



BASF
We create chemistry

nunhems[®]

Assortiment

Maroc 2020



Votre partenaire international, fournisseur d'une alimentation saine, savoureuse et durable.

Sous la marque Nunhems, BASF propose bien plus que des semences potagères. Nous offrons des partenariats et des solutions axées sur le client pour l'ensemble de la filière légumière, y compris les producteurs, les transformateurs, les producteurs de plants, les revendeurs, les grossistes, les supermarchés, les détaillants et l'industrie agroalimentaire – adaptées aux besoins des consommateurs et aux tendances.

Nos solutions de partenariat

En tant qu'entreprise internationale, nous savons que chaque marché est unique et a besoin de variétés adaptées à son climat, ses pratiques culturelles et ses préférences culturelles.

Notre présence mondiale nous a aidés à tisser un vaste réseau d'expertise que nous utilisons dans nos activités de sélection et d'innovation. Cela nous permet aussi de relever les défis et répondre aux exigences des clients, aujourd'hui et dans le futur.



Faire passer le courant entre les consommateurs et les clients

Les équipes spécialisées par espèce partagent leurs connaissances approfondies de l'intégralité de la filière légumes, permettant à nos clients d'accéder à une expertise difficile à trouver ailleurs. Nous avons noué d'étroites relations stratégiques bien au-delà des producteurs, dans toute la distribution (détaillants et services alimentaires) et la chaîne de production (emballeurs, transformateurs, importateurs/ exportateurs, distributeurs).

En associant judicieusement les caractéristiques des producteurs et les besoins des différents marchés, nous aidons nos clients à créer de la valeur. En tirant parti de nos connaissances et de notre réseau au nom de nos clients, nous les aidons à cultiver des légumes exceptionnels et à faire croître leur activité.

Index

Artichauts



- Sambo F1
- Symphony F1
- Madrigal F1
- Opera F1

08

Carottes



- Nantaises
- Sirkana F1
- Laguna F1
- Brilliance F1
- Romance F1

09

Melons



- Melon Charentais
- Kenobi F1
- Gandalf F1
- Chubaka F1

10

- Melon Cantaloup
- Magestium F1
- Magenta F1

11

- Melon Galia
- Kithara F1

11

- Melon Piel de Sapo
- Coliseo F1

11

Oignons



- Mata Hari F1
- Rio Bravo F1
- Vaquero F1
- Countach F1
- Pandero F1

12

Pastèques



- Dumara F1
- Premium F1
- Atthos F1
- Fashion F1
- Shintosa Camelforce F1

14

Poireaux



- Krypton F1
- Duraton F1
- Megaton F1
- Belton F1
- Nunton F1
- Pluston F1
- Linkton F1
- Longton F1
- Shafton F1

17

Poivrons & Piments



- Adina F1
- Tirez F1
- Adim F1
- Amando F1

18

Tomates marché frais



- Jana F1
- Nun 3155 F1
- Enpower F1
- Surada F1
- Tinkwino F1
- Azovian F1*

20

Tomates d'industrie



- Advance F1
- Albatros F1
- Espace F1
- Guadivía F1
- Frontier F1
- Rebecca F1
- Encomienda F1

22

* Variété en cours d'enregistrement au catalogue des variétés potagères

Équipe commerciale

**Directeur Maroc
Directeur des Ventes Afrique du Nord &
Afrique de l'Ouest**

Youssef Babouih
Mobile: +212 660 181 173
youssef.babouih@vegetableseeds.basf.com

Commercial Spécialiste Tomate & Poivron

Tahar Hamdani
Mobile: +212 661 872 040
tahar.hamdani@vegetableseeds.basf.com

**Commercial Spécialiste Oignon, Carotte,
Artichaut & Tomate industrie**

Mohamed Barki
Mobile: +212 666 915 231
mohamed.barki@vegetableseeds.basf.com

Account Manager

Abderrahim Chajia
Mobile: +212 661 872 024
abderrahim.chajia@vegetableseeds.basf.com

Service Clients

Office Manager

Houda Bziz
Tel : +212 522 66 94 00/21
Fax : +212 522 35 01 36
houda.bziz@vegetableseeds.basf.com

Customer Service Officer

Asmaa Chafai
Tel : +212 522 66 94 21
Fax : +212 522 35 01 36
asmaa.chafai@vegetableseeds.basf.com



Artichauts

Sambo F1
Camus



Haut rendement et tête compacte

- Plant : Très vigoureux
- Fruit : Forme globulaire plate, vert attractif
- Cycle : Moyen
- Utilisation : Marché frais

