

GAMME FERTILISATION



EDITION Juin 2026

2026-2027



Bienvenue dans l'univers COMPAS

L'esprit Compas

ACCUEIL

•

COMPÉTENCE

•

DISPONIBILITÉ

•

INNOVATION

•

RECHERCHE

•

TECHNICITÉ

SOMMAIRE

TECHNIC'IN	Page 4
LA RÉGLEMENTATION	Page 5
LES ANALYSES DE SOL	Page 6
LES ENGRAIS & AMENDEMENTS	Pages 8 - 21
LES ADDITIFS AGRONOMIQUES	Pages 10 - 11
LES TYPES I.b	Pages 12 - 15
LES TYPES II	Pages 16 - 19
LES POTASSIQUES ET MAGNÉSIENS	Pages 20 - 21
LES SUBSTRATS DE PLANTATION	Pages 22 - 25
LES ENGRAIS DE PLANTATION	Pages 26 - 29
LES CHÉLATES	Pages 30 - 33
LES STIMULATEURS DE CROISSANCE RACINAIRE	Pages 34 - 37
LA NUTRITION FOLIAIRE	Pages 38 - 45
LES BIOSTIMULANTS NUTRITIONNELS	Pages 40 - 43
LES BIOSTIMULANTS NUTRITION ET MÉTABOLISME	Page 44
LES BIOSTIMULANTS MÉTABOLIQUES	Page 45
LES MULCHS & PRODUITS DE PAILLAGE	Pages 46 - 49
BON DE COMMANDE	Page 50
NOTE	Page 51



Un label exclusif par COMPAS

Un cahier des charges strict

Des matières organiques végétales nobles

- Des fumiers de moutons, de bergeries
- Des tourteaux végétaux (cacao, raisins, etc.)

Des matières organiques animales

- Du guano de poisson
- Poudres de viande et d'os

Un label comportant uniquement des composants qualitatifs

- Pas de fientes
- Pas de lisiers de porc
- Pas de déchets verts
- Pas de boues urbaines
- Pas de métaux lourds

Certification ISO 9001

Retrouvez les produits Technic'In dans vos magasins Compas et sur notre site internet www.viticlic.com 

	DIRECTIVE NITRATE	HVE Haute Valeur Environnementale 	VDC Viticulture Durable en Champagne 	AB Agriculture Biologique 
Règles exploitations concernées	Pour toutes les exploitations	Pour les exploitations certifiées		
Règles Fertilisation	• Epandage de types I.a, I.b, II, III jusqu'à 60 kg d'N efficace/ha/ an, sous conditions de pente < 10% et d'être à plus de 100 m d'un cours d'eau. Sauf pour le département 77 limité à 50 kg d'N efficace. • Interdiction d'application d'engrais du 15/12 au 15/01 quelque soit le type. • Réaliser un Plan Prévisionnel de Fumure. • Tenir un cahier d'épandage.	• Indicateur Gestion de la fertilisation : il faut obtenir une note supérieure à 10 points. • Calcul du bilan azoté : il convient d'effectuer le calcul précis par exploitation. • Gain de points dans le cas de l'utilisation d'un engrais dont la part de l'azote organique est supérieure ou égale à 55 %.	• Indicateur Gestion de la fertilisation: note supérieure ou égale à 10 points. • Toute fertilisation azotée minérale supérieure à 30 unités d'azote par ha et par an est dûment justifiée, (Point 53 du référentiel).	• Fertilisation Organique UAB uniquement. • Ne pas dépasser 170 kg d'N par an/ha de SAU pour les effluents d'élevage.
Règles Analyse de sol	• 1 analyse de sol obligatoire par an minimum pour toute exploitation supérieure à 3 ha (à minima mesure du taux de matière organique).	• Gain de 1.5 points si réalisation d'une analyse de sol (valable 5 ans, si surface < 3 ha).	• 1 analyse de terre tous les 6 ans par parcelle ou lot de parcelles homogènes, réalisé par un laboratoire agréé (Point 37 du référentiel).	

LES ANALYSES DE SOL

LES ANALYSES DE SOL

Nos analyses disponibles

ANALYSE AGRO	ANALYSE AGRO2	ANALYSE FRACMO	ANALYSE FRACMOGR	PACK FRAC SARMENT
TBEF	TAFX	TBAZ	TBAZ + GRA001	TBAZ + VACF
Granulo + N Total, C/N, CEC Metson, CaCO ₃ , Calcaire actif, IPC, pH eau, MO IAB, P, K, Mg, B, Mn, Fe, Cu, Zn, Na, Ca	N Total, C/N, CEC Metson, CaCO ₃ , Calcaire actif, IPC, pH eau, MO IAB, P, K, Mg, B, Mn, Fe, Cu, Zn, Na, Ca	N Total, C/N, CEC Metson, CaCO ₃ , Calcaire actif, IPC, pH eau, MO IAB, P, K, Mg, B, Mn, Fe, Cu, Zn, Na, Ca + Caractérisation de la MO	Granulo + N Total, C/N, CEC Metson, CaCO ₃ , Calcaire actif, IPC, pH eau, MO IAB, P, K, Mg, B, Mn, Fe, Cu, Zn, Na, Ca + Caractérisation de la MO	FRACMO = N Total, C/N, CEC Metson, CaCO ₃ , Calcaire actif, IPC, pH eau, MO IAB, P, K, Mg, B, Mn, Fe, Cu, Zn, Na, Ca + SARMENT = Amidon, N Dumas, B, Ca total, Cu semi-total, Fe total, humidité à 80°C, Mg total, P semi-total, Mn total, Na total, sucres totaux, Zn total
Analyse Viti Menu 1 Plantation VDC	Analyse Viti Menu 2	Analyse Viti + Fraction MO	Analyse Viti + Fraction MO + Granulo	2 Analyses sol (Viti + Fraction MO) + 2 sarments = 1 analyse sol gratuite

