

8.5"

## USAGE, DOSES D'EMPLOI, CONDITIONS PARTICULIÈRES D'APPLICATION :

### A) POMMES (plein air)

1) En pépinières des pommiers en vue d'obtenir la ramifications des arbustes. 15 ou 25 mL par litre d'eau et avec ajout de 1 mL par litre d'un mouillant non ionique. La solution Promalin + mouillant non ionique sera appliquée par pulvérisation jusqu'à saturation de la partie supérieure des plants (30-40 cm supérieurs) lorsque ceux-ci ont atteint une hauteur à laquelle les premières ramifications sont désirées. Selon la vigueur des variétés, la période de traitement se situe généralement entre fin juin et début juillet. La dose de 25 mL sera appliquée sur des variétés à faible tendance naturelle à ramifier comme Mutsu, Belle de Boskoop, Summerred, Gloster et Bramley, la dose de 15 mL étant réservée pour les autres variétés dont la tendance naturelle à ramifier est relativement bonne. 1 L de solution permet de traiter ± 100 arbres.

2) En vue de réduire la rugosité des pommes. Dose : 0,13-0,26 L/ha de haie fruitière A partir du stade fin floraison, 4 applications, à intervalle de 10 jours. La dose la plus élevée sera réservée aux variétés très sensibles à la rugosité comme par exemple la Golden Delicious. Cette application peut avoir une influence défavorable sur la formation des boutons floraux.

### B) POIRES (plein air)

En vue de favoriser la mise à fruits en cultures de poires. A appliquer par pulvérisation en période de floraison, de préférence au moment de la chute des premiers pétales.

Dose : 0,35 L/ha de haie fruitière

® Marque déposée de Valent BioSciences LLC U.S.A.  
® Gedeponeerd merk van Valent BioSciences LLC U.S.A.  
® Eingetragenes Warenzeichen Valent BioSciences LLC U.S.A.

## REMARQUES CONCERNANT L'APPLICATION

- Pulvériser la solution endéans les 24 h après la préparation.
- Une pluie dans les 6 h après la pulvérisation peut diminuer le résultat.
- Ne pas pulvériser à des températures plus basses que 5°C et plus hautes que 33°C.
- éviter que la solution à pulvériser n'atteigne les cultures avoisinantes. Donc traiter par temps calme de préférence.
- Promalin doit être appliqué sur les pommiers à croissance normale.
- Afin d'obtenir une absorption optimale de Promalin, il est souhaitable de pulvériser le matin ou le soir.

## REMARQUES IMPORTANTES

SP1 : Ne pas polluer l'eau avec le produit ou son emballage.  
SPe3 : Pour protéger les organismes aquatiques, respecter une zone tampon non traitée par rapport aux points d'eau de minimum 3 m avec technique classique.

### Mention de Danger:

EUH210 Fiche de données de sécurité disponible sur demande.

EUH401 Respectez les instructions d'utilisation pour éviter les risques pour l'homme et l'environnement.

### Conseil de Prudence (Prévention):

P102 Tenir hors de portée des enfants.  
P270 Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.

### Conseil de Prudence (Elimination):

P501 Éliminer le contenu et le récipient dans un centre de collecte des déchets dangereux ou spéciaux.

## PREMIERS SOINS, INDICATIONS POUR LE MEDECIN, EMBALLAGES VIDES ET SURPLUS DE TRAITEMENT : voir notice.

List No. 02571-25-02  
04-9689/R12

**Régulateur de croissance** pour la ramification des jeunes pommiers en pépinières, pour la réduction de la rugosité des fruits et pour la mise à fruits des poires.



**Groeiregulator** voor het bevorderen van de vorming van zijsscheuten op jonge appelbomen in boomkwekerijen, voor het verminderen van de ruw-schilligheid van appels en voor het bevorderen van de vruchtzetting van peren.

Sous forme de : concentré soluble (SL).

Onder vorm van : met water mengbaar concentraat (SL).  
In Form von : wasserlösliches Konzentrat (SL).

Contient : 19 g/L d'acide gibberellique A4+A7 et 19 g/L de 6-benzyladénine (1,8%).

