

**SECTION 1RE : Identification du produit chimique ou du mélange et de l'entreprise****1.1 Identificateur de produit****Nom commercial : garden moments Teichklar (Étang limpide)****1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées :**

aucune information pertinente ultérieure disponible.

**Utilisation de la substance / du mélange :** produit de traitement de l'eau**Utilisations déconseillées :** aucune information disponible.**1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité****Fabricant/fournisseur :**

VANYA GmbH

Rauhe Straße 36

46459 Rees – Allemagne

Tél. : 0049/2851/9677170

Courriel : info@vanya.de

**Section renseignant :** VANYA GmbH**1.4 Numéro de téléphone d'appel d'urgence :** 0049/2851/9677170 (pendant les heures d'ouverture)**SECTION 2E : Identification des dangers****2.1 Classification de la substance ou du mélange****Classification conformément au règlement (CE) no. 1272/2008**

GHS05 Substances ou mélanges corrosifs

Met. Corr. 1 H290 Peut être corrosif pour les métaux.

Eye Dam. 1 H318 Provoque des lésions oculaires graves.

**2.2 Éléments d'identification****Identification conformément au règlement (CE) no. 1272/2008**

Le produit est classé et étiqueté conformément au règlement CLP.

**Pictogrammes de danger**

GHS08

**Mention d'avertissement** Danger**Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage :**

poly cellulose anionique

**Avertissements de danger**

H290

Peut attaquer les métaux par la corrosion.

H318

Cause de graves blessures oculaires.

**Consignes de sécurité**

P101

En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.

P102

Tenir hors de portée des enfants.

P103

Lire l'étiquette avant utilisation.

P234

Conserver uniquement dans l'emballage d'origine.

P280

Porter 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 minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.

P310

Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin.

(À suivre sur page 2)

**Fiche de données de sécurité  
conformément au règlement  
1907/2006/CE, article 31**

Imprimée le : 27 avril 2020

Revue le : 27 avril 2020

**Nom commercial : garden moments Teichklar (Étang limpide)**

(Suite de la page 1)

P406 Stocker dans un récipient résistant à la corrosion/avec doublure intérieure résistante à la corrosion.

P501 Éliminer le contenu / récipient conformément aux règlements locaux / régionaux / nationaux / internationaux.


**2.3 Autres dangers****Résultats de l'évaluation PBT/vPvB**

PBT : inapplicable.

vPvB : inapplicable.

**SECTION 3E : Composition/information sur les composants****3.2 Caractérisation chimique : mélanges****Description :** mélange des substances énumérées ci-dessous avec des ajouts inoffensifs.**Composants dangereux :**

CAS : 1327-41-9	poly cellulose anionique	15-25 %
-----------------	--------------------------	---------

EINECS : 215-477-2	 Met. Corr.1, H290; Eye Dam. 1, H318
--------------------	---

Numéro d'enregistrement : 01-2119531563-43

**Remarques supplémentaires :**

Le libellé des phrases de risque répertoriées se trouve à la section 16.

**SECTION 4E : Premiers secours****4.1 Description des premiers secours****En cas d'inhalation :** respirer de l'air frais, en cas de douleurs, consulter un médecin.**En cas de contact avec la peau :** laver la peau au savon puis rincer abondamment à l'eau.**En contact avec les yeux :**

laver abondamment sous un mince filet d'eau durant plusieurs minutes en maintenant les paupières ouvertes sous le filet d'eau. Consulter immédiatement un médecin.

**En cas d'ingestion :** ne pas faire vomir, consulter immédiatement un médecin.**4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés :**

aucune information pertinente ultérieure disponible.

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

aucune information pertinente ultérieure disponible.

**SECTION 5E : mesures de lutte contre l'incendie****5.1 Moyens d'extinction :****Moyens d'extinction appropriés :**CO<sub>2</sub>, poudre extinctrice ou eau pulvérisée. Combattez les incendies plus importants avec de l'eau pulvérisée ou de la mousse résistant à l'alcool.**5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange, produits de combustion dangereux :**

La formation de gaz toxiques est possible en cas d'échauffement ou d'incendie.

