



## LINAX AMONIA 10 L

WM 1204744

Numéro de commande: 0404744

Version 5.2

Date de révision 05.02.2021

Date d'impression 02.06.2021

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

#### 1.1 Identificateur de produit

Nom commercial : LINAX AMONIA 10 L  
numéro d'identification : 61552

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

Utilisation de la substance/du mélange : Produit de nettoyage  
Réservé aux utilisateurs professionnels.

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

Société : Werner & Mertz Benelux S.A./N.V.  
AVENUE JEAN MONNET 1 BTE 6  
1401 BAULERS  
Téléphone : +3223520400  
Téléfax : +3223510860  
Adresse e-mail Personne responsable/émettrice : Produktsicherheit@werner-mertz.com  
Personne de contact : Développement produits / sécurité produits

#### 1.4 Numéro d'appel d'urgence

070/245.245

### RUBRIQUE 2: Identification des dangers

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

##### Classification (RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008)

Irritation oculaire, Catégorie 2

H319: Provoque une sévère irritation des yeux.

#### 2.2 Éléments d'étiquetage

##### Étiquetage (RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008)

Pictogrammes de danger :



Mention d'avertissement : Attention

Mentions de danger : H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

Conseils de prudence : P102 Tenir hors de portée des enfants.  
**Prévention:**  
P264 Se laver les mains soigneusement après manipulation.  
P280 Porter des gants de protection/ un équipement



## LINAX AMONIA 10 L

WM 1204744

Numéro de commande: 0404744

Version 5.2

Date de révision 05.02.2021

Date d'impression 02.06.2021

de protection des yeux/ du visage.

**Intervention:**

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.  
P337 + P313 Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.

**Elimination:**

P501 Éliminer le contenu/récipient dans une installation d'élimination des déchets agréée.

Fiche de données de sécurité disponible sur demande.

### 2.3 Autres dangers

Cette substance/ce mélange ne contient aucun ingrédient considéré comme persistant, bio-accumulable et toxique (PBT), ou très persistant et très bio-accumulable (vPvB) à des niveaux de 0,1% ou plus.  
Pas d'information disponible.

## RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

### 3.2 Mélanges

Nature chimique : Solution aqueuse d'agent tensioactif.

#### Composants dangereux

Nom Chimique	No.-CAS No.-CE Numéro d'enregistrement	Classification	Concentration (% w/w)
2-(2-butoxyéthoxy)éthanol	112-34-5 203-961-6 01-2119475104-44	Eye Irrit. 2; H319	>= 5 - < 10
pyrophosphate de tétrapotassium	7320-34-5 230-785-7 01-2119489369-18	Eye Irrit. 2; H319	>= 2 - < 5
p-cumènesulfonate de sodium	15763-76-5 239-854-6 01-2119489411-37	Eye Irrit. 2; H319	>= 2 - < 5
1-phénoxypropane-2-ol	770-35-4 212-222-7 01-2119486566-23	Eye Irrit. 2; H319	>= 2 - < 5



## LINAX AMONIA 10 L

WM 1204744

Numéro de commande: 0404744

Version 5.2

Date de révision 05.02.2021

Date d'impression 02.06.2021

Alcools, C9 – C11 –iso-, C10 –rich, éthoxylé(e)	78330-20-8 02-2119549526-31	Eye Dam. 1; H318 Acute Tox. 4; H302  SCL 1 - 10 % 2; H319 > 10 % 1; H318	>= 1 - < 2
ammoniac, solution aqueuse	1336-21-6 215-647-6	Skin Corr. 1B; H314 Aquatic Acute 1; H400 STOT SE 3; H335 Aquatic Chronic 3; H412  SCL >= 25 % 2; H411 >= 5 % 3; H335 5 - < 25 % 3; H335 5 - < 25 % 1B; H314 2,5 - < 5 % 3; H412 1 - < 2,5 % 2; H315	>= 0,025 - < 0,25

Pour l'explication des abréviations voir section 16.

### RUBRIQUE 4: Premiers secours

#### 4.1 Description des premiers secours

- Conseils généraux : S'éloigner de la zone dangereuse.  
Consulter un médecin.  
Montrer cette fiche de données de sécurité au médecin traitant.
- En cas d'inhalation : Amener la victime à l'air libre.  
Si les troubles se prolongent, consulter un médecin.
- En cas de contact avec la peau : Oter immédiatement les vêtements et les chaussures contaminés.  
Laver au savon avec une grande quantité d'eau.  
Si les troubles se prolongent, consulter un médecin.
- En cas de contact avec les yeux : Protéger l'oeil intact.  
Retirer les lentilles de contact si on peut le faire facilement.  
Rincer immédiatement et abondamment à l'eau, y compris sous les paupières, pendant au moins 15 minutes.  
Si l'irritation oculaire persiste, consulter un médecin spécialiste.
- En cas d'ingestion : Se rincer la bouche à l'eau puis boire beaucoup d'eau.  
Ne pas faire boire de lait ou de boissons alcoolisées.  
Ne jamais rien faire avaler à une personne inconsciente.  
Appeler un médecin.

#### 4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés



## LINAX AMONIA 10 L

WM 1204744

Numéro de commande: 0404744

Version 5.2

Date de révision 05.02.2021

Date d'impression 02.06.2021

Symptômes : Irritation  
Risques : Pas d'information disponible.

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

Traitement : Pour le conseil d'un spécialiste, les médecins doivent contacter le centre anti-poison.

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

### 5.1 Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés : Utiliser des moyens d'extinction appropriés aux conditions locales et à l'environnement proche.

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

Dangers spécifiques pendant la lutte contre l'incendie : Ne pas laisser pénétrer l'eau d'extinction contaminée dans les égouts ou les cours d'eau.

Ne pas laisser pénétrer l'eau d'extinction contaminée dans les égouts ou les cours d'eau.

Produits de combustion dangereux : On ne connaît aucun produit de combustion dangereux

### 5.3 Conseils aux pompiers

Équipements de protection particuliers des pompiers : En cas d'incendie, porter un appareil de protection respiratoire autonome.

Information supplémentaire : 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.

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

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

Précautions individuelles : Utiliser un équipement de protection individuelle. Assurer une ventilation adéquate.

### 6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

Précautions pour la protection de l'environnement : Essayer de prévenir la pénétration du matériel dans les égouts ou les cours d'eau.



