valeur: 200 mg/kg



## Fiche de données de sécurité

### LFA247 SIVOSAT 5 Finitura PU trasparente - Clear PU top coat 5 gloss

- Decamethylcyclopentasiloxane (D5) - CAS : 541-02-6  
Cible: Eau douce - valeur: 0.0012 mg/kg  
Cible: Eau marine - valeur: 0.00012 mg/kg  
Cible: Sédiments d'eau douce - valeur: 11 mg/kg  
Cible: Sédiments d'eau marine - valeur: 1.1 mg/kg  
Cible: Micro-organismes dans les traitements des eaux usées - valeur: 10 mg/l  
Cible: Terrain (agricole) - valeur: 2.54 mg/kg
- Dodecamethylcyclohexasiloxane (D6) - CAS : 540-97-6  
Cible: Sédiments d'eau douce - valeur: 13 mg/kg  
Cible: Sédiments d'eau marine - valeur: 1.3 mg/kg  
Cible: Micro-organismes dans les traitements des eaux usées - valeur: 1 mg/kg  
Cible: Terrain (agricole) - valeur: 3.77 mg/kg
- octamethylcyclotetrasiloxane (D4) - CAS : 556-67-2  
Cible: Eau douce - valeur: 0.00044 mg/l  
Cible: Eau marine - valeur: 0.000044 mg/l  
Cible: Sédiments d'eau douce - valeur: 0.128 mg/kg  
Cible: Sédiments d'eau marine - valeur: 0.013 mg/kg  
Cible: Micro-organismes dans les traitements des eaux usées - valeur: 10 mg/kg  
Cible: Terrain (agricole) - valeur: 0.136 mg/kg

#### Indicateurs Biologiques d'Exposition

xylene [4] - CAS : 1330-20-7

valeur: 1.5 g/g - modérée: URINE - Indicateur biologique: Acide méthylhippurique dans l'urine - Période d'échantillonnage: Fin du tour

ethylbenzene - CAS : 100-41-4

valeur: 0.15 g/g - modérée: URINE - Indicateur biologique: Somme de l'acide mandélique dans l'urine et de l'acide phénylglyoxylique - Période d'échantillonnage: Fin du tour; fin de la semaine de travail

Toluene - CAS : 108-88-3

valeur: 0.02 mg/L - modérée: BLOOD - Indicateur biologique: Toluène dans le sang - Période d'échantillonnage: Fin du tour; fin de la semaine de travail

#### Contrôles d'ingénierie appropriés

Aucun

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

Protection des yeux :

Lunettes avec protection latérale

Protection de la peau :

Porter des vêtements qui garantissent une protection totale pour la peau, par ex. en coton, caoutchouc, PVC ou viton.

Protection des mains :

Utiliser des gants de protection qui garantissent une protection totale, par ex. en PVC, néoprène ou caoutchouc.

Protection respiratoire :

Là où la ventilation est insuffisante, où l'exposition est prolongée, utiliser un dispositif de protection des voies respiratoires.

Utiliser un dispositif de protection des voies respiratoires adéquat.

Risques thermiques :

Aucun

---

## 9. Propriétés physiques et chimiques

Aspect et couleur :	Liquide, transparent
Odeur :	typique
Seuil d'odeur :	N.D.
pH:	Pas important
Point de fusion/congélation :	N.D. °C
Point d'ébullition initial et intervalle d'ébullition :	> 110 °C
Point éclair :	< 23 °C
Vitesse d'évaporation :	N.D.

## Fiche de données de sécurité

### LFA247 SIVOSAT 5 Finitura PU trasparente - Clear PU top coat 5 gloss

Inflammation solides/gaz :	N.A.
Limite supérieure/inférieure d'inflammabilité ou d'explosion :	7.0% - 0.9% Vol. (Xylene)
Pression de vapeur :	N.D. (20 °C)
Densité des vapeurs:	> 1
Densité relative :	0.990 - 1.010
Hydrosolubilité:	N.D.
Solubilité dans l'huile :	partiel
Coefficient de partage (n-octanol/eau) :	N.D.
Température d'auto-allumage :	> 300 °C
Température de décomposition :	N.D. °C
Viscosité :	N.D.

