

Part of ICL Group



Guide Engrais Espaces Verts

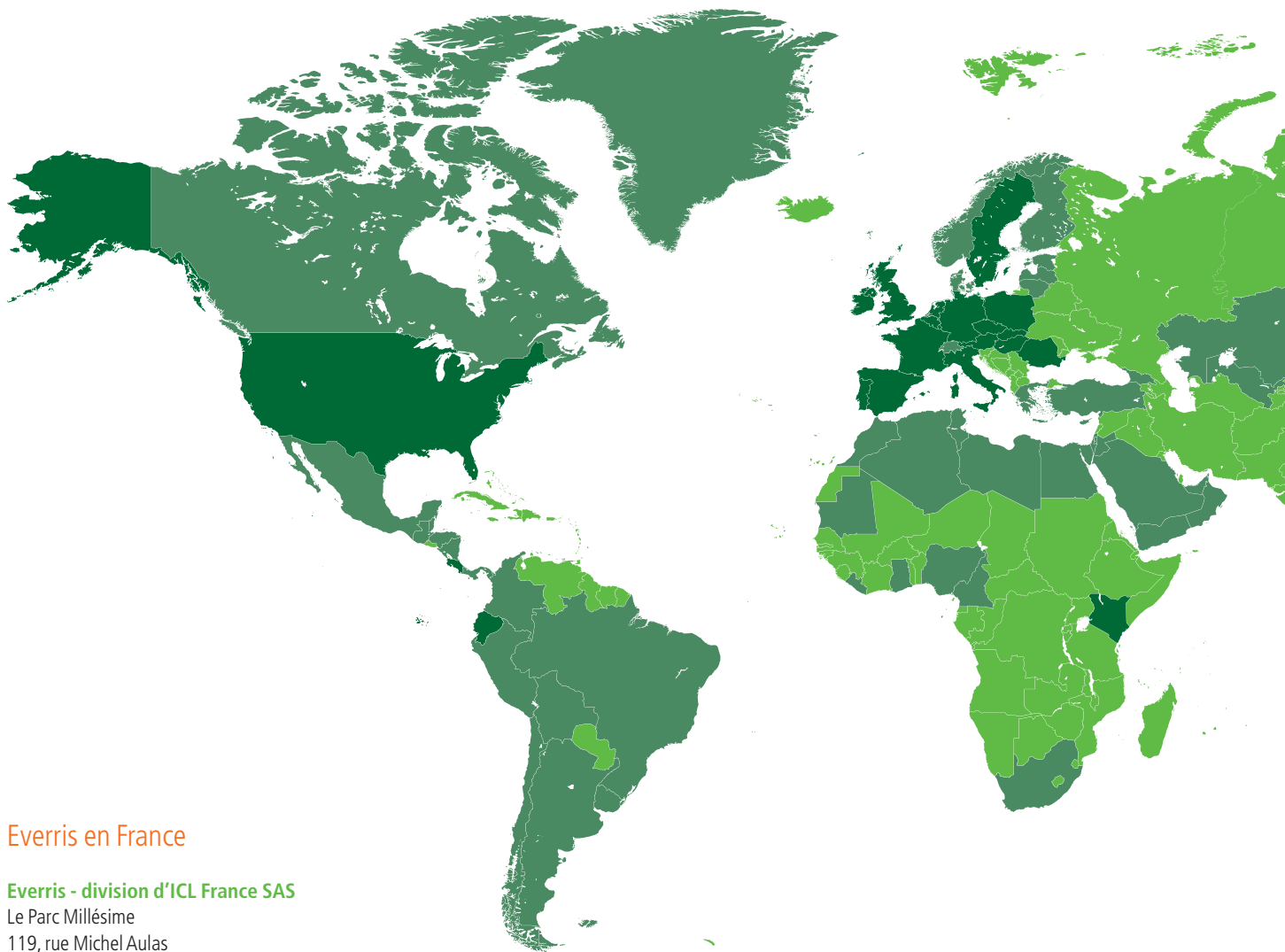
Gestion intégrée iTurf

Édition n°2

Driven by innovation
Inspired by nature

everris.

Everris dans le monde



Everris en France

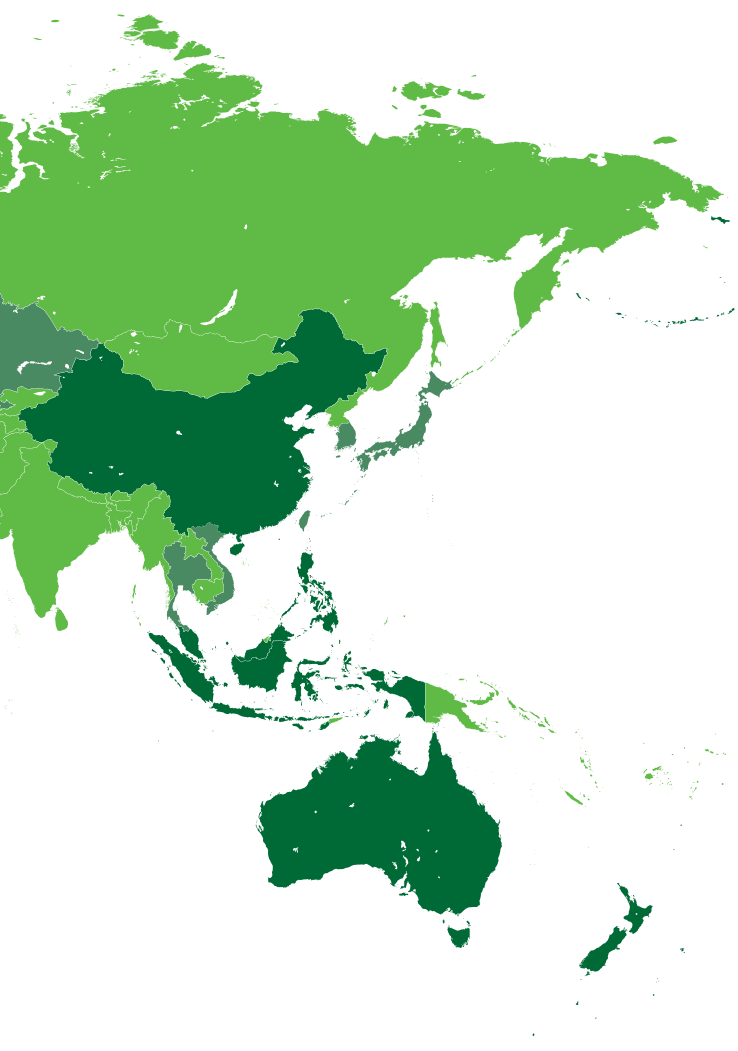
Everris - division d'ICL France SAS

Le Parc Millésime
119, rue Michel Aulas
69 400 LIMAS
Tel : +33 (0)4 69 47 01 70
Fax : +33 (0)4 74 69 70 08
info.france@everris.com
www.everris.fr

Everris est présent sur les 5 continents. Pour une vision de l'implantation des usines, de nos filiales ou de nos distributeurs, nous vous invitons à consulter le site www.everris.fr

Sommaire

- 2 Les engagements d'Everris
 - 3 Nos technologies d'enrobages
 - 4 Everris division professionnelle
 - 5 La division professionnelle 'Espace Verts'
 - 6 Les critères de choix d'un engrais gazon
 - 8 Gestion intégrée du gazon
 - 10 La solution technique : SierrablenPlus®
 - 12 Les solutions technico-économiques : Sportsmaster® CRF mini et Sportsmaster® CRF
 - 16 La solution économique : ProTurf®
 - 17 La stimulation racinaire : Vitalnova®
 - 18 La fertilisation complémentaire : Greenmaster® Liquid et Sportsmaster® WSF
 - 20 L'entretien des gazons d'ornements : Sierrablen®, Greenmaster® et Landscaper Pro®
 - 21 L'entretien du fleurissement : Sierrablen® Flora et Osmocote® Exact
 - 22 Gamme golf
 - 23 Agent mouillant Aquanova® 2
 - 24 La solution technique Green : Sierraform®GT
 - 26 Réglage des épandeurs
 - 28 Synthèse gammes engrais Espaces Verts
 - 29 Nous contacter
 - 29 Communication
-





Les engagements d'Everris



Prise en compte environnementale

Everris est certifié Iso 14001 depuis juin 2002

La norme Iso 14001 est la norme environnementale qui garantit l'optimisation des coûts énergétiques (eau, électricité, déchets...), la préservation des ressources naturelles et le principe de précaution environnemental. **Par cette norme Everris s'engage à viser l'optimum environnemental lors du développement, de la production, de la distribution de ses fertilisants et de ses spécialités complémentaires.**



Exigence sur la sécurité humaine

Everris est certifié OHSAS 18001 depuis juillet 2004

La norme OHSAS 18001 est la norme qui garantit l'amélioration de la santé et de la sécurité des personnes au travail. Elle vise à éviter les risques et les combattre à la source. C'est un enjeu social et éthique. **Par cette norme, Everris s'engage à produire et distribuer ses fertilisants et ses spécialités complémentaires dans le respect et la sécurité du personnel.**



Management de la qualité

Everris est certifié Iso 9001 depuis juillet 1998

La norme Iso 9001 est la norme qui répond aux exigences des clients en matière de qualité, de la production à l'utilisation du produit. Elle impose une recherche d'amélioration continue. **Par cette norme, Everris s'engage à garantir la qualité de développement, de fabrication, de production, de vente et de marketing pour ses fertilisants et ses spécialités complémentaires.**

Ces critères sont vérifiés tous les deux ans par un audit externe réalisé par Lloyd's Company. Les certificats de normalisation d'Everris sont disponibles sur simple demande.



Recyclage des emballages

Everris contribue au financement de la collecte et à la valorisation des emballages usagés, gérés par Adivalor. **Les emballages seront recyclés ou valorisés comme combustible de substitution en cimenterie.**

H.A.C.C.P.

Everris est certifié depuis 2009. Certification HACCP pour nos engrais granulés organo-minéraux. C'est une garantie que la matière organique utilisée est exempte de bactéries pathogènes telles que : E. Coli, Listeria, Salmonella.

Les engrais enrobés

au service du gazon

Notre savoir faire

La volonté d'Everris est de faire des gazons un espace agréable et fonctionnel, sur tous les parcours de golf, les terrains de sport, les jardins et les espaces d'agrément.