Chlorure d'hydrogène (HCl)

**5.3 Conseils aux pompiers :****Équipement de protection particulier :**

Mettre un appareil respiratoire.

Ne pas inhaler les gaz d'explosion et d'incendie.

**SECTION 6E : Mesures à prendre en cas de dispersions accidentelles****6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et mesures d'urgence :**

Utiliser une protection respiratoire en cas d'exposition aux vapeurs/poussières/aérosols.

Assurer une ventilation adéquate.

**6.2 Précautions pour la protection de l'environnement :** aucune action spéciale requise.**6.3 Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage :**

Absorber avec un matériau absorbant (sable, kieselguhr, liant acide, liant universel, sciure de bois). Assurer une ventilation adéquate.

(À suivre sur page 3)

**Fiche de données de sécurité  
conformément au règlement  
1907/2006/CE, article 31**

Imprimée le : 27 avril 2020

Revue le : 27 avril 2020

**Nom commercial : garden moments Teichklar (Étang limpide)**

(Suite de la page 2)

**6.4 Référence à d'autres rubriques**

Voir section 7 pour des informations sur la manipulation en toute sécurité.

Voir section 8 pour des informations sur les équipements de protection individuelle.

Voir section 13 pour des informations sur l'élimination.

**SECTION 7E : Manipulation et stockage**

**7.1 Mesures de protection pour une manipulation sûre :**

Conserver au frais et au sec dans des récipients bien fermés.

Éviter la formation d'aérosols.

**Informations sur la protection contre les incendies et les explosions :** le produit est ininflammable.

**7.2 Conditions de la sécurité de stockage y compris éventuelles incompatibilités :**

**Stockage :**

**Exigences pour les salles de stockage et les conteneurs :**

Conserver dans un endroit frais.

Conserver uniquement dans le conteneur d'origine.

**Notes sur le stockage avec d'autres substances :**

Conserver à l'écart des agents oxydants.

Ne pas stocker avec des alcalis (lessives).

Conserver à l'écart des aliments.

**Informations complémentaires sur les conditions de stockage :**

Conserver au frais et au sec dans des récipients bien fermés.

Conserver le récipient bien fermé.

**7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** aucune information pertinente ultérieure disponible.

**SECTION 8E : Limitation et contrôle de l'exposition/protection individuelle**

**Informations complémentaires sur la conception des systèmes techniques :** aucune information ultérieure, voir section 7.

**8.1 Paramètres de contrôle :**

**Composants avec des valeurs limites à surveiller liées au poste de travail :**

Le produit ne contient aucune quantité pertinente de substances avec des valeurs limites liées au lieu de travail nécessitant une surveillance.

**8.2 Contrôle de l'exposition :**

**Équipement de protection :**

**Mesures générales de protection et d'hygiène :**

Les mesures de précaution habituelles lors de la manipulation de produits chimiques doivent être respectées.

Conserver à l'écart des aliments, des boissons et des aliments pour animaux.

Éviter le contact avec les yeux et la peau.

**Protection respiratoire :** non requise.

**Protection des mains :** gants de protection

**Matériau des gants :**

Caoutchouc fluoré (Viton)

Épaisseur de matériau recommandée :  $\geq 0,5$  mm

Le choix d'un gant approprié dépend non seulement du matériau, mais également d'autres caractéristiques de qualité et varie d'un fabricant à l'autre.

**Temps de pénétration du matériau du gant :**

Le temps de pénétration exact peut être obtenu auprès du fabricant de gants de protection et doit être respecté.

**Protection oculaire :** lunettes de protection

(À suivre sur page 4)

**Fiche de données de sécurité  
conformément au règlement  
1907/2006/CE, article 31**

Imprimée le : 27 avril 2020

Revue le : 27 avril 2020

**Nom commercial : garden moments Teichklar (Étang limpide)**

(Suite de la page 3)

**SECTION 9E : Propriétés physiques et chimiques**

**9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles****Informations générales :****Aspect :**

<b>Forme :</b>	liquide
<b>Couleur :</b>	claire
<b>Odeur :</b>	caractéristique
<b>Seuil olfactif :</b>	indéterminé.

