

Date de délivrance: 17.01.2020 Remplace la fiche du: ---  
 "\*\*" Changements par rapport à la version précédente, n.a. = non applicable, n.d. = non disponible



**SECTION 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise**

- 1.1 **Identificateur de produit**  
**Désignation commerciale:** Biological Booster  
**N° d'article:** n.d.  
**N° de la composition:** BG-F-BIOBOOSTER-(1)  
**Numéro d'enregistrement:** n.a.
- 1.2 **Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées**  
 Utilisations identifiées: Soins de l'étang
- 1.3 **Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**
- 1.3.1 **Adresse du fabricant / fournisseur:**  
 Oase GmbH, Tecklenburger Straße 161, 48477 Hörstel, Allemagne  
 Téléphone: +49 (5454) 800, Téléfax: +49 (5454) 8090, Courriel: m.dreyer@oase-livingwater.com
- 1.3.2 **Responsable pour la fiche de données de sécurité:**  
 CoSiChem AG, Ernst-Lemmer-Straße 23, 35041 Marburg, info@cosichem.de
- 1.4 **Numéro de téléphone d'appel d'urgence**  
 Numéro de téléphone d'appel d'urgence du fabricant / Centre d'information spécialisé en intoxications fournisseur  
 Téléphone: +49 (5454) 80450 Téléphone: +33 1 45 42 59 59 (France)  
 Markus Dreyer, Forschung und Entwicklung (8:30 – 16:30) Téléphone: +32 70 245 245 (Belgique)

**SECTION 2: Identification des dangers**

- 2.1 **Classification de la substance ou du mélange**  
 Aucun(e).
- 2.2 **Éléments d'étiquetage**  
 Étiquetage recommandé par le règlement (CE) n° 1272/2008: Non.  
 Exemptions applicables:  
 Mention(s) d'avertissement: n.a. Pictogramme(s) de danger:  
 Composant(s):  
**Phrases H:**  
  
**Phrases P:**  
  
 Étiquetage particulier:
- 2.3 **Autres dangers**  
 Ce mélange ne contient aucune substance considérée comme persistante, bioaccumulable et toxique (PBT) ou très persistante et très bioaccumulable (vPvB).

**SECTION 3: Composition/informations sur les composants**

- 3.1 **Substances**  
 n.a.
  - 3.2 **Mélanges**  
**Spécification chimique du produit:**  
 Préparation / Mélange, solution aqueuse  
**Ingrédients dangereux:**
- | Substance                             | N° CAS | N° index | N° CE | N° REACH              | Gamme (m%) |
|---------------------------------------|--------|----------|-------|-----------------------|------------|
| <b>Bactéries (Groupe de risque 1)</b> | n.d.   | n.a.     | n.d.  | 01-2119971580-35-xxxx |            |
|                                       | n.a.   |          |       |                       |            |

Texte des phrases H voir le chapitre 16  
 Gamme (m%): x – y ≙ x ≥ – < y

**Désignation commerciale: Biological Booster**

Fabricant / Fournisseur: Oase GmbH, Tecklenburger Straße 161, 48477 Hörstel, Allemagne

Téléphone: +49 (5454) 800, Date de délivrance: 17.01.2020 Remplace la fiche du: ---

**SECTION 4: Premiers secours**

**4.1 Description des premiers secours**

**4.1.1 En cas d'inhalation:**

Mettre la victime à l'air libre.

**4.1.2 En cas de contact avec la peau:**

Rincer à l'eau.

**4.1.3 Après contact avec les yeux:**

En cas de contact avec les yeux, enlever les lentilles de contact et rincer immédiatement avec beaucoup d'eau, y compris sous les paupières, pendant au moins 15 minutes. Si les troubles se prolongent, consulter un médecin.

**4.1.4 En cas d'ingestion:**

Se rincer la bouche à l'eau puis boire beaucoup d'eau. Ne pas faire vomir.

Appeler un médecin dans les cas graves.

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

Aucun à notre connaissance.

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

Traiter de façon symptomatique.

**SECTION 5: Mesures de lutte contre l'incendie**

**5.1 Moyens d'extinction**

**5.1.1 Moyens d'extinction recommandés:**

Utiliser un produit chimique sec, du CO<sub>2</sub>, de l'eau pulvérisée ou de la mousse d'alcool.

**5.1.2 Moyens d'extinction contre-indiqués pour des raisons de sécurité:**

Aucun(e).

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

Aucun(e).

**5.3 Conseils aux pompiers**

**5.3.1 Équipement de protection spécial:**

Utiliser un appareil respiratoire indépendant (appareil isolé).

Porter un vêtement de protection chimique à fermeture étanche.

**5.3.2 Autres recommandations:**

Les résidus d'incendie et l'eau d'extinction contaminée doivent être éliminés conformément à la réglementation locale en vigueur.

**SECTION 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**

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

Voir chapitre 8.2.2

**6.2 Mesures de protection de l'environnement**

Ne pas contaminer l'eau.

