COMPOST DE MATIERES ANIMALES (FUMIERS de CHEVAL)

AMENDEMENT ORGANIQUE selon la Norme NFU 44-051 dénomination n°3 : Fumiers compostés

Nature des matières premières par ordre décroissant d'importance sur la matière sèche :

Fumier de cheval brut ayant subi un procédé de compostage caractérisé sans ajout de matières végétales

Transformation biologique:

Compostage par fermentation aérobie

Lot de fabrication :

BEF0322 BEF0422 BEF0123

Lot de production :

BEF2023_BEC0322 BEF2023_BEC0422 BEF2023_BEC0123

Lot de commercialisation n°:

BEF2023

| | Eléments de caractérisation | | |
|---|---|-------------------|-------------------|
| | Paramètres | Teneurs analysées | Valeurs seuils |
| Paramètres agronomiques | M.S. (% sur M.B.) | 53,0% | ≥ 30 % |
| | M.O. (% sur M.B.) | 23,0% | ≥ 20 % |
| | рН | 8,0 | |
| | C/N | 12 | < 40 |
| | $N_{tot} = N_{org} + N - No_3^- + N - NH_4^+$ | 1,1% | < 3% |
| | N _{org non uréique} (% sur M.B.) | 1,1% | |
| | P ₂ O ₅ (% sur M.B.) | 0,60% | < 3% |
| | K ₂ O (% sur M.B.) | 2,20% | < 3% |
| Inertes (% sur MS) | Verres et métaux > 2 mm | 0,02% | < 2 % +/- 0,75 |
| | Films + PSE > 5 mm | 0,00% | < 0,3 % +/- 0,065 |
| | Autres plastiques > 5 mm | 0,00% | < 0,8 % +/- 0,25 |
| Potentiel de minéralisation du carbone | (coefficient maximal, 91 jours d'incubation) | 9,20 | |
| Potentiel de minéralisation de l'azote | (coefficient maximal, 91 jours d'incubation) | 3,10 | |
| | Fraction soluble (% sur M.B.) | 9,2% | |
| Eractionnoment biochimique | Hemicellulose (% sur M.B.) | 1,4% | |
| Fractionnement biochimique | Cellulose (% sur M.B.) | 4,8% | |
| | Lignine et cutine (% sur M.B.) | 7,4% | |
| Indice de stabilité de la Matière Organique | Indice ISMO (en % de la MO) | 79,5% | |

Conseil d'utilisation maraîchage :

En entretien : jusqu' à 3 L/m²

Indications spécifiques :

Ne pas dépasser la dose préconisée

Les doses d'apports doivent être ajustées en fonction du besoin des cultures et de la teneur en éléments fertilisants des sols. Sous réserve de tenir compte des dispositions des programmes d'actions à mettre en œuvre dans les zones vulnérables afin de réduire la pollution des eaux par les nitrates d'origine agricole prévus à l'article R. 211-80 du code de

l'environnement au titre de la directive 91/676/CEE susvisée et des périodes d'utilisation. Stocker de façon à éviter toute lixiviation du produit vers les eaux superficielles ou souterraines.

Eviter tout épandage sur des sols dont le pH est inférieur à 5.

Impropre à la consommation animale et humaine.

Ne pas ingérer. Se laver les mains et se sécher les mains après usage.

Conditionnement :

Vrac / masse nette : consulter le(s) ticket(s) de pesée. Volume (exprimé en m³) Conditionné en sac / volume (exprimé en litre)

Mis sur le marché par :



<u>Siège :</u>

1, route de Ruederbach 68560 HIRSINGUE Tél : 03 89 07 18 66 Fax : 03 89 07 16 89

Fax : 03 89 07 16 89 www.agrivalor.eu Contact agronomique : Guy MEINRAD port. : 06 815 843 66 e-mail : guy.meinrad@agrivalor.eu

Cette fiche doit être tenue à disposition des organismes compétents en cas de contrôle.

Nous réunissons l'ensemble de nos compétences afin de délivrer un produit de qualité et dont les teneurs sont conformes aux seuils réglementaires.