**pH :** 2

**Changement d'état :**

<b>Point de fusion/congélation :</b>	indéterminé.
<b>Point initial et intervalle d'ébullition :</b>	indéterminé.

**Point d'éclair :** inapplicable.

**Inflammabilité (solide, gazeux) :** inapplicable.

**Température de décomposition :** indéterminé.

**Température d'auto-inflammabilité :** le produit n'est pas auto-inflammable.

**Propriétés explosives :** le produit n'est pas explosif.

**Limites d'explosivité :**

<b>supérieure :</b>	indéterminée.
<b>inférieure :</b>	indéterminée.

**Pression de vapeur :** indéterminée.

**Densité :** indéterminée.

**Densité relative :** indéterminée.

**Densité de vapeur :** indéterminée.

**Vitesse d'évaporation :** indéterminée.

**Solubilité dans / mélange possible avec**

**l'eau :** complètement miscible.

**Coefficient de partage : n-octanol/eau :** indéterminé.

**Viscosité :**

<b>dynamique :</b>	indéterminée.
<b>cinématique :</b>	indéterminée.

**9.2 Informations ultérieures :** aucune autre information ultérieure pertinente disponible.

**SECTION 10E : Stabilité et réactivité**

**10.1 Réactivité :** aucune information pertinente ultérieure disponible.

**10.2 Stabilité chimique :****Décomposition thermique / conditions à éviter :**

Stable à température ambiante.

Pas de décomposition si utilisé selon les instructions.

**10.3 Possibilité de réactions dangereuses**

Réactions avec les métaux légers avec formation d'hydrogène.

Corrosif pour les métaux.

Réactions avec les alcalis (lessives).

**10.4 Conditions à éviter :** aucune information pertinente ultérieure disponible.

**10.5 Matières à éviter :** aucune information pertinente ultérieure disponible.

**10.6 Produits de décomposition dangereux :** Chlorure d'hydrogène (HCl)

(À suivre sur page 5)

**Fiche de données de sécurité  
conformément au règlement  
1907/2006/CE, article 31**

Imprimée le : 27 avril 2020

Revue le : 27 avril 2020

**Nom commercial : garden moments Teichklar (Étang limpide)**

(Suite de la page 4)

**SECTION 11E : Informations toxicologiques****11.1 Informations sur les effets toxicologiques :**

**Toxicité aiguë** Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Effet irritant primaire :**

**Corrosion cutanée/irritation cutanée** Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Lésions oculaires graves/irritation oculaire :** Cause de graves blessures oculaires.

**Sensibilisation respiratoire ou cutanée**

Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Effets CMR (cancérogènes, mutagènes et toxiques pour la reproduction) :**

**Mutagenicité sur les cellules germinales** Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Cancérogénicité** Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Toxicité de reproduction** Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition unique**

Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition répétée**

Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Danger d'aspiration** Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**SECTION 12E : Informations écologiques****12.1 Toxicité**

**Toxicité aquatique :** aucune information pertinente ultérieure disponible.

**12.2 Persistance et dégradabilité :** aucune information pertinente ultérieure disponible.

**12.3 Potentiel de bioaccumulation :** aucune information pertinente ultérieure disponible.

**12.4 Mobilité dans le sol :** aucune information pertinente ultérieure disponible.

**Informations écologiques supplémentaires :****Informations générales :**

Classe de danger pour l'eau 1 (auto-évaluation) : légèrement dangereux pour l'eau

Ne pas laisser le produit non dilué ou de grandes quantités de celui-ci atteindre les eaux souterraines, les plans d'eau ou le système d'égouts.

