

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 13.01.2023

Numéro de version 1

Révision: 13.01.2023

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

1.1 Identificateur de produit

Nom du produit: **ATTBLIME AB ECO**

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

Secteur d'utilisation: SU3 Utilisations industrielles: Utilisations de substances en tant que telles ou en préparations sur sites industriels

Catégorie du produit: PC9a Revêtements et peintures, solvants, diluants

Catégorie de processus: PROC5 Mélange dans des processus par lots

Catégorie de rejet dans

l'environnement: ERC2 Formulation dans un mélange

Emploi de la substance / de la

préparation: Protection de surface

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

Producteur/fournisseur: Graichen
Produktions- und Vertriebs-GmbH
Darmstädter Str. 127 - 129
D-64625 Bensheim
Tel.: +49(0)6251/73103
Fax: +49(0)6251/77901
e-mail: ehs@graichen-bensheim.de
homepage: http://www.graichen.net

Service chargé des
renseignements:

Département de la sécurité des produits

1.4 Numéro d'appel d'urgence

Graichen : Pendant les heures de bureau : +49(0)6251 7707880

Graichen : En dehors des heures de bureau: +49(0)172 7478476

Centre de conseil en cas d'intoxication à Mayence Tel : +49(0)6131/19240 Giftinformation:
+49(0)700/GIFTINFO

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1 Classification de la substance ou du mélange

Classification selon le règlement
(CE) n° 1272/2008

Le produit n'est pas classifié selon le règlement CLP.

2.2 Éléments d'étiquetage

Etiquetage selon le règlement (CE)
n° 1272/2008

néant

Pictogrammes de danger

néant

Mention d'avertissement

néant

Mentions de danger

néant

Indications complémentaires:

EUH210 Fiche de données de sécurité disponible sur demande.

2.3 Autres dangers

Résultats des évaluations PBT et vPvB

PBT: Non applicable.

vPvB: Non applicable.

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.2 Mélanges

Composants dangereux:

CAS: 102-71-6	triéthanolamine	< 2,5%
EINECS: 203-049-8	substance pour laquelle il existe, en vertu des dispositions communautaires, des limites d'exposition sur le lieu de travail	

Indications complémentaires: Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1 Description des mesures de premiers secours

Après inhalation: Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.

Après contact avec la peau: En règle générale, le produit n'irrite pas la peau.

Après contact avec les yeux: Rincer les yeux, sous l'eau courante, pendant plusieurs minutes, en écartant bien les paupières.

Après ingestion: Demander immédiatement conseil à un médecin.

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Pas d'autres informations importantes disponibles.

4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Pas d'autres informations importantes disponibles.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1 Moyens d'extinction

Moyens d'extinction: CO2, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants avec de l'eau pulvérisée ou de la mousse résistant à l'alcool.

(suite page 2)

BE

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 13.01.2023

Numéro de version 1

Révision: 13.01.2023

Nom du produit: ATTBLIME AB ECO

(suite de la page 1)

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Adapter les mesures d'extinction d'incendie à l'environnement.

5.3 Conseils aux pompiers

Pas d'autres informations importantes disponibles.

Équipement spécial de sécurité:

Aucune mesure particulière n'est requise.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Pas nécessaire.

6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas rejeter à l'égout, ni dans le milieu naturel.

En cas de pénétration dans les eaux ou les égouts, avertir les autorités compétentes.

Diluer avec beaucoup d'eau.

6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:

Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, kieselguhr, neutralisant d'acide, liant universel, sciure).

6.4 Référence à d'autres rubriques

Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le chapitre 8.

Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Aucune mesure particulière n'est nécessaire en cas de bonne utilisation.

Préventions des incendies et des explosions:

Aucune mesure particulière n'est requise.

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

Stockage:

Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:

Aucune exigence particulière.

Indications concernant le stockage commun:

Ne pas stocker avec les aliments.

Autres indications sur les conditions de stockage:

Conserver les emballages dans un lieu bien aéré.

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

Pas d'autres informations importantes disponibles.

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1 Paramètres de contrôle

Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:

CAS: 471-34-1 Kalk

VL | Valeur à long terme: 10 mg/m³

CAS: 102-71-6 triéthanolamine

VL | Valeur à long terme: 5 mg/m³

Remarques supplémentaires:

Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.

8.2 Contrôles de l'exposition

Contrôles techniques appropriés Sans autre indication, voir point 7.

Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle

Mesures générales de protection et d'hygiène:

Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.

Protection respiratoire:

N'est pas nécessaire.

Protection des mains:

Le matériau des gants doit être imperméable et résistant au produit / à la substance / à la préparation.