Néanmoins nous recommandons à chaque utilisateur d'adapter les pratiques aux conditions locales.

COMPOST DE MATIERES ANIMALES (FUMIERS de CHEVAL)

AMENDEMENT ORGANIQUE selon la Norme NFU 44-051 dénomination n°3 : Fumiers compostés

Nature des matières premières par ordre décroissant d'importance sur la matière sèche :

Transformation biologique :

Compostage par fermentation aérobie

CAF0222
Lot de fabrication :

CAF0322
CAF0322
CAF0322
CAF0422
CAF0422
CAF0123
CAF0123
CAF0123
CAF0223
CAF0223
CAF0223
CAF0223
CAF0223
CAF0223
CAF0223

Lot de commercialisation n°:

CAF2023

| | Eléments de caractérisation | | |
|---|---|-------------------|-------------------|
| | Paramètres | Teneurs analysées | Valeurs seuils |
| Paramètres agronomiques | M.S. (% sur M.B.) | 52,0% | ≥ 30 % |
| | M.O. (% sur M.B.) | 23,0% | ≥ 20 % |
| | рН | 8,7 | |
| | C/N | 16 | < 40 |
| | $N_{tot} = N_{org} + N - No_3^- + N - NH_4^+$ | 1,1% | < 3% |
| | N _{org non uréique} (% sur M.B.) | 1,1% | |
| | P ₂ O ₅ (% sur M.B.) | 0,60% | < 3% |
| | K ₂ O (% sur M.B.) | 2,20% | < 3% |
| Inertes (% sur MS) | Verres et métaux > 2 mm | 0,00% | < 2 % +/- 0,75 |
| | Films + PSE > 5 mm | 0,00% | < 0,3 % +/- 0,065 |
| | Autres plastiques > 5 mm | 0,00% | < 0,8 % +/- 0,25 |
| Potentiel de minéralisation du carbone | (coefficient maximal, 91 jours d'incubation) | | |
| Potentiel de minéralisation de l'azote | (coefficient maximal, 91 jours d'incubation) | | |
| Fractionnement biochimique | Fraction soluble (% sur M.B.) | 9,2% | |
| | Hemicellulose (% sur M.B.) | 1,4% | |
| | Cellulose (% sur M.B.) | 4,8% | |
| | Lignine et cutine (% sur M.B.) | 7,4% | |
| Indice de stabilité de la Matière Organique | Indice ISMO (en % de la MO) | 79,5% | |

Conseil d'utilisation maraîchage :

En entretien : jusqu' à 3 L/m²

Indications spécifiques :

Ne pas dépasser la dose préconisée

Les doses d'apports doivent être ajustées en fonction du besoin des cultures et de la teneur en éléments fertilisants des sols. Sous réserve de tenir compte des dispositions des programmes d'actions à mettre en œuvre dans les zones

vulnérables afin de réduire la pollution des eaux par les nitrates d'origine agricole prévus à l'article R. 211-80 du code de l'environnement au titre de la directive 91/676/CEE susvisée et des périodes d'utilisation.

Stocker de façon à éviter toute lixiviation du produit vers les eaux superficielles ou souterraines.

Eviter tout épandage sur des sols dont le pH est inférieur à 5.

Impropre à la consommation animale et humaine.

Ne pas ingérer. Se laver les mains et se sécher les mains après usage.

Conditionnement:

Vrac / masse nette : consulter le(s) ticket(s) de pesée. Volume (exprimé en m³) Conditionné en sac / volume (exprimé en litre)

Mis sur le marché par :



<u>Siège :</u>

1, route de Ruederbach 68560 HIRSINGUE Tél: 03 89 07 18 66

Fax: 03 89 07 16 89 www.agrivalor.eu Contact agronomique :
Guy MEINRAD
port. : 06 815 843 66
e-mail : guy.meinrad@agrivalor.eu

Cette fiche doit être tenue à disposition des organismes compétents en cas de contrôle.