Symphony F1
Blanca de Tudela



Précocité et rendement

- Plant : Très vigoureux
- Fruit : Allongé et calibre moyen
- Cycle : Précoce
- Utilisation : Marché frais et industrie

Madrigal F1
Blanca de Tudela



Le meilleur pour l'industrie

- Plant : Très vigoureux, à port érigé
- Fruit : Allongé, vert attractif
- Cycle : Tardif
- Utilisation : Marché frais et industrie

Opera F1
Violet de Provence



Couleur très vive

- Plant : Vigoureux
- Fruit : Allongé, violet soutenu
- Cycle : Précoce
- Utilisation : Marché frais

Carottes

Nantaises

Sirkana F1



Rendement et couleur

- Idéal pour l'industrie : rapée, rondelle, cube, macédoine, purée
- Forme cylindrique d'un gros calibre
- Le rendement avec une belle couleur
- Haute résistance à la montée en graines
- IR : Alternaria Dauci - Oïdium Cercospora carotae

Laguna F1



La référence sur le créneau précoce

- La productivité avec la précocité
- Pour la botte et le vrac
- Longueur et lissitude
- IR : Alternaria Dauci - Oïdium

Romance F1



L'excellence en régularité

- La référence en carotte botte
- Feuillage dressé, vert foncé
- Carotte de saison en vrac, très homogène
- Résistante à la casse
- Très bon goût
- IR : Alternaria Dauci - Oïdium

Brilliance F1



La lissitude et la qualité

- Variété à haut rendement, couleur orange vif, très brillante
- Racine bien cylindrique, très lisse et bien boutée
- Pas de collet vert
- Pour les sols légers et sols moyennement lourds
- Haute résistance à la montée à graines
- HR : Alternaria Dauci, Oïdium, Cercospora carotae, Cavity spot
- IR : Rhexocercosporidium carotae (Acrothecium)

Melons Charentais

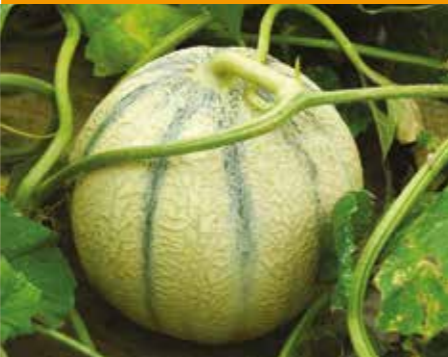
Kenobi F1



L'alternative à cycle court pour vos chenilles

- Bonne tenue de plante
- Bon calibre précoce
- Rendement commercial élevé
- Belle écriture et bon gustatif
- Récolte concentrée, facile au cerne du pédoncule
- HR : Fom : 0, 1, 2
- IR : Px : 1, 2, 5 ; Gc, Ag

Gandalf F1



La référence goût du précoce

- Cycle court
- Puissance des arômes
- Productivité
- Souplesse de récolte
- Conservation post-récolte
- HR : Fom : 0, 1, 2
- IR : Px : 1, 2, 5 ; Gc

Chubaka F1



Excellente conservation

- HR : Fom : 0, 1, 2
- IR : Px : 1, 2, 5 ; Gc

Melons Cantaloup, Galia, Piel de Sapo

Magestium F1



Le calibre au rendez-vous en plantations précoces

- Type Magenta avec meilleur comportement à l'oïdium
- Rendement élevé et concentré
- Calibre supérieur à Magenta
- Haute teneur en sucre
- Excellente conservation post-récolte
- HR : Fom : 0, 1, 2
- IR : Px : 1, 2, 5 ; Gc

Magenta F1



Le succès dans les linéaires

- Plante de vigueur moyenne, adaptée aux productions tardives de plein champ
- Fruits ronds et de calibre uniforme
- Poids entre 0,8 et 1,2 Kg
- Excellente conservation post-récolte
- HR : Fom : 0, 1, 2
- IR : Px : 1, 2 ; Gc

Kithara F1
Galia traditionnel



Excellente qualité gustative

- Type Galia traditionnel, écorce virant de vert à jaune à maturité. Ecriture fine et dense.
- Calibre moyen : 1.2 – 1.6 kg
- Très bonne tenue de plante avec résistance à l' Oïdium
- Haut rendement et longue conservation
- Excellent équilibre entre saveur, arômes et texture. Très bonne fermeté.

