

Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006, annexe II

Data d'impression: 01.01.2017

Identcode: 41

Révision: 01.01.2017

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

1.1. Identificateur de produit

- **Nom du produit:** 311L LINITOP ACRYL VERNIS (waterbase) satin Numéros européens d'urgence
<http://www.quickfds.com/durieu/emergency.pdf>

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

- **Secteur d'utilisation** SU3 Utilisations industrielles: Utilisations de substances en tant que telles ou en préparations sur sites industriels
- SU21 Utilisations par des consommateurs: Ménages privés / public général / consommateurs
- SU22 Utilisations professionnelles: Domaine public (administration, éducation, spectacle, services, artisans)

- **Emploi de la substance / de la préparation** aérosol de peinture

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

- **Producteur/fournisseur:** Durieu Coatings S.A.
2Bis, rue Charles de Gaulle
Z.A.I. La Marinière
F-91070 Bondoufle

- **Service chargé des renseignements:** département de vente (+33 (0) 1 60 86 48 70)

1.4. Numéro d'appel d'urgence: Centre anti-poison: Bruxelles
Anti-gif Centrum: Brussel Tel: (32)070/245.245
Anti-gif Centra: Paris Tel.: 1 205 6329

2. Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

- **Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008**

Flam. Aerosol 1 H222-H229 Aérosol extrêmement inflammable. Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.

Eye. Irrit.2 H319 Provoque une sévère irritation des yeux..

STOT SE.3 H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.

2.2. Éléments d'étiquetage

- **Étiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008** Le produit est classifié et étiqueté selon le règlement CLP.



GHS02



GHS07

- **Pictogrammes de danger** GHS02

- **Mention d'avertissement** Danger

- **Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:**

Ethylacetat, Isopropanol

- **Mentions de danger**

H222-229 Aérosol extrêmement inflammable. Récipient sous pression; peut éclater sous l'effet de la chaleur.

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.

EUH066 L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

EUH018 Lors de l'utilisation, formation possible de mélange vapeur-air inflammable/explosif.

- **Conseils de prudence**

P101 En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.

P102 Tenir hors de portée des enfants.

P210 Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.

P211 Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre source d'ignition.

P251 Ne pas perforer, ni brûler, même après usage.

P260 Ne pas respirer les aérosols.

P262 Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements.

Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006, annexe II

Data d'impression: 01.01.2017

Révision: 01.01.2017

Nom du produit: 311L LINITOP ACRYL VERNIS (waterbase) satin

P271 Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.

P304+P340 EN CAS D'INHALATION: transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos 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.

P403 Stocker dans un endroit bien ventilé.

P410+P412 Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C/122 °F.

P501 Éliminer le contenu/réceptacle conformément à la réglementation locale.

2.3. Autres dangers

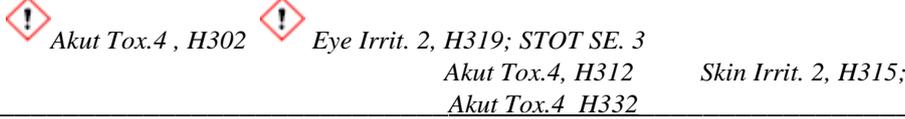
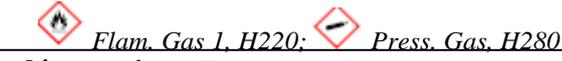
- Résultats de évaluations PBT- et vPvB- PBT: Non applicable- vPvB: Non applicable

3. Composition/informations sur les composants

- Caractérisation chimique: Mélanges

- Description: Mélange des substances mentionnées à la suite avec des additifs non dangereux.

- Composants dangereux:

N°CAS EINECS-No. INDEX-No.	Nom	Pictogrammes	%
141-78-6 205-500-4	ethyl acetate		5-10
607-022-00-5 67-63-0 200-661-7	Isopropanol		2-10
603-117-00-0 111-76-2 203-905-0	Butylglykol		2-3
603-014-00-0			
64742-47-8	Eröldestillat, hydrogeniert, leicht		1-2
64742-47-9	Naphtha(Erdöl) mit Wasserstoff behandelte schwere; Naphtha Wasserstoffbehandelt, niedrig siedend		1-2
204-065-8 115-10-6	DME		25-40
603-019-00-8			

Indications complémentaires: Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16..

4. Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

- Après inhalation: Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.
- Après contact avec la peau: En règle générale, le produit n'irrite pas la peau.
- Après contact avec les yeux: Rincer les yeux, sous l'eau courante, pendant plusieurs minutes, en écartant bien les paupières.
- Après ingestion: Si les troubles persistent, consulter un médecin.
- Indications destinées au médecin:

Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006, annexe II

Data d'impression: 01.01.2017

Révision: 01.01.2017

Nom du produit: 311L LINITOP ACRYL VERNIS (waterbase) satin

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Pas d'autres informations importantes disponibles.

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

Pas d'autres informations importantes disponibles.

5. Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

- **Moyens d'extinction:** CO₂, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants avec de l'eau pulvérisée ou de la mousse résistant à l'alcool.
- **Produits extincteurs déconseillés pour des raisons de sécurité:** Jet d'eau à grand débit

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Pas d'autres informations importantes disponibles.

5.3. Conseils aux pompiers

- **Équipement spécial de sécurité:** Aucune mesure particulière n'est requise.

6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Porter un équipement de sécurité. Eloigner les personnes non protégées.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement:

En cas de pénétration dans les eaux ou les égouts, avertir les autorités compétentes.

Ne pas rejeter dans les canalisations, dans les eaux de surface et dans les nappes d'eau souterraines.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:

Assurer une aération suffisante.

6.4. Référence à d'autres sections

Afin d'obtenir des informations pour une manipulation sûre, consulter le chapitre 7.

Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le chapitre 8.

Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13.

7. Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Veiller à une bonne ventilation/aspiration du poste de travail.

- **Préventions des incendies et des explosions:** Ne pas vaporiser vers une flamme ou un corps incandescent. Tenir à l'abri des sources d'inflammation - ne pas fumer.

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

- **Stockage:**
- **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:** Stocker dans un endroit frais. Respecter les prescriptions légales pour le stockage des emballages sous pression. TRGS510
- **Indications concernant le stockage commun:** Pas nécessaire.
- **Autres indications sur les conditions de stockage:** Stocker au frais et au sec dans des fûts bien fermés. Protéger de la forte chaleur et du rayonnement direct du soleil. Recommended storage temperature: 10-30 °C.
- **Catégorie de stockage:** 2 B

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

Pas d'autres informations importantes disponibles.

8. Contrôles de l'exposition/protection individuelle

- **Indications complémentaires pour l'agencement des installations techniques:**

Sans autre indication, voir point 7.

8.1. Paramètres de contrôle

- **Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:**

N°CAS	Description	%	Type	Valeur	Unité
204-658-1	Ethylacetat	5-10	AGW	1400	mg/m ³
141-78-6				400	ml/m ³
200-661-7	Isopropanol	2-10	AGW	500	mg/m ³
67-63-0				200	ml/m ³
203-905-0	Butylglykol	2-3	MAK	100	mg/m ³
111-76-2				20	ml/m ³
205-500-4	DME	25-40	AGW	1900	mg/m ³
115-10-6				1000	ml/m ³
				1000	ppm

VME (France) Valeur à long terme

Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006, annexe II

Data d'impression: 01.01.2017

Révision: 01.01.2017

Nom du produit: **311L LINITOP ACRYL VERNIS (waterbase) satin**

- **Remarques supplémentaires:** Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.

8.2. Contrôles de l'exposition

- **Équipement de protection individuel:**

- **Mesures générales de protection et d'hygiène:** Respecter les mesures de sécurité usuelles pour l'utilisation de produits chimiques. Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail. Ne pas inhaler les gaz, les vapeurs et les aérosols.

- **Protection respiratoire:** N'est pas nécessaire si la pièce dispose d'une bonne ventilation.

- **Protection des mains:** Le matériau des gants doit être imperméable et résistant au produit / à la substance / à la préparation. À cause du manque de tests, aucune recommandation pour un matériau de gants pour le produit / la préparation / le mélange de produits chimiques ne peut être donnée. Choix du matériau des gants en fonction des temps de pénétration, du taux de perméabilité et de la dégradation.

- **Matériau des gants** Le choix de gants appropriés dépend non seulement du matériau, mais aussi d'autres critères de qualité qui peuvent varier d'un fabricant à l'autre. Puisque le produit représente une préparation composée de plusieurs substances, la résistance des matériaux des gants ne peut pas être calculée à l'avance et doit, alors, être contrôlée avant l'utilisation.

