

Poudre de Diatomées - seau 2 kg - BARBIOTOM2N - 3167770219999

Référence : FDS_1053_N
Version: 2022-01

Edition révisée n°0
Date de révision : 04/04/2022

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

1.1 Identificateur de produit

Nom commercial	Poudre de Diatomées - seau 2 kg - BARBIOTOM2N - 3167770219999
Nom de la substance	: Poudre de diatomées
N° CAS	: 61790-53-2

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

Utilisation de la substance/du mélange : Produit à base de poudre de diatomées

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

Société	: COMPO France SAS Zone Industrielle 25220 ROCHE-LEZ-BEAUPRE
----------------	--

Téléphone	: 03 81 40 25 25
Adresse e-mail	: info@compo.fr

1.4 Numéro d'appel d'urgence

APPEL D'URGENCE ORFILA (INRS) : 01 45 42 59 59

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1 Classification de la substance ou du mélange

Classification (RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008) :

N'est pas une substance ni un mélange dangereux conformément au règlement (CE) No. 1272/2008.

2.2 Éléments d'étiquetage

Étiquetage selon le RÈGLEMENT (CE) N°1272/2008 :

Poudre de Diatomées - seau 2 kg - BARBIOTOM2N - 3167770219999

Référence : FDS_1053_N
Version: 2022-01

Edition révisée n°0
Date de révision : 04/04/2022

Conseils de prudence (CLP) : 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.
P270 - Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.
P280 - Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.
P304+P340 - EN CAS D'INHALATION: transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.
P501 - Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale.

2.3 Autres dangers

Ne contient pas de substances PBT/vPvB $\geq 0,1$ % évaluées conformément à l'annexe XIII du règlement REACH.

Le mélange ne contient pas de substances inscrites sur la liste établie conformément à l'article 59, paragraphe 1, de REACH comme ayant des propriétés perturbant le système endocrinien, ou n'est pas reconnu comme ayant des propriétés perturbant le système endocrinien conformément aux critères définis dans le Règlement délégué (UE) 2017/2100 de la Commission ou le Règlement (UE) 2018/605 de la Commission.

RUBRIQUE 3: Composition/ informations sur les composants

3.1. Substances

Nom	Identificateur de produit	%	Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]
Terre de diatomée	N° CAS: 61790-53-2	100	Non classé

3.2. Mélanges

Non applicable.

Poudre de Diatomées - seau 2 kg - BARBIOTOM2N - 3167770219999

Référence : FDS_1053_N
Version: 2022-01

Edition révisée n°0
Date de révision : 04/04/2022

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

En cas d'inhalation : Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.

En cas de contact avec la peau : Laver la peau avec beaucoup d'eau.

Premiers soins après contact oculaire : Rincer les yeux à l'eau par mesure de précaution.

En cas d'ingestion : Appeler un centre antipoison ou un médecin en cas de malaise.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Pas d'informations complémentaires disponibles.

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

Traitement symptomatique.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés : Eau pulvérisée. Poudre sèche. Mousse.

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Produits de décomposition dangereux en cas d'incendie : Dégagement possible de fumées toxiques.

5.3. Conseils aux pompiers

Protection en cas d'incendie : Ne pas intervenir sans un équipement de protection adapté. Appareil de protection respiratoire autonome isolant. Protection complète du corps.

Poudre de Diatomées - seau 2 kg - BARBIOTOM2N - 3167770219999

Référence : FDS_1053_N
Version: 2022-01

Edition révisée n°0
Date de révision : 04/04/2022

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Pour les non-secouristes : Procédures d'urgence: ventiler la zone de déversement.

Pour les secouristes : Equipement de protection: ne pas intervenir sans un équipement de protection adapté. Pour plus d'informations, se reporter à la rubrique 8: "Contrôle de l'exposition-protection individuelle".

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Éviter le rejet dans l'environnement.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Procédés de nettoyage : Ramasser mécaniquement le produit.

Autres informations : Eliminer les matières ou résidus solides dans un centre autorisé.

6.4. Référence à d'autres rubriques

Pour plus d'informations, se reporter à la rubrique 13.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger : Assurer une bonne ventilation du poste de travail. Porter un équipement de protection individuel.