---

#### 10. Stabilité et réactivité

##### Réactivité

Peut provoquer des réactions dangereuses (voir les paragraphes suivants).

##### Stabilité chimique

Peut provoquer des réactions dangereuses (voir les paragraphes suivants).

##### Risque de réactions dangereuses

Peut s'enflammer au contact d'acides minéraux oxydants, d'agents d'oxydation forts.

##### Conditions à éviter

Eviter l'accumulation des charges électrostatiques.

##### Matériaux incompatibles

Eviter le contact avec des matières comburantes : le produit pourrait s'enflammer.

##### Produits de décomposition dangereux

Aucun.

---

#### 11. Données toxicologiques

##### Informations sur les effets toxicologiques

##### Informations toxicologiques concernant le produit :

SIVOSAT 5 Finitura PU trasparente - Clear PU top coat 5 gloss

##### a) toxicité aiguë

Non classé

Pas de donnée disponible pour le produit

##### b) corrosion cutanée/irritation cutanée

Le produit est classé: Skin Irrit. 2 H315

##### c) lésions oculaires graves/irritation oculaire

Le produit est classé: Eye Irrit. 2A H319

##### d) sensibilisation respiratoire ou cutanée

Non classé

Pas de donnée disponible pour le produit

##### e) mutagénicité sur les cellules germinales

Non classé

Pas de donnée disponible pour le produit

##### f) cancérogénicité

Non classé

Pas de donnée disponible pour le produit

##### g) toxicité pour la reproduction

Le produit est classé: Repr. 2 H361

##### h) toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique

Le produit est classé: STOT SE 3 H335

##### i) toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition répétée

Le produit est classé: STOT RE 2 H373

##### j) danger par aspiration

Non classé

Pas de donnée disponible pour le produit

##### Informations toxicologiques sur les substances principales se trouvant dans le produit :

xylene [4] - CAS : 1330-20-7

## Fiche de données de sécurité

### LFA247 SIVOSAT 5 Finitura PU trasparente - Clear PU top coat 5 gloss

a) toxicité aiguë:

Test: LD50 - Voie: Oral / orale - Espèces: Rat = 3523 mg/kg

Test: LC50 - Voie: Inhalation - Espèces: Rat = 6.7 mg/l - Durée: 4 h

Test: LD50 - Voie: Peau - Espèces: Lapin = 1100 mg/kg

ethylbenzene - CAS : 100-41-4

a) toxicité aiguë:

Test: LD50 - Voie: Oral / orale - Espèces: Rat = 3500 mg/kg

Test: LD50 - Voie: Inhalation - Espèces: Rat = 17.2 mg/l - Durée: 1 h

i) toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition répétée:

Test: NOAEC - Voie: Inhalation - Espèces: Rat = 0.5 mg/l - Remarques: Ototoxicity

isobutyl acetate [2] - CAS : 110-19-0

a) toxicité aiguë:

Test: LD50 - Voie: Oral / orale - Espèces: Rat = 13.4 g/kg - Source: OCSE 401

Test: LD50 - Voie: Oral / orale - Espèces: Lapin = 4.76 g/kg

Test: LC50 - Voie: Inhalation - Espèces: Rat > 23.4 mg/l - Durée: 4 h - Source: OCSE 403

Test: LD50 - Voie: Peau - Espèces: Lapin > 17.4 g/kg - Source: OCSE 402

n-butyl acetate - CAS : 123-86-4

a) toxicité aiguë:

Test: LD50 - Voie: Oral / orale - Espèces: Rat = 10760 mg/kg - Source: OECD 423

Test: LC50 - Voie: Inhalation - Espèces: Rat > 21 mg/l - Durée: 4 h - Source: OECD 403

Test: LD50 - Voie: Peau - Espèces: Lapin > 14000 mg/kg - Source: OECD 402

2-methoxy-1-methylethyl acetate - CAS : 108-65-6

a) toxicité aiguë:

