

## Décision relative à une demande d'autorisation de mise sur le marché d'une matière fertilisante

---

*Vu le règlement (UE) 2019/515 du 19 mars 2019 relatif à la reconnaissance mutuelle des biens commercialisés légalement dans un autre Etat membre, et notamment l'article 5,*

*Vu le code rural et de la pêche maritime, notamment les articles L.255-7 et R.255-17,*

*Vu l'arrêté du 1<sup>er</sup> avril 2020 fixant la composition des dossiers de demandes relatives à des autorisations de mise sur le marché et permis de matières fertilisantes, d'adjuvants pour matières fertilisantes et de supports de culture et les critères à prendre en compte dans la préparation des éléments requis pour l'évaluation,*

*Vu la demande d'autorisation de mise sur le marché par reconnaissance mutuelle de la matière fertilisante (produit simple) **HYBEROL***

*de la société* **BMS MICRO-NUTRIENTS N.V.**

*enregistrée sous le* **n°2023-1043**

*Vu les conclusions de l'évaluation de l'Anses du 31 août 2023,*

*Considérant que les éléments déposés par la société BMS MICRO-NUTRIENTS N.V. attestent que le produit HYBEROL a été légalement mis sur le marché en Espagne en tant que matière fertilisante,*

*Considérant, au titre du paragraphe 11 de l'article 5 du règlement (UE) 2019/515, que :*

- a. Les règles techniques nationales sur lesquelles la décision administrative est fondée sont :*
  - L'article L. 255-7 du code rural et de la pêche maritime, selon lequel une autorisation de mise sur le marché d'une matière fertilisante est délivrée à l'issue d'une évaluation qui, dans les conditions d'emploi prescrites, révèle son absence d'effet nocif sur la santé humaine, la santé animale et sur l'environnement et son efficacité, selon les cas, à l'égard des végétaux et produits végétaux ou des sols ;*
  - L'arrêté du 1<sup>er</sup> avril 2020 qui précise les critères à prendre en compte concernant les éléments requis pour l'évaluation, les teneurs maximales pour les matières fertilisantes en éléments traces métalliques, en composés traces organiques (somme de 16 hydrocarbures aromatiques polycycliques (HAP)) et les critères microbiologiques.*
- b. Les motifs d'intérêt public légitime justifiant l'application de la règle technique nationale sur laquelle la décision administrative est fondée sont de préserver la santé et la vie des personnes et des animaux et de préserver l'environnement.*



**RÉPUBLIQUE  
FRANÇAISE**

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*



**anses**  
AGENCE NATIONALE DE SÉCURITÉ SANITAIRE  
de l'alimentation, de l'environnement et du travail

- c. *Les éléments techniques ou scientifiques pris en compte sont décrits ci-après et extraits des conclusions de l'évaluation [SIC] :*

**Conformité aux critères de l'arrêté du 1<sup>er</sup> avril 2020**

*Éléments traces métalliques (ETM)*

Les teneurs en As, Cd, Cr total, Hg, Ni, Cu et Pb respectent les teneurs maximales pour les matières fertilisantes définies en annexe de l'arrêté du 1<sup>er</sup> avril 2020.

En revanche, la teneur en Cr VI, telle qu'exprimée (< 4 mg/kg de matières sèche) ne permet pas de s'assurer du respect de la teneur maximale définie pour cet élément en annexe de l'arrêté du 1<sup>er</sup> avril 2020.

Par ailleurs, la teneur en Zn déclarée ne permet pas de respecter la teneur maximale pour les matières fertilisantes définie en annexe de l'arrêté du 1<sup>er</sup> avril 2020. Toutefois, le Zn étant ajouté intentionnellement en tant qu'oligo-élément, le dépassement observé est considéré justifié. Il conviendra toutefois de limiter les utilisations du produit en cas de besoin reconnu des cultures.

*Hydrocarbures aromatiques polycycliques (HAP)*

Les teneurs en composés traces organiques respectent la teneur maximale (somme de 16 HAP) pour les matières fertilisantes définie en annexe de l'arrêté du 1<sup>er</sup> avril 2020.

*Microbiologie*

Les résultats des analyses microbiologiques montrent que le produit respecte l'ensemble des valeurs microbiologiques définies en annexe de l'arrêté du 1<sup>er</sup> avril 2020.