L'expertise Auréa

LABORATOIRE
ACCREDITÉ COFRAC

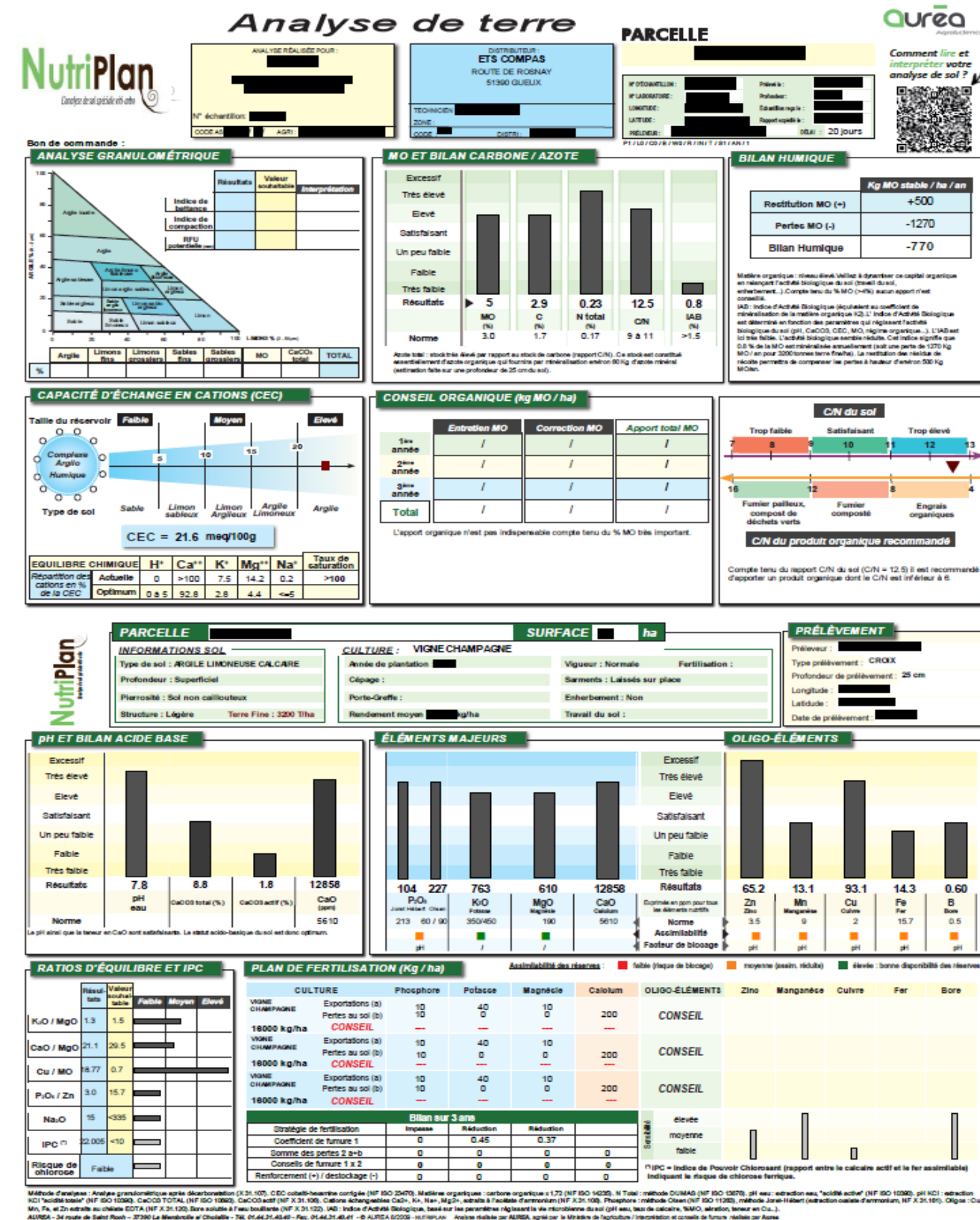
DES DÉLAIS COURTS POUR L'ENSEMBLE
DES ANALYSES
grâce à l'automatisation de nos laboratoires

CONVENTIONNÉ FRANCE
AGRIMER

LABORATOIRE AGRÉÉ PAR LE
MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE & DE
LA SOUVERAINETÉ ALIMENTAIRE

ANALYSE DE TERRE, DE
FEUILLES ET DE SARMENTS

aurea
AgroSciences





LES ENGRAIS & AMENDEMENTS

- LES ADDITIFS AGRONOMIQUES
- LES TYPES I.b
- LES TYPES II
- LES POTASSIQUES ET MAGNÉSIENS

LES ADDITIFS AGRONOMIQUES

Les additifs agronomiques avec AMM à retrouver dans nos formulations

LES ADDITIFS AGRONOMIQUES

Les substances d'intérêt normées à retrouver dans nos formulations

PRO T10

Stimulateur de l'activité microbienne du sol

AMM N°1240745

- Complexe de protéines végétales oxydées à minéralisation rapide.
- Augmente la biomasse bactérienne du sol.
- Améliore la minéralisation et de l'utilisation des fertilisants organiques.



GUANO DE POISSON

- Action sur la fertilité du sol, les populations et l'activité microbienne. Meilleur fonctionnement de la matière organique du sol.
- Efficience des éléments du sol, cycle de l'azote.
- Transformer l'humus stable en matière organique labile. Stabilité structurale.



OSYR

Stimulateur de la croissance racinaire

AMM N°1030003

- Matière active de l'OSIRYL, l'OSYR protège les auxines = les hormones de croissance des plantes.
- Augmente la croissance racinaire.
- Améliore la reprise des plants et le démarrage des cultures.
- Augmente la résistance en situation de stress (hydrique, asphyxie racinaire, etc.).



IP TECH

- Catalyseur nutritionnel innovant.
- Extrait végétal, issu de la pharmacopée, qui agit comme un catalyseur naturel.
- Améliore la répartition de l'énergie entre production et résistance : plus de vigueur, plus de production, moins de stress.



LES TYPES I.b

C/N > 8, 20% < N min/ N tot < 40% et ISMO > 50%
Pas d'épandage du 15 décembre au 15 janvier

LES TYPES I.b

C/N > 8, 20% < N min/ N tot < 40% et ISMO > 50%
Pas d'épandage du 15 décembre au 15 janvier

BIODYTER 1.7 - 0.8 - 1 + 2.5 MgO

MO/MS	C/N	N total <i>dont N orga</i>	P ₂ O ₅	K ₂ O	MgO	ISMO	Rdt humique
50%	14	1.7% <i>1.5%</i>	0.8%	1.0%	2.5%	54% de MO	300 kg/t

Amendement organique NF U44-051

Conforme au cahier des charges biodynamie.

Composition : Fumiers de bovins et ovins, tourteaux végétaux (502 achillée, 503 camomille matricaire, 504 grande ortie, 505 écorce de chêne, 506 pissenlit et 507 valériane officinale), tourteaux et pulpes de fruits.

Dose d'application : En entretien 1 à 2 t/ha, en redressement 2 à 5 t/ha.

Propriétés :

- Action sur les processus et forces de croissance végétale grâce à la combinaison d'un trio de matières organiques sélectionnées et des préparations compostées.



Bouchons
Sac 25 kg
BB 250 et 500 kg

BIOR 2 - 0.8 - 2 + 2 MgO

MO/MS	C/N	N total <i>dont N orga</i>	P ₂ O ₅	K ₂ O	MgO	ISMO	Rdt humique
70%	17.5	2.0% <i>2.0%</i>	0.8%	2.0%	2.0%	61% de MO	380 à 450 kg/t

Amendement organique NF U44-051

Composition : Tourteaux végétaux riches en composés humiques (coques de cacao, etc.) et guano de poisson.

Dose d'application : 1 à 3 t/ha en entretien. 3 à 5 t/ha en plantation.

Propriétés :

- Apport de MO (C) concentrée en humus.
- Amendement structurant et activateur de sol.
- Une fertilité biologique renforcée.
- Biodisponibilité et efficience des fertilisants.
- Dynamisation des échanges sol/racine/vigne.