## LINAX AMONIA 10 L

WM 1204744

Numéro de commande: 0404744

Version 5.2

Date de révision 05.02.2021

Date d'impression 02.06.2021

### 6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Méthodes de nettoyage : Neutraliser à l'acide.  
Enlever avec un absorbant inerte (sable, gel de silice, agglomérant pour acide, agglomérant universel, sciure).  
Conserver dans des récipients adaptés et fermés pour l'élimination.

### 6.4 Référence à d'autres rubriques

Équipement de protection individuel, voir section 8., Traiter le produit récupéré selon la section "Considérations relatives à l'élimination"., Voir chapitre 15 concernant les réglementations nationales spécifiques.

## RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

### 7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Conseils pour une manipulation sans danger : Éviter le contact avec la peau et les yeux. Équipement de protection individuel, voir section 8. Ne pas manger, fumer ou boire dans la zone de travail.

Indications pour la protection contre l'incendie et l'explosion : Mesures préventives habituelles pour la protection contre l'incendie.

Mesures d'hygiène : À manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité. Ne pas manger et ne pas boire pendant l'utilisation. Ne pas fumer pendant l'utilisation. Se laver les mains avant les pauses et à la fin de la journée de travail.

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

Exigences concernant les aires de stockage et les conteneurs : Conserver dans le conteneur d'origine. Tenir le récipient bien fermé dans un endroit sec et bien aéré. Entreposer à température ambiante dans le récipient d'origine.

Autres données : Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les prescriptions.

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

Utilisation(s) particulière(s) : Produit de nettoyage

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

### 8.1 Paramètres de contrôle

Composants	No.-CAS	Type de valeur (Type d'exposition)	Paramètres de contrôle	Mise à jour	Base
2-(2-butoxyéthoxy) éthanol	112-34-5	TWA	10 ppm 67,5 mg/m3	2006-02-09	2006/15/EC
Information supplémentaire	:	Indicatif			



## LINAX AMONIA 10 L

WM 1204744

Numéro de commande: 0404744

Version 5.2

Date de révision 05.02.2021

Date d'impression 02.06.2021

2-(2-butoxyéthoxy)éthanol	112-34-5	STEL	15 ppm 101,2 mg/m <sup>3</sup>	2006-02-09	2006/15/EC
Information supplémentaire	:	Indicatif			
2-(2-butoxyéthoxy)éthanol	112-34-5	VLE 15 min	15 ppm 101,2 mg/m <sup>3</sup>	2007-06-07	BE OEL
2-(2-butoxyéthoxy)éthanol	112-34-5	VLE 8 hr	10 ppm 67,5 mg/m <sup>3</sup>	2007-06-07	BE OEL

### DNEL

#### 2-(2-butoxyéthoxy)éthanol 112-34-5:

: Utilisation finale: Travailleurs  
Voies d'exposition: Inhalation  
Effets potentiels sur la santé: Long terme - effets systémiques  
Valeur: 67,5 mg/m<sup>3</sup>

Utilisation finale: Travailleurs  
Voies d'exposition: Inhalation  
Effets potentiels sur la santé: Long terme - effets locaux  
Valeur: 67,5 mg/m<sup>3</sup>

Utilisation finale: Travailleurs  
Voies d'exposition: Inhalation  
Effets potentiels sur la santé: Aigu - effets locaux  
Valeur: 101,2 mg/m<sup>3</sup>

Utilisation finale: Travailleurs  
Voies d'exposition: Dermale  
Effets potentiels sur la santé: Long terme - effets systémiques  
Valeur: 83 mg/kg

Utilisation finale: Consommateurs  
Voies d'exposition: Inhalation  
Effets potentiels sur la santé: Long terme - effets systémiques  
Valeur: 40,5 mg/m<sup>3</sup>

Utilisation finale: Consommateurs  
Voies d'exposition: Inhalation  
Effets potentiels sur la santé: Long terme - effets locaux  
Valeur: 40,5 mg/m<sup>3</sup>

Utilisation finale: Consommateurs  
Voies d'exposition: Inhalation  
Effets potentiels sur la santé: Aigu - effets locaux  
Valeur: 60,7 mg/m<sup>3</sup>

Utilisation finale: Consommateurs  
Voies d'exposition: Dermale  
Effets potentiels sur la santé: Long terme - effets systémiques



## LINAX AMONIA 10 L

WM 1204744

Numéro de commande: 0404744

Version 5.2

Date de révision 05.02.2021

Date d'impression 02.06.2021

Valeur: 50 mg/kg

Utilisation finale: Consommateurs  
Voies d'exposition: Ingestion  
Effets potentiels sur la santé: Long terme - effets systémiques  
Valeur: 5 mg/kg

**pyrophosphate de  
tétrapotassium**  
**7320-34-5:**

: Utilisation finale: Travailleurs  
Voies d'exposition: Inhalation  
Effets potentiels sur la santé: Long terme - effets systémiques  
Valeur: 2,79 mg/m<sup>3</sup>

Utilisation finale: Consommateurs  
Voies d'exposition: Inhalation  
Effets potentiels sur la santé: Long terme - effets systémiques  
Valeur: 0,68 mg/m<sup>3</sup>

Utilisation finale: Consommateurs  
Voies d'exposition: Ingestion  
Effets potentiels sur la santé: Long terme - effets systémiques  
Valeur: > 70 mg/kg

**p-cumènesulfonate de sodium**  
**15763-76-5:**

: Utilisation finale: Travailleurs  
Voies d'exposition: Contact avec la peau  
Effets potentiels sur la santé: Long terme - effets systémiques  
Valeur: 7,6 mg/kg

Utilisation finale: Travailleurs  
Voies d'exposition: Inhalation  
Effets potentiels sur la santé: Long terme - effets systémiques  
Valeur: 53,6 mg/m<sup>3</sup>

Utilisation finale: Consommateurs  
Voies d'exposition: Contact avec la peau  
Effets potentiels sur la santé: Long terme - effets systémiques  
Valeur: 3,8 mg/kg

Utilisation finale: Consommateurs  
Voies d'exposition: Inhalation  
Effets potentiels sur la santé: Long terme - effets systémiques  
Valeur: 13,2 mg/m<sup>3</sup>

Utilisation finale: Consommateurs  
Voies d'exposition: Ingestion  
Effets potentiels sur la santé: Long terme - effets systémiques  
Valeur: 3,8 mg/kg p.c./jour

Utilisation finale: Travailleurs  
Voies d'exposition: Contact avec la peau  
Effets potentiels sur la santé: Long terme - effets systémiques  
Valeur: 136,25 mg/kg p.c./jour

Utilisation finale: Travailleurs  
Voies d'exposition: Inhalation  
Effets potentiels sur la santé: Long terme - effets systémiques