Mesures d'hygiène : Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Se laver les mains après toute manipulation.

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

Conditions de stockage : Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais.

Poudre de Diatomées - seau 2 kg - BARBIOTOM2N - 3167770219999

Référence : FDS_1053_N
Version: 2022-01

Edition révisée n°0
Date de révision : 04/04/2022

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

Pas d'informations complémentaires disponibles.

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1 Paramètres de contrôle

Aucune donnée disponible.

8.2. Contrôles de l'exposition

Contrôles techniques appropriés

Assurer une bonne ventilation du poste de travail.

Équipement de protection individuelle



Protection des yeux et du visage : Lunettes de sécurité.

Protection de la peau : Porter un vêtement de protection approprié. Gants de protection.

Protection des voies respiratoires : En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié.

Protection contre les risques thermiques : Pas d'informations complémentaires disponibles.

Contrôle de l'exposition de l'environnement

Éviter le rejet dans l'environnement.

Poudre de Diatomées - seau 2 kg - BARBIOTOM2N - 3167770219999

Référence : FDS_1053_N
Version: 2022-01

Edition révisée n°0
Date de révision : 04/04/2022

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État physique	: Solide.
Couleur	: Blanc.
Apparence	: Poudre.
Odeur	: Inodore.
Seuil olfactif	: Pas disponible.
Point de fusion	: 1710 °C.
Point de congélation	: Non applicable.
Point d'ébullition	: > 2200 °C.
Inflammabilité	: Non inflammable.
Limites d'explosivité	: Non applicable.
Limite inférieure d'explosion	: Non applicable.
Limite supérieure d'explosion	: Non applicable.
Point d'éclair	: Non applicable.
Température d'auto-inflammation	: Non applicable.
Température de décomposition	: Pas disponible.
pH	: Pas disponible.
pH solution	: Pas disponible.
Viscosité, cinématique	: Non applicable.
Solubilité	: Insoluble dans l'eau.
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Kow)	: Pas disponible.
Pression de vapeur	: 0 mm Hg.
Pression de vapeur à 50 °C	: Pas disponible.
Masse volumique	: 80 – 320 g/l.
Densité relative	: Non applicable.
Densité relative de vapeur à 20 °C	: Non applicable.
Taille d'une particule	: Pas disponible.

Poudre de Diatomées - seau 2 kg - BARBIOTOM2N - 3167770219999

Référence : FDS_1053_N
Version: 2022-01

Edition révisée n°0
Date de révision : 04/04/2022

Distribution granulométrique : Pas disponible.
Forme de particule : Pas disponible.
Ratio d'aspect d'une particule : Pas disponible.
État d'agrégation des particules : Pas disponible.
État d'agglomération des particules : Pas disponible.
Surface spécifique d'une particule : Pas disponible.
Empoussiérage des particules : Pas disponible.

Terre de diatomée (61790-53-2)

Point d'ébullition : > 2200 °C.
Point d'éclair : Non applicable.
Température d'auto-inflammation : Non applicable.
Pression de vapeur : 0 mm Hg.

9.2. Autres informations

Informations concernant les classes de danger physique : Pas d'informations complémentaires disponibles.

Autres caractéristiques de sécurité de : Pas d'informations complémentaires disponibles.

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

Le produit n'est pas réactif dans les conditions normales d'utilisation, de stockage et de transport.

10.2. Stabilité chimique

Stable dans les conditions normales.

Poudre de Diatomées - seau 2 kg - BARBIOTOM2N - 3167770219999

Référence : FDS_1053_N
Version: 2022-01

Edition révisée n°0
Date de révision : 04/04/2022

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Pas de réaction dangereuse connue dans les conditions normales d'emploi.

10.4. Conditions à éviter

Aucune dans des conditions de stockage et de manipulation recommandées (voir rubrique 7).

10.5. Matières incompatibles

Pas d'informations complémentaires disponibles.

10.6. Produits de décomposition dangereux

Aucun produit de décomposition dangereux ne devrait être généré dans les conditions normales de stockage et d'emploi.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

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

Toxicité aiguë (orale)

Non classé.

Toxicité aiguë (cutanée)

Non classé.