Bouchons 5 mm
Sac 25 kg
BB 300 et 550 kg

ORGAVEG 65 2 - 0.8 - 1.7 + 3 MgO

MO/MS	C/N	N total <i>dont N orga</i>	P ₂ O ₅	K ₂ O	MgO	ISMO	Rdt humique
65%	16.2	2.0% <i>2.0%</i>	0.8%	1.7%	3.0%	56% de MO	340 à 440 kg/t

Amendement organique NF U44-051

Composition : Tourteaux végétaux riches en composés humiques (coques de cacao, etc.) et fumiers de bergeries compostés.

Dose d'application : 1 à 3 t/ha en entretien. 3 à 5 t/ha en plantation.

Propriétés :

- Apport de MO (C) concentrée en humus.
- Amendement actif concentré.
- Augmente et entretien la teneur en MO.



Bouchons 5 mm
Sac 25 kg
BB 300 et 550 kg

VEGETHUMUS 2.2 - 1.5 - 1 + 2 MgO

MO/MS	C/N	N total <i>dont N orga</i>	P ₂ O ₅	K ₂ O	MgO	ISMO	Rdt humique
65%	14	2.2% <i>2.0%</i>	1.5%	1.0%	2.0%	60% de MO	450 kg/t

Amendement organique + additif agronomique NF U44-204

Composition : Compost de tourteaux et pulpes de fruits (olives, café, tournesol, cacao), fumiers de moutons et bourres de laine, magnésium, poudre d'os.

Pro T10 : Stimulateur de l'activité microbienne du sol, AMM N°1240745.

Osy : Stimulateur de racinaire, AMM N°1030003.

Dose d'application : 1 à 3 t/ha en entretien. 3 à 5 t/ha en plantation.

Propriétés :

- Amendement complet alliant matière organique à fort potentiel humique, stimulation de l'activité biologique du sol et développement racinaire
- Enrichi en phosphore naturel pour soutenir la croissance et la pérennité des cultures.



Bouchons
Sac 25 kg
BB 250 et 500 kg

LES TYPES I.b

C/N > 8, 20% < N min/ N tot < 40% et ISMO > 50%
Pas d'épandage du 15 décembre au 15 janvier

LES TYPES I.b

C/N > 8, 20% < N min/ N tot < 40% et ISMO > 50%
Pas d'épandage du 15 décembre au 15 janvier

ORGA3

3 - 2 - 3 + 3 MgO

Formule
Avec ou Sans MgO



Bouchons
Sac 25 kg
BB 250 et 500 kg



Formule	MO/MS	C/N	N total <i>dont N orga</i>	P ₂ O ₅	K ₂ O	MgO	ISMO	Rdt humique
Avec MgO	60%	10	3.0%, 2.7%	2.0%	3.0%	3.0%	58% de MO	350 kg/t
Sans MgO	60%	10	3.0%, 2.7%	2.0%	3.0%	-	58% de MO	350 kg/t

Engrais organo-minéral + stimulateur de l'activité microbienne du sol NF U44-204 - REF 26/13

Composition : Base VEGETHUMUS 50%, tourteaux et pulpes de fruits, protéines animales transformées (règlement CE 1069/2009), potasse UAB forme sulfate et magnésie.

PRO T10 : Stimulateur de la l'activité microbienne du sol, AMMN°1240745.

Dose d'application : 1 à 2 t/ha en entretien. 3 à 5 t/ha en plantation.

Propriétés :

- Engrais organique 100% naturel, à double action sol-plante.
- Son fort potentiel humique stimule la fertilité et l'activité biologique des sols, tandis que sa nutrition équilibrée accompagne le développement de la vigne et la qualité de la production.

FRAY 7

3 - 2 - 3 + 3 MgO



Bouchons
Sac 25 kg
BB 250 et 500 kg



MO/MS	C/N	N total <i>dont N orga</i>	P ₂ O ₅	K ₂ O	MgO	ISMO	Rdt humique
55%	9.0	3.0% 2.7%	2.0%	3.0%	3.0%	52% de MO	300 kg/t

Engrais organo-minéral NF U42-001-3

Composition : Tourteaux et pulpes de fruits (olives, café, tournesol, cacao, etc.), fumiers de moutons et bourres de laine compostées, protéines animales transformées conformes au R-CE 1069/2009 (poudres de plumes, d'os et viande hydrolysées), Potasse UAB forme sulfate et magnésium, IPTECH (extrait spécifique végétal issu de la pharmacopée).

PRO T10 : Stimulateur de l'activité microbienne du sol, AMM N°1240745.

Dose d'application : 0.8 à 1.2 t/ha. Fumure spéciale printemps.

Propriétés :

- Engrais organique de nouvelle génération intégrant la technologie IPTECH.
- Associe nutrition équilibrée, stimulation de la vie microbienne du sol et optimisation des ressources énergétiques de la vigne pour améliorer ses performances et sa résistance aux stress.

GUANUMUS

3 - 2.5 - 3



Bouchons 5 mm
Sac 25 kg
BB 300 et 550 kg

MO/MS	C/N	N total <i>dont N orga</i>	P ₂ O ₅	K ₂ O	MgO	ISMO
65%	10.5	3.0% 3.0%	2.5%	3.0%	2.5%	51% de MO

Engrais organique NF U42-001-2

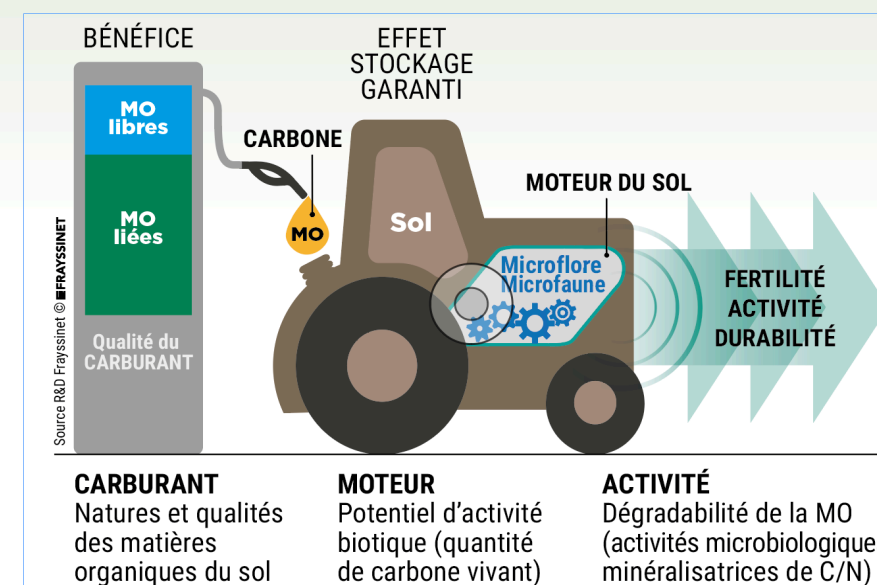
Composition : Tourteaux végétaux, protéines animales, guano de poisson, vinasses de betteraves et/ou de canne à sucre.

