

BASFOLIAR VITALITY

Référence : FDS_982_N
Version: 2019-01

Edition révisée n°1
Date de révision: 25/09/2019

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

1.1 Identificateur de produit

Nom commercial : BASFOLIAR VITALITY

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

Utilisation de la substance/du mélange : Matière fertilisante (biostimulant)

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

Société : COMPO EXPERT France SAS
120, rue Jean Jaurès
92300 LEVALLOIS-PERRET

Téléphone : 09 82 55 28 56
Adresse e-mail : fds-compo-expert@compo-expert.com

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) N° 1272/2008.

2.2 Éléments d'étiquetage

Étiquetage (RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008)

Pas d'étiquetage.

2.3 Autres dangers

Conformément à notre expérience et aux informations qui nous ont été fournies, le produit n'a aucun effet nocif s'il est utilisé et manipulé selon les indications données.

BASFOLIAR VITALITY

Référence : FDS_982_N
Version: 2019-01

Edition révisée n°1
Date de révision: 25/09/2019

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.2 Mélanges

Nom Chimique	No.-CAS No.-CE No.-Index Numéro d'enregistrement	Classification	Concentration (% w/w)
Aucun composant dangereux selon le Règlement (CE) No. 1907/2006			

Pour l'explication des abréviations voir section 16.

RUBRIQUE 4. Premiers secours

4.1 Description des premiers secours

En cas d'inhalation: amener la victime à l'air libre. Si les troubles se prolongent, consulter un médecin.

En cas de contact avec la peau: laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et du savon.

En cas de contact avec les yeux: bien rincer avec beaucoup d'eau pendant au moins 15 minutes et consulter un médecin.

En cas d'ingestion: se rincer la bouche à l'eau puis boire beaucoup d'eau. Consulter un médecin.

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Symptômes: pas d'information disponible.

4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Traitement: traiter de façon symptomatique.

RUBRIQUE 5. Mesures de lutte contre l'incendie

5.1 Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés: eau.

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Dangers spécifiques pendant la lutte contre l'incendie: pas d'information disponible.

BASFOLIAR VITALITY

Référence : FDS_982_N
Version: 2019-01

Edition révisée n°1
Date de révision: 25/09/2019

5.3 Conseils aux pompiers

Équipement de protection spécial pour les pompiers : en cas d'incendie, porter un appareil de protection respiratoire autonome. En cas d'incendie et/ou d'explosion, ne pas respirer les fumées.

Information supplémentaire : les récipients fermés peuvent être refroidis par eau pulvérisée. Les résidus d'incendie et l'eau d'extinction contaminée doivent être éliminés conformément à la réglementation locale en vigueur.

RUBRIQUE 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

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

Précautions individuelles: assurer une ventilation adéquate. Éviter le contact avec la peau et les yeux. Contacter le producteur ou bien le fournisseur si des grandes quantités ont été libérées involontairement.

6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

Précautions pour la protection de l'environnement: ne pas déverser dans des eaux de surface ou dans les égouts. Retenir l'eau de lavage contaminée et l'éliminer.

6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Méthodes de nettoyage: enlever avec un absorbant inerte (sable, gel de silice, agglomérant pour acide, agglomérant universel, sciure). Rincer à l'eau.

6.4 Référence à d'autres rubriques

Aucun(e).

RUBRIQUE 7. Manipulation et stockage

7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Conseils pour une manipulation sans danger: protéger de la chaleur. Éviter une exposition directe au soleil. Ne pas laisser sécher.

Mesures d'hygiène: après le travail, veiller à la propreté et au soin de la peau. Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation. Se laver les mains avant les pauses et à la fin de la journée de travail.

7.2 Conditions nécessaires pour assurer la sécurité du stockage, tenant compte d'éventuelles incompatibilités

Exigences concernant les aires de stockage et les conteneurs: pas de conditions spéciales de stockage requises.

Température de stockage recommandée: 0 - 30 °C.

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

Utilisation(s) particulière(s): avant toute utilisation, lisez l'étiquette et les informations.

BASFOLIAR VITALITY

Référence : FDS_982_N
Version: 2019-01

Edition révisée n°1
Date de révision: 25/09/2019

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: n'utiliser que dans des endroits bien ventilés.