Bevat : 19 g/L gibberellinezuur A4+A7 en 19 g/L 6-benzyladénine (1,8%).

Enthält : 19 g/L Gibberelline A4+A7 und 19 g/L 6-Benzyladenine (1,8%).

N° d'agrément Erkenningnummer Zulassungsnummer 9448P/B

Lotnummer /  
N° de lot:

Datum von Fabricage /  
Date of Fabrication:

Contenu / Inhoud / Inhalt: 500 mL



Valent BioSciences LLC  
1910 Innovation Way, Suite 100  
Libertyville, IL 60048 U.S.A.  
1-800-323-9597

Valent BioSciences/  
Sumitomo Chemical  
Agro Europe S.A.S.  
Parc d'affaires de Crèy  
10A rue de la Voie Lactée  
69370 Saint Didier au  
Mont d'Or, France

## GEbruIK, GEbruIKSDOSISSEN, BIJZONDERE TOEPASSINGSVOORWAARDEN :

### A) APPELS (open lucht)

1) In de boomkwekerij : bevorderen van de vertakking van appelsnoeren. 15-25 mL per liter water + 1 mL per liter van een niet ionische uitvloeiwer. Spuiten tot afdruppelen op de bovenste 30-40 cm van de snoeren of op de plaats waar de zijsscheuten gewenst zijn. Naargelang de groeikracht van de variëteit situeert de toepassingsperiode zich tussen einde juni en begin juli. De dosis van 25 mL zal toegepast worden op de variëteiten die van nature uit meestijl zijkanten vormen (Mutsu, Boskoop, Summerred, Gloster en Bramley). De dosis van 15 mL wordt gebruikt voor de andere variëteiten die spontaan gemakkelijk zijkanten vormen. Met 1 L sputtoplossing kunnen ± 100 bomen behandeld worden.

2) In de fruitaplanting : vermindering van de ruw-schilligheid van appels.

Dosis : 0,13-0,26 L/ha fruithaag.

4 maal spuiten, te beginnen vanaf einde bloei en met een interval van 10 dagen. De hoogste dosering is voor variëteiten die het meest gevoelig zijn aan ruw-schilligheid, nl. Golden Delicious.

Deze toepassing kan een nadelige invloed hebben op de bloemknopvorming.

### B) PEREN (open lucht)

In de fruitaplanting : voor het bevorderen van de vruchtzetting. Spuiten tijdens de bloei, bij voorkeur niet bij het vallen van de eerste kroonbladeren.

Dosis : 0,35 L/ha fruithaag.

### OPMERKINGEN BETREFFENDE DE TOEPASSING

- Na het klaren moet de sputtoplossing binnen de 24 h verspoten worden.
- Regen binnen de 6 h na de bespuiting kan het resultaat verminderen.
- Niet toepassen bij temperaturen lager dan 5°C en hoger dan 33°C.

### Distribué par/Verdeeld door/Vertreibt durch :



4) Er zorg voor dragen dat de spuit nevel niet op naburige gewasen terecht komt. Dus lieft spuiten bij kalm weer.

5) Promalin moet gespoten worden op normaal groeikrachtige bomen.

6) Om een zo optimaal mogelijke opname te verkrijgen wordt best 's morgens of 's avonds gespoten.

## BELANGRIKE OPMERKINGEN

SP1 : Zorg ervoor dat u met het product of zijn verpakking geen water verontreinigt.

SPe3 : Om in het water levende organismen te beschermen mag U in een bufferzone van 3 m rond oppervlaktewater met klassieke sputtechniek niet behandelen.

## Gevaarsindicatie:

EUH210 Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

EUH401 Volg de gebruiksaanwijzing om gevraag voor de menselijke gezondheid en het milieu te voorkomen.

## Voorzorgsverklaringen (preventie):

P102 Buiten het bereik van kinderen houden.

P270 Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.

## Voorzorgsverklaringen (verwijdering):

P501 Inhoud en verpakking afvoeren naar inzamelpunt voor gevarenlijk of bijzonder afval.