## LINAX AMONIA 10 L

WM 1204744

Numéro de commande: 0404744

Version 5.2

Date de révision 05.02.2021

Date d'impression 02.06.2021

Valeur: 26,9 mg/m<sup>3</sup>

Utilisation finale: Travailleurs  
Voies d'exposition: Contact avec la peau  
Effets potentiels sur la santé: Long terme - effets locaux  
Valeur: 0,096 mg/cm<sup>2</sup>

Utilisation finale: Consommateurs  
Voies d'exposition: Contact avec la peau  
Effets potentiels sur la santé: Long terme - effets systémiques  
Valeur: 68,1 mg/kg p.c./jour

Utilisation finale: Consommateurs  
Voies d'exposition: Inhalation  
Effets potentiels sur la santé: Long terme - effets systémiques  
Valeur: 6,6 mg/m<sup>3</sup>

Utilisation finale: Consommateurs  
Voies d'exposition: Inhalation  
Effets potentiels sur la santé: Long terme - effets locaux  
Valeur: 0,048 mg/cm<sup>2</sup>

### 1-phénoxypropane-2-ol 770-35-4:

: Utilisation finale: Travailleurs  
Voies d'exposition: Contact avec la peau  
Effets potentiels sur la santé: Long terme - effets systémiques  
Valeur: 42 mg/kg p.c./jour

Utilisation finale: Travailleurs  
Voies d'exposition: Inhalation  
Effets potentiels sur la santé: Long terme - effets systémiques  
Valeur: 25,7 mg/m<sup>3</sup>

Utilisation finale: Consommateurs  
Voies d'exposition: Contact avec la peau  
Effets potentiels sur la santé: Long terme - effets systémiques  
Valeur: 21 mg/kg p.c./jour

Utilisation finale: Consommateurs  
Voies d'exposition: Ingestion  
Effets potentiels sur la santé: Long terme - effets systémiques  
Valeur: 3,65 mg/kg p.c./jour

Utilisation finale: Consommateurs  
Voies d'exposition: Inhalation  
Effets potentiels sur la santé: Exposition à long terme, Effets systémiques  
Valeur: 12,7 mg/m<sup>3</sup>

### ammoniac, solution aqueuse 1336-21-6:

: Utilisation finale: Travailleurs  
Voies d'exposition: Inhalation  
Effets potentiels sur la santé: Aigu - effets locaux  
Valeur: 36 mg/m<sup>3</sup>

Utilisation finale: Travailleurs  
Voies d'exposition: Inhalation





## LINAX AMONIA 10 L

WM 1204744

Numéro de commande: 0404744

Version 5.2

Date de révision 05.02.2021

Date d'impression 02.06.2021

Effets potentiels sur la santé: Long terme - effets locaux  
Valeur: 14 mg/m<sup>3</sup>

Utilisation finale: Travailleurs  
Voies d'exposition: Inhalation  
Effets potentiels sur la santé: Aigu - effets systémiques, Long terme - effets systémiques  
Valeur: 47,6 mg/m<sup>3</sup>

Utilisation finale: Consommateurs  
Voies d'exposition: Inhalation  
Effets potentiels sur la santé: Aigu - effets locaux  
Valeur: 7,2 mg/m<sup>3</sup>

Utilisation finale: Consommateurs  
Voies d'exposition: Inhalation  
Effets potentiels sur la santé: Long terme - effets locaux  
Valeur: 2,8 mg/m<sup>3</sup>

Utilisation finale: Consommateurs  
Voies d'exposition: Inhalation  
Effets potentiels sur la santé: Aigu - effets systémiques, Long terme - effets systémiques  
Valeur: 23,8 mg/m<sup>3</sup>

Utilisation finale: Travailleurs  
Voies d'exposition: Contact avec la peau  
Effets potentiels sur la santé: Long terme - effets systémiques, Aigu - effets systémiques  
Valeur: 6,8 mg/kg

Utilisation finale: Consommateurs  
Voies d'exposition: Ingestion  
Effets potentiels sur la santé: Aigu - effets systémiques, Long terme - effets systémiques  
Valeur: 6,8 mg/kg

Utilisation finale: Consommateurs  
Voies d'exposition: Contact avec la peau  
Effets potentiels sur la santé: Long terme - effets systémiques, Aigu - effets systémiques  
Valeur: 68 mg/kg

### PNEC

2-(2-butoxyéthoxy)éthanol  
112-34-5:

: Eau douce  
Valeur: 1,1 mg/l

Eau de mer  
Valeur: 0,11 mg/l

Sédiment d'eau douce  
Valeur: 4,4 mg/kg



## LINAX AMONIA 10 L

WM 1204744

Numéro de commande: 0404744

Version 5.2

Date de révision 05.02.2021

Date d'impression 02.06.2021

	Sédiment marin Valeur: 0,44 mg/kg
	Sol Valeur: 0,32 mg/kg
	STP Valeur: 200 mg/l
<b>pyrophosphate de tétrapotassium 7320-34-5:</b>	: Eau douce Valeur: 0,05 mg/l
	Eau de mer Valeur: 0,005 mg/l
	STP Valeur: 50 mg/l
	intermittent release Valeur: 0,5 mg/l
<b>p-cumènesulfonate de sodium 15763-76-5:</b>	: Eau douce Valeur: 0,23 mg/l
	STP Valeur: 100 mg/l
	intermittent release Valeur: 2,3 mg/l
	Eau de mer Valeur: 0,023 mg/l
	Sédiment d'eau douce Valeur: 0,862 mg/kg
	Sédiment marin Valeur: 0,0862 mg/kg
	Sol Valeur: 0,037 mg/kg
<b>1-phénoxypropane-2-ol 770-35-4:</b>	: Eau douce Valeur: 0,1 mg/l
	Eau de mer Valeur: 0,01 mg/l
	Sédiment d'eau douce Valeur: 0,38 mg/kg
	Sédiment marin Valeur: 0,038 mg/kg
	Sol



## LINAX AMONIA 10 L

WM 1204744

Numéro de commande: 0404744

Version 5.2

Date de révision 05.02.2021

Date d'impression 02.06.2021

Valeur: 0,02 mg/kg

STP  
Valeur: 10 mg/l

intermittent release  
Valeur: 1 mg/l

**ammoniac, solution aqueuse**  
**1336-21-6:** : Eau douce  
Valeur: 0,0011 mg/l

Eau de mer  
Valeur: 0,0011 mg/l

intermittent release  
Valeur: 0,0068 mg/l

intermittent release  
Valeur: 0,089 mg/l

### 8.2 Contrôles de l'exposition

#### Équipement de protection individuelle

Protection des yeux : En cas de risque d'éclaboussures, porter:  
Lunettes de sécurité à protection intégrale

#### Protection des mains

Matériel : En cas de contact prolongé ou répété, utiliser des gants de protection.  
Gants résistants aux produits chimiques faits de caoutchouc butyle ou de caoutchouc nitrile catégorie III conformément à EN 374-1: 2003 (0,4 mm).