Dose d'application : 1 à 2.5 t/ha.

Propriétés :

- Activer la fertilité biologique des sols.
- Augmenter la population microbienne.
- Biodisponibilité des éléments nutritifs.
- Dynamisation des échanges sol/racine/vigne.
- Action directe sur la bonne croissance de la vigne
- Formule la plus dosée du marché en guano de poisson.

BÉNÉFICE CARBONE SELON FRAYSSINET



CO2

Les émissions CO₂ émises par l'activité Frayssinet sont inférieures à la quantité de CO₂ rapportée au sol grâce à l'épandage de ses produits.

FRAYSSINET

LES TYPES II

Pas d'épandage du 1er juillet au 15 janvier

LES TYPES II

Pas d'épandage du 1er juillet au 15 janvier

BACTOR

2.8 - 1 - 1.5 + 2 MgO

MO/MS	C/N	N total <i>dont N orga</i>	P ₂ O ₅	K ₂ O	MgO	ISMO	Rdt humique
64%	11	2.8% <i>2.5%</i>	1.0%	1.5%	2.0%	35% de MO	250 kg/t



Bouchons
Sac 25 kg
BB 250 et 500 kg

Amendement organique + engrais + stimulateur de l'activité microbienne du sol NF U44-204

Composition : Compost de matières végétales tourteaux et pulpes de fruits, fumiers de moutons, bourres de laine compostées et protéines animales transformées conformes au R-CE 1069/2009 (poudres de plumes, d'os et viande hydrolysées).

5 doses de Pro T10 : Stimulateur de l'activité microbienne du sol, AMM N°1240745.

Dose d'application : 1 à 2 t/ha.

Propriétés :

- Amendement spécifique, contenant 5 doses de PRO T10, matière organique digeste et énergétique pour l'activité microbienne du sol.
- Accélérer la minéralisation des matières organiques stables.

FERTIBULLE

4 - 2 - 3 + 4 MgO

MO/MS	C/N	N total <i>dont N orga</i>	P ₂ O ₅	K ₂ O	MgO	ISMO	Rdt humique
65%	8	4.0% <i>3.6%</i>	2.0%	3.0%	4.0%	30% de MO	200 kg/t



Bouchons
Sac 25 kg
BB 250 et 500 kg

Amendement organique + additif agronomique NF U44-204

Composition : Tourteaux végétaux et pulpes de fruits, fumiers de moutons compostés. Protéines animales transformées conformes au R-CE 1069/2009 (poudre de plumes et d'os) et potasse UAB sous forme sulfate.

3 doses de Pro T10 : Stimulateur de l'activité microbienne du sol, AMM N°1240745.

Dose d'application : 1 à 1.5 t/ha en entretien.

Propriétés :

- Nutrition progressive idéale pour optimiser et prolonger la mise en réserve et le redémarrage des vignes.
- Solution spécifique contenant 3 doses de PRO T10, matière organique digeste et énergétique pour l'activité microbienne du sol.

ORGA'TEK

4 - 2 - 6 + 6 MgO + 0.15 Mn + 0.15 B

MO/MS	C/N	N total <i>dont N orga</i>	P ₂ O ₅	K ₂ O	MgO	Mn	B
38%	5	4.0% <i>4.0%</i>	2.0%	6.0%	6.0%	0.15%	0.15%

Engrais NF U42-002-1

Composition : Tourteaux végétaux (coques de cacao, etc.), guano de poisson, protéines animales, vinasses de betteraves, sulfate de magnésium et manganèse, bore.

Dose d'application : 1 à 2 t/ha.

Propriétés :

- Fertiliser et augmenter l'efficacité des éléments nutritifs.
- Activateur de la fertilité biologique des sols.
- Action directe sur la bonne croissance des vignes.



Bouchons 5 mm
Sac 25 kg
BB 300 et 550 kg

EXCELL ORGA

4 - 2 - 6 + 3 MgO

MO/MS	C/N	N total <i>dont N orga</i>	P ₂ O ₅	K ₂ O	MgO
48%	6	4.0% <i>4.0%</i>	2.0%	6.0%	3.0%

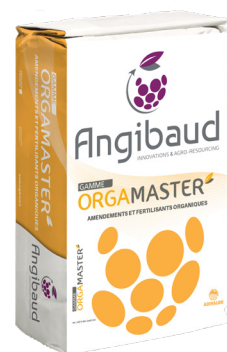
Engrais organo-minéral NF U42-001-3

Composition : Tourteaux végétaux (coques de cacao, etc.) et guano de poisson.

Dose d'application : 1 à 2 t/ha.

Propriétés :

- Fertiliser et augmenter l'efficacité des éléments nutritifs.
- Activateur de la fertilité biologique des sols.
- Action directe sur la bonne croissance des vignes.



Bouchons 5 mm
Sac 25 kg
BB 300 et 550 kg

LES TYPES II

LES TYPES II

Pas d’épandage du 1er juillet au 15 janvier

Pas d’épandage du 1er juillet au 15 janvier

PREMIUM
5 - 2 - 7 + 7 MgO + 6 SO₃

Formule
Avec ou Sans MgO

Formule	MO/MS	C/N	N total <i>dont N orga</i>	P ₂ O ₅	K ₂ O	MgO	SO ₃	ISMO	Rdt humique
Avec MgO	50%	5	5.0%, 4.5%	2.0%	7.0%	7.0%	6.0%	27% de MO	150 kg/t
Sans MgO	56%	5.5	5.0%, 4.5%	2.0%	7.0%	-	6.0%	34% de MO	210 kg/t

Engrais organo-minéral NPK + additifs agronomiques NF U44-204-REF 14/25

Composition : Base VEGETHUMUS (tourteaux et pulpes de fruits, fumiers de moutons et bourres de laine compostés), protéines animales transformées conformes au règlement CE 1069/2009 (poudres de plumes, d’os et viande hydrolysées), potasse UAB sous forme sulfate, magnésium.

Pro T10 : Stimulateur de l’activité microbienne du sol, AMM N°1240745.

Osyx : Stimulateur de croissance racinaire, AMM N°1030003.

Dose d’application : 1 à 1.5 t/ha.

- Propriétés :**
- Engrais organo-minéral complet et concentré apportant une nutrition équilibrée, pour accompagner la croissance, la production et la qualité des récoltes.
 - Stimule le développement racinaire et l’activité biologique du sol afin d’optimiser l’assimilation des éléments nutritifs par la plante.



Bouchons
Sac 25 kg
BB 250 et 500 kg

EQUINOXE
5 - 3 - 8 + 5 MgO

MO/MS	C/N	N total <i>dont N orga</i>	P ₂ O ₅	K ₂ O	MgO
35%	3.5	5.0% 2.5%	3.0%	8.0%	5.0%

Engrais organo-minéral NF U42-001-2

Composition : Tourteaux végétaux (coques de cacao, etc.), guano de poisson, protéines animales, vinasses de betteraves.