Test: LD50 - Voie: Oral / orale - Espèces: Rat > 5000 mg/kg

Test: LD50 - Voie: Peau - Espèces: Lapin > 5000 mg/kg

Test: LC50 - Voie: Inhalation - Espèces: Rat > 23.5 mg/l - Durée: 4 h

Toluene - CAS : 108-88-3

a) toxicité aiguë:

Test: LD50 - Voie: Oral / orale - Espèces: Rat = 5000 mg/kg

Test: LD50 - Voie: Peau - Espèces: Lapin > 5000 mg/kg

Test: LC50 - Voie: Inhalation - Espèces: Rat = 25.7 mg/l - Durée: 4 h - Source: OECD 403

b) corrosion cutanée/irritation cutanée:

Test: Irritant pour la peau - Voie: Peau - Espèces: Lapin = 500 mg/kg - Source: OECD

404 - Remarques: 24h

Ethyl acetate - CAS : 141-78-6

a) toxicité aiguë:

Test: LD50 - Voie: Oral / orale - Espèces: Rat = 4934 mg/kg - Source: OCSE 401

Test: LD50 - Voie: Peau - Espèces: Lapin > 20000 mg/kg

octamethylcyclotetrasiloxane (D4) - CAS : 556-67-2

a) toxicité aiguë:

Test: LD50 - Voie: Oral / orale - Espèces: Rat > 4800 mg/kg

Test: LC50 - Voie: Inhalation - Espèces: Rat = 12.17 mg/l - Durée: 4 h

Test: LD50 - Voie: Peau - Espèces: Lapin = 2.5 mg/kg

Substance(s) énumérée(s) dans le rapport du NTP sur les agents cancérigènes :

Aucune.

Substance(s) énumérée(s) dans les Monographies CIRC :

xylene [4] - Groupe 3

ethylbenzene - Groupe 2B

Toluene - Groupe 3.

Substance(s) énumérée(s) comme cancérigène(s) OSHA :

Aucune.

Substance(s) énumérée(s) comme cancérigène(s) NIOSH :

Aucune.

---

## 12. Données écologiques

Écotoxicité

## Fiche de données de sécurité

### LFA247 SIVOSAT 5 Finitura PU trasparente - Clear PU top coat 5 gloss

Utiliser le produit rationnellement en évitant de le disperser dans l'environnement.

SIVOSAT 5 Finitura PU trasparente - Clear PU top coat 5 gloss

Le produit est classé: Aquatic Chronic 3 - H412

xylene [4] - CAS : 1330-20-7

a) Toxicité aquatique aiguë:

Point final: LC50 - Espèces: Poissons = 2.6 mg/l - Durée h: 96

Point final: EC50 - Espèces: Algues = 2.2 mg/l - Durée h: 72 - Remarques: OECD TG 201

Point final: EC50 - Espèces: Daphnia = 1 mg/l - Durée h: 24 - Remarques: OECD TG 202

b) Toxicité aquatique chronique:

Point final: NOEC - Espèces: Poissons > 1.3 mg/l - Remarques: 56d

Point final: NOEC - Espèces: Daphnia = 1.57 mg/l - Remarques: 21d

ethylbenzene - CAS : 100-41-4

a) Toxicité aquatique aiguë:

Point final: EC50 - Espèces: Daphnia = 1.8 mg/l - Durée h: 48

Point final: EC50 - Espèces: Algues = 3.6 mg/l - Durée h: 96

Point final: LC50 - Espèces: Poissons = 4.2 mg/l - Durée h: 96

b) Toxicité aquatique chronique:

Point final: NOEC - Espèces: Daphnia = 0.96 mg/l - Remarques: 7 day

Point final: NOEC - Espèces: Algues = 3.4 mg/l - Durée h: 96

isobutyl acetate [2] - CAS : 110-19-0

a) Toxicité aquatique aiguë:

Point final: EC50 - Espèces: Algues = 370 mg/l - Durée h: 72 - Remarques: OCSE 201

