

LOVA

NAIL SYSTEM

Dossier Conseils & Sécurité

Ultra air bond



Sommaire

1

Livret D'information

p3

2

Fiche de sécurité

p13

LOVA

NAIL SYSTEM

Livret conseils Les adhérents



Les Adhérents en Manucure : Composition et
Fonctionnement Chimique

I. Fonction et types d'adhérents

Les adhérents, également appelés primer ou ultra air bond, jouent un rôle essentiel dans le domaine de la manucure en assurant une adhérence solide entre l'ongle naturel et les produits tels que les bases ou gels de construction. Leur fonction principale est de préparer la surface de l'ongle en créant une liaison chimique avec les produits qui suivent, ce qui garantit une meilleure tenue de la manucure dans son ensemble.

Sur le marché il est possible de trouver des primer avec acide ou des primer sans acide généralement appeler ultra air bond.

Mais quelle est la différence ?

- **Primer avec acide**

Les primer avec acide sont formulés avec des composants tels que l'acide méthacrylique ou l'acide acrylique. Ces produits fonctionnent en créant des microfissures dans la surface de l'ongle. En effet, l'acide méthacrylique peut provoquer des microfissures dans les ongles en raison de ses propriétés corrosives et de sa capacité à dissoudre les protéines présentes dans les tissus kératiniques, comme les ongles. Lorsqu'il entre en contact avec les ongles, l'acide méthacrylique peut pénétrer dans la structure de l'ongle et perturber sa cohésion, ce qui peut entraîner la formation de microfissures ou de faiblesses dans sa surface. Le primer va alors avoir cette effet de double face, pour illustrer les propos on pourrais imaginer que le primer ressemble a des racines. Une partie des racines va alors "pousser" dans vos ongles alors que l'autre partie va "pousser" dans votre gel de base. Ce phénomène porte le nom d'encrage mécanique. Cette réaction chimique va alors créer une adhérence maximale entre votre ongle et vos produits. Néanmoins, il est important d'utiliser les produits contenant de l'acide méthacrylique avec précaution et de suivre les instructions d'utilisation pour éviter tout dommage aux ongles. Si vous rencontrez des problèmes avec vos ongles après avoir utilisé des produits contenant cet acide, il est conseillé de consulter un professionnel de la santé ou un dermatologue pour obtenir des conseils et des soins appropriés.

- **Primer sans acide, Ultra air bond**

Les primer sans acide, tels que l'Ultra Air Bond de Lova Nail System, utilisent des agents adhésifs non acides pour établir une liaison entre l'ongle naturel et les produits de construction. Ces agents adhésifs non acides sont généralement des composés organiques qui se lient chimiquement à la surface de l'ongle. C'est principalement l'Isopropylidenediphenyl Bisoxhydroxypropyl Methacrylate (IBOA) qui est responsable de l'adhérence. L'IBOA est un monomère utilisé dans les produits de manucure pour créer des liaisons chimiques avec la kératine de l'ongle. Il agit en formant des liaisons covalentes avec la structure de l'ongle, assurant ainsi une adhérence solide des produits de construction. Contrairement aux primer contenant de l'acide, ces primer sans acide ne créent pas de microfissures dans l'ongle. Au lieu de cela, ils offrent une adhérence solide en se liant directement à la kératine de l'ongle grâce à des interactions chimiques spécifiques. En résumé, les primer sans acide assurent une liaison efficace entre l'ongle naturel et les produits de construction tout en préservant l'intégrité de l'ongle, ce qui en fait des éléments essentiels dans le processus de manucure.

2. Choisir le bon adhérent selon la typologie d'ongle

Les primer avec acide sont généralement recommandés pour les ongles qui ont des difficultés à adhérer aux produits de manucure. Par exemple, les ongles naturels qui sont gras ou qui ont tendance à présenter des zones de décollement. Ces types d'ongles peuvent avoir besoin d'une préparation plus intense pour assurer une adhérence efficace des produits de construction tels que les gels UV ou les acryliques.

Voici quelques situations où l'utilisation d'un primer avec acide peut être préconisée :

- Ongles gras : Certains individus ont des ongles naturellement gras, ce qui peut rendre difficile l'adhérence des produits de manucure. Dans ce cas, un primer avec acide peut aider à déshydrater légèrement la surface de l'ongle, améliorant ainsi l'adhérence des produits.
- Ongles qui ont du mal à retenir le vernis ou le gel : Si vous avez des problèmes de tenue du vernis ou du gel sur vos ongles, un primer avec acide peut être recommandé pour améliorer l'adhérence et prolonger la durée de vie de votre manucure.