Toxicité aiguë (Inhalation)

Non classé.

Corrosion cutanée/irritation cutanée

Non classé.

Poudre de Diatomées - seau 2 kg - BARBIOTOM2N - 3167770219999

Référence : FDS_1053_N
Version: 2022-01

Edition révisée n°0
Date de révision : 04/04/2022

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Non classé.

Sensibilisation respiratoire ou cutanée

Non classé.

Mutagénicité sur les cellules germinales

Non classé.

Cancérogénicité

Non classé.

Toxicité pour la reproduction

Non classé.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique

Non classé.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée

Non classé.

Danger par aspiration

Non classé.

Poudre de Diatomées 100 %

Viscosité, cinématique : Non applicable.

11.2. Informations sur les autres dangers

Pas d'informations complémentaires disponibles.

Poudre de Diatomées - seau 2 kg - BARBIOTOM2N - 3167770219999

Référence : FDS_1053_N
Version: 2022-01

Edition révisée n°0
Date de révision : 04/04/2022

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1. Toxicité

Ecologie - général : Ce produit n'est pas considéré comme toxique pour les organismes aquatiques et ne provoque pas d'effets néfastes à long terme dans l'environnement.

Dangers pour le milieu aquatique, à court terme (aiguë) : Non classé.

Dangers pour le milieu aquatique, à long terme (chronique) : Non classé.

12.2. Persistance et dégradabilité

Pas d'informations complémentaires disponibles.

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Pas d'informations complémentaires disponibles.

12.4. Mobilité dans le sol

Pas d'informations complémentaires disponibles.

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Pas d'informations complémentaires disponibles.

12.6. Propriétés perturbant le système endocrinien

Pas d'informations complémentaires disponibles.

12.7. Autres effets néfastes

Pas d'informations complémentaires disponibles.

Poudre de Diatomées - seau 2 kg - BARBIOTOM2N - 3167770219999

Référence : FDS_1053_N
Version: 2022-01

Edition révisée n°0
Date de révision : 04/04/2022

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Éliminer le contenu/réceptacle conformément à la réglementation locale.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

Conformément aux exigences de ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification

N° ONU (ADR)	:	Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse.
N° ONU (IMDG)	:	Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse.
N° ONU (IATA)	:	Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse.
N° ONU (ADN)	:	Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse.
N° ONU (RID)	:	Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse.

14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU

Désignation officielle de transport: Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse.
(ADR)

Désignation officielle de transport: Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse.
(IMDG)

Désignation officielle de transport: Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse.
(IATA)

Désignation officielle de transport: Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse.
(ADN)

Désignation officielle de transport: Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse.
(RID)

14.3. Classe(s) de danger pour le transport

ADR

Classe(s) de danger pour le transport (ADR): Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse.

Poudre de Diatomées - seau 2 kg - BARBIOTOM2N - 3167770219999

Référence : FDS_1053_N
Version: 2022-01

Edition révisée n°0
Date de révision : 04/04/2022

IMDG

Classe(s) de danger pour le transport (IMDG) : Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse.

IATA

Classe(s) de danger pour le transport (IATA) : Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse.

ADN

Classe(s) de danger pour le transport (ADN) : Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse.

RID

Classe(s) de danger pour le transport (RID) : Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse.

14.4. Groupe d'emballage

Groupe d'emballage (ADR) : Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse.
Groupe d'emballage (IMDG) : Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse.
Groupe d'emballage (IATA) : Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse.
Groupe d'emballage (ADN) : Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse.
Groupe d'emballage (RID) : Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse.

14.5. Dangers pour l'environnement

Dangereux pour l'environnement : Non.

Polluant marin : Non.

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse.

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

Non applicable.

