

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

BIOLON-G, flüssig

Date d'impression: 05.07.2011

Code du produit: 60304599

Page 1 de 5

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

BIOLON-G, flüssig

Identification de la société productrice

Société:	BTC Linke & SILCO-TEC GmbH	
Rue:	Marienstraße 25a	
Lieu:	D-98701 Großbreitenbach	
Téléphone:	+49 (0)36781/4356	Téléfax: +49 (0)36781/4357
e-mail:	info@silco-tec.com	
Internet:	www.silco-tec.com	
Service responsable:	Produktion und Technik	
Numéro de téléphone d'appel d'urgence:	+49 (0)36781/4356	

2. Identification des dangers**Classification**

Indications de danger : Nocif, Dangereux pour l'environnement

Phrases-R:

Risque possible pendant la grossesse d'effets néfastes pour l'enfant.

Risque de lésions oculaires graves.

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.

GHS: Catégories de danger:
Lésions oculaires graves/irritation oculaire: Eye Dam. 1
Mentions de danger:
Provoque des lésions oculaires graves.

3. Composition/informations sur les composants**Caractérisation chimique (Mélange)**

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

BIOLON-G, flüssig

Date d'impression: 05.07.2011

Code du produit: 60304599

Page 2 de 5

Composants dangereux

N° CE	Substance	Quantité
N° CAS	Classification	
N° Index	Classification SGH	
N° REACH		
220-250-6	N-Ethyl-2-pyrrolidone	40-50%
2687-91-4	Xi R63-41	
	Eye Dam. 1; H318 H361d	
203-961-6	2-(2-butoxyéthoxy)éthanol	10-20%
112-34-5	Xi R36	
603-096-00-8	Eye Irrit. 2; H319	
	Fatty alcohol C10-C16	5-10%
69227-22-1	Xn R22-41	
212-828-1	N-méthyl-2-pyrrolidone; 1-méthyl-2-pyrrolidone	1-5%
872-50-4	Repr. Cat. 2, Xi R61-36/37/38	
606-021-00-7	Repr. 1B, Eye Irrit. 2, STOT SE 3, Skin Irrit. 2; H360D **** H319 H335 H315	
	Citrusterpene	1-5%
8028-48-6	Xn, N R10-38-43-50-53-65	

Textes des phrases R- et H- voir le chapitre 16.

4. Premiers secours**Après contact avec la peau**

Après contact avec la peau, se laver immédiatement et abondamment avec Eau et savon.

Après contact avec les yeuxRincer l'oeil aussitôt en tenant les paupières ouvertes pendant 10 à 15 minutes sous l'eau courante.
Consulter un ophtalmologiste.**Après ingestion**

Appeler aussitôt un médecin.

5. Mesures de lutte contre l'incendie**Moyen d'extinction à ne pas utiliser pour des raisons de sécurité**

Jet d'eau à grand débit.

Équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre le feu

En cas d'incendie: Utiliser un appareil respiratoire autonome.

6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**Les précautions individuelles**

Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé. Se nettoyer soigneusement (douche ou bain).

7. Manipulation et stockage**Manipulation****Stockage**

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

BIOLON-G, flüssig

Date d'impression: 05.07.2011

Code du produit: 60304599

Page 3 de 5

Indications concernant le stockage en communNe pas stocker ensemble avec :
Agents oxydants.**8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle****Valeurs limites d'exposition****Contrôles de l'exposition****Contrôle de l'exposition professionnelle**

Ne nécessite aucune mesure technique de prévention spéciale.

Mesures d'hygiène

Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation.

Protection respiratoire

L'espace en cas de bonne ventilation n'est pas nécessaire.

Protection des mains

Porter des gants appropriés.