## Die Erwähnung von Gefahr:

EUH210 Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

EUH401 Zur Vermeidung von Risiken für Mensch und Umwelt die Gebrauchsanleitung einhalten.

## Sicherheitshinweise (Vorbeugung):

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

P270 Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen.

## Sicherheitshinweise (Entsorgung):

P501 Inhalt und Behälter zur Sammlung des gefährlichen und besonderen Problemmülls zuführen.

## EERSTE HULP, AANWIJZINGEN VOOR DE GENEESHEER, LEGE VERPAKKINGEN EN SPUTOVERSCHOTEN :

zie bijsluiter.

BASF Belgium Coordination Center CommV

B.A.F. Agricultural Solutions • www.Agro.basf.be

Bâtiment E-F, drève Richelle 161 bte 43 • B-1410 Waterloo

Tel. +32 (0)2 373 27 23

Renseignements en cas d'urgence/Alarmsnummer/Notrufnummer : tel. +32 (0)3 569 92 32

Centre Antipoisons/Antigifcentrum/Giftinformationszentrum : tel. +32 (0)70 245 245



A B C D E F G H I J K

Valent BioSciences  
Prepared by  
**MOTT GRAPHICS**

LIST NO.  
**02571-25-02**

COMMODITY NO.  
**04-9689/R12**

LABEL EDITOR  
**S Debbs**

DATE  
**12-03-20**

VARIABLE INFO AREA  
**1.5" x 0.625"**

COLOR SEPARATIONS
PANTONE 144
PANTONE 185
PANTONE 348
PANTONE 424
BLACK
VARNISH

## NOTICE

## BIJSLUITER

Promalin®

RÉGULATEUR DE CROISSANCE  
GROEIREGULATORCONCENTRÉ SOLUBLE (SL)  
MET WATER MENGBAAR CONCENTRAAT (SL)

## REMARQUES IMPORTANTES

SP1 : Ne pas polluer l'eau avec le produit ou son emballage.

SPe3 : Pour protéger les organismes aquatiques, respecter une zone tampon non traitée par rapport aux points d'eau de minimum 3 m avec technique classique.

## Mention de Danger:

EUH210 Fiche de données de sécurité disponible sur demande.

EUH401 Respectez les instructions d'utilisation pour éviter les risques pour l'homme et l'environnement.

## Conseil de Prudence (Prévention):

P102 Tenir hors de portée des enfants.

P270 Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.

## Conseil de Prudence (Elimination):

P501 Éliminer le contenu et le récipient dans un centre de collecte des déchets dangereux ou spéciaux.

## PREMIERS SOINS ET INDICATIONS POUR LE MEDECIN.

## PREMIERS SOINS :

En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.

## EN CAS D'INGESTION :

Rincer la bouche.  
Appeler le CENTRE ANTIPOISONS ou un médecin.

## EN CAS D'INHALATION :

Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer.  
Appeler le CENTRE ANTIPOISONS ou un médecin en cas de malaise.

## EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU :

Enlever les vêtements contaminés.  
Laver abondamment la peau.  
En cas d'irritation cutanée : consulter un médecin.

## EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX :

Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes.  
Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées.  
Continuer à rincer.

Si l'irritation oculaire persiste : consulter un médecin.

Pour informations complémentaires, contacter le Centre Antipoisons : tel. +32 (0)70 245 245

## EMBALLAGES VIDÉS ET SURPLUS DE TRAITEMENT :

L'emballage de ce produit, soigneusement vidé, doit être rentré à l'eau suivant un système manuel (trois agitations successives) ou par un système de nettoyage à l'eau sous pression placé sur le pulvérisateur. Les eaux de nettoyage devront être versées dans la cuve de pulvérisation. L'emballage ainsi dénudé devra être ramené par l'utilisateur aux points de ramassage prévus à cet effet. Consulter éventuellement votre négociant. L'emballage ne peut, en aucun cas, être réutilisé à d'autres fins.