Équipement de protection individuelle

Protection des mains: utiliser au minimum des gants résistants et étanches aux produits chimiques (conforme à la norme EN 374). L'usage de ce produit fait que le type de matière et l'épaisseur des gants, ainsi que le délai de rupture de la matière constitutive des gants ne peuvent être choisis qu'après une étude approfondie du poste de travail qui doit aboutir à une définition claire des conditions d'utilisation et à l'évaluation la plus précise possible. Le choix des gants devrait donc se faire avec les conseils du fabricant d'équipements de protection individuelle. Du fait de la multitude de conditions d'exposition, l'utilisateur doit considérer la durée d'utilisation réelle d'un gant de protection chimique comme très inférieure à la durée avant perméation. Respecter impérativement les consignes d'utilisation du fabricant, en particulier l'épaisseur minimale et la durée minimale avant perméation. Ces informations ne sauraient remplacer les tests de conformité effectués par l'utilisateur final. La protection fournie par le gant dépend des conditions d'utilisation de la substance/du mélange. Port de gants recommandé (Néoprène ou nitrile conforme à la norme EN 374).

Protection oculaire : Non requis.

Protection de la peau et du corps: prévoir une protection de la peau adaptée aux conditions d'utilisation.

Protection des voies respiratoires: en cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié. Masque avec filtre anti-vapeurs/gaz/poussières type A/B/P3 (conforme à la norme EN 141/EN143).

Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement

Contrôle de l'exposition de l'environnement: éviter le rejet dans les eaux naturelles, les eaux d'égout ou le sol.

Contrôle de l'exposition du consommateur: enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

Autres informations: en toutes circonstances ne pas boire, manger ou fumer sur le lieu de travail.

RUBRIQUE 9. Propriétés physiques et chimiques

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Aspect: liquide.

BASFOLIAR VITALITY

Référence : FDS_982_N
Version: 2019-01

Edition révisée n°1
Date de révision: 25/09/2019

Couleur: brun.

Odeur: mélasse.

Seuil olfactif: donnée non disponible.

pH: env. 4 - 4,5, (20 °C).

Température de cristallisation: env. -5 °C.

Intervalle d'ébullition: env. 110 °C.

Point d'éclair: > 60 °C. Ce produit n'est pas inflammable.

Taux d'évaporation: donnée non disponible.

Inflammabilité (solide, gaz): ce produit n'est pas inflammable.

Limite d'explosivité, supérieure: non applicable.

Limite d'explosivité, inférieure: non applicable.

Pression de vapeur: donnée non disponible.

Densité de vapeur relative: donnée non disponible.

Densité: env. 1,133 g/cm³ (20 °C).

Solubilité(s) - Hydrosolubilité: soluble.

Coefficient de partage: n-octanol/eau: donnée non disponible.

Température d'auto-inflammabilité: non applicable.

Température de décomposition: pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les prescriptions.

Viscosité, dynamique: donnée non disponible.

Viscosité, cinématique: donnée non disponible.

Propriétés explosives: non explosif.

Propriétés comburantes: n'est pas considéré comme une substance oxydante.

9.2 Autres informations

Tension superficielle: donnée non disponible.

RUBRIQUE 10. Stabilité et réactivité

10.1 Réactivité

Stable dans les conditions recommandées de stockage.

BASFOLIAR VITALITY

Référence : FDS_982_N
Version: 2019-01

Edition révisée n°1
Date de révision: 25/09/2019

10.2 Stabilité chimique

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

10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Réactions dangereuses: pas de réactions dangereuses connues dans les conditions normales d'utilisation.

10.4 Conditions à éviter

Conditions à éviter: tenir à l'écart de la chaleur et des sources d'ignition.

10.5 Matières incompatibles

Matières à éviter: oxydants forts, acides forts et bases fortes.

10.6 Produits de décomposition dangereux

Produits de décomposition dangereux: dioxyde de carbone (CO₂).

RUBRIQUE 11. Informations toxicologiques

11.1 Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë
Toxicité aiguë par voie orale: DL50 (Rat): > 2.000 mg/kg.

Corrosion cutanée/irritation cutanée
Remarque: non irritant.

Lésions oculaires graves/irritation oculaire
Remarque: pas d'irritation des yeux.

Sensibilisation respiratoire ou cutanée
Résultat: non sensibilisant.

Mutagenicité sur les cellules germinales
Génotoxicité in vitro: remarque: ne contient pas de composants dangereux selon SGH (Système Global Harmonisé).

Cancérogénicité
Remarque: ne contient pas de composé listé comme cancérigène.

Toxicité pour la reproduction
Effets sur la fertilité: remarque: pas toxique pour la reproduction.
Incidences sur le développement du fœtus: remarque: ne contient pas de composé listé comme toxique pour la reproduction.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique
Evaluation: la substance ou le mélange n'est pas classé comme toxique spécifique pour un organe cible, exposition unique.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée
Evaluation: la substance ou le mélange n'est pas classé comme toxique spécifique pour un organe cible, exposition répétée.

BASFOLIAR VITALITY

Référence : FDS_982_N
Version: 2019-01

Edition révisée n°1
Date de révision: 25/09/2019

RUBRIQUE 12. Informations écologiques

12.1 Toxicité

Toxicité pour les poissons: remarque: donnée non disponible.