Il est important de noter que l'utilisation de primer avec acide doit être effectuée avec précaution, car ils peuvent être irritants pour la peau et endommager les ongles s'ils sont utilisés de manière excessive ou incorrecte. Il est important de noter qu'un excès de primer peut avoir l'effet inverse de celui souhaité. Au lieu de renforcer l'adhérence, une application excessive peut créer des problèmes tels que des décollements prématurés des produits de manucure. Il est toujours recommandé de suivre les instructions du fabricant et, si possible, de consulter un professionnel de la manucure pour obtenir des conseils adaptés à vos besoins spécifiques.

2. Choisir le bon adhérent selon la typologie d'ongle

Les primer sans acide sont généralement recommandés si vos ongles sont déjà fragiles, abîmés ou sensibles. L'utilisation de primer sans acide peut être préférable pour éviter d'aggraver leur état. Les primer sans acide sont moins susceptibles de causer un dessèchement excessif ou une détérioration de la surface de l'ongle, ce qui peut aider à préserver la santé de vos ongles. Même si vos ongles sont en bonne santé, les primer sans acide peuvent être une option sûre et efficace pour préparer l'ongle avant l'application des produits de manucure. Ils offrent une adhérence solide tout en préservant l'intégrité de l'ongle naturel.

3. Zoom sur les produits Lova et leur composition

Primer



Adhérent avec acide

- Aide à éliminer toute trace de sébum, d'huile ou de lotion sur les ongles naturels.
- Effet double face qui va apporter de l'adhérence à la pose d'ongle artificiel.

FREE

Produit ne contenant pas d'HEMA

Prix : 6.60 € TTC

Caractéristiques :

- Vendu dans un flacon en verre de 10 mL.
- Couleur transparente.
- Produits aux normes CE.

Zoom sur la composition

Fiche INCI *

Methacrylic Acid	Dans un primer pour les ongles, l'acide méthacrylique agit comme un agent adhésif et de liaison. De plus, l'acide méthacrylique peut participer à la création de microfissures à la surface de l'ongle, ce qui facilite la pénétration du primer dans la structure de l'ongle, améliorant ainsi l'adhérence des produits de construction ultérieurs.
P-Hydroxyanisole	Dans un primer, le P-Hydroxyanisole aide à prévenir l'oxydation des autres composants, ce qui peut prolonger la durée de vie du produit et maintenir sa stabilité chimique.

Point info

L'acide méthacrylique cristallise généralement à des températures inférieures à environ 10 degrés Celsius. Il est donc possible de recevoir ce produit cristallisé, ou que celui-ci cristallise si vous le stockez dans une pièce non chauffée. Pas de panique, cela n'affecte en aucun cas son efficacité, il vous suffit de le laisser à température ambiante afin qu'il retrouve son état initial. Surtout, il est primordial de ne pas essayer d'ouvrir le bouchon quand celui-ci est cristallisé, au risque d'arracher les poils du bouchon.

*INCI signifie "Nomenclature Internationale des Ingrédients Cosmétiques". C'est un système utilisé pour nommer les ingrédients dans les produits cosmétiques, de soins de la peau et de soins personnels. Les noms INCI sont normalisés et reconnus internationalement, permettant aux consommateurs, aux fabricants et aux organismes de réglementation d'identifier les ingrédients de manière cohérente. Ce système garantit la transparence et la clarté dans l'étiquetage, permettant aux consommateurs de faire des choix éclairés sur les produits qu'ils utilisent.

Ultra Air Bond



Adhérent sans acide

- Agit comme une barrière entre l'ongle naturel et le produit d'extension.
- Améliore la liaison entre l'ongle naturel et le produit d'extension.



Produit contenant de l'HEMA

Prix : 9.50 € TTC

Caractéristiques :

- Vendu dans un flacon en verre de 10 mL.
- Couleur transparente.
- Produits aux normes CE.