9. Propriétés physiques et chimiques**Informations générales**L'état physique: liquide
Couleur: jaune**Informations importantes relatives à la santé, à la sécurité et à l'environnement**

	Testé selon la méthode
pH-Valeur (à 20 °C):	~ 7
Modification d'état	
Point/intervalle de fusion:	< 0 °C
Point d'ébullition:	> 150 °C DIN 53171
Point d'éclair:	> 100 °C
Température d'inflammation:	> 230 °C DIN 51794
Densité (à 20 °C):	~ 1,05 g/cm ³
Viscosité cinématique: (à 20 °C)	< 10 mm ² /s

10. Stabilité et réactivité**11. Informations toxicologiques****Toxicité aiguë**

N° CAS	Substance	Méthode	Dose	Espèce	h
112-34-5	2-(2-butoxyéthoxy)éthanol				
	Toxicité aiguë par voie orale	DL50	5660 mg/kg	Ratte	
	Toxicité aiguë par voie cutanée	DL50	4120 mg/kg	Kaninchen	

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

BIOLON-G, flüssig

Date d'impression: 05.07.2011

Code du produit: 60304599

Page 4 de 5

Irritation et corrosivité

Effet irritant sur l'oeil: Risque de lésions oculaires graves.

Effet irritant sur la peau : Un contact fréquent et permanent avec la peau peut provoquer des irritations cutanées.

12. Informations écologiques**Persistance et dégradabilité**

Facilement biodégradable (selon les critères OCDE).

13. Considérations relatives à l'élimination**L'élimination des emballages contaminés**

Les emballages contaminés doivent être entièrement vidés et peuvent être réutilisés après un nettoyage adéquat.

14. Informations relatives au transport**Transport terrestre (ADR/RID)****Autres informations utiles (Transport terrestre)**

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

Transport maritime**Autres informations utiles (Transport maritime)**

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

Transport aérien**Autres informations utiles (Transport aérien)**

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

15. Informations relatives à la réglementation**Évaluation de la sécurité chimique**

Ce mélange a fait l'objet d'une évaluation chimique de sécurité.

Étiquetage SGH**Composants dangereux qui doivent être listés sur l'étiquette**

N-Ethyl-2-pyrrolidone

Citrusterpene

Mention d'avertissement:

Danger

Pictogrammes:

corrosion

**Mentions de danger**

H318

Provoque des lésions oculaires graves.

Conseils de prudence

P280

Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.

P305+P351+P338

EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs

**Fiche de données de sécurité**

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

BIOLON-G, flüssig

Date d'impression: 05.07.2011

Code du produit: 60304599

Page 5 de 5

P310

minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.
Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

Informations réglementaires UE

1999/13/CE (COV): 28 % (294 g/l)

Prescriptions nationales

Limitation d'emploi: Observer les contraintes liées au travail des jeunes.

Classe de contamination de l'eau (D): 1 - pollue faiblement l'eau

16. Autres informations**Texte intégral des phrases R mentionnées sous les Chapitres 2 et 3**

- 10 Inflammable.
- 22 Nocif en cas d'ingestion.
- 36 Irritant pour les yeux.
- 36/37/38 Irritant pour les yeux, les voies respiratoires et la peau.
- 38 Irritant pour la peau.
- 41 Risque de lésions oculaires graves.
- 43 Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.
- 50 Très toxique pour les organismes aquatiques.
- 51/53 Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.
- 53 Peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.
- 61 Risque pendant la grossesse d'effets néfastes pour l'enfant.
- 63 Risque possible pendant la grossesse d'effets néfastes pour l'enfant.
- 65 Nocif: peut provoquer une atteinte des poumons en cas d'ingestion.

Texte complet des Phrases-H citées dans les sections 2 et 3

- H315 Provoque une irritation cutanée.
- H318 Provoque des lésions oculaires graves.
- H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
- H335 Peut irriter les voies respiratoires.
- H360D Peut nuire au fœtus.
- H361d Susceptible de nuire au fœtus.

Information supplémentaire

Les informations reposent sur nos connaissances actuelles ; elles ne donnent cependant aucune garantie concernant les propriétés du produit et n'établissent aucun rapport contractuel. Le destinataire de notre produit est seul responsable du respect des lois et réglementations en vigueur.

(Toutes les données concernant les composants dangereux ont été obtenues, respectivement, dans la dernière version de la fiche technique de sécurité du sous-traitant.)