Notre objectif est simple : vous offrir la meilleure gamme d'engrais, de semences et de produits de protection des plantes afin d'obtenir un gazon vert, durable, qu'il soit à usage sportif ou d'agrément. Nous investissons continuellement dans

de nouveaux produits et disposons de centres de recherche et de développement ultra modernes.

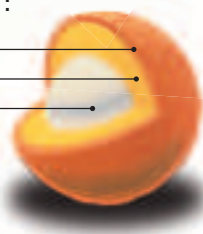
Nous sommes aussi les ardents défenseurs d'un environnement durable, géré de manière efficace et responsable.



La technologie Poly-S

Technologie Poly-S :

Couche de polymère ————
Couche de soufre ————
Élément nutritif ————



- Poly-S est une technologie d'azote à diffusion contrôlée. Les granules d'azote sont enrobés de soufre, un nutriment essentiel pour les plantes, puis recouverts d'une membrane en polymère unique en son genre. L'eau traverse la membrane de polymère et l'enrobage de soufre. L'azote uréique est solubilisé et mis à disposition du gazon. La libération de l'azote est régulière et indépendante des paramètres externes non maîtrisables (pH, humidité, température, taux de matière organique du sol, activités microbienne et bactérienne du sol). Cette technologie libère l'azote lentement et permet une périodicité d'emploi comprise entre 2-3 mois et 5-6 mois selon l'épaisseur de l'enrobage.

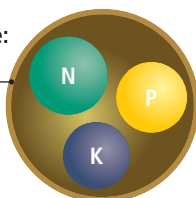
**L'enrobage est dégradé dans le temps par pression mécanique puis dégradé par le processus biotique (écosystème du sol, dégradation naturelle par les micro-organismes).
L'Azote N est enrobé par du soufre puis par une couche de polymère.**



La technologie PACE

Technologie Résine:

Couche de résine ————



- PACE est, comme Poly-S, une technologie brevetée. Azote, phosphore et potasse sont enrobés par une membrane en résine. Cette technologie permet la libération régulière des éléments nutritifs avec une périodicité d'emploi comprise entre 2-3 mois et 8-9 mois selon l'épaisseur de l'enrobage.

L'enrobage est dégradé dans le temps par pression mécanique puis dégradé par le processus biotique (écosystème du sol, dégradation naturelle par les micro-organismes).

Les éléments N, P et K sont enrobés de résine.

Everris

division professionnelle

Everris est depuis 40 ans sur le marché de l'horticulture et de la pépinière grâce à son engrais enrobé Osmocote®, l'activité professionnelle s'est ensuite diversifiée sur **les métiers des espaces verts au début des années 90** et plus récemment dans le domaine des cultures spécialisées.

A ce jour, Everris est leader mondial de l'engrais enrobé, l'entreprise est également devenue la première société commerciale mondiale dans les intrants espaces verts. La production est maîtrisée grâce à des usines implantées en Europe et en Amérique. Avec un programme de

développement de nouveaux produits, la mise en place d'essais sur les 5 continents, la connaissance et l'expertise de 40 spécialistes du gazon en Europe, vous pouvez vous sentir confiants.



Everris vous offre une solution sur mesure associée à un service optimal.

La division professionnelle 'Espaces Verts'

L'activité espaces verts a démarré en Europe dans les années 1990. L'offre initiale propose les engrais enrobés Sierrablen® aux municipalités, golfs et paysagistes. Cette nouvelle technologie a rapidement séduit l'ensemble des acteurs de la filière, puisqu'en moins de 15 ans, les enrobés sont devenus les engrais les plus utilisés en France, dans le métier des Espaces Verts.

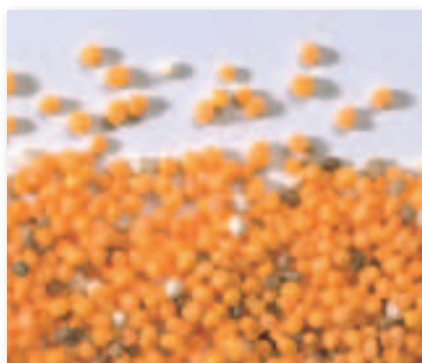
L'activité professionnelle c'est aujourd'hui

- Plus de 40 techniciens à votre service sur le terrain
- Une présence dans 60 pays, à travers un réseau de distribution régionalisé
- N°3 européen de la distribution de produits de protection des plantes en espaces verts



Les produits de protection des plantes

- En 2001, les gammes Everris se sont étoffées avec la venue des produits de protection des plantes élaborés avec des partenaires internationaux... puis avec des projets d'homologation à la marque Everris.



Les engrais

- Apporter au végétal une croissance régulière, sans à coups, grâce à une libération contrôlée des éléments nutritifs, a été la clef de la réussite.

En quelques années, la plus value technologique des engrais Everris nous a permis de devenir leader européen de la distribution aux professionnels des espaces verts.



Les semences

- L'activité semences Everris, précédemment localisée sur les continents américain et asiatique, arrive en Europe en 2008. La France lance l'activité en 2010 avec la volonté de se différencier par sa recherche génétique. Le programme de recherche Everris est un véritable atout : la recherche Everris / Turf Seeds est complétée par des programmes de développement génétique en partenariat avec Scotts, Pure Seed Testing et les prestigieuses universités de Pennsylvannie et de l'Ohio.

Les normes américaines, plus rigoureuses que les normes européennes en terme de pureté, valident l'introduction des nouvelles variétés au catalogue Everris. Toutes nos variétés sont garanties exemptes d'OGM.

Les 3 critères de choix d'un engrais gazon

Ecologique, Technique et Economique

Un gazon bien fertilisé est un gazon qui va capter 4 fois plus de carbone qu'un gazon non fertilisé.

Les exigences des responsables de services des sports qui caractérisent un beau gazon (enquête ASK auprès des municipalités):

- **Très résistant,**
- **Bon enracinement**
- **Dense, offrant une belle couleur**

« Un résultat optimal si possible avec le meilleur impact sur l'environnement. »
Pour 98% des personnes sondées, « la fertilisation est l'élément le plus important pour atteindre ces objectifs ».

Critères écologiques

Apporter une attention particulière à la forme de l'azote

N'opposons pas l'organique au minéral : la seule façon de nourrir le gazon c'est de lui amener de l'azote sur un sol bien « structuré ».

Qu'il soit organique ou minéral, l'azote est l'élément nutritif le plus lessivable dans le sol. La réduction de son lessivage est un enjeu planétaire.

Si la matière organique est essentielle pour « nourrir et structurer » le sol, elle n'offre pas les garanties de contrôle des éléments nutritifs et notamment de l'azote.

L'azote organique va devoir être minéralisé sous l'action des micro-organismes du sol pour être assimilable par le gazon. Hors sur sol froid, l'activité microbienne et bactérienne reste faible.

Dans le cas d'un sol biologiquement inactif (sable ou feutre) la minéralisation devient très faible, voire nulle.

Sur sol chaud et humide, la minéralisation devient trop importante et les risques de lessivage sont accrus. D'autre part il est important de pouvoir enfouir un engrais organique pour optimiser le processus de minéralisation et éviter toute perte par volatilisation.

Quelle est la forme d'azote retard la plus efficace?

Seul l'azote enrobé permet de contrôler 100% de sa disponibilité.

De plus, l'enrobage Poly-S est dégradé dans le temps par pression mécanique puis dégradé par le processus biotique (écosystème du sol, dégradation naturelle par les micro-organismes).

D'ailleurs, les différentes études externes (1998, NMI, Wageningen, NL – 2001, INRA, Angers, France – 2001, Levington Research Station, UK – 2010 et 2011, Ratho, Lyon, France) ont montré que les technologies utilisées dans les produits Everris permettent une efficacité accrue dans ce domaine : jusqu'à 6 fois moins de lessivage par rapport à un organo-minéral.



Critères techniques

L'importance du type de sol :

Plus un sol est drainant, plus la proportion d'azote enrobé doit être importante : 80 à 100%. Sur une terre végétale, les engrais partiellement enrobés (de 25% à 50%) sont tout à fait adaptés.

La granulométrie :

Une granulométrie mini c'est 6 fois plus d'impact par m². Le résultat est optimisé.

Critères économiques

Prix / hectare ou Prix / kg ?

Seul le prix hectare est à prendre en compte. Il tiendra compte du nombre d'unités apportées.

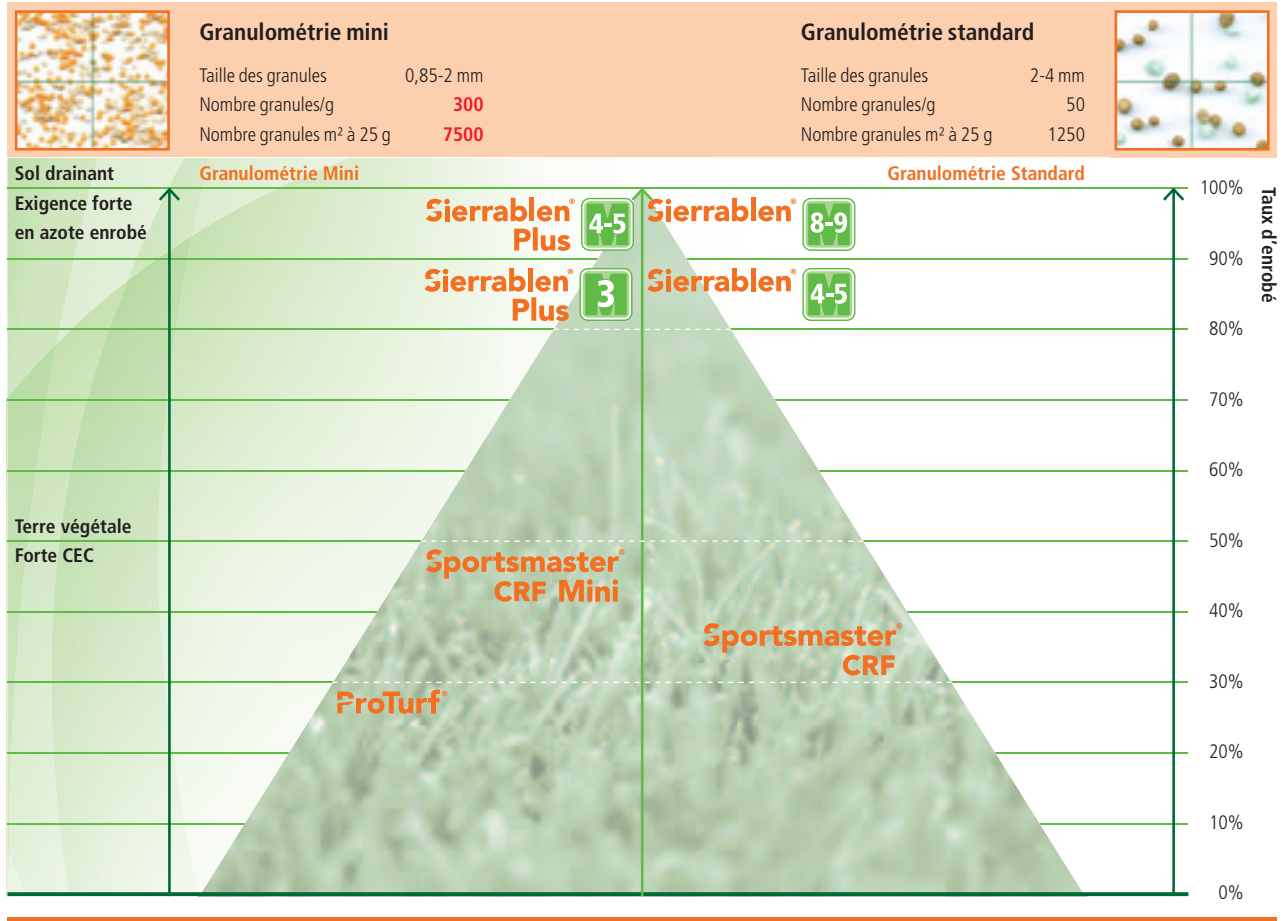
Le faible prix/kg cache souvent un prix/ha élevé.