Dose d’application : 0.8 à 1.5 t/ha.

- Propriétés :**
- Fertiliser et augmenter l’efficacité des éléments nutritifs.
 - Activateur de la fertilité biologique des sols.
 - Action directe sur la bonne croissance des vignes.



Bouchons 5 mm
Sac 25 kg
BB 300 et 550 kg

ANGI B
5 - 3 - 8 + 3 MgO

MO/MS	C/N	N total <i>dont N orga</i>	P ₂ O ₅	K ₂ O	MgO
48%	5	5.0% 5.0%	3.0%	8.0%	3.0%

Engrais organo-minéral NF U42-001-3

Composition : Tourteaux végétaux (coques de cacao, etc.), guano de poisson, protéines animales, vinasses de betteraves.

Dose d’application : 0.6 à 1.5 t/ha.

- Propriétés :**
- Fertiliser et augmenter l’efficacité des éléments nutritifs.
 - Activateur de la fertilité biologique des sols.
 - Action directe sur la bonne croissance des vignes.



Bouchons 5 mm
Sac 25 kg
BB 300 et 550 kg

LES POTASSIQUES ET MAGNÉSIENS

Les potassiques

PATENTKALI 30 K₂O + 44 SO₃ + 10 MgO

K ₂ O	SO ₃	MgO	K ₂ SO ₄	MgSO ₄	CaSO ₄	Chlorures (KCl, NaCl)	Eau de cristalliation (H ₂ O)
30%	44%	10%	50.5%	30.5%	1.5%	5.5%	12%

Engrais minéral

Composition : Extrait de sels bruts de potasse naturelle.

Densité apparente : 1 190 kg/m³

Dose d’application : 0.4 à 0.6 t/ha en octobre/novembre.



Granulés de 2-5 mm
Sac 25 kg
BB 600 kg

KALISOP 50 K₂O + 44 SO₃

K ₂ O	SO ₃	K ₂ SO ₄	Autres sulfates (MgSO ₄ , CaSO ₄)	Chlorures (KCl, NaCl)	Eau de cristallisation (H ₂ O)	Cl
50%	44%	91.5%	3.5%	2%	3%	1%

Engrais minéral

Composition : Extraits de sels bruts de potasse naturelle.

Densité apparente : 1 200 kg/m³

Dose d’application : 0.2 à 0.3 t/ha en sortie d’hiver.



Granulés de 2-4 mm
Sac 25 kg
BB 600 kg

LES POTASSIQUES ET MAGNÉSIENS

Les magnésiens

KIESERITE 25 MgO + 52 SO₃

MgO	SO ₃	Sulfate de magné- sium (MgSO ₄)	Autres sulfates (K ₂ SO ₄ , CaSO ₄ , Na ₂ SO ₄)	Chlorures (KCl, NaCl)	Eau de cristallisation (H ₂ O)
25%	52%	75%	4%	3%	18%

Engrais minéral

Composition : Extraits de sels bruts naturels.

Densité apparente : 1 280 kg/m³

Dose d’application : 0.4 à 0.6 t/ha en octobre/novembre.



Granulés de 2-5 mm
Sac 25 kg
BB 600 kg



- LES TERREAUX
SPÉCIFIQUES À LA PLANTATION



LES SUPPORTS DE CULTURE

Les terreaux Spécifiques à la plantation

ORGASYL

MO/MS	MS	Capacité de rétention en eau	Conductivité	pH
80%	35%	500% soit 780 ml/l	0.36 mS/cm	6



ORGA3

Terreau plantation avec stimulateur de croissance - Norme NF U44-551/A4

Composition : Tourbe de sphaigne (blonde et noire), écorces (compostées de résineux), fibres de bois de pin maritime. 15 kg/m³ ORGA3 (engrais organique de référence). 2 kg/m³ d’Osy : Stimulateur de croissance racinaire, AMM N°1030003.

Dose d’application : 2 à 4 l/pied.

- Propriétés :**
- Terreau de plantation à haute valeur agronomique, conçu pour assurer une implantation rapide des plants.
 - Il associe une excellente rétention en eau, une stimulation du développement racinaire et une fertilisation organique durable pour favoriser la vigueur, la croissance et la qualité des cultures.



Pulvérulent
Sac 70 l

ANGIPLANT

MO/MS	MS	Capacité de rétention en eau	Conductivité	pH
65%	50%	600 ml/l	0.2 mS/cm	6

Terreau plantation - Norme NF U44-551

Composition : Terreau (écorces de pins compostées, tourbe) avec engrais (guano de poisson NFU 42-001).

Dose d’application : 2 à 4 l/pied.

- Propriétés :**
- Meilleure reprise des jeunes plants.
 - Favoriser la croissance des plants.
 - Augmenter la rétention et la mise à disposition de l’eau pour les plants.
 - Améliorer la fertilité pour les racines.
 - Produit sûr, fiable et éprouvé.
 - Riche en vitamines, oligo-éléments et substances de croissance.



Pulvérulent
Sac 70 l



LES ENGRAIS DE PLANTATION

- LES ENGRAIS
SPÉCIFIQUES À LA PLANTATION



LES ENGRAIS DE PLANTATION

Les engrais
Spécifiques à la plantation

OSMOCOTE EXACT TABLET 14 - 8 - 11 + 2 MgO

N total	P ₂ O ₅	K ₂ O	MgO
14.0%	8.0%	11.0%	2.0%

Engrais minéral

Autres oligo-éléments : 0.41% de Fe, 0.05% de Mn, 0.01% de B, 0.046% de Cu, 0.018% de Mo et 0.013% de Zn.

Dose d’application : Sur racines nues, mottes ou conteneurs 1 tablet/plant. 8-9 mois de diffusion.

Format : Tablet de 7.5 g.



Seau 10 kg

NOVAFERT TRIABON TABS 16 - 8 - 12 + 4 MgO + 20 SO₃

N total <i>dont N orga</i>	P ₂ O ₅	K ₂ O	MgO	SO ₃
16.0% <i>11.0%</i>	8.0%	12.0%	4.0%	20.0%

Engrais minéral - PFC1

Autres oligo-éléments : 0.02% de B, sous forme de borate de sodium, dont 0.015% soluble dans l’eau. 0.04% de Cu soluble dans l’eau, sous forme de cuivre disodique, 100% chélaté par EDTA. 0.10% de Fe, sous forme de sulfate. 0.10% de Mn, sous forme de sulfate, dont 0.03% est soluble dans l’eau. 0.02% de Mo, sous forme de sel d’ammonium soluble dans l’eau. 0. 1 % de Zn, sous forme de sulfate. Faible teneur en chlore.

Dose d’application : 2 à 3 tabs/plant.1 application/an.

Format : Tabs d’environ 2 cm de diamètre et 1 cm d’épaisseur. Poids : +/- 5 g.