Point final: EC50 - Espèces: Daphnia = 24.6 mg/l - Durée h: 48 - Remarques: OCSE 202

Point final: LC50 - Espèces: Poissons = 16.6 mg/l - Durée h: 96 - Remarques: OCSE 203

b) Toxicité aquatique chronique:

Point final: NOEC - Espèces: Daphnia = 23.2 mg/l - Remarques: OCSE 201 (21d)

n-butyl acetate - CAS : 123-86-4

a) Toxicité aquatique aiguë:

Point final: LC50 - Espèces: Poissons = 18 mg/l - Durée h: 96 - Remarques: OECD 203

Point final: EC50 - Espèces: Daphnia = 44 mg/l - Durée h: 48

Point final: EC50 - Espèces: Algues = 674 mg/l - Durée h: 72

b) Toxicité aquatique chronique:

Point final: NOEC - Espèces: Algues = 200 mg/l - Durée h: 72

2-methoxy-1-methylethyl acetate - CAS : 108-65-6

a) Toxicité aquatique aiguë:

Point final: EC50 - Espèces: Algues > 1000 mg/l - Durée h: 96 - Remarques: OECD 201

Point final: LC50 - Espèces: Poissons = 134 mg/l - Durée h: 96 - Remarques: OECD 203

Point final: LC50 - Espèces: Daphnia = 408 mg/l - Durée h: 48

b) Toxicité aquatique chronique:

Point final: NOEC - Espèces: Poissons = 47.5 mg/l - Remarques: 14d OECD 204

Point final: NOEC - Espèces: Daphnia > 100 mg/l - Remarques: 21d OECD 211

Toluene - CAS : 108-88-3

a) Toxicité aquatique aiguë:

Point final: EC50 - Espèces: Algues = 12.5 mg/l - Durée h: 72

Point final: EC50 - Espèces: Daphnia = 3.78 mg/l - Durée h: 48

Point final: LC50 - Espèces: Poissons = 5.5 mg/l - Durée h: 96

b) Toxicité aquatique chronique:

Point final: NOEC - Espèces: Algues = 10 mg/l - Durée h: 72

Point final: NOEC - Espèces: Daphnia = 0.74 mg/l - Remarques: 7d

Point final: NOEC - Espèces: Poissons = 1.39 mg/l - Remarques: 40d

Ethyl acetate - CAS : 141-78-6

a) Toxicité aquatique aiguë:

Point final: LC50 - Espèces: Algues > 100 mg/l - Durée h: 72

Point final: EC50 - Espèces: Daphnia = 165 mg/l - Durée h: 48

Point final: LC50 - Espèces: Poissons = 230 mg/l - Durée h: 96

b) Toxicité aquatique chronique:

Point final: NOEC - Espèces: Daphnia = 2.4 mg/l - Remarques: 21d

Persistence et dégradation

## Fiche de données de sécurité

### LFA247 SIVOSAT 5 Finitura PU trasparente - Clear PU top coat 5 gloss

xylene [4] - CAS : 1330-20-7

Biodégradabilité: Rapidement dégradable

ethylbenzene - CAS : 100-41-4

Biodégradabilité: Rapidement dégradable - Durée h: 28D - %: 70-80

isobutyl acetate [2] - CAS : 110-19-0

Biodégradabilité: Rapidement dégradable

n-butyl acetate - CAS : 123-86-4

Biodégradabilité: Rapidement dégradable - Durée h: 28D - %: 83

2-methoxy-1-methylethyl acetate - CAS : 108-65-6

Biodégradabilité: Rapidement dégradable - Durée h: 28D - %: 83 - Remarques: OECD 301F

Toluene - CAS : 108-88-3

Biodégradabilité: Rapidement dégradable

Ethyl acetate - CAS : 141-78-6

Biodégradabilité: Rapidement dégradable - Durée h: 28D - %: 70

Decamethylcyclopentasiloxane (D5) - CAS : 541-02-6

Biodégradabilité: Pas rapidement dégradable - Durée h: 28D - %: 0 - Remarques: OECD 310