- Faible concentration
- Importante fréquence d'emploi
- Coûts hectare plus élevés
- Forte pousse
- Surcoût du nombre de tontes et de production de déchets verts

Le prix d'un engrais ne se mesure pas au kilogramme acheté. Il faut le raisonner à l'unité fertilisante apportée ainsi qu'à la qualité et à l'efficacité de l'azote.



Positionnement de la gamme Everris engrais enrobés



Gestion intégrée du gazon

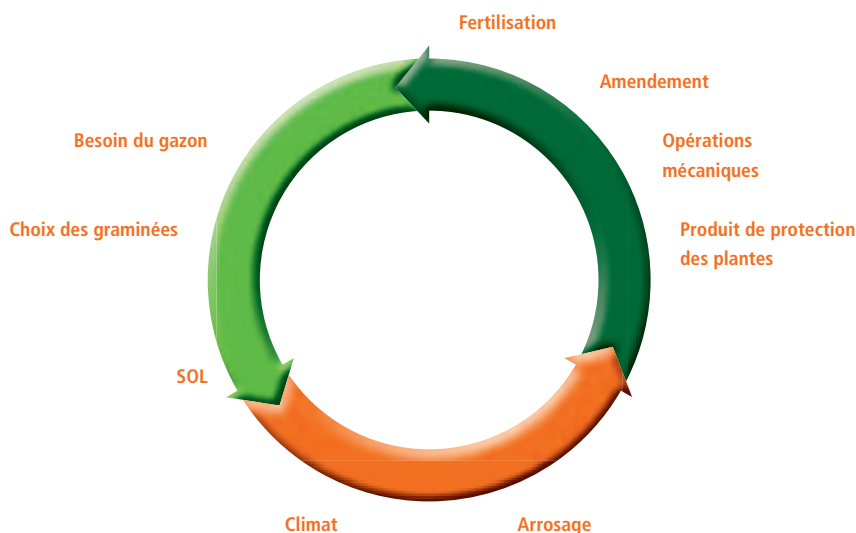
Plus que des engrais, des semences et des produits de protection des plantes, Everris vous offre une solution globale "sur mesure" intégrant soins et bonnes pratiques à travers un programme de conseils, unique et personnalisé : iTurf.

Le programme iTurf a été élaboré et testé afin de vous offrir un programme sur mesure, dédié à l'entretien de votre gazon.

Son principe

À travers notre expertise, vous offrir un programme iTurf sur mesure qui intègre la synergie 'engrais, semences, produits de protection des plantes et pratiques culturales' valorisée par les conseils les plus adaptés à vos objectifs de résultats.

- Les fiches de conseils iTurf sont à télécharger sur notre site internet: www.everris.fr
Elles vous aideront à réagir rapidement et efficacement pour anticiper et éviter les problèmes.



Les étapes nécessaires à l'élaboration d'un programme iTurf :

1. Etablir un diagnostic complet du gazon (parties végétatives et système racinaire) : anticiper les problèmes et les corriger à la base
2. Déterminer la texture dominante du sol
3. Réaliser une analyse de sol : corriger les carences et chasser les excès!
4. Définir un objectif de résultat en phase avec les moyens mis à disposition
5. Elaborer un programme d'entretien complet et personnalisé, intégrant un itinéraire d'entretien mécanique adapté à votre situation

Le programme est valorisé par un plan d'accompagnement sur le terrain.



La principe des 5i :

- Produit **i**déal
- Dosage **i**déal
- Endroit **i**déal
- Moment **i**déal
- Gazon **i**déal



Parole de pro

"Soucieux de maintenir une aire de jeu de qualité sur un support très drainant, nous avons fait le choix d'une gestion intégrée iTurf.

L'utilisation de SierrablenPlus pour la fertilisation associée à un regarnissage avec ProSelect SportPlus contenant du Thermal Blue et à un programme d'intervention mécanique 'sur-mesure' nous conforte dans ces choix.

La synergie 'fournisseur-utilisateur' pour un résultat optimisé."

Christophe Chavanne
Responsable Stade
Geoffroy Guichard
42 Saint Etienne

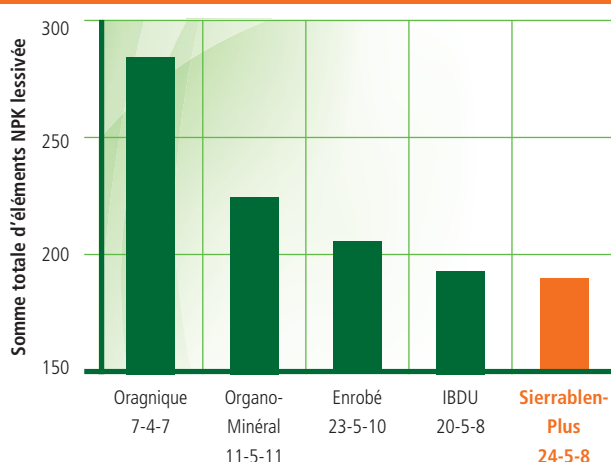
Les bénéfices d'une approche de gestion intégrée avec iTurf ?

Plus qu'un simple produit, Everris vous offre une solution personnalisée « sur mesure » intégrant :

- Respect de l'environnement et performance technique
- Réduction de la pression maladies.

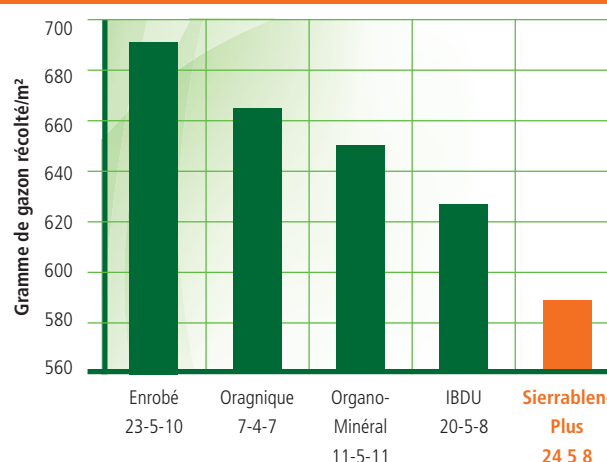
Station du Ratho essais « lessivage et performance technique ».
Station STRI essais « réduction de la pression maladie ».

Lessivage des unités fertilisante NPK (cumul sur 13 semaines en mg/L) *



DIMINUTION DES RISQUES DE LESSIVAGE : SierrablenPlus arrive en 1ère position. Cet engrais, libère lentement et régulièrement les éléments nutritifs de manière à ce que le gazon les absorbe quasiment tous. **SierrablenPlus permet de réduire de plus de moitié le lessivage des éléments NPK par rapport à d'autres engrais concurrents.**

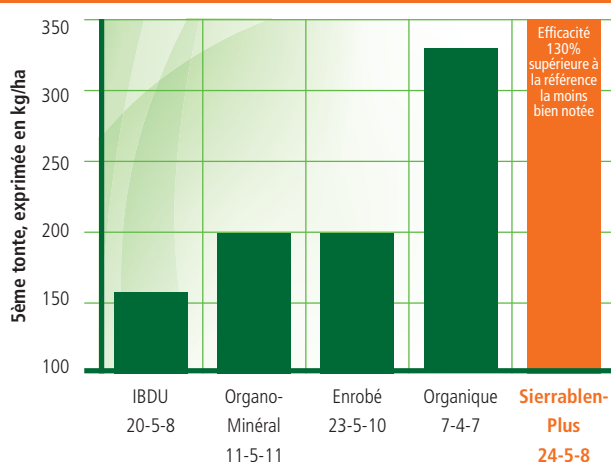
Déchets de tonte récoltés en 13 semaines *



POUSSE CONTRÔLÉE ET LIMITÉE DU GAZON :
moins de tontes, moins de déchets

SierrablenPlus vous permet de limiter le nombre de tontes ainsi que le volume de déchets verts à recycler tout en gardant un gazon esthétique, vert et sain.