Seau 10 kg



- LES FORMULATIONS SOLUBLES DANS L'EAU
- LES FORMULATIONS GRANULÉES
- LES FORMULATIONS LIQUIDES

LES CHÉLATES

Les formulations solubles dans l'eau

SEQUESTRENE 138 Fe

Fabricant : Syngenta

Formulation : Poudre soluble dans l'eau (SP)

Composition : Fer soluble dans l'eau = 7% minimum.

Fer chélaté EDDHA = 6% minimum, dont 3.8% maxi par ortho/ortho et 2.6% par ortho/para.

Dose d'application : Entre 30 et 50 kg/ha, selon niveau de chlorose.



Sac 10 kg

FERVEG 6

Fabricant : Angibaud

Formulation : Microgranulés solubles dans l'eau

Composition : Fer soluble dans l'eau = 6%, dont 4% chélaté isomère ortho/ortho EDDHA.

Dose d'application : Entre 25 et 40 kg/ha, selon niveau de chlorose.



Sac 5 kg

FER 6

Fabricant : SDP

Formulation : Soluble dans l'eau

Composition : 6% de fer chélaté par EDDHA, dont 3% ortho/ortho.

Dose d'application : Entre 30 et 40 kg/ha, selon niveau de chlorose.



Sac 4 kg

LES CHÉLATES

Les formulations solubles dans l'eau

FERICA XMZ

Fabricant : Angibaud

Formulation : Microgranulés solubles dans l'eau

Composition : Fer soluble dans l'eau chélaté = 6%, dont 4.8% chélaté isomère ortho-ortho HBED, manganèse soluble eau chélaté EDTA = 1%, zinc soluble eau chélaté EDTA = 0.75%.

Dose d'application : Entre 20 et 40 kg/ha, selon niveau de chlorose. Utilisable au sol dès février.



Sac 5 kg

Les formulations granulées non solubles

SOLATE

Fabricant : Angibaud

Formulation : Bouchons 3 mm

Composition : 2% K₂O, 1.2% fer chélaté par EDDHA soluble dans l'eau.

Dose d'application : 150 à 300 kg/ha, en 1 ou 2 applications en sortie d'hiver.



Sac 25 kg

Les formulations liquides

NUTRIFER

Engrais organo-minéral NK et FER - NFU 42-002-2

Fabricant : Frayssinet

Formulation : Formulation liquide

Composition : 3% Fer chélaté EDDHSA : 40 g/l, dont 60 % ortho-ortho sur base organique d'origine végétale, et 40% ortho-para sur base organique d'origine végétale. 3% N (39 g/l), dont 2% N organique. 5% K₂O (65 g/l).

Dose d'application : 30 à 50 l/ha, selon le niveau de chlorose.



Bidon 10 l



LES STIMULATEURS DE CROISSANCE RACINAIRE

- FAVORISER LA CROISSANCE RACINAIRE



LES STIMULATEURS DE CROISSANCE RACINAIRE

Favoriser la croissance racinaire

OSIRYL

SO ₃	Densité	pH	Formulation
8.0%	1.23	3.7	Liquide



Stimulateur de croissance racinaire - AMM N° 1030003

Composition : 40% de matière active OSYR (stimulateur de croissance racinaire, AMM N°1030003), 50% de matière sèche (principe actif d’origine naturelle végétale).

Dose d’application : 20 à 40 l/ha/passage.

En pulvérisation dans 200 à 500 l d’eau/ha suivi d’un arrosage ou en situation pluvieuse.En localisation (coutre, pal) dans 1 000 à 2 500 l d’eau/ha sur plants de vigne en arrosage à la concentration de 0.5%.

- Propriétés :**
- Stimule et améliore le développement du système racinaire.
 - Optimise l’absorption hydrique et nutritionnelle.
 - Favorise la résistance aux stress abiotiques.
 - Relance les productions.



Bidon 10 l



LA NUTRITION FOLIAIRE

- LES BIOSTIMULANTS NUTRITIONNELS
- LES BIOSTIMULANTS NUTRITION ET MÉTABOLISME
- LES BIOSTIMULANTS MÉTABOLIQUES

LES BIOSTIMULANTS NUTRITIONNELS

Nourrir la plante

NUTRIBIO N 9 - 0 - 0

N total <i>dont N orga</i>	Densité	pH	Formulation
9.0% <i>7.5%</i>	1.2	5.0 +/- 0.5	Liquide



Engrais organique azoté avec additif agronomique - NF U44-204

Composition : 90 g/l d’N organique sous forme d’acides aminés, 123 g/l d’Osy = stimulateur de croissance (AMM N° 1030003).

Dose d’application : En foliaire : 3 à 5 l/ha, à 5% maximum. 2 à 3 applications. 10-20 l/ha en correction azotée de fin de cycle.

- Propriétés :**
- Complément nutritionnel foliaire azoté, avec stimulateur de croissance.
 - Garanti une nutrition azotée (N assimilable dans les moûts).
 - Optimise la résistance aux stress abiotiques.



Bidon 10 l

NUTRIBIO 4 - 3 - 1.6 + Si

N total <i>dont N orga</i>	P ₂ O ₅	K ₂ O	Densité	pH	Formulation
4.0% <i>4.0%</i>	3.0%	1.6%	1.24	4.5	Liquide



Engrais organique NPK avec additif agronomique - NF U44-204

Composition : 50 g/l d’N organique sous forme d’acides aminés, 40 g/l de P₂O₅, 20 g/l de K₂O, 123 g/l d’OSYR = stimulateur de croissance (AMM N°1030003), silicium et polyphénols d’origine naturelle.

Dose d’application : En foliaire : 3 à 5 l/ha, à 5% maximum. 2 à 3 applications.

- Propriétés :**
- Complément nutritionnel foliaire complet, avec stimulateur de croissance.
 - Enrichi en silicium pour favoriser la signalétique anti-stress de la vigne.
 - Optimise la résistance aux stress abiotiques.



Bidon 10 l

LES BIOSTIMULANTS NUTRITIONNELS

Nourrir la plante

NUTRIBIO CA

CaO	Densité	pH	Formulation
6.0%	1.2	6.0	Liquide



Engrais calcium avec additif - NF U44-204

Conforme au cahier des charges biodynamie.

Composition : 74 g/l de calcium, 123 g/l d’OSYR = stimulateur de croissance (AMM N° 1030003), polyphénols d’origine naturelle.

Dose d’application : En foliaire : 3 à 5 l/ha, à 5% maximum. 2-3 applications.

- Propriétés :**
- Corriger les déficiences nutritionnelles.
 - Améliorer la résistance des épidermes, action fermeté, conservation.
 - Améliorer la croissance et l’activité racinaire.
 - Relancer le métabolisme et la mise en réserve.
 - Optimiser le métabolisme.
 - Antioxydant.



Bidon 10 l

GEODYN N109

N total <i>dont N orga</i>	Densité	pH	Formulation
9.0% <i>9.0%</i>	1.21	5	Liquide

Engrais organique azoté - AMM N°1201087

Dose d’application : 7 jours entre chaque application.