Dodecamethylcyclohexasiloxane (D6) - CAS : 540-97-6

Biodégradabilité: Pas rapidement dégradable - Durée h: 28D - %: 4.47 - Remarques: OECD 310

octamethylcyclotetrasiloxane (D4) - CAS : 556-67-2

Biodégradabilité: Pas rapidement dégradable - Durée h: 28D - %: 3.7 - Remarques: OECD 310

#### Potentiel de bioaccumulation

Decamethylcyclopentasiloxane (D5) - CAS : 541-02-6

Bioaccumulation: Bioaccumulable

Dodecamethylcyclohexasiloxane (D6) - CAS : 540-97-6

Bioaccumulation: Bioaccumulable

octamethylcyclotetrasiloxane (D4) - CAS : 556-67-2

Bioaccumulation: Bioaccumulable

#### Mobilité dans le sol

N.A.

#### Autres effets nocifs

Aucun

### 13. Données sur l'élimination

#### Manipulation sécuritaire et méthodes d'élimination

Récupérer si possible. Envoyer à des usines de traitement autorisées ou à l'incinération dans des conditions contrôlées. Opérer en respectant les dispositions locales et nationales en vigueur.

### 14. Informations relatives au transport



#### Numéro ONU

Numéro TDG: UN1263

ADR-UN Number: 1263

DOT number: UN1263

IATA-UN Number: 1263

IMDG-UN Number: 1263

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

TDG-Nom de transport: PAINT

## Fiche de données de sécurité

### LFA247 SIVOSAT 5 Finitura PU trasparente - Clear PU top coat 5 gloss

ADR-Shipping Name:	PAINT
DOT-Shipping Name:	Paint including paint, lacquer, enamel, stain, shellac solutions, varnish, polish, liquid filler and liquid lacquer base or Paint related material including paint thinning, drying, removing, or reducing compound
IATA-Shipping Name:	PAINT
IMDG-Shipping Name:	PAINT
Classe de danger relative au transport	
TDG Classe:	3
ADR-Class:	3
DOT Hazard Class:	3
ADR - Numéro d'identification du danger :	33
IATA-Class:	3
IATA-Label:	3
IMDG-Class:	3
Groupe d'emballage	
TDG Groupe d'emballage:	II
ADR-Packing Group:	II
DOT Packing group:	II
IATA-Packing group:	II
IMDG-Packing group:	II
Dangers environnementaux	
ADR - Polluant environnemental :	Non
IMDG-Marine pollutant:	no
Transport en vrac (conformément à l'annexe II de la convention MARPOL 73/78 et au recueil IBC)	
N.A.	
Précautions spéciales concernant le transport ou le déplacement	
Ferroviaire (RID) :	3
TDG Dispositions spéciales:	59,142
DOT Special provisions:	149, 367, 383, B52, B131, IB2, T4, TP1, TP8, TP28
ADR-Subsidiary hazards:	-
ADR - S.P. :	163 367 640D 650
ADR-Catégorie de transport (Code de restriction en tunnels):	2 (D/E)
IATA-Passenger Aircraft:	353
IATA-Subsidiary hazards:	-
IATA-Cargo Aircraft:	364
IATA-S.P.:	A3 A72 A192
IATA-ERG:	3L
IMDG-EmS:	F-E , S-E
IMDG-Subsidiary hazards:	-
IMDG-Stowage and handling:	Category B
IMDG-Segregation:	-

#### 15. Informations sur la réglementation

Réglementation relative à la sécurité, à la santé et à l'environnement applicable au produit en question

Cette Fiche de données de sécurité a été préparée conformément au règlement Hazardous Products Regulations (HPR) - WHMIS 2015.

INRP - Inventaire National des Rejets de Polluants

Substances énumérées dans le NPRI:

xylene [4] est énuméré dans le NPRI Partie 5

ethylbenzene est énuméré dans le NPRI Partie 1, Groupe A

n-butyl acetate est énuméré dans le NPRI Partie 5

2-methoxy-1-methylethyl acetate est énuméré dans le NPRI Partie 5

Toluene est énuméré dans le NPRI Partie 5

Ethyl acetate est énuméré dans le NPRI Partie 5.