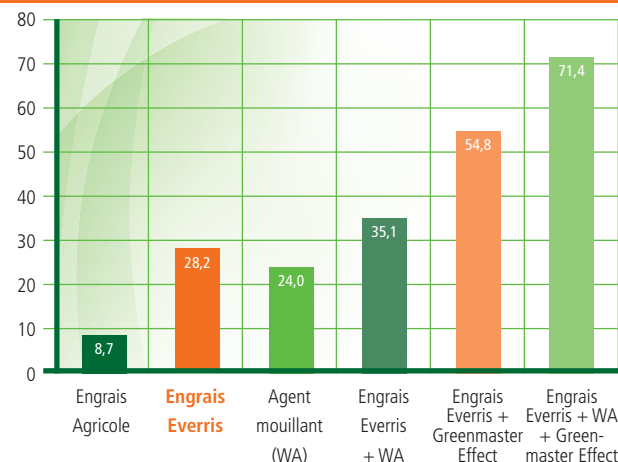
Production de biomasse en semaine 13 *



La longévité des engrais

SierrablenPlus est classé 1er dans cette catégorie. 13 semaines après l'application, le SierrablenPlus continue de garantir une pousse régulière du gazon et reste très efficace. **Grâce à sa longévité vous réduisez ainsi le nombre d'épandages annuels.**

Diminution des maladies en %, Essais STRI, Angleterre



Conclusion :

Conjuguer résultats, développement durable et réduction de la pression maladies sont des composantes de la gestion intégrée avec iTurf.

Vous souhaitez en savoir plus ? Demander un bilan de vos terrains de sports à votre délégué Everris.

* Résultats RATHO.

Sierrablen[®] Plus

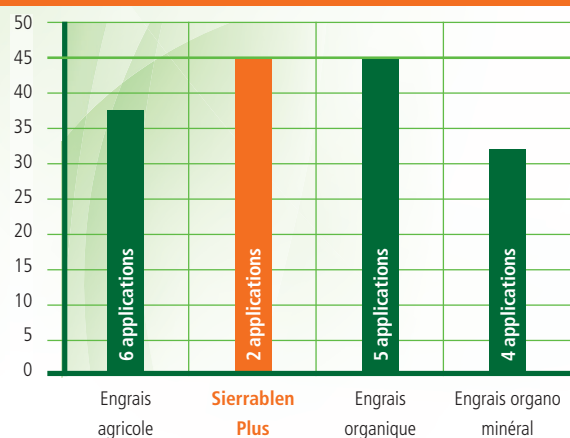
La solution technique



SierrablenPlus est conçu pour l'entretien des gazons tondu à plus de 6 mm, même sur sol drainant.

Sa granulométrie mini permet une excellente répartition des éléments nutritifs et une grande flexibilité des dosages. La teneur en azote enrobé, comprise entre 80 et 100%, permet une alimentation régulière du gazon et favorise sa résistance. La gamme SierrablenPlus s'appuie majoritairement sur la technologie Poly-S mais utilise également la technologie PACE pour les analyses qui contiennent du phosphore et de la potasse enrobés.

La preuve par les faits: Couverture végétale après 1 an d'essai



Couverture végétale de qualité / utilisation sportive

Des essais menés aux Pays-Bas ont montré que SierrablenPlus assure une couverture de qualité pour un usage sportif, même en sortie d'hiver et en 2 applications annuelles seulement!



SierrablenPlus

- Taux d'azote enrobé : 80 à 100%
- Sans ou faiblement dosé en azote nitrique
- Granulométrie mini : 0,8 à 2 mm
- Périodicité d'emploi conseillée : 3 et 4-5 mois
- Concentration N-P-K : 37 à 48%

- Norme-NFU 42-001
- Conditionnement : 25 Kgs



Parole de pro

"Notre système d'arrosage est peu adapté à l'irrigation des stades et à la RFU de notre terrain sableux, nous apportons donc des doses nettement supérieures au besoin du gazon. Après de nombreux essais, seule la technologie des SierrablenPlus nous permet de limiter les pertes par lessivage et nous garantit une tenue idéale et sûre dans le temps."

David Claverie
Intendant du stade de Luzenac

La gamme complète SierrablenPlus

Equilibre	Éléments enrobés	Périodes d'utilisation recommandées												Dose g/m ²	Commentaires	Périodicité d'emploi conseillée	
		J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D				
N-Start 30-5-5	N = 80%														15-25	Phase gestion de l'azote Très concentré, pour une gestion fine de l'azote à faible dose.	3
Spring Starter 24-5-13	N = 80% K partiellement enrobé														25-35	Phase démarrage – croissance Idéal pour réveiller le gazon même lors de températures fraîches.	3
Renovator 20-20-8	N = 80%														25-35	Phase remise en état Stimule le développement racinaire lors de la création ou du regarnissage.	3
Active 19-5-18 +2MgO+OE	N = 95%														25-35	Phase entretien Assure une pousse très régulière du gazon.	3
Stress Control 15-0-28 +2MgO	N = 100%														25-35	Phase contrôle des stress Sa haute teneur en potasse prépare le gazon à affronter les températures extrêmes.	3
Spring Starter 24-5-8 +2MgO	N = 85% P et K partiellement enrobés														35-45	Phase démarrage – croissance Idéal pour réveiller le gazon même lors de températures fraîches.	4-5
Active 18-5-18 +2MgO	N = 97% P et K partiellement enrobés														35-45	Phase entretien Sa haute teneur en éléments enrobés assure une pousse très régulière du gazon.	4-5
Stress Control 15-5-22 +2MgO	N = 80% P et K partiellement enrobés														35-45	Phase contrôle des stress Sa haute teneur en potasse prépare le gazon à affronter les températures extrêmes.	4-5

■ Période d'utilisation recommandée

Cette gamme existe en granulométrie standard : Sierrablen 24-5-10 4-5M et Sierrablen 14-5-21 4-5M. Information technique disponible auprès de votre délégué Everris.



Les 5 bonnes raisons d'utiliser SierrablenPlus

- Rendement de l'azote optimisé : environnement préservé
- Répartition optimale des granules : pas d'effet "léopard" grâce à la granulométrie mini et homogène
- Fertilisation régulière : pour une pousse contrôlée, un résultat durable et un gazon vert, dense et résistant
- Pousse maîtrisée : grâce à 80% à 100% d'azote enrobé par la technologie Poly-S
- Confort d'emploi : formulation sans poussière et sans odeur

L'information iTurf

Les engrais SierrablenPlus limitent le lessivage

Des essais officiels menés aux Pays-Bas (1998), à la station de recherche de Levington (Royaume-Uni) et en France (INRA-1999, Ratho-2010 et 2011) ont montré que les engrais à libération contrôlée réduisent de manière significative les pertes dues au lessivage par rapport aux engrais conventionnels et organo-minéraux.

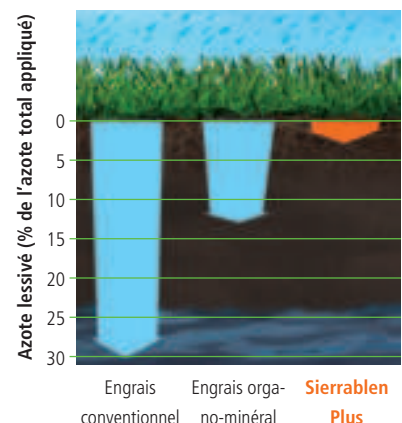
Avec SierrablenPlus, l'azote est prélevé par le gazon de façon optimale pour une croissance renforcée.

Efficacité élevée :

- meilleure qualité de gazon
- moins de lessivage
- meilleure rentabilité



Impact du type d'engrais sur le lessivage



Sportsmaster[®] CRF Mini

La solution technico-économique pour les gazons tondu à plus de 6 mm

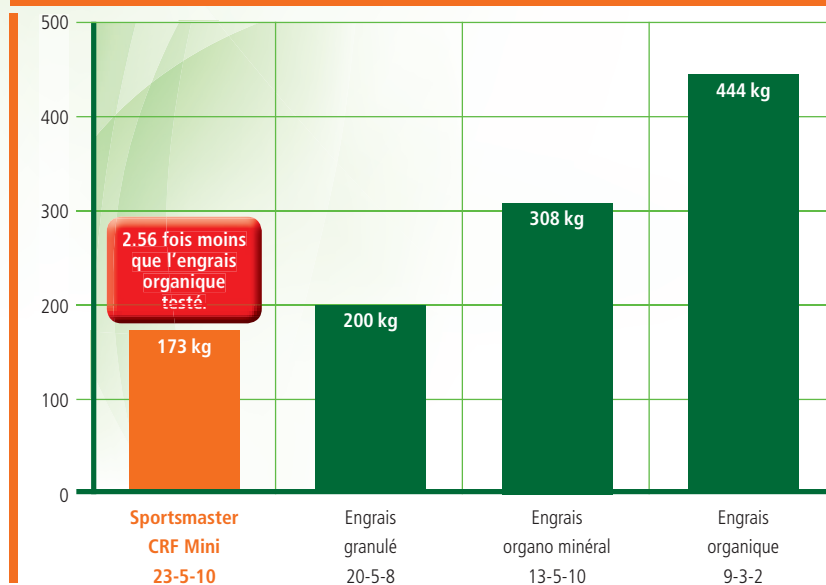


Sportsmaster CRF Mini est conçu pour l'entretien des gazons tondu à plus de 6 mm sur des sols ayant une bonne C.E.C. (Capacité d'Echanges Cationique).

Sa granulométrie mini permet une excellente répartition des éléments nutritifs et une grande flexibilité des dosages. L'azote starter apporté sous forme ammoniacale, et la teneur en azote enrobé permettent une alimentation régulière du gazon qui favorise sa résistance.

La gamme Sportsmaster CRF Mini s'appuie sur la technologie Poly-S. Sa teneur en oligo-éléments et magnésie garantit une bonne coloration du gazon.

La preuve par les faits: pour 40 unités d'azote à apporter par hectare il faut :



Sportsmaster CRF Mini

- Taux d'azote enrobé : 40% minimum
- Sans azote nitrique
- Granulométrie mini : 1,2 à 2,2 mm
- Périodicité d'emploi conseillée : 2-3 mois
- Concentration N-P-K : 38 à 43%

- Norme-NFU 42-001
- Conditionnement : 25 Kgs



Parole de pro

"Nous utilisons les engrais enrobés Everris depuis plusieurs années. Nous les apprécions pour leur réaction rapide et leur bonne tenue dans le temps. De plus, la granulométrie fine et sans poussière est confortable au niveau de l'application. Les résultats obtenus sont convaincants tant au niveau de la coloration que de l'enracinement du gazon."