- **Temps de pénétration du matériau des gants** Le temps de pénétration exact est à déterminer par le fabricant des gants de protection et à respecter.

- **Des gants dans les matériaux suivants sont appropriés comme protection contre les éclaboussures:** Gants en Nitrilkautschuk ou Butylkautschuk

- **Protection des yeux:** Lunettes de protection hermétiques.



- **Protection du corps:** Vêtement de protection léger

9. Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

- **Indications générales**

- **Aspect:**

- **Forme:** Aérosol

- **Couleur:** en fonction de la description du produit

- **Odeur:** Caractéristique

- **Seuil olfactif:** Non déterminé.

- **valeur du pH:** Non applicable, s'agissant d'un aérosol.

- **Changement d'état**

Point de fusion: Non déterminé.

Point d'ébullition: Non applicable, s'agissant d'un aérosol.

- **Point d'éclair** Non applicable, s'agissant d'un aérosol.

- **Inflammabilité (solide, gazeux):** Non applicable.

- **Température d'inflammation:** 490 °C

- **Température de décomposition:** Non déterminé.

- **Auto-inflammation:** Le produit ne s'enflamme pas spontanément.

- **Danger d'explosion:** Protect from sunlight and temperatures above 50 °C. Development of explosive vapor / air mixtures.

- **Limites d'explosion:** Inférieure: 1,5 Vol %

Supérieure: 13 Vol %

- **Pression de vapeur à 20 °C:** 3-4 bar **50 °C** 10,4 bar

- **Densité à 20 °C:** 1,00 g/ml

- **Densité relative** Non déterminé.

- **Densité de vapeur.** Non déterminé.

Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006, annexe II

Data d'impression: 01.01.2017

Révision: 01.01.2017

Nom du produit: 311L LINITOP ACRYL VERNIS (waterbase) satin

- **Vitesse d'évaporation** Non applicable.
 - **Solubilité dans/miscibilité avec l'eau:** Pas ou peu miscible
 - **Teneur en solvants:** VOC (CE) 49 % , 196 gr/400ml , 490 gr/l
- 9.2. **Autres informations :** Pas d'autres informations importantes disponibles.

10. Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

10.2. Stabilité chimique

- **Décomposition thermique/conditions à éviter:** Pas de décomposition en cas d'usage conforme.

10.3. **Possibilité de réactions dangereuses** Aucune réaction dangereuse connue.

10.4. **Conditions à éviter** Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C/122 °F.

10.5 **Matières incompatibles:** Pas d'autres informations importantes disponibles.

10.6. **Produits de décomposition dangereux:** Pas de produits de décomposition dangereux connus

11. Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

- **Toxicité aiguë:**
- **Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:**

"-Einstufungsrelevante LD/LC50-Werte"		
67-63-0 Isopropylalkohol		
Oral	LD50	5280 mg/kg rat
Dermal	LD50	12800 mg/kg (rabbit)
Inhalativ	LC50/4 h	72,6 mg/l (rat)
111-76-2 Butylglykol		
Oral	LD50	1746 mg/kg rat
Dermal	LD50	>2000 mg/kg (Meerschweinchen)
141-78-6 Ethylacetat		
Oral	LD50	5600 mg/kg rat
Dermal	LD50	>1800 mg/kg (rabbit)
115-10-6 DME		
Inhalativ	LC50/4 h	Nicht bekannt

- **Effet primaire d'irritation:**
- **de la peau:** Pas d'effet d'irritation.
- **des yeux:** effet d'irritation.
- **Sensibilisation:** Aucun effet de sensibilisation connu.
- **Indications toxicologiques complémentaires:**

Selon le procédé de calcul de la dernière version en vigueur de la directive générale CEE sur la classification des préparations, le produit présente les dangers suivants: Irritant

12. Informations écologiques

12.1. Toxicité

-Toxicité aquatique:

67-63-0 Isopropylalkohol	
EC50/48 h	> 100 mg/l (daphnia magna)
EC50(72H)	> 100 mg/l (Scenedesmus subspicatus) Algen
LC50/48 h	> 100 mg/l (Fisch)
111-76-2 Butylglykol	
EC50(72h)	1840 mg/l (pseudokirchneriella subcapitata)
LC50(96h)	> 1000 mg/l (Fisch)
EC50(48)	1550 mg/l (daphnia magna)

Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006, annexe II

Data d'impression: 01.01.2017

Révision: 01.01.2017

Nom du produit: 311L LINITOP ACRYL VERNIS (waterbase) satin

12.2. Persistance et dégradabilité Pas d'autres informations importantes disponibles.

12.3. Comportement dans les compartiments de l'environnement:

- **Potentiel de bioaccumulation** Pas d'autres informations importantes disponibles.