Poudre de Diatomées - seau 2 kg - BARBIOTOM2N - 3167770219999

Référence : FDS_1053_N
Version: 2022-01

Edition révisée n°0
Date de révision : 04/04/2022

RUBRIQUE 15: Informations réglementaires

15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

Réglementations UE

ICPE	Non concerné
REACH - Restrictions applicables à la fabrication, la mise sur le marché et l'utilisation de certaines substances et préparations dangereuses et de certains articles dangereux (Annexe XVII)	Non applicable
REACH - Liste des substances soumises à autorisation (Annexe XIV)	Non applicable
REACH - Listes des substances extrêmement préoccupantes candidates en vue d'une autorisation (Article 59)	Non applicable
Règlement (CE) N° 649/2012 du Parlement européen et du Conseil concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux	Non applicable
Règlement (CE) N° 850/2004 concernant les polluants organiques persistants	Non applicable
Règlement (CE) N° 1005/2009 relatif à des substances qui appauvrissent la couche d'ozone	Non applicable
RÈGLEMENT (UE) 2019/1148 relatif à la commercialisation et à l'utilisation de précurseurs d'explosifs	Non applicable

15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Une Evaluation du Risque Chimique n'est pas exigée pour cette substance.

RUBRIQUE 16: Autres informations

Abréviations et acronymes:	
N° CAS	Numéro d'enregistrement auprès du Chemical Abstracts Service
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures
ADR	Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

Poudre de Diatomées - seau 2 kg - BARBIOTOM2N - 3167770219999

Référence : FDS_1053_N
Version: 2022-01

Edition révisée n°0
Date de révision : 04/04/2022

CE50	Concentration médiane effective
CIRC	Centre international de recherche sur le cancer
CL50	Concentration létale pour 50 % de la population testée (concentration létale médiane)
CLP	Règlement relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage; règlement (CE) n° 1272/2008
COV	Composés organiques volatiles
DBO	Demande biochimique en oxygène (DBO)
DCO	Demande chimique en oxygène (DCO)
DMEL	Dose dérivée avec effet minimum
DNEL	Dose dérivée sans effet
DThO	Besoin théorique en oxygène (BThO)
EN	Norme européenne
ETA	Estimation de la toxicité aiguë
FBC	Facteur de bioconcentration
IATA	Association internationale du transport aérien
FDS	Fiche de Données de Sécurité
IMDG	Code maritime international des marchandises dangereuses
LD50	Dose létale médiane pour 50 % de la population testée (dose létale médiane)
LOAEL	Dose minimale avec effet nocif observé
N.S.A.	Non spécifié ailleurs
N° CE	Numéro de la Communauté européenne
NOAEC	Concentration sans effet nocif observé
NOAEL	Dose sans effet nocif observé
NOEC	Concentration sans effet observé
OECD	Organisation de coopération et de développement économiques
PBT	Persistant, bioaccumulable et toxique
PNEC	Concentration(s) prédite(s) sans effet
R&Ds	«recherche et développement scientifiques»: toute activité d'expérimentation scientifique, d'analyse ou de recherche chimique

Poudre de Diatomées - seau 2 kg - BARBIOTOM2N - 3167770219999

Référence : FDS_1053_N
Version: 2022-01

Edition révisée n°0
Date de révision : 04/04/2022

	exercée dans des conditions contrôlées et portant sur des quantités inférieures à 1 tonne par an.
REACH	Enregistrement, évaluation, autorisation et restriction des substances chimiques. Règlement (EU) REACH No 1907/2006
RID	Règlement International concernant le transport de marchandises dangereuses par chemin de fer
STOT	Toxicité spécifique pour certains organes cibles
STP	Station d'épuration
TLM	Tolérance limite médiane
VLB	Valeur limite biologique
TRGS	Prescriptions techniques pour les substance dangereuses
VLE	Limite d'exposition professionnelle
VLIEP	Valeur limite indicative d'exposition professionnelle
vPvB	Très persistant et très bioaccumulable
WGK	Classe de pollution des eaux

Les informations contenues dans la présente fiche de sécurité ont été établies sur la base de nos connaissances à la date de publication de ce document. Ces informations ne sont données qu'à titre indicatif en vue de permettre des opérations de manipulation, fabrication, stockage, transport, distribution, mise à disposition, utilisation et élimination dans des conditions satisfaisantes de sécurité, et ne sauraient donc être interprétées comme une garantie ou considérées comme des spécifications de qualité. Ces informations ne concernent en outre que le produit nommément désigné et, sauf indication contraire spécifique, peuvent ne pas être applicables en cas de mélange dudit produit avec d'autres substances ou utilisables pour tout procédé de fabrication.