Mr Patrick Wuilfert
Direction des espaces verts et
de la propreté urbaine
de la ville de Douai

La gamme complète Sportsmaster CRF Mini

Équilibre	Éléments enrobés	Périodes d'utilisation recommandées												Dose g/m ²	Commentaires	Périodicité d'emploi conseillée	
		J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D				
High N 23-5-10 +2MgO+OE	N = 40%														20-35	Phase démarrage – croissance Idéal pour réveiller le gazon même lors de températures fraîches.	2-3
Permanent 17-7-16 +2MgO+Fe	N = 41%														20-35	Phase entretien Assure une pousse très régulière du gazon.	2-3
Start 19-19-5 +2MgO+OE	N = 47%														20-35	Phase remise en état Stimule le développement racinaire lors d'opérations de placage, de création ou de sur-semis.	2-3
High K 13-5-20 +2MgO+Fe	N = 41%														20-35	Phase contrôle des stress Sa haute teneur en potasse prépare le gazon à affronter les températures extrêmes.	2-3

* Engrais pauvre en chlore

■ Période d'utilisation recommandée



Les 5 bonnes raisons d'utiliser Sportsmaster CRF Mini

- Rendement rapide : même sur le sol frais
- Répartition optimale des granules : pas d'effet "léopard" grâce à la granulométrie mini et homogène
- Fertilisation régulière : pour une pousse contrôlée, un résultat durable et un gazon vert, dense et résistant
- Pousse maîtrisée : grâce à 40% minimum d'azote enrobé par la technologie Poly S
- Excellent rapport qualité / prix / hectare

L'information iTurf

Le dosage idéal

La maîtrise de l'application est la 1^{ère} source d'économie et de respect de l'environnement.

Afin d'optimiser les résultats, Everris vous propose une gamme d'épandeurs étalonnés à l'ensemble de notre gamme (pages 26 et 27).



La principe des 5i :

- Produit **idéal**
- Dosage **idéal**
- Endroit **idéal**
- Moment **idéal**
- Gazon **idéal**

Sportsmaster[®] CRF

La solution technico-économique pour les gazons tondu à plus de 12 mm



Sportsmaster CRF est conçu pour l'entretien des gazons tondu à plus de 12 mm, sur des sols ayant une bonne C.E.C. (Capacité d'Echange Cationique).

L'équilibre entre l'azote starter et l'azote enrobé permet une alimentation régulière du gazon qui favorise sa résistance.

La gamme Sportsmaster CRF s'appuie majoritairement sur la technologie Poly-S mais utilise également la technologie PACE pour les analyses qui contiennent du phosphore et de la potasse enrobés.

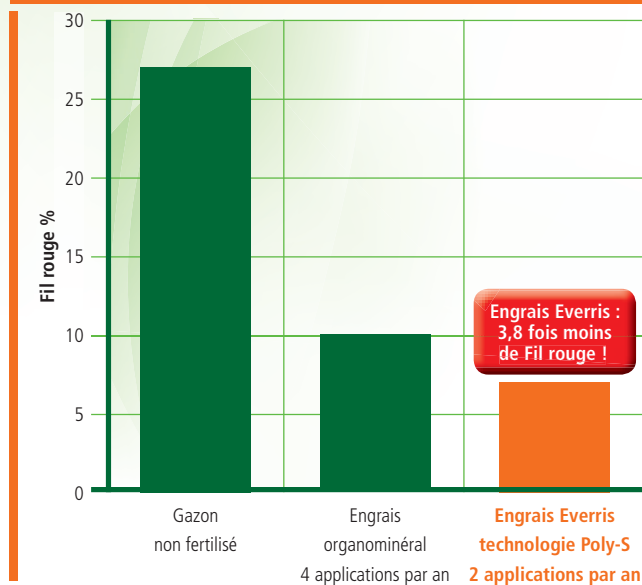
Sportsmaster CRF

- Taux d'azote enrobé : 40% minimum
- Sans ou faiblement dosé en azote nitrique
- Granulométrie standard : 1,8 à 4 mm
- Périodicité d'emploi conseillée : 2-3 mois
- Concentration N-P-K : 42 à 47%

Norme-NFU 42-001

Conditionnement : 25 Kgs

La preuve par les faits: Prévention contre le fil rouge



Avec un apport de 160 U/N/ha, la meilleure prévention contre le fil rouge est assurée avec les engrais Everris contenant du Poly-S. Essai STRI (NL-2009)

Engrais Everris :
3,8 fois moins
de Fil rouge !



Parole de pro

"J'utilise les engrais Sportsmaster CRF sur mes terrains annexes. La pousse du gazon est régulière et sans à-coup. La forte concentration de ces produits en éléments nutritifs (plus de 40 unités fertilisantes aux 100 kg) permet de réaliser des plans de fertilisation ayant un bon rapport qualité-prix. L'épandage des produits est facile et sans poussière."

Max Bachel

Adjoint au chef de service Espaces Verts de Saint Lô et responsable de l'entretien des terrains de sport



La gamme complète Sportsmaster CRF

Equilibre	Éléments enrobés	Périodes d'utilisation recommandées												Dose g/m ²	Commentaires	Périodicité d'emploi conseillée	
		J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D				
High N 26-5-11 +2MgO+OE	N = 40% P et K partiellement enrobés														20-30	Phase démarrage – croissance Idéal pour réveiller le gazon même lors de températures fraîches.	
Balanced 18-8-17 +2MgO+Fe	N = 44%														20-30	Phase entretien Coloration soutenue grâce au fer et à la magnésie.	
High K 16-6-25	N = 40%														20-30	Phase contrôle des stress Sa haute teneur en potasse prépare le gazon à affronter les températures extrêmes.	

* Engrais pauvre en chlore

■ Période d'utilisation recommandée



Les 5 bonnes raisons d'utiliser Sportsmaster CRF

- Rendement rapide : même sur le sol frais
- Grande largeur d'épandage : grâce à la granulométrie standard
- Fertilisation régulière : pour une pousse contrôlée, un résultat durable et un gazon vert, dense et résistant
- Excellent rapport qualité / prix / hectare
- Confort d'emploi : formulation sans poussière et sans odeur

L'information iTurf

Limiter le fil rouge

Le fil rouge est un indicateur d'un sol asphyxié et carencé en azote.

En optimisant la fertilisation azotée, vous maîtrisez le fil rouge et limitez l'emploi de fongicides.

Vous souhaitez recevoir la fiche complète iTurf Fil rouge :
Envoyez vos coordonnées à info.france@everris.com



ProTurf®

la nouvelle solution économique



ProTurf est conçu pour l'entretien de tous les gazons tondu à plus de 6 mm, quel que soit le type de sol, ainsi que les espaces verts extensifs et les massifs à petits budgets.

Cette nouvelle gamme économique est proposée en granulométrie mini, sans poussière.

ProTurf bénéficie de la technologie Poly-S avec fraction starter.

- Polyvalence et prix sont les atouts majeurs de cette nouvelle gamme Everris.



ProTurf

- Taux d'azote enrobé : 25% minimum
- Sans azote nitrique
- Granulométrie mini : 1,3 à 2,5 mm
- Périodicité d'emploi conseillée : 2-3 mois
- Concentration N-P-K : 35 à 37%
- Polyvalent : gazons, arbres, arbustes, massifs fleuris

- Norme-NFU 42-001
- Conditionnement : 25 Kg

Les 5 bonnes raisons d'utiliser ProTurf

- Polyvalence
- Réaction très rapide
- Gazon vert, dense et résistant
- Une solution économique avec le savoir-faire Everris
- Très bon rapport qualité / prix / ha

La gamme complète ProTurf

Equilibre	Éléments enrobés	Périodes d'utilisation recommandées												Dose g/m ²	Commentaires	Périodicité d'emploi conseillée	
		J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D				
21-5-10 +2MgO	N = 25%														20-35	Phase démarrage-croissance Idéal pour réveiller le gazon même lors de températures fraîches	
15-5-15 +3MgO	N = 25%														20-35	Phase entretien Assure une pousse très régulière du gazon	
12-5-20 +4MgO	N = 25%														20-35	Phase contrôle des stress Sa haute teneur en potasse prépare le gazon à affronter les températures extrêmes.	

■ Période d'utilisation recommandée

Vitalnova®

Le stimulant racinaire qui dynamise votre gazon

Vitalnova, **stimulant racinaire liquide**, représente une nouvelle génération de compléments nutritifs pour le gazon. A base d'hydrates de carbone, d'extraits d'algues et de micro-éléments nutritifs, Vitalnova rend le système racinaire plus sain et plus vigoureux.

Les essais montrent clairement une **augmentation de la masse et de la structure racinaire** après application de Vitalnova. En accroissant les populations bactériennes, Vitalnova améliore le processus de compostage naturel et fournit à la plante un **apport régulier en éléments nutritifs**. Vitalnova stimule également l'activité d'autres micro-organismes bénéfiques : les champignons mycorhiziens dont l'action sur les poils absorbants et les racelles n'est plus à démontrer.

Les 5 bonnes raisons d'utiliser Vitalnova

- Améliore le développement racinaire
- Levée et enracinement plus rapides
- Meilleure croissance des plantules
- Active la décomposition des matières organiques
- Améliore la vie du sol : augmente le nombre de mycorhizes et de bactéries



Conseils d'emploi

- **Volume d'eau ha conseillé : 400 l**
- **Dose d'emploi sur semis :**
45 l/ha 5 à 14 jours après le semis puis 25 l/ha à renouveler tous les 20 à 30 jours
- **Dose d'emploi en entretien :**
50 l/ha puis 25 l/ha à renouveler toutes les 5 à 6 semaines

- **Norme-NFU 42-001**
- **Conditionnement : 10 x 40L**

l'information iTurf

Le produit **idéal** au moment idéal

Application de Vitalnova

Appliquez Vitalnova 5 à 14 jours après votre semis et renouvelez le traitement à raison de 25 l/ha tous les 20 à 30 jours. Ainsi vous améliorerez l'homogénéité et la croissance des plantules. Votre gazon sera tout de suite bien enraciné et prêt à résister aux stress.

Vitalnova

	Périodes d'utilisation recommandées												Dose g/m ²	Commentaires	Périodicité d'emploi conseillée	
	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D				
6+2,5+3 + Hydrates de carbone + jus d'algues + oligo-éléments														25 à 50 l dans 400 l d'eau	Assure une levée dense et rapide des jeunes gazons, optimise et accélère la reprise des gazons de placage et re-dynamise les gazons existants.	3-6 Weeks

■ Période d'utilisation recommandée

Greenmaster[®] Liquid et Sportsmaster[®] WSF

La fertilisation complémentaire

Les engrais Greenmaster Liquid et Sportsmaster WSF (soluble) **permettent de travailler au plus près des besoins du gazon** grâce à des apports faibles et ponctuels de N.P.K.

