

Date de délivrance: 10.07.2019 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: Aquanique Wasseraufbereiter
N° d'article: n.d.
N° de la composition: BG-P-TEICHFIT-(3)
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:**
 Aquanique GmbH, Fuhrmannstr. 6, 95030 Hof, Allemagne
 Téléphone: +49 (0) 800 – 2844569, Courriel: support.eu@aquanique.de
- 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 (0) 800 – 2844569, Téléphone: +33 1 45 42 59 59 (France)
 Markus Dreyer (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:**
 P102: Tenir hors de portée des enfants.
- Bien que ce produit ne soit pas soumis à l'obligation d'étiquetage, nous vous recommandons d'observer les consignes de sécurité.
- 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:
 Mélange de sels inorganiques.
Ingrédients dangereux:

Substance	N° index	N° CE	N° REACH	Gamme (m%)
N° CAS				
Code(s) des danger / Phrases H				

Texte des phrases H voir le chapitre 16
 Gamme (m%): $x - y \triangleq x \geq - < y$

Désignation commerciale: Aquanique Wasseraufbereiter

Fabricant / Fournisseur: Aquanique GmbH, Fuhrmannstr. 6, 95030 Hof, Allemagne

Téléphone: +49 (0) 800 – 2844569, Date de délivrance: 10.07.2019 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.

Consulter un médecin si nécessaire.

4.1.2 En cas de contact avec la peau:

Laver immédiatement et abondamment à l'eau.

Si les troubles se prolongent, consulter un médecin.

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.

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 CO₂, 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

En cas d'incendie, il peut se former des oxydes de carbone de poussière respirable.

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:

Utiliser des moyens d'extinction appropriés aux conditions locales et à l'environnement voisin.

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

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

6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Utiliser un équipement de manutention mécanique. Éviter la formation de poussière.

Rincer abondamment avec de l'eau.

Si le recyclage n'est pas possible, éliminer conformément aux réglementations locales.

6.4 Référence à d'autres sections

Aucun(e).

Désignation commerciale: Aquanique Wasseraufbereiter

Fabricant / Fournisseur: Aquanique GmbH, Fuhrmannstr. 6, 95030 Hof, Allemagne

Téléphone: +49 (0) 800 – 2844569, Date de délivrance: 10.07.2019 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:**
 - Ne pas respirer les poussières.
 - Éviter le contact avec la peau et les yeux.
 - Lors de l'utilisation, ne pas manger, boire ou fumer.
 - Enlever et laver les vêtements contaminés avant réutilisation.
 - 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:**
 - Tenir le récipient bien fermé dans un endroit sec et bien aéré.
 - À protéger de l'air humide et de l'eau.
 - Ne jamais laisser entrer en contact avec de l'eau au cours de l'entreposage.
- 7.2.2 **Remarques relatives au stockage avec d'autres produits:**
 - Ne pas entreposer près des acides.
- 7.2.3 **Autres indications sur les conditions de stockage:**
 - Assurer une ventilation adéquate, surtout dans les endroits clos.
- 7.3 **Utilisation(s) finale(s) particulière(s)**
 - n.d.

SECTION 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

- 8.1 **Paramètres de contrôle**

Identification de la substance	Valeurs admissibles
---------------------------------------	----------------------------
- 8.2 **Contrôles de l'exposition**
- 8.2.1 **Contrôles techniques appropriés**
 - Prévoir une ventilation et un système de collecte de poussières appropriés au niveau de l'équipement.
- 8.2.2 **Mesures de protection individuelle**
- 8.2.2a **Protection respiratoire:**
 - Inutile dans les conditions normales d'utilisation.
 - En cas de risque d'inhalation de poussières, porter un appareil de protection respiratoire autonome. Type de filtre recommandé: P 2.
- 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: Aquanique Wasseraufbereiter

Fabricant / Fournisseur: Aquanique GmbH, Fuhrmannstr. 6, 95030 Hof, Allemagne

Téléphone: +49 (0) 800 – 2844569, Date de délivrance: 10.07.2019 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:** poudre **Couleur:** blanc **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): n.d., Point / intervalle de fusion (°C): > 240

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

9.1.5 Inflammabilité (CEE A10 / A13): Non.

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

9.1.7 Auto-inflammation (CEE A16): n.a.

9.1.8 Propriétés comburantes: Non.

9.1.9 Risque d'explosion: Aucun(e).

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

9.1.11 Pression de vapeur: n.d.

Densité de vapeur (air = 1): n.d.

9.1.12 Densité (g/ml): Masse volumique apparente: 1,218 g / cm³

9.1.13 Solubilité (dans l'eau): partiellement soluble

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

À protéger de l'air humide et de l'eau.

10.5 Matières incompatibles

Incompatible avec des acides.

10.6 Produits de décomposition dangereux

Pas de décomposition en utilisation conforme.

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

Désignation commerciale: Aquanique Wasseraufbereiter

Fabricant / Fournisseur: Aquanique GmbH, Fuhrmannstr. 6, 95030 Hof, Allemagne

Téléphone: +49 (0) 800 – 2844569, Date de délivrance: 10.07.2019 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:	Faible
Lésions oculaires graves / irritation oculaire:	Faible
Sensibilisation respiratoire ou cutanée:	Aucun(e).
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

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

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: D10 / R 4

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: Aquanique Wasseraufbereiter

Fabricant / Fournisseur: Aquanique GmbH, Fuhrmannstr. 6, 95030 Hof, Allemagne

Téléphone: +49 (0) 800 – 2844569, Date de délivrance: 10.07.2019 Remplace la fiche du: ---

SECTION 14: Informations relatives au transport

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

SECTION 15: Informations réglementaires

- 15.1 **Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement**
n.d.
- 15.2 **Évaluation de la sécurité chimique :**
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: 18.06.2019, söl_0249

