

1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/PRÉPARATION ET DE LA SOCIÉTÉ/ENTREPRISE

Informations sur le produit

Nom du produit : CLASSIC YACHT VERNICE U.V.

Code du produit : S65056

Utilisation de la substance/préparation : Vernis incolore

Société : Lechler SpA
Via Cecilio 17
22100 Como

Téléphone : +39031586111

Téléfax : +39031586206

Courriel : safety@lechler.it

Pour des information supplémentaires et/ou en cas d'urgences, nous vous prions de vous adresser au Bureau de Sécurité Lechler Group

: Tel. +39-031-586301
Fax +39-031-586299

2. IDENTIFICATION DES DANGERS



Irritant



Dangereux pour l'environnement

Composants dangereux qui doivent être listés sur l'étiquette:

- Hydroxy Phenyl Benzotriazol Derivates

Phrase(s) R :

Inflammable.

Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.

Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

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

L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.

Phrase(s) de sécurité :

Porter un vêtement de protection et des gants appropriés.

Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant.

Éliminer le produit et son récipient comme un déchet dangereux.

3. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

Nature chimique : Vernis incolore

Composants dangereux :

Composants	No.-CAS	No.-CEE	Symbole(s)	Phrase(s) R	Concentration [%]
Xylène	1330-20-7		Xn	R20/21, R38, R10	>= 1 - < 3
Butanol	71-36-3		Xn	R10, R41, R67, R22, R37/38	>= 1 - < 3
Naphta Lourde Hydrodesulfure	64742-82-1		Xn, N	R65, R51/53, R10, R67, R66	>= 30 - < 50
Naphta Lourde Hydrotraite	64742-48-9		Xn	R65, R10, R66, R67	>= 1 - < 3
Hydroxy Phenyl Benzotriazol Derivates			Xi, N	R43, R51/53	>= 1 - < 3

4. PREMIERS SECOURS

Conseils généraux : Si les symptômes persistent ou si le moindre doute existe, il faut consulter un médecin.
Ne jamais rien faire avaler à une personne inconsciente.

Après Inhalation : Transférer la personne à l'air frais.
Coucher la personne concernée et la maintenir au chaud.
Respiration artificielle en cas de respiration irrégulière ou d'arrêt respiratoire.
En cas d'inconscience, allonger en position latérale stable et appeler un médecin.

Après Contact avec la peau : Enlever immédiatement tout vêtement souillé.
Laver la peau à fond avec de l'eau et du savon ou utiliser un produit reconnu pour le nettoyage de la peau.
Ne PAS utiliser des solvants ou des diluants.
Prévoir des douces sur le lieu de travail

Après Contact avec les yeux : Tenir les paupières ouvertes et rincer abondamment les yeux pendant 10 mn à l'eau courante propre.
Enlever les lentilles de contact.
Demander conseil à un médecin.
Prévoir des lave-yeux sur le lieu de travail

Après Ingestion : En cas d'ingestion accidentelle consulter immédiatement un médecin.
Garder au repos.
Ne pas faire vomir.

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

- Moyen d'extinction approprié : Utiliser de l'eau pulvérisée, de la mousse résistant à l'alcool, de la poudre d'extinction ou du dioxyde de carbone.
Refroidir les récipients et les alentours par pulvérisation d'eau.
- Moyen d'extinction à ne pas utiliser pour des raisons de sécurité : Ne PAS utiliser un jet d'eau.
- Dangers spécifiques pendant la lutte contre l'incendie : Le produit contenant des composants organiques combustibles, en cas d'incendie, une fumée dense et noire formée de produits de combustion dangereux va se dégager (voir chapitre 10).
L'inhalation de produits de décomposition peut entraîner de problèmes de santé.
Refroidir par pulvérisation d'eau les récipients fermés se trouvant à proximité de la source d'incendie.
Collecter séparément l'eau d'extinction contaminée, ne pas la rejeter dans les canalisations.
Les résidus d'incendie et l'eau d'extinction contaminée doivent être éliminés conformément à la réglementation locale en vigueur.
- Équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre le feu : Porter un appareil de protection respiratoire autonome pour la lutte contre l'incendie, si nécessaire.

6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE REJET ACCIDENTEL

- Précautions individuelles : Les vapeurs de solvants sont plus lourdes que l'air et elles peuvent se répandre sur le sol.
Assurer une ventilation adéquate.
Utiliser un équipement de protection individuelle.
Évacuer le personnel vers des endroits sûrs.
Garder les personnes à l'écart de l'endroit de l'écoulement/de la fuite et contre le vent.
Ventiler la zone.
- Précautions pour la protection de l'environnement : Essayer de prévenir la pénétration du matériel dans les égouts ou les cours d'eau.
En cas de pollution de cours d'eau, lacs ou égouts, informer les autorités compétentes conformément aux dispositions locales.
- Méthodes de nettoyage : Nettoyer à l'aide de détergents. Éviter les solvants.
Contenir et collecter le matériel répandu à l'aide d'un matériau absorbant non combustible, (p.e. sable, terre, kieselgur, vermiculite) et le mettre dans un conteneur pour l'élimination conformément aux réglementations locales / nationales (voir chapitre 13).
Ramasser et mettre dans des conteneurs correctement étiquetés.
Nettoyer soigneusement la surface contaminée.
Endiguer.
Imbiber d'un matériau absorbant inerte et évacuer comme un déchet spécial.