Remarques : Prenez en compte l'information donnée par le fournisseur concernant la perméabilité et les temps de pénétration, et les conditions particulières du lieu de travail (contraintes mécaniques, temps de contact).

Protection de la peau et du corps : inutile dans les conditions normales d'utilisation

Protection respiratoire : N'est pas nécessaire, sauf en cas de formation d'aérosols.  
Type de Filtre recommandé:  
Filtre ABEK-P3

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

Conseils généraux : Essayer de prévenir la pénétration du matériel dans les égouts ou les cours d'eau.



## LINAX AMONIA 10 L

WM 1204744

Numéro de commande: 0404744

Version 5.2

Date de révision 05.02.2021

Date d'impression 02.06.2021

### RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

#### 9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Aspect	: liquide
Couleur	: incolore
Odeur	: ammoniacale
Seuil olfactif	: Donnée non disponible
pH	: env. 11,3
Point/intervalle de fusion	: Donnée non disponible
Point/intervalle d'ébullition	: Pas d'information disponible.
Point d'éclair	: Non applicable
Taux d'évaporation	: Donnée non disponible
Inflammabilité (solide, gaz)	: Donnée non disponible
Inflammabilité (liquides)	: Donnée non disponible
Vitesse de combustion	: Donnée non disponible
Limite d'explosivité, inférieure	: Donnée non disponible
Limite d'explosivité, supérieure	: Donnée non disponible
Pression de vapeur	: Donnée non disponible
Densité de vapeur relative	: Donnée non disponible
Densité relative	: Donnée non disponible
Densité	: env. 1,053 g/cm <sup>3</sup>
Hydrosolubilité	: soluble
Solubilité dans d'autres solvants	: Donnée non disponible
Coefficient de partage: n-octanol/eau	: Donnée non disponible
Température d'inflammation	: Donnée non disponible
Décomposition thermique	: Donnée non disponible
Viscosité, dynamique	: Donnée non disponible
Viscosité, cinématique	: Donnée non disponible
Propriétés explosives	: Donnée non disponible
Propriétés comburantes	: Donnée non disponible

#### 9.2 Autres informations

aucun(e)



## LINAX AMONIA 10 L

WM 1204744

Numéro de commande: 0404744

Version 5.2

Date de révision 05.02.2021

Date d'impression 02.06.2021

### RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

#### 10.1 Réactivité

Stable dans les conditions recommandées de stockage., Pas de réactions dangereuses connues dans les conditions normales d'utilisation.

#### 10.2 Stabilité chimique

Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les prescriptions.

#### 10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Réactions dangereuses : Stable dans les conditions recommandées de stockage., Pas de décomposition en utilisation conforme.

#### 10.4 Conditions à éviter

Conditions à éviter : Donnée non disponible

#### 10.5 Matières incompatibles

Matières à éviter : Donnée non disponible

#### 10.6 Produits de décomposition dangereux

Produits de décomposition dangereux : On ne connaît pas de produits de décomposition dangereux.  
Autres informations : On ne connaît pas de produits de décomposition dangereux.

### RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

#### 11.1 Informations sur les effets toxicologiques

Notre entreprise rejette tout test sur les animaux.  
Notre entreprise n'attribue aucun contrat pour des tests sur les animaux, que ce soit sur le produit final ou sur les ingrédients d'un produit.  
Toutefois, la législation européenne (règlement REACH) exige des fabricants de substances ou des importateurs de l'UE qu'ils testent les effets des substances sur la santé humaine et l'environnement avant de les mettre sur le marché. Certains de ces tests obligatoires ont été effectués parfois il y a plusieurs décennies.

#### Produit

Toxicité aiguë par voie orale : Estimation de la toxicité aiguë : > 2.000 mg/kg  
Méthode: Méthode de calcul

Corrosion cutanée/irritation cutanée : Selon les critères de classification de l'Union Européenne, le produit n'est pas considéré comme étant un irritant de la peau.

Lésions oculaires graves/irritation oculaire : Provoque une sévère irritation des yeux.

Sensibilisation respiratoire ou cutanée : Donnée non disponible

Mutagénicité sur les cellules germinales : Pas classé(e)



## LINAX AMONIA 10 L

WM 1204744

Numéro de commande: 0404744

Version 5.2

Date de révision 05.02.2021

Date d'impression 02.06.2021

Cancérogénicité	: Pas classé(e)
Toxicité pour la reproduction	: Pas classé(e)
Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique	: La substance ou le mélange n'est pas classé comme toxique spécifique pour un organe cible, exposition unique.
Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée	: La substance ou le mélange n'est pas classé comme toxique spécifique pour un organe cible, exposition répétée.
Toxicité par aspiration	: Pas classé(e)
Information supplémentaire	: Donnée non disponible

### **Composants:**

#### **2-(2-butoxyéthoxy)éthanol**

##### **112-34-5:**

Toxicité aiguë par voie orale	: DL50 Rat: 3.384 mg/kg
	DL50 Rat: > 2.000 mg/kg
Toxicité aiguë par voie cutanée	: DL50 dermal Lapin: 2.700 mg/kg
	DL50 Lapin: > 2.000 mg/kg

#### **pyrophosphate de tétrapotassium**

##### **7320-34-5:**

Toxicité aiguë par voie orale	: DL50 oral Rat: > 2.000 mg/kg
	DL50 Souris: > 2.000 mg/kg
Toxicité aiguë par inhalation	: CL50 Rat: 1,1 mg/l Méthode: OCDE ligne directrice 403
Toxicité aiguë par voie cutanée	: DL50 dermal Lapin: > 7.940 mg/kg
	DL50 dermal Lapin: > 2.000 mg/kg Méthode: OCDE ligne directrice 402
Corrosion cutanée/irritation cutanée	: Résultat: Irritation légère de la peau
	Résultat: Pas d'irritation de la peau