12.2 Persistance et dégradabilité

Biodégradabilité: remarque: intrinsèquement biodégradable.

12.3 Potentiel de bioaccumulation

Bioaccumulation: remarque: une bioaccumulation est peu probable.

12.4 Mobilité dans le sol

Mobilité: remarque: à long terme il faut s'attendre à une répartition préférentielle vers le compartiment sol.

Répartition entre les compartiments environnementaux: remarque: donnée non disponible.

12.5 Résultats des évaluations PBT et VPVB

Evaluation: remarque: donnée non disponible.

12.6 Autres effets néfastes

Information écologique supplémentaire: avec de fortes probabilités le produit n'est pas nocif pour les organismes aquatiques.

RUBRIQUE 13. Considérations relatives à l'élimination

13.1 Méthodes de traitement des déchets

Produit : Eliminer le produit conformément à la réglementation en vigueur.

Emballages contaminés : Réemploi de l'emballage interdit. Eliminer les emballages vides via les collectes organisées par les distributeurs partenaires de la filière Adivalor.

BASFOLIAR VITALITY

Référence : FDS_982_N
Version: 2019-01

Edition révisée n°1
Date de révision: 25/09/2019

RUBRIQUE 14. Informations relatives au transport

Règlement Transport	ADR / RID / ADNR	IMDG	IATA
14.1 Numéro ONU	Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse.		
14.2 Nom d'expédition des Nations Unies			
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			
14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC			

RUBRIQUE 15. Informations réglementaires

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

Rubrique ICPE : Non concerné.

15.2 Évaluation de la sécurité chimique

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

RUBRIQUE 16. Autres informations

Texte complet pour autres abréviations

(Q)SAR - Relations structure-activité (quantitative); 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 la route; ASTM - Société américaine pour les essais de matériaux; bw - Poids corporel; CLP - Règlement relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances; règlement (CE) n° 1272/2008; DIN - Norme de l'Institut allemand de normalisation; ECHA - Agence européenne des produits chimiques; EC-Number - Numéro de Communauté européenne; ECx - Concentration associée à x % de réponse;

BASFOLIAR VITALITY

Référence : FDS_982_N
Version: 2019-01

Edition révisée n°1
Date de révision: 25/09/2019

ELx - Taux de charge associée à x % de réponse; EmS - Horaire d'urgence; ErCx - Concentration associée à une réponse de taux de croissance de x %; GHS - Système général harmonisé; IARC - Centre international de recherche sur le cancer; IATA - Association du transport aérien international; IBC - Code international pour la construction et l'équipement des navires transportant des produits chimiques dangereux en vrac; IC50 - Concentration inhibitrice demi maximale; ICAO - Organisation de l'aviation civile internationale; IMDG - Marchandises dangereuses pour le transport maritime international; IMO - Organisation maritime internationale; ISO - Organisation internationale de normalisation; LC50 - Concentration létale pour 50 % d'une population test; LD50 - Dose létale pour 50 % d'une population test (dose létale moyenne); MARPOL - Convention internationale pour la prévention de la pollution par les navires; n.o.s. - Non spécifié; NO(A)EC - Effet de concentration non observé (négatif); NO(A)EL - Effet non observé (nocif); NOELR - Taux de charge sans effet observé; OECD - Organisation pour la coopération économique et le développement; OPPTS - Bureau de la sécurité chimique et prévention de la pollution; PBT - Persistant, bio-accumulable et toxique; REACH - Règlement (CE) n° 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil concernant l'enregistrement, l'évaluation, l'autorisation et la restriction des produits chimiques; RID - Règlement concernant le transport international des marchandises dangereuses par chemin de fer; SADT - Température de décomposition auto-accélérée; SDS - Fiche de Données de Sécurité; TRGS - Règle technique pour les substances dangereuses; UN - Les Nations Unies; vPvB - Très persistant et très bioaccumulable; DSL - Liste nationale des substances (Canada); KECI - Inventaire des produits chimiques coréens existants; TSCA - Loi sur le contrôle des substances toxiques (États-Unis); AICS - Inventaire australien des substances chimiques; IECSC - Inventaire des substances chimiques existantes en Chine; ENCS - Substances chimiques existantes et substances nouvelles (Japon); ISHL - Sécurité industrielle et le droit de la santé (Japon); PICCS - Inventaire des produits et substances chimiques aux Philippines; NZIoC - Inventaire des produits chimiques en Nouvelle-Zélande; TCSI - Inventaire des substances chimiques à Taiwan; CMR - Cancérogène, mutagène ou toxique pour la reproduction; GLP - Bonnes pratiques de laboratoire

Information supplémentaire

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 du produit avec d'autres substances ou utilisables pour tout procédé de fabrication.