Conseils supplémentaires : Voir chapitre 15 concernant les réglementations nationales spécifiques.

7. MANIPULATION ET STOCKAGE

Manipulation

Précautions pour la manipulation sans danger : Éviter de dépasser les valeurs limites d'exposition professionnelle (voir chapitre 8).
Utiliser uniquement en zone pourvue d'une ventilation avec extraction d'air appropriée.
Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements.
Ne pas manger, fumer ou boire dans la zone de travail.
Éviter de respirer les vapeurs ou le brouillard.
Équipement de protection individuel, voir section 8.
Bien mélanger avant l'emploi
Après l'emploi, stocker dans un conditionnement bien fermé

Indications pour la protection contre l'incendie et l'explosion : Empêcher la création de concentrations inflammables ou explosives dans l'air et éviter les concentrations de vapeur supérieures aux valeurs limites d'exposition professionnelle.
Lors de transvasements, prendre des précautions concernant la mise à terre et utiliser des tuyaux conductibles.
Utiliser des outils anti-étincelles.
Le produit ne doit être utilisé que dans des locaux dépourvus de toutes flammes nues ou autres sources d'ignition.
Défense de fumer.

Stockage

Exigences concernant les aires de stockage et les conteneurs : Respecter les mises-en-garde de l'étiquette.
Refermer soigneusement tout récipient entamé et le stocker verticalement afin d'éviter tout écoulement.
Les vapeurs de solvants sont plus lourdes que l'air et elles peuvent se répandre sur le sol.
Les vapeurs peuvent former des mélanges explosifs avec l'air.
Les installations et le matériel électriques doivent être conformes aux normes techniques de sécurité.
Conserver à l'écart de toute source d'ignition - Ne pas fumer.
Conserver à des températures comprises entre 5°C et 35°C dans un endroit sec et bien ventilé, à l'écart de sources de chaleur, d'étincelles et de lumière de soleil directe.
Stocker en prenant en compte les particularités des législations nationales.

Précautions pour le stockage en commun : Tenir éloigné des agents oxydants, des acides forts ou des alcalis.

8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Composants avec valeurs limites d'exposition professionnelle

Composants	No.-CAS	Valeur [mg/m ³]	Valeur [ppm]	Base
Xylène	1330-20-7	221,00	50,00	
Butanol	71-36-3		20,00	
Naphta Lourd Hydrodesulfure	64742-82-1	350,00	100,00	
Naphta Lourd Hydrotraite	64742-48-9	1.755,00	300,00	

Équipement de protection individuelle

- Protection respiratoire : Appliquer les mesures techniques nécessaires pour respecter les valeurs limites d'exposition professionnelle.
Ceci peut être réalisé soit par une bonne extraction générale de l'air soit, si les conditions sont réunies, par une aspiration à la source.
Si, pour des raisons techniques, les valeurs limites sur le lieu de travail ne pouvaient être respectées, il faudrait alors, dans des conditions exceptionnelles, porter un appareil de protection respiratoire adapté, mais ceci uniquement pour de courtes périodes.
- Protection des mains : En cas de contact prolongé ou répété, utiliser des gants de protection.
Des crèmes barrières peuvent aider à protéger les zones exposées de la peau, mais elles ne doivent pas être appliquées après l'exposition.
Nettoyer soigneusement la peau après tout contact avec le produit.
Se laver les mains avant de commencer à travailler et les couvrir d'une crème protectrice
- Protection des yeux : Des lunettes de protection résistant aux produits chimiques doivent être portées.
- Protection de la peau et du corps : Nettoyer soigneusement la peau après tout contact avec le produit.
Éviter le port de vêtements de travail dont les fibres fondent en cas d'incendie.
Le personnel doit endosser vêtements de protection
Les travailleurs devraient porter des chaussures antistatiques.

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

- Forme : liquide
- Point d'éclair : > 23 - 55 °C
- Densité : 0,94 g/cm³

Viscosité	:	> 60 s Coupe transversale: 6 mm Méthode: 2431 '84 (ISO 6)
Teneur en solides	:	58,97 %
Teneur en COV	:	41,02 %

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Conditions à éviter	:	Nos produits sont réalisés conformément aux conseils de sécurité afin d'éviter toute décomposition et dégradation dans les condition Considéré le type de produit, il serait mieux de le garder dans son conditionnement original évitant ainsi de le transférer.
Réactions dangereuses	:	Tenir à l'écart des agents oxydants, des produits fortement alcalins et fortement acides afin d'éviter des réactions exothermiques.