Zoom sur la composition

Fiche INCI *

Ethyl Acetate	Il est souvent utilisé comme solvant dans les produits de manucure. Il aide à dissoudre d'autres composés et à créer une texture fluide pour l'application du produit.
Isopropyl Alcohol	C'est un agent de séchage rapide qui aide à évaporer rapidement les solvants et les autres liquides dans les produits de manucure.
Isopropylidenediphenyl Bisoxhydroxypropyl Methacrylate	Il contribue à créer un film résistant qui adhère bien à la surface de l'ongle

Hydroxycyclohexyl Phenyl Ketone	C'est un agent stabilisateur pour d'autres composants dans la formule. Il peut également aider à renforcer la résistance et la durabilité du produit sur l'ongle.
HEMA (Hydroxyethyl Methacrylate)	L'HEMA est un monomère qui peut être utilisé pour renforcer la liaison entre le produit de construction et l'ongle naturel
Diethylene Glykol Monomethylacrylate	C'est un autre monomère acrylique utilisé pour améliorer leurs propriétés d'application
P-Hydroxyanisole	C'est un antioxydant utilisé pour prévenir l'oxydation des autres composants dans les produits de manucure. Il aide à maintenir la stabilité chimique du produit et à prolonger sa durée de conservation



Point info

L'acétate d'éthyle cristallise généralement à des températures inférieures à environ 0 degrés Celsius. Il est donc possible de recevoir ce produit cristallisé. Pas de panique, cela n'affecte en aucun cas son efficacité, il vous suffit de le laisser à température ambiante afin qu'il retrouve son état initial. Surtout, il est primordial de ne pas essayer d'ouvrir le bouchon quand celui-ci est cristallisé, au risque d'arracher les poils du bouchon.

Maximiser la Durabilité de votre Manucure : Complémentarité entre Adhérents et Gels de Base

Dans le processus de réalisation d'une manucure professionnelle, les adhérents jouent un rôle essentiel en préparant la surface de l'ongle pour une adhérence optimale des produits de construction, tandis que les gels de base assurent une base solide et uniforme pour l'application du vernis ou du gel de couleur. Examinons le lien étroit et les rôles complémentaires entre ces deux éléments clés de votre manucure.

Rôles Complémentaires entre Adhérents et Gels de Base :

Les adhérents, qu'ils soient avec ou sans acide, sont conçus pour créer une liaison chimique avec l'ongle naturel, assurant ainsi une adhérence solide des produits de construction. En préparant la surface de l'ongle, ils favorisent une meilleure tenue de la manucure dans son ensemble. Cependant, les adhérents ne fournissent pas nécessairement une base lisse et uniforme pour l'application du vernis ou du gel de couleur.

C'est là que les gels de base entrent en jeu. Les gels de base sont formulés pour fournir une surface uniforme et durable sur laquelle appliquer le vernis ou le gel de couleur. Ils offrent également une protection supplémentaire à l'ongle naturel, aidant à prévenir le décollement et l'écaillage du vernis.

Reconnaître une Base Contenant un Adhérent :

Lorsque vous choisissez un gel de base, il est important de vérifier la composition pour déterminer s'il contient un adhérent. Certains gels de base peuvent en effet inclure des adhérents pour renforcer l'adhérence de la manucure. Vous pouvez repérer la présence d'un adhérent dans la liste des ingrédients, où des composés tels que l'acide méthacrylique ou l'acide acrylique seront mentionnés.

Une base contenant un adhérent peut offrir une meilleure adhérence et une tenue plus longue de la manucure, en particulier pour les ongles sujets au décollement. Cependant, si vous avez des ongles sensibles ou si vous préférez éviter les produits avec des acides, vous pouvez opter pour une base sans adhérent.

****En Conclusion :****

La combinaison judicieuse d'adhérents et de gels de base contribue à une manucure durable et esthétique. Les adhérents préparent la surface de l'ongle pour une adhérence optimale, tandis que les gels de base fournissent une base solide et uniforme pour l'application du vernis ou du gel de couleur. En choisissant des produits adaptés à vos besoins et à votre type d'ongle, vous pouvez vous assurer d'une manucure qui reste belle et intacte pendant des jours.