COMPOST DE MATIERES ANIMALES (FUMIERS de CHEVAL)

AMENDEMENT ORGANIQUE selon la Norme NFU 44-051 dénomination n°3 : Fumiers compostés

Nature des matières premières par ordre décroissant d'importance sur la matière sèche :

Fumier de cheval brut ayant subi un procédé de compostage caractérisé sans ajout de matières végétales

Transformation biologique: Compostage par fermentation aérobie

CAF0222
Lot de fabrication :

CAF0322
CAF0322
CAF0422
CAF0422
CAF0123
CAF0123
CAF0123
CAF0223
CAF0223
CAF0223
CAF0223
CAF0223
CAF0223
CAF0223

Lot de commercialisation n°:

CAF2023

| | Eléments de caractérisation | | |
|---|---|-------------------|-------------------|
| | Paramètres | Teneurs analysées | Valeurs seuils |
| Paramètres agronomiques | M.S. (% sur M.B.) | 52,0% | ≥ 30 % |
| | M.O. (% sur M.B.) | 23,0% | ≥ 20 % |
| | pH | 8,7 | |
| | C/N | 16 | < 40 |
| | $N_{tot} = N_{org} + N - No_3^- + N - NH_4^+$ | 1,1% | < 3% |
| | N _{org non uréique} (% sur M.B.) | 1,1% | |
| | P ₂ O ₅ (% sur M.B.) | 0,60% | < 3% |
| | K ₂ O (% sur M.B.) | 2,20% | < 3% |
| | Verres et métaux > 2 mm | 0,00% | < 2 % +/- 0,75 |
| Inertes (% sur MS) | Films + PSE > 5 mm | 0,00% | < 0,3 % +/- 0,065 |
| | Autres plastiques > 5 mm | 0,00% | < 0,8 % +/- 0,25 |
| Potentiel de minéralisation du carbone | (coefficient maximal, 91 jours d'incubation) | | |
| Potentiel de minéralisation de l'azote | (coefficient maximal, 91 jours d'incubation) | | |
| Fractionnement biochimique | Fraction soluble (% sur M.B.) | 9,2% | |
| | Hemicellulose (% sur M.B.) | 1,4% | |
| | Cellulose (% sur M.B.) | 4,8% | |
| | Lignine et cutine (% sur M.B.) | 7,4% | |
| Indice de stabilité de la Matière Organique | Indice ISMO (en % de la MO) | 79,5% | |

Conseil d'utilisation maraîchage :

En entretien : jusqu' à 3 L/m²

Indications spécifiques :

Ne pas dépasser la dose préconisée

Les doses d'apports doivent être ajustées en fonction du besoin des cultures et de la teneur en éléments fertilisants des sols. Sous réserve de tenir compte des dispositions des programmes d'actions à mettre en œuvre dans les zones

vulnérables afin de réduire la pollution des eaux par les nitrates d'origine agricole prévus à l'article R. 211-80 du code de l'environnement au titre de la directive 91/676/CEE susvisée et des périodes d'utilisation.

Stocker de façon à éviter toute lixiviation du produit vers les eaux superficielles ou souterraines.

Eviter tout épandage sur des sols dont le pH est inférieur à 5.

Impropre à la consommation animale et humaine.

Ne pas ingérer. Se laver les mains et se sécher les mains après usage.

Conditionnement:

Vrac / masse nette : consulter le(s) ticket(s) de pesée. Volume (exprimé en m³) Conditionné en sac / volume (exprimé en litre)

Mis sur le marché par :



<u>Siège :</u>

1, route de Ruederbach 68560 HIRSINGUE Tél : 03 89 07 18 66 Fax : 03 89 07 16 89

www.agrivalor.eu

Contact agronomique :
Guy MEINRAD
port. : 06 815 843 66
e-mail : guy.meinrad@agrivalor.eu

 $Cette \ fiche \ doit \ \hat{e}tre \ tenue \ \grave{a} \ disposition \ des \ organismes \ comp\'etents \ en \ cas \ de \ contr\^ole.$

COMPOST DE MATIERES ANIMALES (FUMIERS de CHEVAL)