Variétés	D		J				F				M				A				M									
Semaines de plantations	49	50	51	52	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22		
CULTURE EN PLANT FRANC SOUS SERRES																												
KENOBI F1																												
CHUBAKA F1																												
GANDALF F1																												
MAGENTA F1																												
MAGESTIUM F1																												

Variétés	J		F				M				A				M									
Semaines de plantations	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22		
CULTURE EN PLANT FRANC DE PLEIN CHAMP																								
KENOBI F1																								
CHUBAKA F1																								
GANDALF F1																								
MAGENTA F1																								
MAGESTIUM F1																								

Coliseo F1
Piel de Sapo



La première variété avec résistance intermédiaire à ToLCNDV

- Pour le plein champ
- **Plantations :** Avril
- **Récoltes :** Juillet
- Cycle court
- Production élevée et concentrée
- Bonne vigueur, bonne tenue de plante
- Bonne présentation, fruits homogènes en forme et calibre
- Poids moyen : 3 - 3.8 kg
- Fermeté moyenne, haut niveau de sucre, excellente saveur, bonne conservation
- HR : Fom : 0, 1, 2
- IR : Px : 1, 2, 5 ; Gc, ToLCNDV

- **Sous serres:**
Plantations : 25 décembre à fin janvier
Récoltes : Avril au 15 Mai

- **Plein champ :**
Plantations : 15 mars au 15 Avril
Récoltes : 10 juin à fin juillet

- HR : Fom : 0, 1, 2
- IR : Px : 1, 2, 5 ; Gc

HR : Résistance Haute | IR : Résistance Intermédiaire | Fom : Fusarium oxysporum f.sp melonis | Px : Podosphaera xanthii | Gc : Golovinomyces cichoracearum | Ag : Aphis gossypii | ToLCNDV : Tomato Leaf Curl New Delhi Virus

Oignons

Mata Hari F1
Oignon rouge



le leader en oignon rouge jour court

- Variété souple avec une bonne tolérance à la chaleur et au stress
- La couleur et l'uniformité en font un excellent choix qui répond aux exigences des professionnels
- Variété mi-précoce

Rio Bravo F1
Oignon jaune



La précocité pour le créneau oignon jaune jour court

- Variété productive même sous des conditions de stress
- Tunique de bonne couleur, très uniforme en calibre et en forme
- Bonne tolérance à la montée en graines

Vaquero F1
Oignon jaune



la référence en oignon jaune jour long

- Variété à potentiel de rendement élevé dans son créneau
- Très bonne aptitude à faire du calibre, le 1er choix dans l'industrie

Countach F1
Oignon rouge



La meilleure nouveauté pour le créneau

- Oignon Rouge Jour Long
- Le rouge le plus foncé pour les marchés locaux et exports
- Un rouge foncé parfait pour le marché national et international
- Excellente uniformité
- Très bonne fermeté garantissant une grande capacité à la longue conservation
- Variété mi-précoce

Pandero F1
Oignon jaune



N°1 pour le créneau oignon Jaune Jour Long

- La variété leader pour la longue conservation
- Très bonne coloration et fixation des tuniques
- Variété très productive, vigoureuse et rustique

Pastèques

Dumara F1



Appréciee pour sa régularité en production

- Allongée tigrée
- Plante vigoureuse
- Recommandé pour le créneau de saison et tardif
- Bonne couverture foliaire
- Chair croquante, sucrée et savoureuse
- Bonne conservation
- Fruit adapté pour le transport
- IR : F.o.n 0,1
- Poids : 15-20 kg

Premium F1



Pastèque avec micro pépins comestibles

- Excellente qualité interne
- Uniformité - Qualité et saveur
- Utilisable comme pollinisateur*
- Serres et plein champ précoce
- IR : F.o.n 0,1
- Calibre mini (3-5 kg)

* Si utilisé comme pollinisateur, semer 10 jours avant la variété à polliniser.