À cause du manque de tests, aucune recommandation pour un matériau de gants pour le produit / la préparation / le mélange de produits chimiques ne peut être donnée. Choix du matériau des gants en fonction des temps de pénétration, du taux de perméabilité et de la dégradation.

Matériau des gants

Le choix de gants appropriés dépend non seulement du matériau, mais aussi d'autres critères de qualité qui peuvent varier d'un fabricant à l'autre. Puisque le produit représente une préparation composée de plusieurs substances, la résistance des matériaux des gants ne peut pas être calculée à l'avance et doit, alors, être contrôlée avant l'utilisation.

Temps de pénétration du matériau des gants

Le temps de pénétration exact est à déterminer par le fabricant des gants de protection et à respecter.

(suite page 3)

BE

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 13.01.2023

Numéro de version 1

Révision: 13.01.2023

Nom du produit: ATTBLIME AB ECO

. Protection des yeux/du visage Lunettes de protection recommandées pour le transvasement.

(suite de la page 2)

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

. Indications générales	
. État physique	Liquide
. Couleur:	Blanc
. Odeur:	Inodore
. Seuil olfactif:	Non déterminé.
. Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition	100 °C (CAS: 7732-18-5 Wasser (water, Aqua))
. Inflammabilité	Non applicable.
. Point d'éclair	Non applicable.
. Température de décomposition:	Non déterminé.
. pH	Non déterminé.
. Viscosité:	
. Dynamique:	Non déterminé.
. Solubilité	
. l'eau:	Entièrement miscible
. Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log)	Non déterminé.
. Pression de vapeur à 20 °C:	23 hPa (CAS: 7732-18-5 Wasser (water, Aqua))
. Densité et/ou densité relative	
. Densité:	Non déterminée.
. Densité relative	Non déterminé.
. Densité de vapeur:	Non déterminé.

9.2 Autres informations

. Aspect:	
. Forme:	Liquide
. Indications importantes pour la protection de la santé et de l'environnement ainsi que pour la sécurité	
. Température d'auto-inflammation	Le produit ne s'enflamme pas spontanément.
. Propriétés explosives:	Non déterminé.
. Teneur en solvants:	
. Solvants organiques:	1,0 %
. Eau:	74,8 %
. VOC (EU) (%)	
. Teneur en substances solides:	24,2 %
. Changement d'état	
. Taux d'évaporation:	Non déterminé.

. Informations concernant les classes de danger physique	
. Substances et mélanges explosibles	néant
. Gaz inflammables	néant
. Aérosols	néant
. Gaz comburants	néant
. Gaz sous pression	néant
. Liquides inflammables	néant
. Matières solides inflammables	néant
. Substances et mélanges autoréactifs	néant
. Liquides pyrophoriques	néant
. Matières solides pyrophoriques	néant
. Matières et mélanges auto-échauffants	néant
. Substances et mélanges qui dégagent des gaz inflammables au contact de l'eau	néant
. Liquides comburants	néant
. Matières solides comburantes	néant
. Peroxydes organiques	néant
. Substances ou mélanges corrosifs pour les métaux	néant
. Explosibles désensibilisés	néant

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

. 10.1 Réactivité	Pas d'autres informations importantes disponibles.
. 10.2 Stabilité chimique	
. Décomposition thermique/conditions à éviter:	Pas de décomposition en cas d'usage conforme.
. 10.3 Possibilité de réactions dangereuses	Aucune réaction dangereuse connue.
. 10.4 Conditions à éviter	Pas d'autres informations importantes disponibles.
. 10.5 Matières incompatibles:	Pas d'autres informations importantes disponibles.

(suite page 4)

BE

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 13.01.2023

Numéro de version 1

Révision: 13.01.2023

Nom du produit: ATTBLIME AB ECO

(suite de la page 3)

10.6 Produits de décomposition dangereux:

Pas de produits de décomposition dangereux connus

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

11.1 Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008

Toxicité aiguë Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:

CAS: 7631-86-9 dioxyde de silicium, prepare par voiechimique

Oral LD50 10.000 mg/kg (rat)

CAS: 102-71-6 triéthanolamine

Oral LD50 > 2.000 mg/kg (rat)

Dermique LD50 > 2.000 mg/kg (rabbit)

CAS: 52-51-7 bronopol (DCI)

Oral LD50 307 mg/kg (rat)

Dermique LD50 > 2.000 mg/kg (rat)

Inhalatoire LC50/4h 800 mg/l (rat)

Corrosion cutanée/irritation

cutanée Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

CAS: 52-51-7 bronopol (DCI)

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut (rab)

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

CAS: 52-51-7 bronopol (DCI)

Effet d'irritation des yeux Augenreiz- und -ätzwirkung (rab)

Sensibilisation respiratoire ou cutanée

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

CAS: 52-51-7 bronopol (DCI)

Sensibilisation Sensibilisierung (Guinea Pigs)

Mutagénicité sur les cellules germinales

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Cancérogénicité

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité pour la reproduction

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) - exposition unique

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

CAS: 52-51-7 bronopol (DCI)

STOT SE cat. 3, Atemwegsreizung ()

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) - exposition répétée

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Danger par aspiration

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

11.2 Informations sur les autres dangers

Propriétés perturbant le système endocrinien

Aucun des composants n'est compris.