Au sol : 50 à 100 l/ha. Ne pas dépasser plus de 1% de concentration. En période d’activité végétative et pendant le grossissement des baies.

En foliaire : 3 à 10 l/ha, par application. Ne pas dépasser plus de 3% de concentration.

- Propriétés :**
- Soutenir la croissance et le développement des vignes.



Bidon 10 l

LES BIOSTIMULANTS NUTRITIONNELS

Corriger les carences en Fer

LAMINA Fe Mn Mn + Fe EDTA

Fe (EDTA)	Mn (EDTA)	Formulation
3.0%	2.3%	Liquide

Composition : Laminaveg, fer, manganèse et 200 g/kg de biostimulant.

Dose d’application : 5 l/ha. 3 applications. Stades : grappes séparées, boutons floraux et nouaison.

Propriétés :

- Favoriser la pénétration et l’assimilation du fer et du manganèse.
- Lutter contre la chlorose ferrique et favoriser la photosynthèse.
- Optimiser la qualité de pulvérisation.



Bidon 5 l

NUTRIBIO Fe Fe EDTA

Fe (EDTA)	Densité	pH	Formulation
3.0%	1.11	7	Liquide



Engrais Fer avec additif agronomique - NF U44-204

Composition : 35 g/l fer EDTA, 123 g/l d’Osy (stimulateur de croissance, AMM N°1030003), polyphénols d’origine naturelle.

Dose d’application : 3 l/ha, à 2.5% maximum. Du démarrage à maturité. 2-3 applications à 8-10 jours d’intervalle.

Propriétés :

- Complément nutritionnel foliaire enrichi en fer chélaté EDTA.
- Relancer la photosynthèse.
- Stimuler la croissance.
- Optimiser la résistance aux stress abiotiques.



Bidon 10 l

LES BIOSTIMULANTS NUTRITIONNELS

Corriger les carences en Fer

COCKTAIL JADE Mn + Fe EDTA + B + Mg + SO₃

Mg	Fe (EDTA)	Mn (EDTA)	B	SO ₃	Zn (EDTA)	Densité	pH	Formulation
5.1%	4.2%	4.2%	0.9%	10%	0.8%	0.64	3.8	Micrograulé

Composition : Mélange d’oligo-éléments chélatés solubles.

Dose d’application : 1.5 à 2 kg/ha. Du stade grappes séparées à nouaison. 4 applications.

Propriétés :

- Prévenir les chloroses ferriques.
- Favoriser la photosynthèse.
- Nouaison et fécondation plus régulière.
- Améliorer la vigueur des ceps.
- Limiter le dessèchement de la rafle.



Sac 5 kg

ACTIVEINE 2.0 Fe Fe EDTA

Fe (EDTA)	Densité	pH	Formulation
5.4%	1.26	6.2	Liquide

Composition : Fer et 5% d’additif agronomique PHYLGREEN AMM 1180062.

Dose d’application : 2.5 l/ha. 2 applications. Aux stades feuilles étalées, grappes visibles et nouaison en cas de chlorose persistante.

Propriétés :

- Activer les processus hormonaux et stimuler l’activité photosynthétique.
- Limiter les effets des stress pédoclimatiques.
- Favoriser la pénétration des éléments fertilisants.
- Assurer une systémie nutritive complète.



Bidon 5 l

LES BIOSTIMULANTS NUTRITION ET MÉTABOLISME

Favoriser l'assimilation des nutriments
Et agir sur le métabolisme de la plante

LES BIOSTIMULANTS MÉTABOLIQUES

Agir sur le métabolisme de la plante

LAMINAPLUS

N	P ₂ O ₅	K ₂ O	B	Cu	Fe	Mn	Zn	Formulation
10.0%	3.0%	8.0%	0.04%	0.01%	0.04%	0.04%	0.01%	Liquide

Composition : Concentré aqueux de laminaire, farine de laminaire.

Dose d'application : 3 à 5 l/ha. 3 à 4 applications avant la fleur : de la sortie des feuilles à boutons floraux. 1 à 3 applications après la fleur : de la floraison à la fermeture des grappes.

Propriétés :

- Soutenir la croissance et la physiologie de la plante.
- Stimuler le rendement.
- Optimiser la qualité de pulvérisation.



Bidon 5 l

LAMINAFLO

MgO	SO ₃	B	Formulation
5.0%	10.1%	2.5%	Liquide

Composition : Concentré aqueux de laminaire, farine de laminaire.

Dose d'application : 2 l/ha. 3 applications. Aux stades : grappes séparées, début floraison et début nouaison.

Propriétés :

- Assurer une floraison homogène et une nouaison parfaite.
- Garantir le rendement et la qualité de la vendange.
- Optimiser la qualité de pulvérisation.



Bidon 5 l

LAMINAVEG

Formulation : Liquide

Composition : 100% *Laminaria Digitata*. Concentré aqueux de laminaire, farine de laminaire.

Dose d'application : 2 l/ha. 3 applications aux stades : grappes séparées, boutons floraux et nouaison.

Propriétés :

- Stimuler le développement de tous les organes.
- Stimuler le rendement.
- Améliorer la qualité de vendange.



Bidon 5 l

BOVATO

Formulation : Liquide

Composition : 99.5% d'Hycoxa (extrait d'algues d'*Ascophyllum nodosum*, hautement concentré).

Dose d'application : 0.6 à 1 l/ha. 3 applications aux stades : grappes séparées, pleine floraison et fin floraison.

Propriétés :

- Maximiser le potentiel de floraison.
- Optimiser la qualité de récolte.



Bidon 5 l

ODYSSEE

Formulation : Liquide

Composition : Biostimulant naturel innovant issu d'hydrolyse enzymatique de luzerne. AMM N°1200351. 10 mg/kg de triacontanol d'origine naturelle, 5% d'acides aminés, polyphénols, flavonoïdes et saponines.

Dose d'application : 1.5 à 3 l/ha. 2 à 4 applications. A partir du stade nouaison.

Propriétés :

- Adaptation et régulation face aux stress abiotiques.
- Améliorer la qualité de vendange.
- Augmenter le potentiel glucidique et améliorer la mise en réserve.
- Faciliter l'assimilation des éléments nutritifs.



Bidon 10 l



LES MULCHS & PRODUITS DE PAILLAGE

- LES MULCHS
- LES PRODUITS DE PAILLAGE



LES MULCHS & PRODUITS DE PAILLAGE

LES MULCHS & PRODUITS DE PAILLAGE

Les mulchs

Les produits de paillage

MISCEAL PRO

MO	MS	pH	C/N	ISMO	Conductivité	Capacité de rétention en eau
85.0%	96.0%	7.6	±100	371 kg	0.332 ms/cm	210 ml/l

Composition : 100% miscanthus.

Conditionnement : Balle 130 l, possible en BB 5m3 ou vrac sur commande.