12.4. Mobilité dans le sol Pas d'autres informations importantes disponibles.

- **Effets écotoxiques:** - **Autres indications écologiques:**

- **Indications générales:** Catégorie de pollution des eaux 1 (D) (Classification propre): peu polluant

Ne pas laisser le produit, non dilué ou en grande quantité, pénétrer la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.

12.5.- Résultats de évaluations PBT- et vPvB - PBT: Non applicable- **vPvB:** Non applicable

12.6. Autres effets néfastes Pas d'autres informations importantes disponibles.

13. Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

- **Recommandation:** Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.

- **Catalogue européen des déchets**

08 01 11	déchets de peintures et vernis contenant des solvants organiques ou d'autres substances dangereuses
15 01 04	emballages métalliques
15 01 11	metallic packaging containing a dangerous solid porous matrix (for example asbestos), including empty pressure containers

- **Emballages non nettoyés:** - **Recommandation:** Evacuation conformément aux prescriptions légales.

14. Informations relatives au transport

14.1 No ONU

· ADR, IMDG, IATA UN1950

14.2 Nom d'expédition des Nations unies

· ADR 1950 AEROSOLS,
 · IMDG AEROSOLS
 · IATA AEROSOLS, inflammable

14.3 Classe(s) de danger pour le transport

· ADR



· Class 2 5F Gases.
 · Label 2.1

· IMDG, IATA



· Class 2.1
 · Label 2.1

14.4 Groupe d'emballage

· ADR, IMDG, IATA néant

14.5. Dangers pour l'environnement

· **Marine polluant:** Non

Fiche de données de sécurité
conformément au règlement (CE) n° 1907/2006, annexe II

Data d'impression: 01.01.2017

Révision: 01.01.2017

Nom du produit: 311L LINITOP ACRYL VERNIS (waterbase) satin

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur Attention: Gaz.

- Indice Kemler: -
- No EMS: F-D,S-U

14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC Non applicable.

· Indications complémentaires de transport::

- ADR
- Quantités limitées (LQ) 1L
- Catégorie de transport 2
- Code de restriction en tunnels D
- "Règlement type" de l'ONU: UN1950, AEROSOLS, 2.1,

15. Informations réglementaires

15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement Pas d'autres informations importantes disponibles.

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

16. Autres informations

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.

- Phrases importantes**Phrases importantes :**

- H220 Gaz extrêmement inflammable.
- H222 Aérosol extrêmement inflammable. H229 Récipient sous pression; peut éclater sous l'effet de la chaleur.
- H225 Liquide et vapeurs très inflammables.
- H226 Liquide et vapeurs inflammables.
- H280 Contient un gaz sous pression ; peut exploser sous l'effet de la chaleur.
- H302 Nocif en cas d'ingestion.. 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.
- H319 Provoque une sévère irritation des yeux. H332 Nocif par inhalation..
- H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.
- EUH066 L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.
- EUH018 Lors de l'utilisation, formation possible de mélange vapeur-air inflammable/explosif.

- Service établissant la fiche technique: département laboratoire (assurance de la qualité)

- Contact: inf@durieu.com

- Acronymes et abréviations:

- RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
- IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)
- ICAO: International Civil Aviation Organization ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)
- ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
- IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods IATA: International Air Transport Association
- GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
- EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
- CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
- VOCV: Lenkungsabgabe auf flüchtigen organischen Verbindungen, Schweiz (Swiss Ordinance on volatile organic compounds)
- VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU) LC50: Lethal concentration, 50 percent LD50: Lethal dose, 50 percent
- Flam. Gas 1: Flammable gases, Hazard Category 1 Flam. Aerosol 1: Flammable aerosols, Hazard Category 1
- Press. Gas: Gases under pressure: Compressed gas Flam. Liq. 2: Flammable liquids, Hazard Category 2
- Flam. Liq. 3: Flammable liquids, Hazard Category 3
- STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3