Ils profitent de la technologie TMax : puissant activateur d'assimilation des oligo-éléments chélatés composé d'agents de liaison, d'accélérateurs d'absorption des éléments nutritifs et de vitamines.

Les 5 bonnes raisons d'utiliser Greenmaster Liquid et Sportsmaster WSF

- Réaction ultra rapide du gazon
- Facile d'emploi : engrais très solubles
- La solution de secours face à une situation de stress
- Pas de gêne pour le jeu
- Très bon rapport qualité / prix / ha

La gamme complète Greenmaster Liquid et Sportsmaster WSF (soluble)

Gamme	Equilibre	Périodes d'utilisation recommandées												Dose g/m ²	Commentaires	Périodicité d'emploi conseillée
		J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D			
Greenmaster Liquid	HIGH N 25-0-0 +OE	■												40 à 120 L	Assure un reverdissement immédiat. Idéal juste avant une compétition.	3-6 Weeks
	HIGH K 3-3-10 +OE	■												40 à 120 L	Accroît la résistance du gazon face aux stress.	3-6 Weeks
	EFFECT 6.9 Fe	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	10 à 30 L	Reverdissement en moins de 3 heures pour une action jusqu'à 6 semaines. Pas d'effet de noircissement.
Sportsmaster WSF (soluble)	HIGH N 35+0+14+0,13 Fe	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	15 à 60 kg	Idéal pour obtenir une régénération rapide des gazons pendant la période de croissance.	2-4 Weeks
	HIGH P 16+32+16+1,01 Zn	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	15 à 60 kg	Dynamise le système racinaire du gazon et des jeunes semis.	2-4 Weeks
	HIGH K 15+0+43+0,31 Fe	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	15 à 60 kg	Renforce les parois cellulaires du gazon face aux stress.	2-4 Weeks

■ Période d'utilisation recommandée

Fertilisation de précision en pulvérisation pour une réaction immédiate du gazon

Greenmaster Liquid

Type d'engrais

Liquide

Concentration NPK

16 à 25%

Dosage/effet foliaire (dans 300 l d'eau)

20 à 60 l/ha

Dosage/effet racinaire (dans 600 L d'eau)

60 à 120 l/ha

Mélangeables entre eux

oui

Norme NFU

42-001

Conditionnement

Bidon 10 litres et fût 200 litres



Sportsmaster WSF

Type d'engrais

Soluble

Concentration NPK

49 à 64%

Dosage/effet foliaire (dans 300 l d'eau)

15 à 30 kg/ha

Dosage/effet racinaire (dans 600 L d'eau)

30 à 60 kg/ha

Mélangeables entre eux

oui

Norme NFU

42-001

Conditionnement

Sac 15 Kg

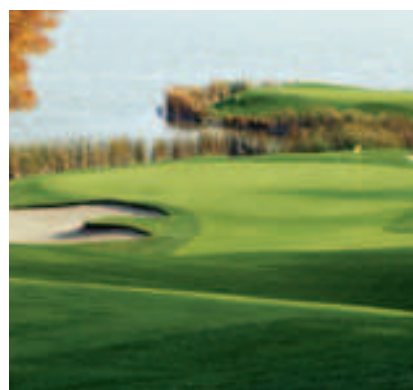


L'information iTurf

La couleur de votre pelouse a **besoin d'être soutenue** juste avant une compétition ?

Appliquez Greenmaster Liquid Effect

Riche en fer chélaté, il assurera le **reverdissement rapide de votre gazon en moins de 3 heures**, tout en le renforçant et sans risque de noircissement.



Sierrablen[®] Greenmaster[®] et Landscaper Pro[®]

L'entretien des gazons d'ornement

Sierrablen 8-9 M

- **Sierrablen 8-9 M, est un engrais 100% enrobé**, de granulométrie standard (1,8 à 4 mm) qui assure l'alimentation des gazons tondu à plus de 12 mm pendant toute une année de pousse.

Il bénéficie des technologie PACE et Poly-S.

- Périodicité d'emploi conseillée : 8-9 mois
- **Une fertilisation régulière en une seule application.**

Greenmaster

- **Engrais reverdissant très riche en Fer.**

L'azote, le phosphore et la potasse sont fixés sur de la zéolithe et sont libérés progressivement sur 6 à 8 semaines quelle que soit la température du sol.

Engrais à granulométrie fine (0,7 à 1,7 mm).

Les 5 bonnes raisons d'utiliser Sierrablen

- Assure une fertilisation pour une année de pousse avec un apport unique
- Libération très régulière des éléments pour un résultat optimal
- Efficacité longue durée
- Couleur soutenue
- Application facile : granulométrie régulière et sans poussière

LandscaperPro Weed&Feed

22-5-5 + 2.4D+Dicamba

- **Engrais gazon à action lente et désherbant sélectif.**

Action 2 en 1 : désherbe le gazon en même temps qu'il le nourrit. L'azote permet de densifier le gazon et de lui faire reconquérir la place laissée par les mauvaises herbes. La granulométrie mini permet une répartition homogène pour un bon contrôle des mauvaises herbes.

La gamme entretien des gazons d'ornement de Everris

Gamme	Equilibre		Périodes d'utilisation recommandées												Dose g/m ²	Commentaires	Périodicité d'emploi conseillée
			J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D			
Sierrablen	22-6-11+0E	N-P-K = 100%													40 à 60	Une application annuelle couvre les besoins du gazon. Réduction des tontes et augmentation de la densité.	8-9
Greenmaster	Cold Start*	NPK fixés sur zéolithe													30 à 35	Riche en fer, il est spécialement conçu pour une application sur sol froid. Assure un reverdissement rapide du gazon.	6-8 Weeks
	Autumn*	NPK fixés sur zéolithe													30 à 35	Riche en fer. Il contrôle les stress et assure un reverdissement rapide du gazon.	6-8 Weeks
Landscaper Pro	Weed & Feed	Engrais désherbant gazon													20 à 25	Engrais désherbant des gazons installés à utiliser pendant la période de pousse active du gazon. Nom homologué : Engrais désherbant Yacco 1272. AMM n° 8720669 de Everris - division d'ICL France SAS Composition : 22-5-5 +0,8% de 2,4D+0,12% de dicamba	6-8 Weeks

■ Période d'utilisation recommandée

* : Précautions d'emploi liées à l'application de Greenmaster : Tenir compte du possible effet anti-mousses dans votre programme général d'entretien.

En cas de dispersion sur des dalles, du béton, broser immédiatement car le produit peut entraîner une décoloration.

Sierrablen[®] Flora[®] et Osmocote[®] Exact

La garantie d'un fleurissement réussi

Sierrablen Flora est le **produit idéal** pour les utilisations en pleine terre. Osmocote Exact est recommandé pour les utilisations hors sol.

Les gammes Osmocote Exact et Sierrablen Flora ont été conçues pour le fleurissement, la plantation et l'entretien des massifs d'arbres-arbustes et massifs de rosiers. Elles permettent d'obtenir un fleurissement de qualité tout en simplifiant son entretien.

Les 5 bonnes raisons d'utiliser Sierrablen Flora et Osmocote Exact

- Assure une fertilisation pour la saison avec un apport unique à la plantation
- Simple d'emploi : suppression des compléments en engrais solubles en cours de saison
- Sûr pour les plantes : résultats garantis même lors de saisons humides
- Régularité d'Osmocote Exact

La gamme fleurissement de Everris

Gamme Fleurissement	Éléments enrobés	Périodes d'utilisation recommandées												Dose g/m ²	Commentaires	Périodicité d'em- ploi conseillée	
		J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D				
Apport unique en hors sol : vasques, jardinières et suspensions : plantation avril																	
Osmocote Exact Hi.End 15-9-11	N-P-K oligo = 100%														5 à 6 g/l de substrat	Soit 420 à 350 g par sac de terreau de 70 L.	
Apport unique en hors sol : vasques, jardinières et suspensions : plantation directe en mai																	
Osmocote Exact High K 11-11-18	N-P-K oligo = 100%														5 g/l de substrat	Soit 350 g par sac de terreau de 70 L.	
Apport unique en massif de plantes à massif annuelles et bisannuelles																	
Sierrablen Flora 9-14-19	N-P-K = 100%														60 à 80 g/m ²	Assure la nutrition des massifs d'annuelles et de bisannuelles	
Apport unique en massif de plantes vivaces, rosiers et arbustes																	
Sierrablen Flora 17-9-8	N-P-K = 100%														80 à 100 g/m ²	Incorporer au sol par un griffage. Assure la fertilisation des massifs de rosiers, arbustes et plantes vivaces pour l'année.	
Complément en engrais soluble en cours de saison																	
Peters Excel 14-10-26 +MgO+OE	Spécial eau dure														3 à 5 g/semaine	Application en arrosage.	
Universol Orange 16-5-25	Tout type d'eau														3 g/semaine	Application en arrosage.	
Apport unique à la plantation d'arbres et arbustes																	
Osmocote Exact Lo.Start 15-8-11	N-P-K oligo = 100%														100 g / 5 à 6 cm de tronc	A répartir dans la fosse de plantation d'arbres et d'arbustes. Assure une bonne reprise des plantes.	

■ / ■ Période d'utilisation recommandée

Les spécialités

Golfs

Positionnement de la gamme Everris

Synergie « engrais-semences-produits de protection des plantes » valorisée par des conseils sur les bonnes pratiques culturales. Une approche sur mesure dans le cadre de notre programme « iTurf »

Engrais
Produits de Protection des Plantes

Aquanova2, ProTurf,
Sportsmaster CRF Mini,
SierrablenPlus, Vitalnova

Aquanova2, SierraformGT,
Greenmaster, Greenmaster Liquid,
Sportsmaster WSF, Vitalnova

ProCrystal

Baraka,
Ros'arbust

Aquanova[®] 2

Conditionneur de sol

Aquanova 2 est un conditionneur de sol, mélange d'agents mouillants non ioniques biodégradable, 100 % actif, qui a été conçu de manière à conserver son efficacité dans le sol jusqu'à 30 jours après une application.