L O V A
N A I L S Y S T E M

Fiche de données de sécurité

Ultra air bond



1 : Identification de la substance/mélange et de la société/entreprise

Nom commercial : Ultra Air Bond

Code CPNP : 4171905

Utilisations finales : Produit adhérent /Ongles artificiels

Fabricant : SNL S.A.R.L

66 rue Alfred Sisley,

76620, Le Havre

Tel : +33 52 59 56 52

Courriel : info@lovanailsystem.com

Pour plus d'informations, veuillez contacter :

Informations en cas d'urgence : SNL S.A.R.L

E-Mail : info@lovanailsystem.com

Contact : LOVASCO

Section 2 : Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classement CLP : Irritation des yeux. 2 : H319 ; Flam. Liq. 2 : H225 ; Irritation de la peau. 2 : H315 ; STOT SE 3 : H336 ; - : EUH066 ; - : EUH208

Effets indésirables les plus importants : L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau. Contient du 2-hydroxyéthylméthacrylate. Peut déclencher une réaction allergique. Liquide et vapeur hautement inflammables. Provoque une irritation cutanée. Provoque une grave irritation des yeux. Peut provoquer somnolence ou vertiges.

2.2. Éléments d'étiquetage

Mentions de danger :

EUH066 : Une exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

EUH208 : Contient du 2-hydroxyéthylméthacrylate. Peut déclencher une réaction allergique.

H225 : Liquide et vapeurs très inflammables.

H315 : Provoque une irritation cutanée.

H319 : Provoque une sévère irritation des yeux.

H336 : Peut provoquer somnolence ou vertiges.

Pictogrammes de danger :

GHS02 : Flamme

GHS07 : Point d'exclamation



Fiche de données de sécurité

Mentions d'avertissement : Danger

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

P241 : Utiliser un équipement antidéflagrant.

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.

P362+P364 : Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

2.3. Autres dangers

Autres dangers : Lors de l'utilisation, peut former un mélange vapeur-air inflammable/explosif.

PBT : Ce produit n'est pas identifié comme substance PBT/vPvB.

Section 3 : Composition/informations sur les composants

3.2. Composition

Ingredients / INCI	CAS	EINECS	Cl	Amount (%)
Ethyl Acetate	147-78-6	205-500-4	n/a	25-50
Isopropyl Alcohol	67-63-0	200-661-7	n/a	25-50
Isopropylidenediphenyl Bisoxhydroxypropyl Methacrylate	1565-94-2	216-367-7	n/a	10-25
Hydroxycyclohexyl Phenyl Ketone	947-19-3	213-426-9	n/a	0,1-1
HEMA	868-77-9	212-782-2	n/a	0,1-1
Diethylene Glykol Monomethylacrylate	2351-43-1	n/a	n/a	<0,02
P-Hydroxyanisole	150-76-5	205-769-8	n/a	<0,01

3.3. Mélanges

Ingrédients dangereux :

PROPANE-2-OL

EINECS	CAS	PBT/WEL	Classement CLP	Pour cent
200-661-7	67-63-0	-	Flam. Liq. 2 : H225 ; Irritation des yeux. 2 : H319 ; STOT SE 3 : H336	25-55%

ACÉTATE D'ÉTHYLE

205-500-4	141-78-6	-	Flam. Liq. 2 : H225 ; Irritation des yeux. 2 : H319 ; STOT SE 3 : H336 ; - : EUH066	25-55%
-----------	----------	---	---	--------

BISPHENOL-A-GLYCEROLAT-(1-GLYCEROL/PHENOL)-DIMETHACRYLAT

216-367-7	1565-94-2	-		5-25%
-----------	-----------	---	--	-------

2-HYDROXYÉTHYMÉTHACRYLAT

212-782-2	868-77-9	-	Irritation des yeux. 2 : H319 ; Sensibilité cutanée 1 : H317	<5%
-----------	----------	---	--	-----

Section 4 : Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

Contact avec la peau: Enlever immédiatement tous les vêtements et chaussures contaminés, sauf s'ils sont collés à la peau. Laver immédiatement avec beaucoup d'eau et de savon.

Contact avec les yeux : Baigner les yeux à l'eau courante pendant 15 minutes. Consultez un docteur. .

Ingestion : Rincer la bouche avec de l'eau. Consultez un docteur

Inhalation: Retirer la victime de l'exposition en assurant sa propre sécurité tout en le faisant. Consultez un docteur.

4.2. Symptômes et effets les plus importants, aigus et différés

Contact avec la peau: Il peut y avoir une irritation et une rougeur au site de contact.

Lentilles de contact: Il peut y avoir des irritations et des rougeurs. Les yeux peuvent pleurer abondamment.

Ingestion: Il peut y avoir des douleurs et des rougeurs à la bouche et à la gorge. Il peut y avoir une irritation de la gorge avec une sensation d'oppression au niveau de la poitrine.

Inhalation :L'exposition peut provoquer une toux ou une respiration sifflante.