Prévenir les autorités locales si des fuites significatives ne peuvent pas être contenues.

**6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage**

Enlever avec un absorbant inerte.

Après le nettoyage, rincer les traces avec de l'eau.

**6.4 Référence à d'autres sections**

Aucun(e).

**Désignation commerciale: Biological Booster**

Fabricant / Fournisseur: Oase GmbH, Tecklenburger Straße 161, 48477 Hörstel, Allemagne

Téléphone: +49 (5454) 800, Date de délivrance: 17.01.2020 Remplace la fiche du: ---

**SECTION 7: Manipulation et stockage**

- 7.1 **Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**
- 7.1.1 **Précautions à prendre pour la manipulation:**  
Éviter le contact avec la peau et les yeux.  
Lors de l'utilisation, ne pas manger, boire ou fumer.  
Enlever immédiatement tout vêtement souillé.  
Se laver les mains avant les pauses et à la fin de la journée de travail.
- 7.1.2 **Indications pour la protection contre l'incendie et l'explosion:**  
Mesures préventives habituelles pour la protection contre l'incendie.
- 7.2 **Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités**
- 7.2.1 **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:**  
Pas de précautions spéciales.
- 7.2.2 **Remarques relatives au stockage avec d'autres produits:**  
Ne pas entreposer avec des oxydants forts.
- 7.2.3 **Autres indications sur les conditions de stockage:**  
Protéger du gel, de la chaleur et du soleil.
- 7.3 **Utilisation(s) finale(s) particulière(s)**  
n.d.

**SECTION 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle**

- 8.1 **Paramètres de contrôle**  

<b>Identification de la substance</b>	<b>Valeurs admissibles</b>
---------------------------------------	----------------------------
- 8.2 **Contrôles de l'exposition**
- 8.2.1 **Contrôles techniques appropriés**  
Pas de précautions spéciales.
- 8.2.2 **Mesures de protection individuelle**
- 8.2.2a **Protection respiratoire:** Inutile dans les conditions normales d'utilisation.
- 8.2.2b **Protection des mains:** Inutile dans les conditions normales d'utilisation.
- 8.2.2c **Protection des yeux:** En cas de contact par projection: lunettes de sécurité
- 8.2.2d **Protection corporelle:** Non.
- 8.2.2e **Autres données:** Respecter le temps limite d'utilisation.
- 8.2.3 **Contrôle de l'exposition de l'environnement:**  
n.d.

**Désignation commerciale: Biological Booster**

Fabricant / Fournisseur: Oase GmbH, Tecklenburger Straße 161, 48477 Hörstel, Allemagne

Téléphone: +49 (5454) 800, Date de délivrance: 17.01.2020 Remplace la fiche du: ---

**SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques**

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

9.1.1 **Etat physique:** liquide                      **Couleur:** incolore, clair                      **Odeur:** sans odeur

**Seuil olfactif:** n.d.

9.1.2 Valeur du pH, pur: n.d.

Valeur du pH, solution aqueuse à 1 %: n.d.

9.1.3 Point / intervalle d'ébullition (°C): ~ 100, Point / intervalle de fusion (°C): ~ 0

9.1.4 Point d'éclair (°C): n.a., en creuset fermé

9.1.5 Inflammabilité (CEE A10 / A13): Non.

9.1.6 Température d'inflammation (°C): n.d.

9.1.7 Auto-inflammation (CEE A16): Non.

9.1.8 Propriétés comburantes: Non.

9.1.9 Risque d'explosion: Aucun(e).

9.1.10 Limite inférieure d'explosivité (% vol.): n.d., supérieure: n.d.

9.1.11 Pression de vapeur: n.d.

Densité de vapeur (air = 1): n.d.

9.1.12 Densité (g/ml): ~ 1

9.1.13 Solubilité (dans l'eau): miscible

9.1.14 Coefficient de partage (n-octanol / eau): n.d.

9.1.15 Viscosité: n.a.

9.1.16 Teneur en solvant (m.%): n.a.

9.1.17 Décomposition thermique (°C): n.d.

9.1.18 Vitesse d'évaporation: n.d.

**9.2 Autres informations**

n.d.

**SECTION 10: Stabilité et réactivité**

**10.1 Réactivité**

Pas d'information disponible.

**10.2 Stabilité chimique**

Stable dans des conditions normales.

**10.3 Possibilité de réactions dangereuses**

Pas de réactions dangereuses connues dans les conditions normales d'utilisation.

**10.4 Conditions à éviter**

Pas de conditions à remarquer spécialement.

**10.5 Matières incompatibles**

Incompatible avec des agents oxydants.

**10.6 Produits de décomposition dangereux**

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

Ne pas surchauffer, afin d'éviter une décomposition thermique.