Inventaire DSL - Liste des Substances Domestiques

Tous les composants sont énumérés dans le DSL..

Inventaire NDSL - Liste des Substances Non Domestiques

## Fiche de données de sécurité

### LFA247 SIVOSAT 5 Finitura PU trasparente - Clear PU top coat 5 gloss

Aucune substance énumérée

#### Inventaire TSCA

Tous les composants sont énumérés dans l'inventaire TSCA.

#### Substances énumérées dans le TSCA:

xylene [4] est énuméré dans le TSCA Section 8b  
ethylbenzene est énuméré dans le TSCA Section 8b, Section 8d HSDR  
isobutyl acetate [2] est énuméré dans le TSCA Section 8b  
n-butyl acetate est énuméré dans le TSCA Section 8b  
2-methoxy-1-methylethyl acetate est énuméré dans le TSCA Section 8a - PAIR, Section 8b, Section 8d HSDR  
Polymeric Alkoxyate est énuméré dans le TSCA Section 8b  
Toluene est énuméré dans le TSCA Section 8b, Section 8d HSDR, Section 8a - CAIR  
Ethyl acetate est énuméré dans le TSCA Section 8b  
Decamethylcyclopentasiloxane (D5) est énuméré dans le TSCA Section 8a - PAIR, Section 8b, Section 8d HSDR  
Dodecamethylcyclohexasiloxane (D6) est énuméré dans le TSCA Section 8a - PAIR, Section 8b, Section 8d HSDR  
octamethylcyclotetrasiloxane (D4) est énuméré dans le TSCA Section 12b, , Section 8a - PAIR, Section 8b, Section 8d HSDR.

#### États-Unis - Réglementations fédérales

##### SARA - Superfund Amendments and Reauthorization Act

Section 302 - Substances extrêmement dangereuses : Aucune substance énumérée.

Section 304 - Substances dangereuses : xylene [4], ethylbenzene, isobutyl acetate [2], n-butyl acetate, Toluene, Ethyl acetate.

Section 313 - Liste des produits chimiques toxiques : xylene [4], ethylbenzene, Toluene.

##### CERCLA - Comprehensive Environmental Response, Compensation, and Liability Act

Substances énumérées dans le CERCLA : xylene [4] - Quantité à déclarer : 100 livres

ethylbenzene - Quantité à déclarer : 1000 livres

isobutyl acetate [2] - Quantité à déclarer : 5000 livres

n-butyl acetate - Quantité à déclarer : 5000 livres

Toluene - Quantité à déclarer : 1000 livres

Ethyl acetate - Quantité à déclarer : 5000 livres.

Quantité à déclarer pour le mélange : 360.7152262 livres.

##### CAA - Clean Air Act

Substances énumérées dans le CAA :

xylene [4] est énuméré dans le CAA Section 111, Section 112(b) - HAP, Section 112(b) - HON

ethylbenzene est énuméré dans le CAA Section 111, Section 112(b) - HAP, Section 112(b) - HON

isobutyl acetate [2] est énuméré dans le CAA Section 111

n-butyl acetate est énuméré dans le CAA Section 111

Toluene est énuméré dans le CAA Section 111, Section 112(b) - HAP, Section 112(b) - HON

Ethyl acetate est énuméré dans le CAA Section 111.

##### CWA - Clean Water Act

Substances énumérées dans le CWA :

xylene [4] est énuméré dans le CWA Section 304, Section 311

ethylbenzene est énuméré dans le CWA Section 304, Section 307, Section 311,

isobutyl acetate [2] est énuméré dans le CWA Section 311

n-butyl acetate est énuméré dans le CWA Section 304, Section 311

Toluene est énuméré dans le CWA Section 304, Section 307, Section 311,

Ethyl acetate est énuméré dans le CWA Section 304.

#### États-Unis - Réglementations spécifiques des états :

##### California Proposition 65

Substances énumérées dans California Proposition 65 :

ethylbenzene - Classé cancérigène

## Fiche de données de sécurité

### LFA247 SIVOSAT 5 Finitura PU trasparente - Clear PU top coat 5 gloss

Toluene - Classé toxique pour la reproduction.

