

Fermoplus Intégrateur

Bio-activateur et régulateur des fermentations et des re-fermentations

Société productrice	Spindal – AEB Group – Z.I. – 3 Rue Ampère – 77220 Gretz-Armainvilliers – France Tél : + 33.(0) 1.64.07.80.00 – Fax : + 33 (0) 1.64.07.59.20	
Doses d'emploi	10-40 g/hL ou par quintal de produit	
Conditionnement	Sac de 5 kg net : Cod. Prod. 001252	Paquet 0,500g/C4kg: Cod. Prod.008196
	Sac de 20 kg net : Cod. prod. 001251	Sac de 10 kg net : Cod. Prod. 008173

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

2 COMPOSITION ET INFORMATIONS SUR LES INGREDIENTS

Composition : E517 Sulfate d'ammonium: CAS 7783-20-2 } Concentration combinée à 63%
 E442 Phosphate d'ammonium: CAS 7783-28-0 }
 E375 Chlorhydrate de thiamine (Vitamine B1): CAS 67-03-8. Concentration à 0,06%
 Préparation d'écorces de levures.
 Coadjuvant de filtration chimiquement inerte.

Informations : L'utilisation combinée du Sulfate et Phosphate d'ammonium est légalement limitée à 0,3 g/L.
 L'utilisation du Chlorhydrate de thiamine est légalement limitée à 0,6 mg/L.
 L'utilisation du **Fermoplus® Intégrateur** est légalement limitée à 45 g/hL.

3 IDENTIFICATION DES DANGERS

L'inhalation des poussières peut causer de légères irritations des muqueuses, de la peau et des yeux.

4 SOINS D'URGENCE

Ne nécessite aucune précaution particulière.

5 MESURE D'INCENDIE

Moyens d'extinctions adéquats : eau, mousse, tous.

Moyens d'extinctions interdits: aucun.

Dangers particuliers: chauffé jusqu'à décomposition, il dégage des vapeurs d'ammoniaque.

6 MESURE EN CAS DE FUITES ACCIDENTELLES

Boucher les fuites, récupérer le produit et éviter qu'il finisse à l'égout.

En cas de mise à l'égout, prévenir les autorités compétentes

7 MANIPULATION ET STOCKAGE

Manipulation: aucune attention particulière.

Stockage: conserver en lieu frais et sec, à une température < à 20°C..

Assurer une bonne ventilation des locaux.

8 CONTROLE DE L'EXPOSITION ET PROTECTION INDIVIDUELLE

Equipement de protection individuelle: masque anti-poussière et lunettes de sécurité.

9 PROPRIETES PHYSICO-CHIMIQUES

Aspect : poudre fine de couleur jaune ocre clair
Humidité : < 6%
ARA (azote rapidement assimilable) : 10 g/hL de *Fermoplus®Intégrateur* apporte 14 mg/L d'ARA.
Thiamine % : 0,06

10 STABILITE ET REACTIVITE

Stable aux conditions normales d'utilisation.
Ne pas exposer à la chaleur.
Produit à décomposition dangereuse : vapeurs d'ammoniaque

11 INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Aucun effet toxique identifié.

12 INFORMATIONS ECOLOGIQUES

Le phosphate peut provoquer la prolifération d'algues et ainsi dégrader la qualité de l'eau.

13 EPURATION

Opérer selon la législation en vigueur.

14 INFORMATIONS SUR LE TRANSPORT

Normes ADR: le produit n'est pas classé.

15 INFORMATIONS SUR LA REGLEMENTATION

Le produit est composé de substances qui ne requièrent pas d'étiquetage de dangerosité d'après la loi en vigueur.

16 INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES

Il est bon de rappeler périodiquement aux utilisateurs les risques encourus en utilisant le produit.
La présente fiche technique et de sécurité a été rédigée par les services techniques de la société SPINDAL avec le maximum d'informations à sa disposition à la date de la dernière mise à jour. Les informations contenues dans cette fiche font référence et ne peuvent être valables que dans le cas où le produit serait utilisé seul, en cas de combinaison avec d'autres produits ou dans d'autres conditions d'utilisation que celles décrites, rien du contenu de la présente fiche technique et de sécurité ne peut être garanti. Rien du contenu de la présente fiche ne doit être interprété comme une garantie implicite ou explicite. Dans tous les cas, l'application des consignes de sécurité et l'adaptabilité du produit à des usages particuliers propres à l'utilisateur sont sous la responsabilité de ce dernier.
Pour toutes informations complémentaires, écrire ou téléphoner à la société PASCAL BIOTECH/SPINDAL –AEB Group Z.I. – 3 Rue Ampère – 77220 Gretz-Armainvilliers – TÉL:+ 33 (0) 1.64.07.80.00 – FAX:+33 (0) 1.64.07.59.20 – e-mail : spindal@spindal.fr – www.aeb-group.com

DATE DE LA DERNIERE MISE A JOUR : juin 2010



SPINDAL - AEB GROUP – Z.I. – 3 Rue Ampère - 77220 Gretz-Armainvilliers – France
Tél : + 33 (0).1.64.07.80.00 - Fax : + 33. (0).1.64.07.59.20 – E-mail : spindal@spindal.fr