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1 Toxicité

Toxicité aquatique:

CAS: 102-71-6 triéthanolamine

EC50 (72h) > 100 mg/l (Desmodesmus subspicatus/Grünalge)

> 100 mg/l (daphnia magna/gr. Wasserfloh)

LC50 (96h) > 100 mg/l (Lepomis macrochirus)

CAS: 52-51-7 bronopol (DCI)

EC50 (48h) 1,08 mg/l (daphnia magna/gr. Wasserfloh)

EC50 (72h) 0,4 – 2,8 mg/l (Algae)

LC50 (96h) 41,2 mg/l (Oncorhynchus mykiss)

NOEC (21d) 0,03 mg/l /chron. (Desmodesmus subspicatus/Grünalge)

0,06 mg/l /akut (daphnia magna/gr. Wasserfloh)

12.2 Persistance et dégradabilité

CAS: 52-51-7 bronopol (DCI)

Biodegradability 28d 51 – 57 % (Biodegradability - CO2 Evolution Test)

(suite page 5)

BE

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 13.01.2023

Numéro de version 1

Révision: 13.01.2023

Nom du produit: ATTBLIME AB ECO

(suite de la page 4)

12.3 Potentiel de bioaccumulation**CAS: 52-51-7 bronopol (DCI)**

Log Pow | 0,17 (---)

12.4 Mobilité dans le sol Pas d'autres informations importantes disponibles.

12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

PBT: Non applicable.

vPvB: Non applicable.

12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien

Le produit ne contient pas de substances avec des propriétés perturbatrices endocriniennes.

12.7 Autres effets néfastes

Autres indications écologiques:

Indications générales:

Catégorie de pollution des eaux 1 (D) (Classification propre): peu polluant
Ne pas laisser le produit, non dilué ou en grande quantité, pénétrer la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.**RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination****13.1 Méthodes de traitement des déchets**

Emballages non nettoyés:

Recommandation:

Les emballages non contaminés peuvent être traités comme des ordures ménagères.

Produit de nettoyage recommandé: Eau, éventuellement avec des produits de nettoyage

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport**14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification**

ADR, ADN, IMDG, IATA néant

14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU

ADR, ADN, IMDG, IATA néant

14.3 Classe(s) de danger pour le transport

ADR, ADN, IMDG, IATA

Classe néant

14.4 Groupe d'emballage

ADR, IMDG, IATA néant

14.5 Dangers pour l'environnement

Non applicable.

14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Non applicable.

14.7 Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI

Non applicable.

"Règlement type" de l'ONU:

néant

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**

Directive 2012/18/UE

Substances dangereuses

désignées - ANNEXE I

Aucun des composants n'est compris.

Directive 2011/65/UE relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques – Annexe II

Aucun des composants n'est compris.

RÈGLEMENT (UE) 2019/1148

Annexe I - PRÉCURSEURS D'EXPLOSIFS FAISANT L'OBJET DE RESTRICTIONS (Valeur limite maximale aux fins de l'octroi d'une licence en vertu de l'article 5, paragraphe 3)

Aucun des composants n'est compris.

Annexe II - PRÉCURSEURS D'EXPLOSIFS DEVANT FAIRE L'OBJET D'UN SIGNALEMENT

Aucun des composants n'est compris.

Règlement (CE) n° 273/2004 relatif aux précurseurs de drogues

Aucun des composants n'est compris.

Règlement (CE) n° 111/2005 fixant des règles pour la surveillance du commerce des précurseurs des drogues entre la Communauté et les pays tiers

Aucun des composants n'est compris.

15.2 Évaluation de la sécurité chimique:

Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

(suite page 6)

**Fiche de données de sécurité
selon 1907/2006/CE, Article 31**

Date d'impression : 13.01.2023

Numéro de version 1

Révision: 13.01.2023

Nom du produit: ATTBLIME AB ECO

(suite de la page 5)

RUBRIQUE 16: Autres informations

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.

. Service établissant la fiche technique:

Département "sécurité des produits"

. Acronymes et abréviations:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

BE