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Toxicité aiguë par inhalation	:	L'exposition aux vapeurs de solvants de la préparation au delà des limites d'exposition définies peut conduire à des effets adverses pour la santé. Comme p.e.: irritation des membranes muqueuses, irritation du système respiratoire, effets adverses sur les reins, le foie et le système nerveux central. Symptômes et indications: céphalées, vertiges, fatigue, asthénie musculaire, étourdissements et dans les cas extrêmes, perte de conscience. L'inhalation de gouttelettes en suspension dans l'air peut irriter le système respiratoire.
Irritation de la peau	:	Un contact prolongé ou répété avec la peau affecte le processus naturel d'hydratation grasse de la peau et entraîne le dessèchement de la peau. Ce produit peut pénétrer dans le corps par la peau.
Note	:	Tenir compte de la concentration de chaque substance afin d'en évaluer les effets toxicologiques dérivant de l'exposition au produit.

Butanol	EFFETS CHEZ L'HOMME: L'exposition par inhalation provoque: toux, irritations des membranes muqueuses, dermatites, maux de tête, vertiges et somnolence, irritations du nez, de la gorge et des yeux et formation de vacuoles translucides dans la couche superficielle de la cornée.
Naphta Lourd Hydrodesulfure	Crise aiguë: Inhalation: Les concentrations de vapeur supérieures aux niveaux d'exposition recommandées sont irritantes pour les yeux et pour l'appareil respiratoire. Elles peuvent provoquer des maux de tête et des vertiges. Elles sont anesthésiques et peuvent agir sur le système nerveux central. Contact avec la peau: Bas niveau de toxicité. Des contacts fréquents et prolongés peuvent dégraisser et sécher la peau, provoquer des démangeaisons et des dermatites. Contact avec les yeux: La substance peut être fastidieuse pour les yeux, mais elle ne cause aucun dommage au tissu oculaire. Ingestion: De petites quantités de liquide introduites dans le système respiratoire pendant l'ingestion - ou à cause du vomissement - peuvent provoquer des pneumonies ou un œdème pulmonaire. Niveau de toxicité minimal.
Naphta Lourd Hydrotraite	Crise aiguë: Inhalation: Les concentrations de vapeur supérieures aux niveaux d'exposition recommandées sont irritantes pour les yeux et pour l'appareil respiratoire. Elles peuvent provoquer des maux de tête et des vertiges. Elles sont anesthésiques et peuvent agir sur le système nerveux central. Contact avec la peau: Bas niveau de toxicité. Des contacts fréquents et prolongés peuvent dégraisser et sécher la peau, provoquer des démangeaisons et des dermatites. Contact avec les yeux: La substance peut être fastidieuse pour les yeux, mais elle ne cause aucun dommage au tissu oculaire. Ingestion: De petites quantités de liquide introduites dans le système respiratoire pendant l'ingestion - ou à cause du vomissement - peuvent provoquer des pneumonies ou un œdème pulmonaire. Niveau de toxicité minimal.

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Information supplémentaire : Le produit contient des substances (décrites dans le chapitre 2) qui sont dangereuses pour l'environnement, Tenir compte de la concentration de chaque substance afin d'en évaluer les effets toxicologiques dérivant de l'exposition au produit.

Phrase(s) R	: R10 R43 R51/53 R66 R67	Inflammable. Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau. Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique. L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau. L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.
Phrase(s) de sécurité	: S36/37 S57 S60	Porter un vêtement de protection et des gants appropriés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Éliminer le produit et son récipient comme un déchet dangereux.

Législation nationale

L'Allemagne

Classification de risque selon le BetrSichV (Allemagne)	: non applicable
Classe de contamination de l'eau (Allemagne)	: WGK 2 pollue l'eau

16. AUTRES DONNÉES

Autres informations

Xylène	R20/21 R38 R10	Nocif par inhalation et par contact avec la peau. Irritant pour la peau. Inflammable.
Butanol	R10 R41 R67 R22 R37/38	Inflammable. Risque de lésions oculaires graves. L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges. Nocif en cas d'ingestion. Irritant pour les voies respiratoires et la peau.

Naphta Lourd Hydrodesulfure	R65	Nocif: peut provoquer une atteinte des poumons en cas d'ingestion.
	R51/53	Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.
	R10	Inflammable.
	R67	L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.
	R66	L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.
Naphta Lourd Hydrotraite	R65	Nocif: peut provoquer une atteinte des poumons en cas d'ingestion.
	R10	Inflammable.
	R66	L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.
	R67	L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.
Hydroxy Phenyl Benzotriazol Derivates	R43	Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.
	R51/53	Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

Les informations contenues dans la présente fiche de sécurité ont été établies sur la base de nos connaissances à la date de publication de ce document. Ces informations ne sont données qu'à titre indicatif en vue de permettre des opérations de manipulation, fabrication, stockage, transport, distribution, mise à disposition, utilisation et élimination dans des conditions satisfaisantes de sécurité, et ne sauraient donc être interprétées comme une garantie ou considérées comme des spécifications de qualité. Ces informations ne concernent en outre que le produit nommé désigné et, sauf indication contraire spécifique, peuvent ne pas être applicables en cas de mélange dudit produit avec d'autres substances ou utilisables pour tout procédé de fabrication.

Version: 1.0

Date de révision 13.06.2008

Cette fiche de données de sécurité a été préparée selon la législation de l'Union Européenne.