## LINAX AMONIA 10 L

WM 1204744

Numéro de commande: 0404744

Version 5.2

Date de révision 05.02.2021

Date d'impression 02.06.2021

Lésions oculaires graves/irritation oculaire	: Résultat: Irritation des yeux
<b>p-cumènesulfonate de sodium</b> <b>15763-76-5:</b>	
Toxicité aiguë par voie orale	: DL50 oral Rat: > 5.000 mg/kg Méthode: OCDE ligne directrice 401
Toxicité aiguë par inhalation	: CL50 Rat: 5 mg/l Durée d'exposition: 232 mn
Toxicité aiguë par voie cutanée	: DL50 dermal Lapin: > 2.000 mg/kg
Corrosion cutanée/irritation cutanée	: Espèce: Lapin Résultat: Irritation légère de la peau Méthode: OCDE ligne directrice 404 Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
Lésions oculaires graves/irritation oculaire	: Espèce: Lapin Résultat: Irritation modérée des yeux Méthode: OCDE ligne directrice 405 Provoque une sévère irritation des yeux.
Sensibilisation respiratoire ou cutanée	: Méthode de test: Test de Buehler Espèce: Cochon d'Inde Résultat: N'a pas d'effet sensibilisant sur les animaux de laboratoire. Méthode: OCDE ligne directrice 406
Mutagénicité sur les cellules germinales	
Génotoxicité in vitro	: Résultat: négatif
Génotoxicité in vivo	: Résultat: négatif
Cancérogénicité - Evaluation	: Les tests sur les animaux n'ont montré aucun effet cancérigène.
Tératogénicité	: Espèce: Rat Voie d'application: Oral(e) 3.000 mg/kg 3.000 mg/kg
Toxicité à dose répétée	: Rat: NOAEL: 763 mg/kg  Voie d'application: Oral(e) Organes cibles: Système cardio-vasculaire  Souris: NOAEL: 440 mg/kg LOAEL: 1.300 mg/kg



## LINAX AMONIA 10 L

WM 1204744

Numéro de commande: 0404744

Version 5.2

Date de révision 05.02.2021

Date d'impression 02.06.2021

Voie d'application: Dermale  
Méthode: OCDE ligne directrice 411  
Organes cibles: Peau

### 1-phénoxypropane-2-ol 770-35-4:

- Toxicité aiguë par voie orale : DL50 Rat: > 2.000 mg/kg
- Toxicité aiguë par inhalation : CL50 Rat: 5,4 mg/l  
Durée d'exposition: 4 h  
Atmosphère de test: poussières/brouillard
- Toxicité aiguë par voie cutanée : DL50 Lapin: > 2.000 mg/kg
- Lésions oculaires graves/irritation oculaire : Résultat: Irritation des yeux

### Alcools, C9 – C11 –iso-, C10 –rich, éthoxylé(e) 78330-20-8:

- Toxicité aiguë par voie orale : DL50 oral Rat: 500 - 2.000 mg/kg  
DL50 oral Rat: > 300 - 2.000 mg/kg  
Méthode: OCDE ligne directrice 401
- Toxicité aiguë par voie cutanée : DL50 dermal Rat: > 2.000 mg/kg  
Méthode: OCDE ligne directrice 402
- Corrosion cutanée/irritation cutanée : Espèce: Lapin  
Résultat: Pas d'irritation de la peau  
Méthode: OCDE ligne directrice 404
- Lésions oculaires graves/irritation oculaire : Espèce: Lapin  
Résultat: Effets irréversibles sur les yeux  
Méthode: OCDE ligne directrice 405
- Sensibilisation respiratoire ou cutanée : Méthode de test: Test de Maximalisation  
Espèce: Cochon d'Inde  
Résultat: N'a pas d'effet sensibilisant sur les animaux de laboratoire.  
Méthode: OCDE ligne directrice 406

### ammoniac, solution aqueuse 1336-21-6:

- Toxicité aiguë par voie orale : DL50 oral Rat, mâle: 350 mg/kg

voir texte créé par l'utilisateur Chat: 750 mg/kg





## LINAX AMONIA 10 L

WM 1204744

Numéro de commande: 0404744

Version 5.2

Date de révision 05.02.2021

Date d'impression 02.06.2021

- voir texte créé par l'utilisateur Humain: 43 mg/kg
- Toxicité aiguë par inhalation : CL50 Rat, mâle: 9,85 mg/l  
CL50 Rat, femelle: 13,77 mg/l  
voir texte créé par l'utilisateur Humain: 5000 ppm
- Corrosion cutanée/irritation cutanée : Résultat: Extrêmement corrosif et destructif pour les tissus.
- Lésions oculaires graves/irritation oculaire : Résultat: Corrosif
- Mutagénicité sur les cellules germinales
- Génotoxicité in vitro : Type: Test de Ames  
Résultat: négatif  
Méthode: OCDE ligne directrice 471
- Génotoxicité in vivo : Type: test in vivo  
Résultat: Les tests "in vivo" n'ont pas montré de modifications chromosomiques.  
Type: Test du micronucleus in vivo  
Espèce utilisée pour le test: SourisMéthode: Mutagénicité: Essai du micronoyau  
Résultat: Les tests "in vivo" n'ont pas montré de modifications chromosomiques.
- Cancérogénicité : Espèce: Rat  
Voie d'application: Oral(e)  
Méthode: voir texte créé par l'utilisateur
- Toxicité pour la reproduction : Espèce: Lapin  
Voie d'application: Oral(e)  
NOAEL:  
F1: 100 mg/kg, Méthode: voir texte créé par l'utilisateur  
Les tests de toxicité pour la fertilité et le développement n'ont pas montré d'effets sur la reproduction.
- Toxicité à dose répétée : Rat: 68 mg/kg  
Voie d'application: Oral(e)  
Durée d'exposition: 35 d  
Méthode: OECD 422  
Rat, mâles: NOAEL: 35 mg/kg  
Voie d'application: Inhalation  
Durée d'exposition: 50 d



## LINAX AMONIA 10 L

WM 1204744

Numéro de commande: 0404744

Version 5.2

Date de révision 05.02.2021

Date d'impression 02.06.2021

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée : Evaluation: La substance ou le mélange n'est pas classé comme toxique spécifique pour un organe cible, exposition répétée.