**12.5 Résultats de l'évaluation PBT/vPvB :**

**PBT :** inapplicable.

**vPvB :** inapplicable.

**12.6 Autres effets nocifs :** aucune information pertinente ultérieure disponible.

**SECTION 13E : Considérations relatives à l'élimination****13.1 Méthodes de traitement des déchets :**

**Liste européenne des déchets :** Le contenu/le récipient s'éliminent conformément aux règlements locaux/régionaux/nationaux/internationaux.

**Emballage non nettoyé :**

**Recommandation :** Élimination conformément aux réglementations officielles.

**Produit de nettoyage recommandé :** Eau, si nécessaire additionnée de produits de nettoyage.

**SECTION 14E : Informations relatives au transport****14.1 Numéro ONU**

**ADR, IMDG, IATA**

UN3264

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

**ADR**

3264 LIQUIDE INORGANIQUE CORROSIF, ACIDE, N. S. A. (poly cellulose anionique)

**IMDG, IATA**

CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S. (aluminum chloride, basic)

(À suivre sur page 6)

**Fiche de données de sécurité  
conformément au règlement  
1907/2006/CE, article 31**

Imprimée le : 27 avril 2020

Revue le : 27 avril 2020

**Nom commercial : garden moments Teichklar (Étang limpide)**

(Suite de la page 5)

**14.3 Classe(s) de danger pour le transport  
ADR, IMDG, IATA**



<b>Classe</b>	8 Substances corrosives
<b>Étiquette de danger</b>	8
<b>14.4 Groupe d'emballage ADR, IMDG, IATA</b>	III
<b>14.5 Dangers pour l'environnement :</b>	
<b>Marine polluant :</b>	Non
<b>14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur</b>	Danger : substances corrosives
<b>Numéro d'identification du danger :</b>	80
<b>Numéro EMS :</b>	F-A,S-B
<b>Segregation groups</b>	Acids
<b>Stowage Category</b>	A
<b>Stowage Code</b>	SW2 Clear of living quarters.
<b>14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC</b>	Inapplicable.
<b>Transport/informations ultérieures :</b>	

<b>ADR</b>	
<b>Quantité limitée (LQ) :</b>	SL
<b>Catégorie de transport :</b>	3
<b>Code de restriction des tunnels :</b>	E
<b>« Model Regulation » ONU :</b>	UN 3264 3264 LIQUIDE INORGA- NIQUE CORROSIF, ACIDE, N. S. A. N.A.G. (POLY CELLULOSE ANIO- NIQUE) 8, III

**SECTION 15E : 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 :**

aucune information pertinente ultérieure disponible.

**Réglementations nationales :**

**Classe de danger pour l'eau :** Classe de danger pour l'eau 1 (auto-évaluation) : légèrement dangereux pour l'eau

**Autres réglementations, restrictions et ordonnances d'interdiction :**

Le produit est soumis à l'annexe 2 de l'Ordonnance sur l'interdiction des produits chimiques (ChemVerbotsV) – exigences relatives à la livraison (législation allemande)

**15.2 Évaluation de la sécurité chimique :** Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été effectuée.

**SECTION 16E : Autres informations**

Toutes les informations sont basées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne représentent pas une garantie des propriétés du produit et ne constituent pas une relation juridique contractuelle.

**Phrases pertinentes :**

H290 Peut attaquer les métaux par la corrosion.

H318 Cause de graves blessures oculaires.

**Abréviations et acronymes :**

ADR : Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG : International Maritime Code for Dangerous Goods

(À suivre sur page 7)

**Fiche de données de sécurité  
conformément au règlement  
1907/2006/CE, article 31**

Imprimée le : 27 avril 2020

Revue le : 27 avril 2020

---

**Nom commercial : garden moments Teichklar (Étang limpide)**

---

(Suite de la page 6)

IATA : International Air Transport Association

GHS : Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS : European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS : European List of Notified Chemical Substances

CAS : Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

PBT : Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB : very Persistent and very Bioaccumulative

Met. Corr.1 : Corrosif pour les métaux — Catégorie 1

Eye Dam. 1 : Lésions oculaires graves/irritation oculaire — Catégorie 1

---

**Note** : Ce document est une traduction de l'original allemand.