- **Cette spécialité permet de remédier aux problèmes liés aux zones sèches localisées des sols hydrophobes, présentes sur tous les types de gazons.**

Aquanova 2 appartient à la 3ème et dernière génération d'agents mouillants: à chaque nouvelle génération, des progrès techniques sont accomplis.

Aquanova 2 pénètre plus profondément dans le sol et est plus efficace contre le Dry Patch.

Ainsi, la formulation d'Aquanova 2 à base de molécules à longues chaînes assure une meilleure résistance à la dégradation et une efficacité jusqu'à 30 jours.

Les 5 bonnes raisons d'utiliser Aquanova 2

- Préventif et curatif sur le Dry Patch
- Réduit la rosée sur les feuilles
- Un gazon sain et plus résistant
- Optimisation des besoins d'arrosage
- Efficace en profondeur sur le volume racinaire

Conseils d'emploi

Dose d'emploi :	10 l/ha dans 500l d'eau et plus 3 applications par an à 10L/ha à un mois d'intervalle
Conditionnement :	Carton de 4 x 5 L
N° Homologation :	1090003



Sierraform[®] GT

La solution technique
pour les gazons tondus ras
(greens, départs...)

SierraformGT est un engrais gazon complet à double libération lente basée sur la technologie «Silk». Silk est une technologie novatrice à base de silicium assurant une diffusion lente, de la silice de la potasse mais aussi de l'azote. Elle renforce la structure et la solidité des cellules assurant une protection optimale des gazons.

Des résultats significatifs : des gazons plus résistants, réduction et/ou suppression de certaines maladies et une réduction des consommations d'eau. (Résultats d'essais STRI Bingley Nov07-Mars09).

Un granulé « mini » vraiment dans l'air du temps

Les 5 bonnes raisons d'utiliser SierraformGT

- Sécurité : la référence Européenne sur greens
- Délitement et absorption ultra-rapides
- Réduction de la pression maladies
- Spécialité de haute technologie pour un environnement préservé (N°1 sur les essais Ratho 2010).
- Produit fluide, facile à épandre et sans poussière



Golf de Terre Blanche (83)

SierraformGT

- Granulé fin à double libération lente : azote et potasse à base de silicium
- Sans azote nitrique
- Granulométrie mini : 0,7 à 1,4 mm
- Périodicité d'emploi conseillée : 6-8 semaines sur terre végétale. Fractionnement toutes les 4 semaines sur sable
- Concentration N-P-K : 32 à 45%

Norme-NFU 42-001

Conditionnement :
20 Kg pal de 50 sacs

Paroles de pro

« Avec SierraformGT, j'obtiens un vert incroyable dès le mois de mars pour une vitesse de balle exceptionnelle.

Son délitement et son absorption sont ultra-rapides ce qui est un réel avantage car cela n'entrave pas le jeu.

Sa double action combinant azote et potasse à libération lente et son complexe d'oligo-éléments renforcent visiblement la santé du gazon et l'aident à résister aux différents stress. »

Alexandre
Ragonnet
Superintendant
du golf de Terre
Blanche (83)

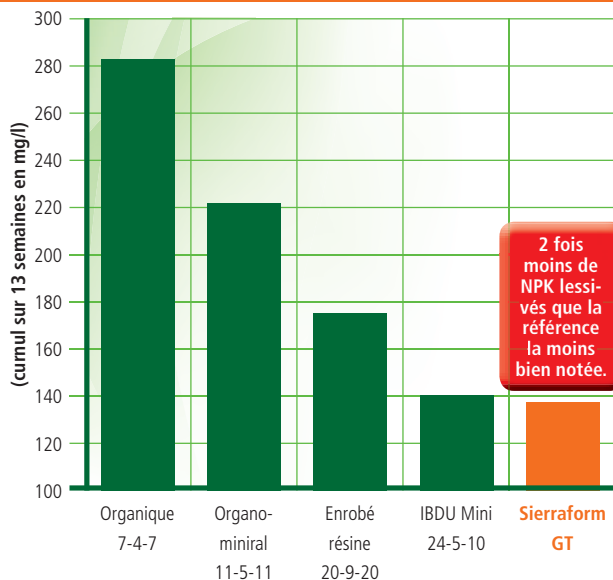


La preuve par les faits

C'est prouvé, avec l'engrais Sierraform GT d'Everris vous choisissez:

- Respect de l'environnement et performance technique
- Réduction de la pression maladie.

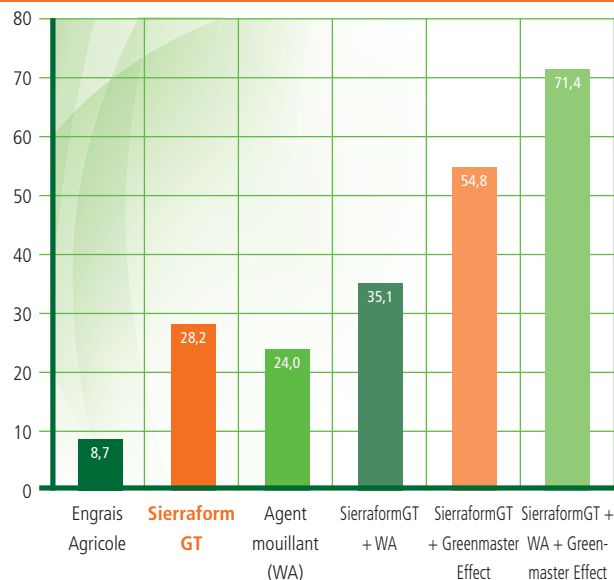
Lessivage des unités fertilisantes NPK, essais Ratho 2010



Diminution des risques de Lessivage

- **SierraformGT est classé 1er sur 5 dans cette catégorie.** Cet engrais libère lentement et régulièrement les éléments nutritifs de manière à ce que le gazon les absorbe quasiment tous.
- **SierraformGT permet de réduire de plus de la moitié le lessivage des éléments nutritifs par rapport à d'autres technologies.**

Diminution des maladies en %, Essais STRI, Angleterre



- **Avec le concept iTurf, réduisez la pression maladies du gazon.**

On le sait : il est aujourd'hui possible, en développant des méthodes de gestion raisonnée des surfaces, de concilier beauté et santé des gazons avec préservation de l'environnement.

La qualité de la fertilisation, et plus largement de la nutrition des plantes, joue un rôle fondamental. L'étude a en effet mis en évidence l'importance de l'apport de la juste dose au bon moment pour obtenir un gazon sain et plus résistant aux attaques de maladies fongiques, en particulier aux fusarioses.

- **Réduction de 71,4% des attaques en associant la technologie Everris/agent mouillant/fer.**

La gamme complète SierraformGT

Equilibre	Périodes d'utilisation recommandées												Dose g/m ²	Commentaires	Périodicité d'emploi conseillée	
	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D				
Spring Start 16-0-16 +Fe+Mn			■	■	■	■	■	■	■					20-30	Idéal pour la fertilisation de sortie d'hiver.	6-8 Weeks
Momentum 22-5-11 +MgO+OE				■	■	■	■	■						20-30	S'utilise au printemps et en été, en période de croissance active des graminées.	6-8 Weeks
All Season 18-6-18 +MgO+OE				■	■	■	■	■	■	■				20-30	Engrais polyvalent et équilibré utilisable du printemps à l'automne.	6-8 Weeks
Anti-Stress 15-0-26 +Fe							■	■	■	■	■	■		20-30	Idéal en application préventive avant une période stress.	6-8 Weeks
Pre Seeder 18-22-5			■	■	■	■	■	■	■					20-30	Idéal en période de regarnissage ou pour favoriser l'implantation du gazon de placage.	6-8 Weeks

Les Sierraform GT sont des engrais dont toute la potasse est sous forme de sulfate. Ils portent la mention « pauvre en chlore ».

Épandeurs

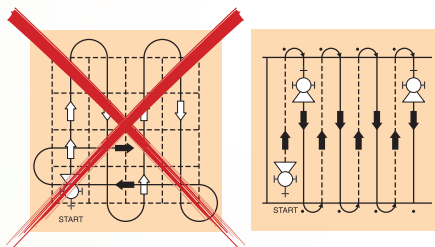
Les fertilisants de qualité méritent les meilleurs épandeurs

Solides et fiables, étalonnés pour l'ensemble de nos gammes (fertilisants et semences ProSelect), nos épandeurs sont conçus pour durer.

Dosage idéal

Lorsque vous utilisez des produits de qualité, tels que ceux proposés par Everris, vous souhaitez naturellement utiliser les épandeurs les plus performants.

- **Everris vous propose une gamme d'épandeurs fiables, précis et conçus pour durer. Ils sont étalonnés pour l'ensemble de notre gamme.**



Le guide de bonne utilisation des épandeurs

- **Tonte ou travail du sol : à faire avant l'application puis attendre 48H avant de ré-intervenir**
- **Conditions optimales d'application : travailler sur un gazon sec et avec un vent < à 5 km/heure**
- **Maintenir la trappe d'épandage fermée à l'arrêt**
- **Arrosage de 5 mm/m² : pour plaquer les éléments nutritifs au sol et les rendre assimilables**

La gamme des épandeurs Everris

	 SR 2000	 AccuPro 2000	 SS 2
Type d'épandeur	Rotatif	Rotatif	Gravitaire
Capacité de la cuve	42 litres	42 litres	46 litres
Matière	Polyéthylène	Polyéthylène	Acier inoxydable
Eccrous et boulons	Acier inoxydable	Acier	Acier inoxydable
Roues	Grandes, pour limiter les risques d'empreintes sur le gazon	Grandes, pour limiter les risques d'empreintes sur le gazon	Grandes, pour limiter les risques d'empreintes sur le gazon
Largeur d'épandage	2 à 6 mètres	2 à 6 mètres	91 cm
Produits applicables	Engrais et semences	Engrais et semences	Engrais non enrobés, semences, produits de protection des plantes
Dose d'application	Précise en respectant les réglages ci-après	Précise en respectant les réglages ci-après	Précise en respectant les réglages ci-après
Caractéristiques	Déflecteur latéral permettant de limiter l'épandage aux zones à traiter		