Dose d’application : Utilisation en toute saison. Epaisseur préconisée : 4 à 5 cm. Peut s’incorporer au sol en fin d’utilisation.



RAVIBOIS

MO	MS	N	P	K	C/N	pH
Sur analyse en fonction des produits.						

Composition : Ecorces d’arbres.

Calibre : 30/200.

Dose d’application : 70 t/ha/an (200 m³/ha). Assurant une longévité au sol de 3 à 5 ans (selon la dose employée).



PRO MULCH

MO	pH	C/N	Capacité de rétention en eau
97.2%	6.8 à 7.2	87	375%

Composition : 100% paillis de chanvre. 55 à 60% de cellulose, 15 à 20% de lignine, 9% d’hémicellulose et 2% de cendre.

Conditionnement : Balle 200 l, possible BB 300 kg/2.7 m3.

Dose d’application : Epaisseur préconisée : 4 à 5 cm sur sol préalablement désherbé. Arroser abondamment (une légère croûte stabilisante et perméable se formera). A remplacer tous les ans.



ECORCES RESINEUX ET/OU FEUILLUS

MO	MS	N	P	K	C/N	pH
Sur analyse en fonction des produits.						

Composition : Ecorces résineux (mélange épicéa et douglas).

Calibre : 20/200.

Dose d’application : 70 à 90 t/ha/an (200 à 250 m³/ha). Assurant une longévité au sol de 3 à 5 ans (selon la dose employée), très bonne résistance au ravinage.



BON DE COMMANDE

NOTES

BON DE COMMANDE

NOTES



SAS COMPAS
Route de Rosnay
51390 Gueux

Référence Client :

N° Certiphyto* :

* Joindre une copie de votre Certiphyto

[illegible]

Route de Rosnay - 51390 Gueux – Tel. 03 26 03 62 86

www.viticlic.com

S.A.S. au capital de 4 731 007,50 € - RCS Reims B 335783130 - APE 4675 Z

Numéro d'Agrément Ministère de l'Agriculture CA 00164 – Distribution de produits
phytopharmaceutiques

Retrouvez-nous sur :



Une équipe vigne à votre service

• **Agence GUEUX (51)**

03 26 03 62 86

Eric LEROUX : 06 73 89 31 17

Directeur Commercial & Responsable Marché PSV

Anne MERAUX : 06 73 89 31 11

Responsable Marché LISA

Marine TIREL : 06 73 89 31 27

Responsable Agronomie

Franck NICAISE : 06 87 68 81 40

Cœnologue, Responsable Développement Matériels
et Services Oenologiques

Armelle WOIRET : 06 31 66 84 24

Responsable de Pôle PKA, Bouteille, LISA et Web

Alexia INARD et Julia DONNA

Responsables Marché Packaging

Flavien MENISSIER : 06 32 57 81 74

Responsable Marché Engrais

Pierre HESSE : 06 73 89 31 33

Vigne Maraichage Espaces Verts

Guillaume BAILLY : 06 73 89 31 07

Ewan LORIN : 06 83 35 00 58

Pierre JAISSE : 06 73 89 31 25

Maraichage Espaces Verts

Jean-Charles LE GALL : 06 73 89 31 15

Vigne Maraichage Espaces Verts

• **Agence d'AVIZE (51)**

03 26 57 79 67

Yann CORNET : 06 42 54 80 42

Alexandre VALLON : 06 32 89 87 38

• **Agence BAR-SUR-AUBE (10)**

03 25 29 01 88

Flavien MENISSIER : 06 32 57 81 74

Responsable Marché Engrais

• **Agence BAR-SUR-SEINE (10)**

03 25 29 97 73

Maxime PERSILLET : 06 07 03 94 21

Dominique GOBIN : 06 07 03 93 78

• **Agence CHARLY-SUR-MARNE (02)**

03 23 70 32 35

Julie GADRET : 06 07 64 76 10

• **Agence CHÂTILLON-SUR-MARNE (51)**

03 26 58 38 55

Christophe BIANCHINI : 06 30 48 89 35

Thierry HUIBAN : 06 73 89 31 09

Thomas HUBERT : 06 73 89 31 14

• **Agence CROGIS (02)**

03 23 83 54 80

Julie GADRET : 06 07 64 76 10

• **Agence DAMERY (51)**

03 26 51 14 89

Thierry HUIBAN : 06 73 89 31 09

• **Agence DORMANS (51)**

03 26 58 17 84

Julien COLLIN : 07 85 82 29 57

Matériel Viticole-Vinicole

Christophe BIANCHINI : 06 30 48 89 35

• **Agence ESSOYES (10)**

03 25 29 97 48

Dominique GOBIN : 06 07 03 93 78

• **Agence LES RICEYS (10)**

03 25 29 31 45

Thomas GAUTHEROT : 06 07 03 94 39

Responsable Zone Centre

Maxime PERSILLET : 06 07 03 94 21

• **Agence LUDÉS (51)**

03 26 61 12 31

François KORYTNI : 06 73 89 31 06

• **Agence MANCY (51)**

03 26 59 71 62

Alexandre VALLON : 06 32 89 87 38

Rémy CHAMPENOIS : 06 76 08 65 00

• **Agence OIRY (51)**

03 26 54 88 33

Olivier LECOMTE : 06 73 89 31 19

Responsable Marché Matériel Vinicole

Jules BOMPAIS : 06 72 78 25 05

François VARNIER : 06 73 89 31 31

Agri/viti

• **Agence SAINT AMAND-SUR-FION (51)**

03 26 72 28 98

Damien TARE : 06 76 08 65 09

Rémy CHAMPENOIS : 06 76 08 65 00

• **Agence SERZY ET PRIN (51)**

03 26 97 49 91

Ewan LORIN : 06 83 35 00 58

• **Agence SEZANNE (51)**

03 26 42 37 00

Damien TARE : 06 76 08 65 09

Valentin BARTHE : 06 85 70 48 80

• **Agence TORVILLIERS (10)**

03 25 45 45 96

Valentin BARTHE : 06 85 70 48 80

Stéphanie FOND : 06 73 89 31 24

Maraichage Espaces Verts

• **Agence VERTUS (51)**

03 26 52 11 86

Yann CORNET : 06 42 54 80 42

Remy CHAMPENOIS : 06 76 08 65 00

Denis NATHIEZ : 06 87 74 07 33

Responsable Développement Technique
et Commercial MVV



Route du Golf – 51390 GUEUX

Tél : 03 26 03 62 86

e-mail : service.commercial@groupe-compas.com

www.viticlic.com

Services compas

ANALYSE DE TERRE

TRAÇABILITÉ

ANALYSE DE VOTRE VIGNOBLE - VITIVISIO

CERTIFICATIONS VDC & HVE

PRESTATIONS VITICOLES

CARTONS PERSONNALISÉS

RÉCUPÉRATION D'EMBALLAGES VIDES

RESPECT DE L'ENVIRONNEMENT

RÉFÉRENCES

QUALITÉ

GARANTIE