**Désignation commerciale: Biological Booster**

Fabricant / Fournisseur: Oase GmbH, Tecklenburger Straße 161, 48477 Hörstel, Allemagne

Téléphone: +49 (5454) 800, Date de délivrance: 17.01.2020 Remplace la fiche du: ---

**SECTION 11: Informations toxicologiques**

**11.1 Informations sur les effets toxicologiques**

Toxicité aiguë:	
Inhalation:	n.d.
Ingestion:	n.d.
Contact avec la peau:	n.d.
Irritation ou corrosion cutanée:	Aucun(e).
Lésions oculaires graves / irritation oculaire:	Aucun(e).
Sensibilisation respiratoire ou cutanée:	Non.
Mutagénicité sur les cellules germinales:	n.d.
Cancérogénicité:	n.d.
Toxicité pour la reproduction:	n.d.
Toxicité spécifique pour certains organes cibles	d.n.d.
– exposition unique:	
Toxicité spécifique pour certains organes cibles	d.n.d.
– exposition répétée:	
Danger en cas d'aspiration:	d.n.d.

**11.1.1 – Expériences de la pratique**

11.1.11 n.d.

**11.1.12 Expériences de la pratique**

Observations pertinentes pour la classification:

Aucun(e).

Autres observations:

Aucun(e).

La classification de la composition a été faite par la méthode conventionnelle (Calcul selon réglementation CEE).

**SECTION 12: Informations écologiques**

**12.1 Toxicité**

Aucune atteinte à l'environnement n'est connue ou prévisible dans les conditions normales d'utilisation. Nous n'avons pas de données quantitatives concernant les effets écologiques de ce produit.

**12.2 Persistance et dégradabilité**

Il n'existe pas d'information disponible pour le produit lui-même.

**12.3 Potentiel de bioaccumulation**

n.d.

**12.4 Mobilité dans le sol**

n.d.

**12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB**

Ce mélange ne contient aucune substance considérée comme persistante, bioaccumulable et toxique (PBT) ou très persistante et très bioaccumulable (vPvB).

**12.6 Autres effets néfastes**

12.6.1 Valeur DCO (mg/g):	n.d.
12.6.2 Valeur DBO5 (mg/g):	n.d.
12.6.3 AOX - Remarque:	Non applicable.
12.6.4 Composants significatifs du point de vue environnemental:	Aucun(e).
12.6.5 Effets nocifs divers:	Non applicable.

**SECTION 13: Considérations relatives à l'élimination**

**13.1 Méthodes de traitement des déchets**

13.1.1 Recommandation: D 10

Classe de déchets N°:

Le code de déchet doit être attribué en accord avec l'utilisateur, le producteur et les services d'élimination de déchets.

De plus, respecter les prescriptions administratives locales.

**13.2 Traitement des emballages souillés**

13.2.1 Recommandation: Rincer avec un produit de nettoyage approprié. Autrement comme pour les résidus.

13.2.2 Manipulation: Comme pour les résidus.

**Désignation commerciale: Biological Booster**

Fabricant / Fournisseur: Oase GmbH, Tecklenburger Straße 161, 48477 Hörstel, Allemagne

Téléphone: +49 (5454) 800, Date de délivrance: 17.01.2020 Remplace la fiche du: ---

**SECTION 14: Informations relatives au transport**

	<b>ADR</b>	<b>IMDG</b>	<b>IATA</b>
	N'est pas une substance dangereuse selon la définition des réglementations ci-dessus.		
14.1	<b>Numéro ONU</b>		
14.2	<b>Désignation d'expédition (nomenclature ONU)</b>		
14.3	<b>Classe(s) de danger pour le transport</b>		
14.4	<b>Groupe d'emballage</b>		
14.5	<b>Dangers pour l'environnement</b>		
14.6	<b>Précautions particulières à prendre par l'utilisateur</b>		
	Catégorie de transport: Code de classification: Code danger: Quantités limitées (LQ):		Instruction d'emballage (avion passagers)  Instruction d'emballage (avion cargo)
14.7	<b>Transport en vrac conformément à l'annexe II de la Convention MARPOL 73/78 et au Recueil IBC</b>		

**SECTION 15: Informations réglementaires**

15.1	<b>Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement</b>
	2000/54/EC 2010/32/UE
15.2	<b>Évaluation de la sécurité chimique :</b> n.a.

**SECTION 16: Autres informations**

**Texte des phases H mentionnées sous l'article 3**

n.a.

La présente fiche de données de sécurité a été établie conformément au Règlement (UE) n° 2015/830. Les renseignements de cette fiche sont basés sur l'état de nos connaissances relatives au produit concerné à la date d'édition, ils n'ont pas le caractère de notice technique d'utilisation et ne doivent pas être changés ni pris pour d'autres produits. La copie non modifiée est permise.

Délivré par: CoSiChem AG, Ernst-Lemmer-Straße 23, 35041 Marburg, info@cosichem.de, +49 6421 97905 0

Réception des données: 07.01.2020, söl\_0092\_n