Épandeurs rotatifs: Accupro 2000 et SR-2000

Gamme	Cône	Largeur (m)	Réglage pour une application en deux épandages = demi-dose (g/m ²)							
			15	20	25	30	35	40	45	50
SierrablenPlus										
SierrablenPlus	4	4,8	K	K½	L	M	M½	N	N½	
Sportsmaster										
Sportsmaster CRF Mini	4	4,8	K	K½	L	M	M½			
Sportsmaster CRF	3	5,0		M½	O	O½				
Greenmaster										
Greenmaster Pro-Lite	6	3,7				J½	K			
ProTurf										
ProTurf	6	5		K½	L	M	N			
Sierraform GT										
Sierraform GT	6	3,7		I½	J½	K				

Gamme	Cône	Largeur (m)	Réglage pour une application en un seul épandage = dose complète (g/m ²)							
			15	20	25	30	35	40	45	50
SierrablenPlus										
SierrablenPlus	4	4,8			O	P	R	S	T	
Sportsmaster										
Sportsmaster CRF Mini	4	4,8			O	P	R			
Sportsmaster CRF	3	5,0		Q	R½	Y½				
Greenmaster										
Greenmaster Pro-Lite	6	3,7				M	N			
ProTurf										
ProTurf	6	5		N½	O½	P	Q½			
Sierraform GT										
Sierraform GT	6	3,7		L	M	M½				

Épandeur gravitaire: SS-2

Gamme	Largeur (m)	Réglage pour une application en deux épandages = demi-dose (g/m ²)								
		10	15	20	25	30	35	40	45	50
Greenmaster										
Greenmaster Pro-Lite	0,91	3,75	4,00	4,50	5,00	5,25	5,50	6,00	6,25	6,50
Sierraform GT										
Sierraform GT	0,91		3,25	3,50	3,75					

Gamme	Largeur (m)	Réglage pour une application en un seul épandage = dose complète (g/m ²)								
		10	15	20	25	30	35	40	45	50
Greenmaster										
Greenmaster Pro-Lite	0,91									
Sierraform GT										
Sierraform GT	0,91		4,25	4,75	5,25					

L'application des engrais enrobés dans les épandeurs gravitaires n'est pas conseillée.































L'information iTurf

La maîtrise de l'application est **la 1ère source d'économie** et de respect de l'environnement.

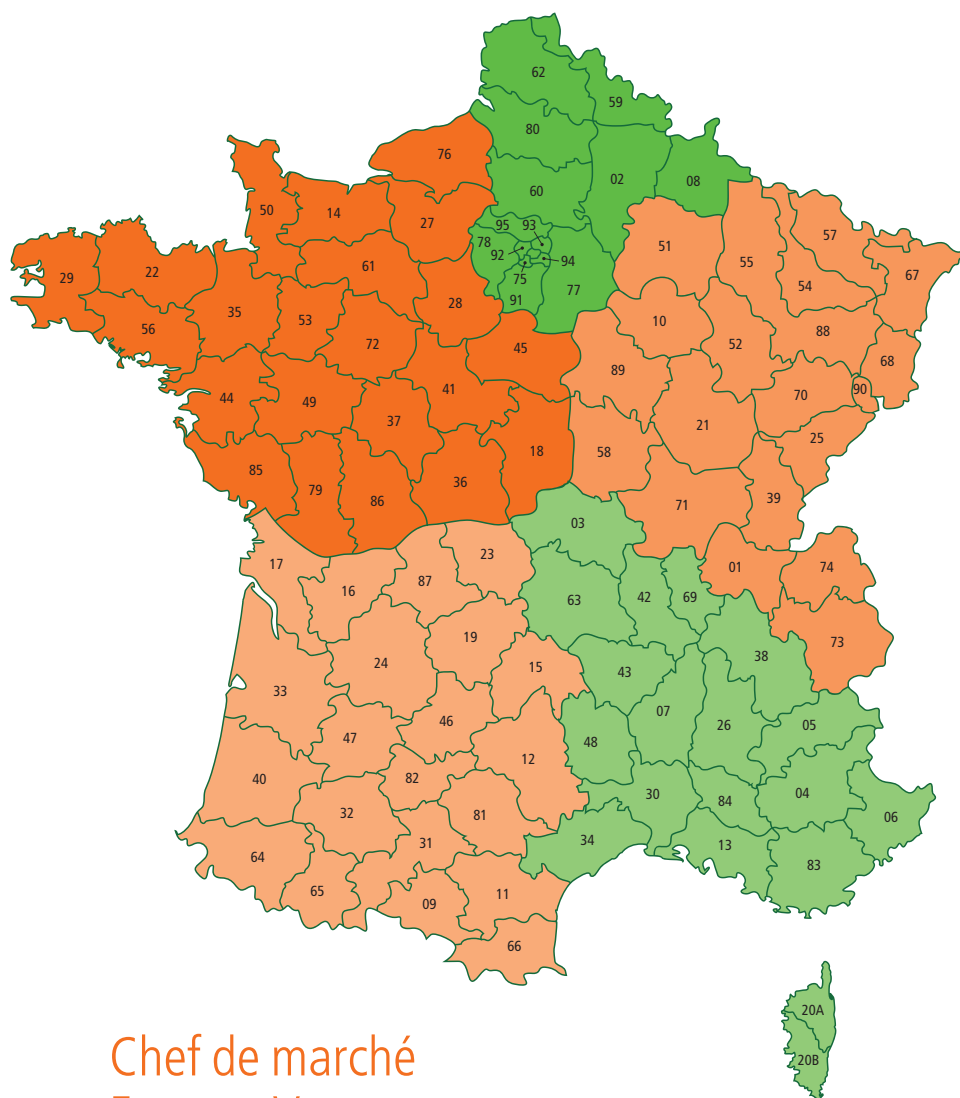
Afin d'optimiser les résultats, en plus de notre gamme d'épandeurs étalonnés à nos produits, **nous tenons à votre disposition les grilles de réglages pour les principaux épandeurs tractés du marché** (Vicon et Amazon).
Demandez les à votre distributeur Everris.



Engrais Everris pour les Professionnels des Espaces Verts

Gamme	Produit	Equilibre	Périodicité d'emploi	Technologies	Conditionnement	Vos solutions
Sierrablen Plus	N-Start	30-5-5		 et 	Sacs de 25 kg	
	Spring Start	24-5-13				
	Active	19-5-18+2MgO+OE				
	Active	18-5-18+2MgO				
	Renovator	20-20-8				
	Stress Control	15-0-28+2MgO				
	Spring Starter	24-5-8+2MgO				
	Stress Control	15-5-22+2MgO				
Sportsmaster CRF mini	High N	23-5-10+2MgO+OE			Sacs de 25 kg	
	Permanent	17-7-16+2MgO+OE				
	Start	19-19-5+2MgO+OE				
	High K	13-5-20+2MgO+Fe				
Sportsmaster CRF	High N	26-5-11+2MgO+OE		 et 	Sacs de 25 kg	
	Balanced	18-8-17+2MgO+Fe				
	High K	16-6-25				
ProTurf		21-5-10+2MgO			Sacs de 25 kg	
		15-5-15+3MgO				
		12-5-20+4MgO				
Vitalnova	6-2,5-3+Hydrates de carbone+jus d'algues+OE				10 L	
Greenmaster Liquid	High N	25-0-0+OE			10 ou 200 L	
	High K	3-3-10+OE				
	Effect	6,9 Fe				
Sportsmaster WSF	High N	35-0-14+0,13 Fe			15 kg	
	High P	16-32-16+1,01 Zn				
	High K	15-0-43+0,31 Fe				
Sierrablen		22-6-11		 et 	25 kg	
Greenmaster	Cold Start	11-5-5+8,9 Fe			25 kg	
	Autumn	6-5-10+6 Fe				
Landscaper Pro	Weed & Feed	22-5-5+2,04D+Dicamba			7,5 kg	
Osmocote Exact	Hi.End	15-9-11		 et 	25 kg	
	High K	11-11-18				
	Lo.Start	15-8-11				
Sierrablen Flora		9-14-19			25 kg	
		17-9-8				

Vos interlocuteurs Everris France



Jean-Louis Bertet

tél. : 06.87.86.99.13
jean-louis.bertet@everris.com

Joseph Deman

Responsable développement
'Produits de protection des plantes'
tél. : 06.87.86.99.16
joseph.deman@everris.com

Marc Ribeyron

Responsable développement
'Engrais'
tél. : 06.89.10.12.97
marc.ribeyron@everris.com

Thierry Girault

Responsable développement
'Semences de gazon'
tél. : 06.80.12.52.06
thierry.girault@everris.com

Philippe le Dantec

tél. : 06.87.86.99.14
philippe.ledantec@everris.com

Chef de marché Espaces Verts

Pascal Claron

tél. : 06.89.10.13.06
pascal.claron@everris.com

La gestion intégrée du gazon vous intéresse?

Fiches iTurf

Elles vous aideront à réagir rapidement et efficacement pour anticiper et éviter les problèmes.

Liaison Espaces Verts

Envoyée 1 fois par an à tous les intendants des gazons, elle traite forcément d'un sujet qui vous intéresse et vous informe des nouveautés.

Lettre digitale

Envoyée 3 fois par an, elle vous informe rapidement sur vos préoccupations de la saison.

Vous souhaitez recevoir ces informations ?

Faites nous parvenir vos adresses postale et email à :

Everris - division d'ICL France SAS

Le Parc Millésime - Bât.2
119 Rue Michel Aulas - 69400 Limas
Tel : +33 (0)4 69 47 01 70
Fax : +33 (0)4 74 69 70 08
info.france@everris.com
www.everris.fr

Visitez notre site Internet

www.everris.fr et retrouvez tous nos produits, fiches techniques, solutions iTurf.

Conformément à la loi "informatique et libertés" du 6 janvier 1978 modifiée en 2004, vous bénéficiez d'un droit d'accès, de rectification et de radiation des informations qui vous concernent, qu vous pouvez exercer en vous adressant à marketing@everris.com.

Everris - division d'ICL France SAS
Le Parc Millésime - Bât.2
119, rue Michel Aulas
69 400 Limas
Tel : +33 (0)4 69 47 01 70
Fax : +33 (0)4 74 69 70 08
E-mail: info.france@everris.com
www.everris.fr

®/TM Trade Marks of Everris International B.V. or its affiliates
© Copyrights Everris International B.V. Dom F175 / 09-12 / BFERTSEV09/2012



Everris International B.V. est certifié
ISO 9001, ISO 14001 et OHSAS 18001.



everris.