Massachusetts Right to know

Substances énumérées dans Massachusetts Right to know :

xylene [4]  
ethylbenzene  
isobutyl acetate [2]  
n-butyl acetate  
Toluene  
Ethyl acetate.

New Jersey Right to know

Substances énumérées dans New Jersey Right to know :

xylene [4]  
ethylbenzene  
isobutyl acetate [2]  
n-butyl acetate  
Toluene  
Ethyl acetate.

Pennsylvania Right to know

Substances énumérées dans Pennsylvania Right to know :

xylene [4]  
ethylbenzene  
isobutyl acetate [2]  
n-butyl acetate  
Toluene  
Ethyl acetate.

Composés Organiques Volatils - COV = 47.87 %

Composés Organiques Volatils - COV = 483.49 g/l

Substances volatiles CMR = 0.00 %

Carbone organique - C = 0.40

---

#### 16. Autres informations

Texte des phrases cités à la section 3 :

H226 Liquide et vapeurs inflammables.  
H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.  
H312 Nocif par contact cutané.  
H332 Nocif par inhalation.  
H315 Provoque une irritation cutanée.  
H335 Peut irriter les voies respiratoires.  
H373 Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.  
H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.  
H225 Liquide et vapeurs très inflammables.  
H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.  
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.  
H361 Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus.  
H413 Peut être nocif à long terme pour les organismes aquatiques.

Fiche de données de sécurité du 9/16/2022, révision 2

Sections modifiés de la révision précédente :

2. Identification des dangers
3. Composition/information sur les ingrédients
8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle
9. Propriétés physiques et chimiques
11. Données toxicologiques
12. Données écologiques



## Fiche de données de sécurité

### LFA247 SIVOSAT 5 Finitura PU trasparente - Clear PU top coat 5 gloss

14. Informations relatives au transport

15. Informations sur la réglementation

#### Avertissement légal:

Les informations contenues dans ce document sont basées sur nos connaissances à la date reportée ci-dessus. Les informations se réfèrent uniquement au produit indiqué et ne constituent pas une garantie de qualité spécifique. Les informations concernent un  
Cette fiche signalétique annule et remplace toute édition antérieure.

ADR:	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route.
ETA:	Estimation de la toxicité aiguë, ETA
ETAmélange:	Estimation de la toxicité aiguë du mélange, ETA
CAS:	Service des résumés analytiques de chimie (division de la Société Chimique Américaine).
CLP:	Classification, Étiquetage, Emballage.
DNEL:	Niveau dérivé sans effet.
EINECS:	Inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes.
GHS:	Système général harmonisé de classification et d'étiquetage des produits chimiques.
HMIS:	Hazardous Materials Identification System
IARC:	International Agency for Research on Cancer
IATA:	Association internationale du transport aérien.
IATA-DGR:	Réglementation pour le transport des marchandises dangereuses par l'"Association internationale du transport aérien" (IATA).
ICAO:	Organisation de l'aviation civile internationale.
ICAO-TI:	Instructions techniques par l'"Organisation de l'aviation civile internationale" (OACI).
IMDG:	Code maritime international des marchandises dangereuses.
INCI:	Nomenclature internationale des ingrédients cosmétiques.
KSt:	Coefficient d'explosion.
LC50:	Concentration létale pour 50 pour cent de la population testée.
LD50:	Dose létale pour 50 pour cent de la population testée.
NFPA:	National Fire Protection Association
NIOSH:	National Institute for Occupational Safety and Health
NTP:	National Toxicology Program
OSHA:	Occupational Safety and Health Administration
PNEC:	Concentration prévue sans effets.
RID:	Règlement concernant le transport international ferroviaire des marchandises dangereuses.
STEL:	Limite d'exposition à court terme.
STOT:	Toxicité spécifique pour certains organes cibles.
TLV:	Valeur de seuil limite.
TWA:	Moyenne pondérée dans le temps