### RUBRIQUE 12: Informations écologiques

#### 12.1 Toxicité

##### Composants:

##### **2-(2-butoxyéthoxy)éthanol 112-34-5:**

- Toxicité pour les poissons : CL50 (Lepomis macrochirus (Crapet arlequin)): 1.300 mg/l  
Durée d'exposition: 96 h  
CL50 (Leuciscus idus(Ide)): > 100 mg/l
- Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques : CE50 (Daphnia magna (Grande daphnie )): 2.850 mg/l  
Durée d'exposition: 24 h  
Méthode: DIN 38412  
CE50 (Daphnia magna Straus (Daphnie géante Straus)): > 100 mg/l  
Durée d'exposition: 48 h
- Toxicité pour les algues : CI50 (Desmodesmus subspicatus (algues vertes)): > 100 mg/l  
Durée d'exposition: 96 h  
Méthode: OCDE Ligne directrice 201
- Toxicité pour les bactéries : EC10 (Bactérie): 1.170 mg/l  
Durée d'exposition: 16 h  
EC10 (boue activée): > 1.995 mg/l  
Durée d'exposition: 30 mn  
Type de Test: Inhibition de la respiration  
Méthode: OCDE Ligne directrice 209

##### **pyrophosphate de tétrapotassium 7320-34-5:**

- Toxicité pour les poissons : CL0 (Leuciscus idus(Ide)): > 750 mg/l  
Durée d'exposition: 48 h  
CL50 (Oncorhynchus mykiss (Truite arc-en-ciel)): > 100 mg/l  
Durée d'exposition: 96 h  
Méthode: OCDE ligne directrice 203
- Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques : CE50 (Daphnia magna (Grande daphnie )): > 100 mg/l  
Durée d'exposition: 48 h  
Méthode: OCDE Ligne directrice 202
- Toxicité pour les algues : CE50r : > 100 mg/l  
Durée d'exposition: 72 h  
Méthode: OCDE Ligne directrice 201



## LINAX AMONIA 10 L

WM 1204744

Numéro de commande: 0404744

Version 5.2

Date de révision 05.02.2021

Date d'impression 02.06.2021

- NOEC : > 100 mg/l  
Durée d'exposition: 72 h  
Méthode: OCDE Ligne directrice 201
- Toxicité pour les bactéries : (boue activée): > 1.000 mg/l  
Durée d'exposition: 3 h  
Méthode: OCDE Ligne directrice 209
- Toxicité pour les poissons (Toxicité chronique) : 100 mg/l  
Durée d'exposition: 96 h  
Espèce: Oncorhynchus mykiss (Truite arc-en-ciel)  
Méthode: OCDE ligne directrice 203
- p-cumènesulfonate de sodium  
15763-76-5:**
- Toxicité pour les poissons : CL50 (Cyprinus carpio (Carpe)): > 100 mg/l  
Durée d'exposition: 96 h  
Méthode: OCDE ligne directrice 203
- CL50 (Oncorhynchus mykiss (Truite arc-en-ciel)): > 100 mg/l  
Durée d'exposition: 96 h  
Type de Test: Essai en statique
- Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques : CE50 (Daphnia magna (Grande daphnie )): > 100 mg/l  
Durée d'exposition: 48 h  
Type de Test: Essai en statique  
Méthode: OCDE Ligne directrice 202
- Toxicité pour les algues : CE50 (Desmodesmus subspicatus (algues vertes)): > 100 mg/l  
Durée d'exposition: 72 h  
Méthode: OCDE Ligne directrice 201
- CE50 (Pseudokirchneriella subcapitata (algues vertes)): > 100 mg/l  
Durée d'exposition: 96 h  
Type de Test: Essai en statique
- Toxicité pour les bactéries : EC10 (boue activée): > 1.000 mg/l  
Durée d'exposition: 3 h  
Type de Test: Inhibition de la respiration  
Méthode: OCDE Ligne directrice 209
- 1-phénoxypropane-2-ol  
770-35-4:**
- Toxicité pour les poissons : CL50 (Leuciscus idus(Ide)): > 220 - 460 mg/l  
Durée d'exposition: 96 h
- CL50 (Pimephales promelas (Vairon à grosse tête)): 280 mg/l  
Durée d'exposition: 96 h  
Méthode: OCDE ligne directrice 203
- Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques : CL50 (Daphnia magna (Grande daphnie )): 370 mg/l  
Durée d'exposition: 48 h  
Type de Test: Essai en statique  
Méthode: OCDE Ligne directrice 202



## LINAX AMONIA 10 L

WM 1204744

Numéro de commande: 0404744

Version 5.2

Date de révision 05.02.2021

Date d'impression 02.06.2021

Toxicité pour les algues : CE50 (Desmodesmus subspicatus (algues vertes)): > 100 mg/l  
Durée d'exposition: 72 h  
Type de Test: Essai en statique  
  
CE50 (Desmodesmus subspicatus (algues vertes)): 74,5 mg/l  
Durée d'exposition: 72 h

Toxicité pour les bactéries : CE50 (Bactérie): > 1.000 mg/l  
Durée d'exposition: 17 h

### Alcools, C9 – C11 –iso-, C10 –rich, éthoxylé(e) 78330-20-8:

Toxicité pour les poissons : CL50 (Leuciscus idus(Ide)): 10 - 100 mg/l  
Durée d'exposition: 96 h  
Méthode: DIN 38412

Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques : CE50 (Daphnia (Daphnie)): 10 - 100 mg/l  
Durée d'exposition: 48 h  
Méthode: DIN 38412

NOEC (Daphnia magna (Grande daphnie )): 12,5 mg/l  
Durée d'exposition: 21 d  
Méthode: OCDE Ligne directrice 202

Toxicité pour les algues : CE50 (Pseudokirchneriella subcapitata (algues vertes)): 10 - 100 mg/l  
Méthode: voir texte créé par l'utilisateur

CE50 (Scenedesmus subspicatus): > 10 - 100 mg/l  
Méthode: voir texte créé par l'utilisateur

Toxicité pour les bactéries : EC10 (boue activée): 48 mg/l  
Durée d'exposition: 17 h  
Méthode: DIN 38412

### ammoniac, solution aqueuse 1336-21-6:

Toxicité pour les poissons : CL50 (Oncorhynchus mykiss (Truite arc-en-ciel)): 0,53 mg/l  
Durée d'exposition: 96 h

CL50 (Pimephales promelas (Vairon à grosse tête)): 0,75 - 3,4 mg/l  
Durée d'exposition: 96 h

CL50 (Oncorhynchus mykiss (Truite arc-en-ciel)): 0,89 mg/l  
Durée d'exposition: 96 h

NOEC (Oncorhynchus mykiss (Truite arc-en-ciel)): 0,022 mg/l  
Durée d'exposition: 73 d  
Type de Test: Essai en dynamique

Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques : CE50 (Daphnia magna (Grande daphnie )): 24 mg/l  
Durée d'exposition: 48 h