Stellar F1



Très bonne qualité et très savoureuse

- Sugarbaby sans pépin
- Poids : 5 à 7 Kg
- Robe verte foncée avec rayures foncées
- Chair très rouge et croquante

Style F1

Type Sugar Baby, sans pépins



Notre référence de sans pépins

- Sélectionnée pour la qualité interne et externe
- exceptionnelle
- Robe noire très attractive, fruit de 5 à 7 kg
- Adaptabilité à différentes conditions de culture
- Haut rendement
- Forte accroche
- Serres et plein champ
- IR : F.o.n 0,1

Atthos F1



Calibre et rendement

- Rendement élevé
- Gros calibre : 15 à 18 Kg
- Bonne couverture foliaire
- Très bonne qualité interne: couleur et saveur
- Plantations: précoces et semi-précoces

Fashion F1



Fruit attractif et savoureux

- Robe verte foncée avec rayures noires
- Chair rouge intense de grande qualité
- Taux de brix allant jusqu'à 13%
- Poids : 4-7 kg

Shintosa CamelForce F1

Porte-greffe



Cucurbita hybrid

La variété la plus polyvalente

- Système racinaire équilibré
- Une qualité optimale du fruit
- Particulièrement intéressant pour sa comptabilité avec le melon et le concombre
- F.o.n 0,1 ; Vd ; F.o.m ; Foc

Conseil pour la pratique culturale

Les pastèques hybrides triploïdes sont des hybrides stériles qui produisent typiquement des fruits avec peu ou pas de pépins véritables. Parce que l'absence ou l'absence relative de pépins dans la chair est sa principale caractéristique distinctive, la pastèque triploïde hybride est souvent désignée comme une pastèque "sans pépins". Malgré cette perception populaire, les pastèques triploïdes contiennent souvent des pépins rudimentaires. En outre, certains facteurs génétiques, culturaux et climatiques sont connus pour provoquer la formation de téguments vides (petits, blancs, graines immatures) et/ou pépins dans la chair des pastèques. En raison de la diversité des causes possibles de formation des pépins, LES PASTÈQUES HYBRIDES TRIPLOIDES NE GARANTISSENT PAS LA PRODUCTION DE FRUITS SANS PEPINS.

La production de pastèque hybride triploïde exige un haut niveau d'attention de la part des producteurs. Les pastèques hybrides triploïdes exigent une source de pollen, une variété diploïde et des abeilles pour servir de vecteurs de pollen. Les hybrides triploïdes exigent aussi un soin particulier pour que la germination soit satisfaisante. Les producteurs sont encouragés à contacter les Services Agricoles Officiels pour plus de conseils et informations concernant les pratiques culturales recommandées. Nunhems France Sarl commercialisant les produits de Bayer peut fournir certaines informations sur demande. Nous conseillons aux producteurs de développer leur expertise de la production de pastèques hybrides triploïdes avant de s'installer dans une production à grande échelle.

IR : Résistance Intermédiaire | F.o.n : Fusarium oxysporum f.sp.niveum | F.o.m : Fusarium oxysporum f. sp. melongenae | Foc : Fusarium oxysporum f. sp. cucumerinum | Vd : Verticillium dahliae

Poireaux

Krypton F1



- Variété d'été
- Précocité
- Rendement

Duraton F1



- Variété d'été
- Précocité
- Fût long

Megaton F1



- Variété d'été
- Précocité
- Longueur de fût

Linkton F1



- Long fût
- Précoce
- Bon rendement

Longton F1



- Long fût automne dense

Belton F1



- Variété d'automne
- Rendement
- Fût long
- Bonne tenue aux maladies

Nunton F1



- Variété d'automne
- Port dressé
- Calibre très uniforme
- Bon comportement Thrips

Pluston F1



- Variété d'hiver
- Rendement
- Homogénéité
- Bon comportement Thrips

Shafton F1



- Long fût en précoce
- Résistant à la montée à graines
- Rendement précoce en saison

Poivrons & Piment

Tirex F1
Allongé vert/rouge



- Plante : Productivité élevée
- Fruit : Long et pointu, consistant
- Variété très précoce
- HR : Tm0-2 (TMV, ToMV, PMMoV 0,1,1.2, TMGMV)
- IR : TSWV P0

Adim F1
Allongé vert/ rouge



- Poivron pour les cultures de plein champ et d'abri
- Fruits très uniformes et prismatiques, belle couleur verte/rouge
- Adapté aussi pour le domestique
- HR : Tm:0 (TMV, ToMV, PMMoV)

Amando F1
Piment vert/rouge



- Poivron avec fruits de grande qualité et bon calibre
- Bonne production continue, couleur très attractive
- HR : Tm:0-3 (TMV, ToMV, PMMoV 0,1,1.2,1.2.3; TMGMV)
- IR : TSWV