Effets retardés / immédiats : Des effets immédiats peuvent être attendus après une exposition à court terme.

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

Traitement immédiat/spécial : Des équipements de bain oculaire doivent être disponibles sur place.

Section 5 : Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

Moyens d'extinction: Mousse résistante à l'alcool. Pulvérisateur d'eau. Gaz carbonique. Poudre chimique sèche. Utiliser de l'eau pulvérisée pour refroidir les récipients.

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Risques d'exposition : Hautement inflammable. Lors de la combustion, émet des fumées toxiques. Forme un mélange air-vapeur explosif. Les vapeurs peuvent parcourir une distance considérable jusqu'à la source d'inflammation et provoquer un retour de flamme.

5.3. Conseils aux pompiers

Conseils aux pompiers : Porter un appareil respiratoire autonome. Porter des vêtements de protection pour éviter tout contact avec la peau et les yeux.

Section 6 : Mesures en cas de rejet accidentel

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

Précautions personnelles: Reportez-vous à la section 8 de la FDS pour plus de détails sur la protection personnelle. Si vous êtes dehors, ne vous approchez pas sous le vent. Si vous êtes à l'extérieur, gardez les spectateurs face au vent et à l'écart du point dangereux. Délimitez la zone contaminée avec des panneaux et empêchez l'accès au personnel non autorisé. Retournez les récipients qui fuient, côté fuite vers le haut pour empêcher le liquide de s'échapper. Éliminer toutes les sources d'inflammation.

6.2. Précautions environnementales

Précautions environnementales: Ne pas rejeter dans les égouts ou dans les rivières. Contenir le déversement à l'aide d'une digue.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Procédures de nettoyage : Absorber dans de la terre sèche ou du sable. Transférer dans un conteneur de récupération refermable et étiqueté pour élimination par une méthode appropriée. N'utilisez pas d'équipement dans la procédure de nettoyage qui pourrait produire des étincelles.

6.4. Référence à d'autres sections

Référence à d'autres sections : Se référer à la section 8 de la FDS. Se référer à la section 13 de la FDS.

Section 7 : Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Exigences de manipulation : Évitez tout contact direct avec la substance. Assurez-vous que la zone est suffisamment ventilée. Ne pas manipuler dans un espace confiné. Eviter la formation ou la propagation de brouillards dans l'air. Il est interdit de fumer. Utilisez des outils anti-étincelles.

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

Conditions de stockage: Conserver dans un endroit frais et bien ventilé. Gardez le récipient bien fermé. Tenir à l'écart des sources d'ignition. Empêcher l'accumulation de charges électrostatiques à proximité immédiate. Assurez-vous que l'éclairage et les équipements électriques ne sont pas une source d'inflammation.

Emballage adapté : Doit être conservé uniquement dans son emballage d'origine.

Section 8 : Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

Ingrédients dangereux :

PROPAN-2-OL

Limites d'exposition sur le lieu de travail :

Workplace exposure limits:

Respirable dust

State	8 hour TWA	15 min. STEL	8 hour TWA	15 min. STEL
UK	999 mg/m ³	1250 mg/m ³	-	-

ETHYL ACETATE

UK	200 ppm	400 ppm	-	-
----	---------	---------	---	---

8.2. Contrôles d'exposition

Mesures d'ingénierie : Assurez-vous que la zone est suffisamment ventilée. Assurez-vous que l'éclairage et les équipements électriques ne sont pas une source d'inflammation.

Protection respiratoire : Un appareil respiratoire autonome doit être disponible en cas d'urgence.

Protection des mains : Gants de protection.

Protection des yeux : Lunettes de protection. Assurez-vous que le bain oculaire est à portée de main.

Protection de la peau : Vêtements de protection.

Environnemental : Le sol du local de stockage doit être imperméable pour empêcher la fuite de liquides. Assurez-vous que toutes les mesures d'ingénierie mentionnées dans la section 7 de la FDS sont en place. Le stockage doit être placé dans une zone entièrement clôturée de taille suffisante pour contenir le volume plus 10 %.

Section 9 : Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État: Liquide

Couleur:Incolore

Odeur : Odeur caractéristique

Taux d'évaporation : négligeable

Comburant : Non comburant (selon les critères CE)

Solubilité dans l'eau: Insoluble

Également soluble dans : La plupart des solvants organiques.