## LINAX AMONIA 10 L

WM 1204744

Numéro de commande: 0404744

Version 5.2

Date de révision 05.02.2021

Date d'impression 02.06.2021

- CE50 (Daphnia magna (Grande daphnie )): 101 mg/l  
Durée d'exposition: 48 h
- NOEC (Daphnia magna (Grande daphnie )): 0,79 mg/l  
Durée d'exposition: 96 d  
Type de Test: Essai en dynamique
- Toxicité pour les algues : (Chlorella vulgaris (algue d'eau douce)): 2.700 mg/l  
Durée d'exposition: 18 d  
Substance d'essai: voir texte créé par l'utilisateur
- Facteur M (Danger à court terme (aigu) pour le milieu aquatique) : 1
- Toxicité pour les bactéries : CE50 (Photobacterium phosphoreum (Bactéries luminescentes)): 2 mg/l  
Durée d'exposition: 5 mn
- Toxicité pour les poissons (Toxicité chronique) : Concentration minimale avec effet observé: 0,022 mg/l  
Durée d'exposition: 73 d  
Espèce: Oncorhynchus mykiss (Truite arc-en-ciel)  
Substance d'essai: voir texte créé par l'utilisateur
- Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques (Toxicité chronique) : NOEC: 0,79 mg/l  
Durée d'exposition: 96 d  
Espèce: Daphnia magna (Grande daphnie )  
Substance d'essai: voir texte créé par l'utilisateur

### 12.2 Persistance et dégradabilité

#### Produit:

- Biodégradabilité : Remarques: Le(s) agent(s) de surface contenu(s) dans cette préparation respecte(nt) les critères de biodégradabilité comme définis dans la réglementation (CE) no 648/2004 relatif aux détergents.

#### Composants:

##### **2-(2-butoxyéthoxy)éthanol 112-34-5:**

- Biodégradabilité : Résultat: Facilement biodégradable.  
Biodégradation: 76 %  
Durée d'exposition: 28 d  
Méthode: OECD 301 D
- Résultat: rapidement biodégradable  
Biodégradation: 90 - 100 %  
Durée d'exposition: 8 d  
Méthode: OECD 302 B
- Résultat: rapidement biodégradable  
Biodégradation: 90 - 100 %  
Durée d'exposition: 14 d  
Méthode: OECD 301 E



## LINAX AMONIA 10 L

WM 1204744

Numéro de commande: 0404744

Version 5.2

Date de révision 05.02.2021

Date d'impression 02.06.2021

Résultat: rapidement biodégradable  
Biodégradation: env. 85 %  
Durée d'exposition: 28 d  
Méthode: OECD 301 C

### **pyrophosphate de tétrapotassium 7320-34-5:**

Biodégradabilité : Remarques: Les méthodes pour déterminer la biodégradabilité ne sont pas valables pour les substances inorganiques.

### **p-cumènesulfonate de sodium 15763-76-5:**

Biodégradabilité : Type de Test: aérobique  
Résultat: Facilement biodégradable.  
Biodégradation: > 60 %  
Durée d'exposition: 28 d  
Méthode: OECD 301 B

### **1-phénoxypropane-2-ol 770-35-4:**

Biodégradabilité : Biodégradation: 72 %  
Durée d'exposition: 28 d  
Méthode: OECD 301 F

### **Alcools, C9 – C11 –iso-, C10 –rich, éthoxylé(e) 78330-20-8:**

Biodégradabilité : Biodégradation: > 90 %  
Méthode: OECD 301 E

Résultat: rapidement biodégradable  
Biodégradation: > 60 %  
Durée d'exposition: 28 d  
Méthode: OECD 301 B

Demande Biochimique en Oxygène (DBO) : 1.650 mg/g  
Le temps d'incubation: 30 d

Demande Chimique en Oxygène (DCO) : 2.500 mg/g

### **ammoniac, solution aqueuse 1336-21-6:**

Biodégradabilité : Résultat: rapidement biodégradable

## 12.3 Potentiel de bioaccumulation

### **Composants:**

#### **2-(2-butoxyéthoxy)éthanol**

**112-34-5:**

Bioaccumulation : Facteur de bioconcentration (FBC): 2

Coefficient de partage: n- : log Pow: 0,56



## LINAX AMONIA 10 L

WM 1204744

Numéro de commande: 0404744

Version 5.2

Date de révision 05.02.2021

Date d'impression 02.06.2021

octanol/eau

### pyrophosphate de tétrapotassium

7320-34-5:

Bioaccumulation : Remarques: Ne montre pas de bioaccumulation.

### p-cumènesulfonate de sodium

15763-76-5:

Bioaccumulation : Remarques: Une bioaccumulation est peu probable.

### 1-phénoxypropane-2-ol

770-35-4:

Bioaccumulation : Remarques: En raison du coefficient de partage n-octanol/eau, on ne peut s'attendre à une accumulation dans l'organisme.

### Alcools, C9 – C11 –iso-, C10 –rich, éthoxylé(e)

78330-20-8:

Bioaccumulation : Remarques: On ne doit pas s'attendre à une bioaccumulation (log Pow <= 4).

### ammoniac, solution aqueuse

1336-21-6:

Coefficient de partage: n-octanol/eau : log Pow: -1,38  
Remarques: voir texte créé par l'utilisateur

## 12.4 Mobilité dans le sol

### Composants:

#### 2-(2-butoxyéthoxy)éthanol

112-34-5:

Répartition entre les compartiments environnementaux : Koc: env. 50 Remarques: Extrêmement mobile dans les sols

#### p-cumènesulfonate de sodium

15763-76-5:

Stabilité dans le sol : Remarques: On ne s'attend pas à une absorption par le sol.

## 12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

### Produit:

Evaluation : Cette substance/ce mélange ne contient aucun ingrédient considéré comme persistant, bio-accumulable et toxique (PBT), ou très persistant et très bio-accumulable (vPvB) à des niveaux de 0,1% ou plus..

## 12.6 Autres effets néfastes

### Produit:

Information écologique supplémentaire : Il n'y a pas d'informations disponibles pour ce produit.



## LINAX AMONIA 10 L

WM 1204744

Numéro de commande: 0404744

Version 5.2

Date de révision 05.02.2021

Date d'impression 02.06.2021

### RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

#### 13.1 Méthodes de traitement des déchets

Produit	: Ne pas jeter les déchets à l'égout. Ne pas contaminer les étangs, les voies navigables ou les fossés avec des résidus de produits chimiques ou des emballages déjà utilisés. En accord avec les réglementations locales et nationales.
Emballages contaminés	: Vider les restes. Eliminer comme produit non utilisé. Ne pas réutiliser des récipients vides.
Code des déchets	Le code européen des déchets 20 01 29* Selon le code européen des déchets (CED) le code de déchet n'est pas relatif au produit lui-même mais à son application. Le code de déchet doit être attribué par l'utilisateur, si possible en accord avec les autorités responsables pour l'élimination des déchets.

### RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

#### 14.1 Numéro ONU

**ADR**

Marchandise non dangereuse

**IMDG**

Marchandise non dangereuse

**IATA**

Marchandise non dangereuse

#### 14.2 Nom d'expédition des Nations unies

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

#### 14.3 Classe(s) de danger pour le transport

**ADR**

Marchandise non dangereuse

**IMDG**

Marchandise non dangereuse

**IATA**

Marchandise non dangereuse

#### 14.4 Groupe d'emballage

**ADR**

Marchandise non dangereuse

**IMDG**

Marchandise non dangereuse

**IATA**

Marchandise non dangereuse

#### 14.5 Dangers pour l'environnement

**ADR**

Marchandise non dangereuse

**IMDG**





## LINAX AMONIA 10 L

WM 1204744

Numéro de commande: 0404744

Version 5.2

Date de révision 05.02.2021

Date d'impression 02.06.2021

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

**IATA**

Marchandise non dangereuse

### 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Remarques : Produit non dangereux au sens des réglementations pour le transport.

Équipement de protection individuel, voir section 8.

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

Non applicable pour le produit tel qu'il est fourni.

## RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

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

Règlement (CE) N° 649/2012 du Parlement européen et du Conseil concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux : Non applicable

: La Directive 96/82/CE ne s'applique pas

Seveso III: Directive 2012/18/UE du Parlement européen et du Conseil concernant la maîtrise des dangers liés aux accidents majeurs impliquant des substances dangereuses. : Non applicable

Contenu en composés organiques volatils (COV) : Directive 2010/75/UE du Parlement européen et du Conseil du 24 novembre 2010 relative aux émissions industrielles (prévention et réduction intégrées de la pollution)  
Mise à jour: Pourcentage de composés volatils: 0,18 %  
14,08 g/l  
contenu en COV sans eau

Contenu en composés organiques volatils (COV) : Directive 2010/75/UE du Parlement européen et du Conseil du 24 novembre 2010 relative aux émissions industrielles (prévention et réduction intégrées de la pollution)  
Mise à jour: Pourcentage de composés volatils: 0,18 %  
1,91 g/l  
contenu en COV valable uniquement pour les revêtements utilisés sur les surfaces en bois

Conformément au règlement relatif aux détergents CE 648/2004 : <5% phosphates, Agents de surface anioniques, Agents de surface non ioniques, Parfums



## LINAX AMONIA 10 L

WM 1204744

Numéro de commande: 0404744

Version 5.2

Date de révision 05.02.2021

Date d'impression 02.06.2021

### 15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Il n'y a pas d'informations disponibles pour ce produit.

### RUBRIQUE 16: Autres informations

#### Texte complet pour phrase H

H302	Nocif en cas d'ingestion.
H314	Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.
H318	Provoque de graves lésions des yeux.
H319	Provoque une sévère irritation des yeux.
H335	Peut irriter les voies respiratoires.
H400	Très toxique pour les organismes aquatiques.
H412	Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

#### Information supplémentaire

Les points sur lesquels on a apporté des modifications par rapport à la version précédente sont mis en évidence par deux lignes verticales dans le corps du présent document.

Procédure de classification: H319 Méthode de calcul

ADN - Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures; ADR - Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par la route; AICS - Inventaire australien des substances chimiques; ASTM - Société américaine pour les essais de matériaux; bw - Poids corporel; CLP - Règlement relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances; règlement (CE) n° 1272/2008; CMR - Cancérogène, mutagène ou toxique pour la reproduction; DIN - Norme de l'Institut allemand de normalisation; DSL - Liste nationale des substances (Canada); ECHA - Agence européenne des produits chimiques; EC-Number - Numéro de Communauté européenne; ECx - Concentration associée à x % de réponse; ELx - Taux de charge associée à x % de réponse; EmS - Horaire d'urgence; ENCS - Substances chimiques existantes et substances nouvelles (Japon); ErCx - Concentration associée à une réponse de taux de croissance de x %; GHS - Système général harmonisé; GLP - Bonnes pratiques de laboratoire; IARC - Centre international de recherche sur le cancer; IATA - Association du transport aérien international; IBC - Code international pour la construction et l'équipement des navires transportant des produits chimiques dangereux en vrac; IC50 - Concentration inhibitrice demi maximale; ICAO - Organisation de l'aviation civile internationale; IECSC - Inventaire des substances chimiques existantes en Chine; IMDG - Marchandises dangereuses pour le transport maritime international; IMO - Organisation maritime internationale; ISHL - Sécurité industrielle et le droit de la santé (Japon); ISO - Organisation internationale de normalisation; KECI - Inventaire des produits chimiques coréens existants; LC50 - Concentration létale pour 50 % d'une population test; LD50 - Dose létale pour 50 % d'une population test (dose létale moyenne); MARPOL - Convention internationale pour la prévention de la pollution par les navires; n.o.s. - Non spécifié; NO(A)EC - Effet de concentration non observé (négatif); NO(A)EL - Effet non observé (nocif); NOELR - Taux de charge sans effet observé; NZIoC - Inventaire des produits chimiques en Nouvelle-Zélande; OECD - Organisation pour la coopération économique et le développement; OPPTS - Bureau de la sécurité chimique et prévention de la pollution; PBT - Persistant, bio-accumulable et toxique; PICCS - Inventaire des produits et substances chimiques aux Philippines; (Q)SAR - Relations structure-activité (quantitative); REACH - Règlement (CE) n° 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil concernant l'enregistrement, l'évaluation, l'autorisation et la restriction des produits chimiques; RID - Règlement concernant le transport international des marchandises dangereuses par chemin de fer; SADT - Température de décomposition auto-accélérée; SDS - Fiche de Données de Sécurité; SVHC - substance extrêmement préoccupante; TCSI - Inventaire des substances chimiques à Taiwan; TRGS - Règle technique pour les substances dangereuses; TSCA - Loi sur le contrôle des substances toxiques (États-Unis); UN - Les Nations Unies; vPvB - Très persistant et très bioaccumulable



Werner & Mertz  
Professional

## LINAX AMONIA 10 L

**WM 1204744**

**Numéro de commande: 0404744**

Version 5.2

Date de révision 05.02.2021

Date d'impression 02.06.2021

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 nommément 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.

50000000927