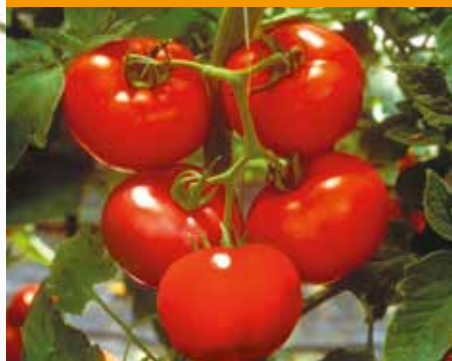
HR : Résistance Haute | IR : Résistance Intermédiaire | TWSV PO : Tomato Spotted Wilt Virus, common race P0 | TMV : Tobacco mosaic virus | ToMV : Tomato mosaic virus | PMMoV : Pepper mild mottle virus | TMGMV : Tobacco mild green mosaic virus



Tomates

Marché frais

Jana F1
Plein champ



Rouge intense

- Plante : Très bonne vigueur
- Fruit : couleur rouge vif et fermeté remarquable, 180 gr en moyenne
- HR : TMV; Fol: 0,1; Va; Vd
- IR : Ma; Mi; Mj

Nun 3155 F1 TO
Sous serre



Tomate de type Intense

- Plante vigoureuse
- Pas de fruits creux lors de conditions froides
- Bon comportement à la fente
- Excellente couleur interne et externe
- Chair solide et compacte
- Calibre du fruit : 70 -120 gr.
- HR : ToMV; Va; Vd; Fol: 0,1

GSPP

Enpower F1
Sous serre



Le pouvoir entre vos mains

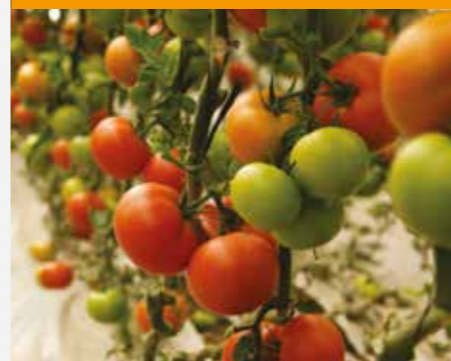
- Très bon comportement face à la Fusariose et aux Nématodes
- Grand pouvoir génératif
- Structure de plante équilibrée
- Vigueur moyenne à haute
- Système racinaire fort avec une excellent continuité végétative lors de conditions météorologiques défavorables
- Recommandations : Semer 3-4 jours avant la variété commerciale.
- Ne pas greffer avec des variétés non résistantes à ToMV
- HR : Va, Vd, Fol: 0,1,2,3, ToMV, For
- IR : Ma; Mi; Mj; Pi; TSWV

GSPP

Tomates

Marché frais

Surada F1
Sous serre



Le rendement et l'homogénéité des calibres

- Plante : forte, ouverte et saine avec des feuilles de couleur vert foncé et une distance internœud moyenne. La variété nécessite une protection des rayons de soleil après la sortie d'hiver
- Fruit: fruits multiloges, calibre moyen, couleur rouge intense en maturation complète, uniforme, très ferme et très bonne conservation
- Variété recommandée pour le cycle long pour une transplantation de juillet à Octobre
- Variété adaptée pour le cycle long avec un bon calibre des fruits et une endurance après la période hivernale
- Recommandations : Serre en plastique
Besoin d'une bonne protection des rayons solaires après la sortie d'hiver
- HR : Va; Vd; Fol; ToMV; Pf
- IR : Ma; Mi; Mj; TYLCV

GSPP

Tinkwino F1
Sous serre



Tomate rose

- Plante: forte, feuilles de couleur vert foncé, plante saine avec une distance internœud moyenne
- Fruit: tomate rose, uniforme, bonne fermeté, grand calibre et très bon goût
- Variété adaptée aussi bien au cycle court qu'au cycle long
- Grande tolérance aux fissures et aux micro-fissures, bon poids des fruits, bonne performance dans la période hivernale
- Serre en plastique
- HR: Va; Vd; Fol: 0, 1; ToMV
- IR: TYLCV

GSPP

Azovian F1*
Sous serre



Exporter en toute sérénité

- Excellent rendement
- Calibre adapté au besoin du marché export
- Bonne conservation de post-récolte
- Plante vigoureuse
- Bon comportement à l'hiver
- HR : Va; Vd; Fol: 0, 1, 2; ToMV; ToTV; TSWV
- IR: Ma; Mi; Mj; Pi; TYLCV

NOUVEAUTÉ
2020

Tomates

d'industrie

Advance F1



Forte productivité

- Plante : Excellente fertilité et capacité de production élevée, plante saine et peu sensible à la grille et à Alternaria solani
- Fruit : Fruit de 65 à 70 gr., très ferme avec une couleur rouge uniforme, pour le concentré
- HR: Va; Vd; Fol: 0,1; Pst: 0
- IR : Ma; Mi; Mj