**Flux**

Les teneurs en ETM et HAP permettent de respecter les flux<sup>3</sup> définis pour la mise sur le marché des matières fertilisantes dans les conditions d'emploi revendiquées.

**Les informations soumises ne permettent pas de vérifier l'absence d'effet nocif du produit sur la santé humaine, la santé animale et l'environnement dans les conditions d'emploi prescrites.**

- d. *Un résumé des arguments avancés par l'opérateur économique concerné qui sont pertinents pour l'évaluation au titre du paragraphe 1 de l'article 5, est précisé au point c.*
- e. *Les éléments démontrant que la décision administrative permet d'atteindre l'objectif visé et n'excède pas ce qui est nécessaire pour atteindre cet objectif sont énumérés ci-dessous :*
- *Il n'est pas possible de s'assurer du respect des exigences réglementaires de l'arrêté du 1<sup>er</sup> avril 2020 qui définit dans son annexe les teneurs maximales en éléments traces métalliques pour les matières fertilisantes. En effet, l'expression de la teneur en chrome VI (< 4 mg/kg de matière sèche) ne permet pas de s'assurer que la teneur maximale de 2 mg/kg de matière sèche n'est pas dépassée et ainsi d'exclure un risque d'effet nocif pour les personnes, les animaux ou l'environnement.*

*Considérant, par conséquent, qu'il existe un risque d'atteinte à la santé et à la vie des personnes et des animaux et un risque pour l'environnement à autoriser le produit HYBEROL pour les raisons mentionnées au point e.*

La mise sur le marché de la matière fertilisante désignée ci-après référencée **n'est pas autorisée** en France.



**RÉPUBLIQUE  
FRANÇAISE**

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*



**anses**

AGENCE NATIONALE DE SÉCURITÉ SANITAIRE  
de l'alimentation, de l'environnement et du travail

Informations générales	
Nom du produit	HYBEROL
Type de produit	Produit de référence
Catégorie du produit	Produit simple
Titulaire	BMS MICRO-NUTRIENTS N.V. Rijksweg 32 2880 BORNEM Belgique
Classe - Type	Matière fertilisante - Concentré soluble à base d'éléments minéraux, d'extraits d'algues ( <i>Ascophyllum nodosum</i> ) et d'acides aminés d'origine végétale.
Etat physique	Liquide
Numéro d'intrant	234-2023.01
Numéro d'AMM	-

A Maisons-Alfort, le 20/12/2023

DocuSigned by:

*Charlotte Grastilleur*

AE281A955A42454...

Directrice générale déléguée  
en charge du pôle produits réglementés  
Agence nationale de sécurité sanitaire de  
l'alimentation, de l'environnement et du travail (ANSES)

## ANNEXE : Conditions de mise sur le marché demandées

<b>Teneurs garanties (sur produit brut)</b>	
<b>Paramètres déclarables</b>	<b>Teneur</b>
Matière sèche	51 %
Azote (N) total	3,5 %
<i>dont azote (N) organique</i>	0,55 %
Bore (B) soluble dans l'eau	1,8 %
Zinc (Zn) soluble dans l'eau	2,8 %
<i>chélaté par DTPA</i>	0,52 %
<i>chélaté par EDTA</i>	1,56 %
<i>chélaté par HEEDTA</i>	0,72 %
Mannitol	0,19 %
Acides aminés libres d'origine végétale	2,7 %
<b>Mention obligatoire</b>	
pH	



**RÉPUBLIQUE  
FRANÇAISE**

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*



## Liste des cultures refusées

### Utilisation en tant que matière fertilisante seule

Cultures	Dose maximale par apport	Nombre maximal d'apports	Mode d'apport	Epoques d'apport / stades d'application
Vigne, arboriculture, cultures légumières, grandes cultures, cultures ornementales, cultures aromatiques, espaces verts	4 L/ha	Selon les besoins, tous les 10-14 jours	Pulvérisation foliaire	Tout au long de la saison et après récolte pour les cultures pérennes
<b>Motivation du refus :</b> Les cultures sont refusées car il existe un risque pour la santé des personnes et des animaux et pour l'environnement à autoriser ce produit pour les raisons visées au e.				