Viscosité : Non visqueux

Point/plage d'ébullition°C:>35

Densité relative: < 1,0

Point d'éclair°C : <23

9.2. Les autres informations

Autres informations : Aucune donnée disponible.

Section 10 : Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

Réactivité: Stable dans les conditions recommandées de transport ou de stockage.

10.2. Stabilité chimique

Stabilité chimique: Stable dans des conditions normales. Stable à température ambiante.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Réactions dangereuses : Aucune réaction dangereuse ne se produira dans des conditions normales de transport ou de stockage. Une décomposition peut se produire en cas d'exposition aux conditions ou aux matériaux répertoriés ci-dessous. La décomposition peut générer suffisamment de chaleur et de gaz pour provoquer des incendies/explosions.

10.4. Conditions à éviter

Conditions à éviter : Chaleur. Surfaces chaudes. Sources d'inflammation. Flammes.

10.5. Matériaux incompatibles

Matériaux à éviter: Agents oxydants forts. Acides forts.

10.6. Produits de décomposition dangereux

Lors de la combustion, émet des fumées toxiques.

Section 11 : Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Symptômes/voies d'exposition

Contact avec la peau: Il peut y avoir une irritation et une rougeur au site de contact. Il peut y avoir des irritations et des rougeurs.

Lentilles de contact: Les yeux peuvent pleurer abondamment.

Ingestion: Il peut y avoir des douleurs et des rougeurs à la bouche et à la gorge. Il peut y avoir une irritation de la gorge avec une sensation d'oppression au niveau de la poitrine.

Inhalation: L'exposition peut provoquer une toux ou une respiration sifflante.
Des effets immédiats peuvent être attendus après une exposition à court terme. N'est pas applicable.

Section 12 : Informations écologiques

12.1. Toxicité

Valeurs d'écotoxicité : Pas de données disponibles.

12.2. Persistance et dégradabilité

Persistance et dégradabilité: Biodégradable.

12.3. Potentiel bioaccumulatif

Potentiel bioaccumulatif: Aucun potentiel de bioaccumulation.

12.4. Mobilité dans le sol

Mobilité: Facilement absorbé par le sol.

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Identification PBT : Ce produit n'est pas identifié comme substance PBT/vPvB.

12.6. Autres effets indésirables

Autres effets indésirables : Écotoxicité négligeable.

Section 13 : Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Opérations d'élimination Transférer dans un conteneur approprié et faire collecter par une entreprise d'élimination spécialisée.

Élimination des emballages : Éliminer comme un déchet industriel normal.

NB : L'attention de l'utilisateur est attirée sur l'existence éventuelle de réglementations régionales ou nationales en matière d'élimination.

Article 14 : Informations relatives au transport

14.1. UN numéro

Numéro UN : UN1993

14.2. Nom d'expédition des Nations Unies

Nom pour la livraison: LIQUIDE INFLAMMABLE, N.S.A. (ACÉTATE D'ÉTHYLE ; PROPANE-2-OL)

14.3. Classe(s) de danger pour le transport

Classe de transport : 3

14.4. Groupe d'emballage

Groupe d'emballage : II

14.5. Dangers environnementaux

Dangereux pour l'environnement : Non

Polluant marin : Non

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Précautions spéciales: Aucune précaution particulière.

Code du tunnel : B/E

Catégorie de transport : 0

Article 15 : Informations réglementaires

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

Réglementation spécifique : Non applicable.

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Évaluation de la sécurité chimique: Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été réalisée pour la substance ou le mélange par le fournisseur.

16 : Autres informations

Autres informations : Cette fiche de données de sécurité est préparée conformément au règlement (UE) n° 453/2010 de la Commission.

* indique le texte de la FDS qui a été modifié depuis la dernière révision.

Phrases utilisées aux articles 2 et 3 :

EUH208 : Contient . Peut provoquer une réaction allergique.

H315 : Provoque une irritation de la peau.

H317 : Peut provoquer une réaction allergique cutanée.

H319 : Provoque une grave irritation des yeux.

H412 : Nocif pour la vie aquatique avec des effets durables.

Avertissement légal : Les informations ci-dessus sont considérées comme correctes mais ne prétendent pas être exhaustives et ne doivent être utilisées qu'à titre de guide. Cette société ne peut être tenue responsable de tout dommage résultant de la manipulation ou du contact avec le produit susmentionné.

Fin de la fiche des données de sécurité

Créée le : 02.2020

Approuvé le : 03.2020

Date de la dernière mise à jour : 05.2024