AMENDEMENT ORGANIQUE selon la Norme NFU 44-051 dénomination n°3 : Fumiers compostés

Nature des matières premières par ordre décroissant d'importance sur la matière sèche :

Fumier de cheval brut ayant subi un procédé de compostage caractérisé sans ajout de matières végétales

Transformation biologique: Compostage par fermentation aérobie

CAF0222
Lot de fabrication :

CAF0322
CAF0322
CAF0422
CAF0422
CAF0123
CAF0123
CAF0123
CAF0223
CAF0223
CAF0223
CAF0223
CAF0223
CAF0223
CAF0223

Lot de commercialisation n°:

CAF2023

| | Eléments de caractérisation | | |
|---|---|-------------------|-------------------|
| | Paramètres | Teneurs analysées | Valeurs seuils |
| Paramètres agronomiques | M.S. (% sur M.B.) | 52,0% | ≥ 30 % |
| | M.O. (% sur M.B.) | 23,0% | ≥ 20 % |
| | рН | 8,7 | |
| | C/N | 16 | < 40 |
| | $N_{tot} = N_{org} + N - No_3^- + N - NH_4^+$ | 1,1% | < 3% |
| | N _{org non uréique} (% sur M.B.) | 1,1% | |
| | P ₂ O ₅ (% sur M.B.) | 0,60% | < 3% |
| | K ₂ O (% sur M.B.) | 2,20% | < 3% |
| | Verres et métaux > 2 mm | 0,00% | < 2 % +/- 0,75 |
| Inertes (% sur MS) | Films + PSE > 5 mm | 0,00% | < 0,3 % +/- 0,065 |
| | Autres plastiques > 5 mm | 0,00% | < 0,8 % +/- 0,25 |
| Potentiel de minéralisation du carbone | (coefficient maximal, 91 jours d'incubation) | | |
| Potentiel de minéralisation de l'azote | (coefficient maximal, 91 jours d'incubation) | | |
| Fractionnement biochimique | Fraction soluble (% sur M.B.) | 9,2% | |
| | Hemicellulose (% sur M.B.) | 1,4% | |
| | Cellulose (% sur M.B.) | 4,8% | |
| | Lignine et cutine (% sur M.B.) | 7,4% | |
| Indice de stabilité de la Matière Organique | Indice ISMO (en % de la MO) | 79,5% | |

Conseil d'utilisation maraîchage :

En entretien : jusqu' à 3 L/m²

Indications spécifiques :

Ne pas dépasser la dose préconisée

Les doses d'apports doivent être ajustées en fonction du besoin des cultures et de la teneur en éléments fertilisants des sols. Sous réserve de tenir compte des dispositions des programmes d'actions à mettre en œuvre dans les zones

vulnérables afin de réduire la pollution des eaux par les nitrates d'origine agricole prévus à l'article R. 211-80 du code de l'environnement au titre de la directive 91/676/CEE susvisée et des périodes d'utilisation.

Stocker de façon à éviter toute lixiviation du produit vers les eaux superficielles ou souterraines.

Eviter tout épandage sur des sols dont le pH est inférieur à 5.

Impropre à la consommation animale et humaine.

Ne pas ingérer. Se laver les mains et se sécher les mains après usage.

Conditionnement:

Vrac / masse nette : consulter le(s) ticket(s) de pesée. Volume (exprimé en m³) Conditionné en sac / volume (exprimé en litre)

Mis sur le marché par :



Siège :

1, route de Ruederbach 68560 HIRSINGUE Tél: 03 89 07 18 66

Fax: 03 89 07 16 89 www.agrivalor.eu Contact agronomique :
Guy MEINRAD
port. : 06 815 843 66
e-mail : guy.meinrad@agrivalor.eu

Cette fiche doit être tenue à disposition des organismes compétents en cas de contrôle.

Nous réunissons l'ensemble de nos compétences afin de délivrer un produit de qualité et dont les teneurs sont conformes aux seuils réglementaires. Néanmoins nous recommandons à chaque utilisateur d'adapter les pratiques aux conditions locales.