Albatros F1



Résistance et rusticité

- Plante : Plante rustique, excellente vigueur, excellent comportement contre les maladies, très productive
- Fruit : Tomate juteuse avec bon niveau de brix
- HR : Va; Vd; Fol :0,1; Pst: 0
- IR : Ma; Mi; Mj

Espace F1



Rusticité et grande fermeté

- Plante vigoureuse
- Destinée pour les plantations semi-précoces
- Rendement élevé
- Chair ferme, brix élevé
- Fruits de calibre moyen
- HR : Va; Vd; Fol 0,1; Pst: 0
- IR : Ma; Mi; Mj

Frontier F1



Cycle précoce et Brix élevé

- Plante vigoureuse
- Plantations semi-précoces
- Fruits de forme ronde ovale
- Chair ferme, brix élevé
- HR : Va; Vd; Fol: 0,1; Pst: 0
- IR: Ma; Mi; Mj

Rebecca F1



Pour un rendement sûr

- Plante : Excellente accroche, bonne vigueur de plante
- Fruit : Forme régulière ovale, chair bien ferme
- HR : Va; Vd; Fol: 0, 1
- IR : Ma; Mi; Mj

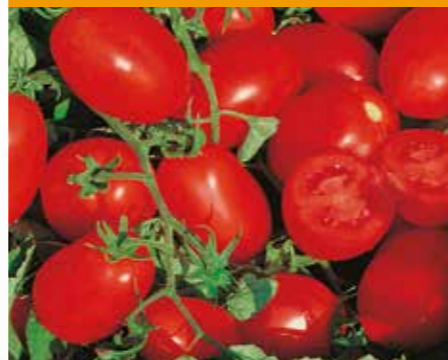
Encomienda F1



La plus performante en tardif

- Plante : Vigoureuse et compacte, adaptée pour les cultures tardives, très bonne capacité d'accroche même dans les hautes températures
- Fruit : de 75g, Forme régulière, ovoïde, chair bien ferme
- Maturité concentrée adaptée à la récolte mécanique
- HR : Va; Vd; Fol: 0, 1; Pst :0
- IR : Ma; Mi; Mj

Guadivia F1



Variété très précoce

- Plante : Rendement régulier
- Fruit : La tomate la plus précoce de la gamme
- HR : Va; Vd; Fol : 0,1 ; Pst: 0
- IR : Ma; Mi; Mj

HR : Résistance Haute | IR : Résistance Intermédiaire | Fol : Fusarium oxysporum f.sp. lycopersici | Ma : Meloidogyne arenaria | Mi : Meloidogyne incognita | Mj : Meloidogyne javanica | TI Va : Verticillium albo-atrum | Vd : Verticillium dahliae | Pst : Pseudomonas syringae pv. tomato

**POUR JOINDRE
LE SERVICE CLIENT**

Houda Bziz
Tel : +212 522 66 94 00/21
Fax : +212 522 35 01 36
houda.bziz@vegetableseeds.basf.com

Nunhems Maroc SARL
La Marina
Tour Ivoire 3, 2ème étage
20000 Casablanca, MAROC

www.nunhems.com

Conseil pour la pratique culturale

Nunhems Maroc SARL ne donne aucune garantie, expresse ou implicite, quant aux informations qu'elle fournit, sous quelque forme que ce soit, notamment quant à leur exactitude, exhaustivité et fiabilité. Les descriptions, les recommandations et les illustrations figurant dans les brochures, les dépliants et sur le site Internet sont établies, dans la mesure du possible, d'après les résultats obtenus lors d'essais et lors d'utilisation privée dont les résultats se sont montrés les plus constants dans la pratique. Dans tous les cas, Nunhems Maroc SARL décline toute responsabilité sur la base de ces informations, dans l'hypothèse où les résultats obtenus quant au produit cultivé diffèrent des informations contenues dans les descriptions, les recommandations et les illustrations dans les brochures, les dépliants et sur le site internet. Il revient à l'acheteur de déterminer, par lui-même, si les produits et les informations sont bien adaptés à la production envisagée et/ou si elles peuvent être utilisées dans les conditions locales.

Illustrations de produit

Toutes les variétés présentées ont été cultivées dans des conditions favorables. Ces illustrations ne garantissent pas et n'impliquent pas l'obtention de résultats identiques dans toutes les conditions de culture.