Diluer les surplus de traitement au moins 10 fois et pulvériser ceux-ci sur la parcelle déjà traitée suivant les prescriptions d'emploi. De façon à éviter tout surplus de traitement après l'application, on s'efforcera de calculer au mieux la quantité de bouillie à préparer, ou la quantité à appliquer, en fonction de la superficie à traiter et du débit per hectare.

Ne pas contaminer les étangs, les cours d'eau ou les fossés avec le produit ou l'emballage vide.

La dose agréée est la plus petite dose qui garantit la meilleure efficacité dans la plupart des situations. Elle peut être réduite, sous la responsabilité de l'utilisateur, en fonction de l'étendue des effets recherchés ou de la sensibilité variétale. La diminution de la dose appliquée n'autorise pas l'augmentation du nombre maximal d'applications, ni la réduction du délai avant récolte.

L'application d'une dose réduite ne présente pas que des avantages et, utilisée à mauvais escient, elle peut produire des effets contraires à ceux recherchés (manque d'efficacité, diminution de la remanence, augmentation du risque de résistance...).

Des examens approfondis ont démontré que le produit, utilisé conformément à nos instructions, convient aux usages recommandés. Toutefois, comme son stockage, son transport et son emploi échappent à notre contrôle et que nous ne sommes pas à même de prévoir toutes les conditions y afférentes, nous déclinons toute responsabilité pour les résultats obtenus et/ou pour tout dommage quelconque qui pourrait résulter du stockage, du transport ou de l'emploi. Nous ne garantissons que la qualité constante du produit fourni.

## VALENT BIOSCIENCES®

Valent BioSciences LLC  
1910 Innovation Way, Suite 100  
Libertyville, IL 60048 U.S.A.  
1-800-323-9597

Distribué par/Verdeeld door/Vertrieb durch:

**BASF**

We create chemistry

BASF Belgium Coordination Center CommV  
B.U. Agricultural Solutions • www.Agro.basf.be  
Bâtiment E-F, drève Richelle 161 bte 43 • B-1410 Waterloo  
Tel. +32 (0)2 373 27 23  
Renseignements en cas d'urgence/Alarmnummer/Notrufnummer : tel. +32 (0)3 569 92 32  
Centre Antipoisons/Antigifcentrum/Giftinformationszentrum : tel. +32 (0)70 245 245

## BELANGRIJKE OPMERKINGEN

SP1 : Zorg ervoor dat u met het product of zijn verpakking geen water verontreinigt.

Spe3 : Om in het water levende organismen te beschermen mag U in een bufferzone van 3 m rond oppervlakewater niet met klassieke sputtechniek niet behandelen.



www.agrirecover.eu

GEvaarsindicatie:

EUH210 Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

EUH401 Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en het milieu te voorkomen.

## Voorzorgsverklaringen (preventie):

P102 Buiten het bereik van kinderen houden.

P270 Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.

## Voorzorgsverklaringen (verwijdering):

P501 Inhoud en verpakking afvoeren naar inzamelpunt voor gevraagd of bijzonder afval.

## Die Erwähnung von Gefahr:

EUH210 Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

EUH401 Zur Vermeidung von Risiken für Mensch und Umwelt die Gebrauchsanleitung einhalten.

## Sicherheitshinweise (Vorbeugung):

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

P270 Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen.

## Sicherheitshinweise (Entsorgung):

P501 Inhalt und Behälter zur Sammlung des gefährlichen und besonderen Problemmülls zuführen.

## EERSTE HULP EN AANWIJZINGEN VOOR DE GENEESHEER EERSTE HULP :

Verwijder de persoon van het product waaraan hij wordt blootgesteld. In geval van oog- of huidcontact, reinig overvloedig met water. Als de irritatie blijft duren of als er toxiciteitssymptomen optreden, raadpleeg een dokter. Geen enkel tegengif is gekend. Symptomatisch behandelen. Pas een ondersteuningstherapie toe indien nodig.

## AANWIJZINGEN VOOR DE GENEESHEER :

Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

## NA INSLIKKEN :

De mond spoelen.  
Het ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.

## NA INADEMING :

De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.  
Bij onwel voelen het ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.

## BIJ CONTACT MET DE HUID :

Veronreinigde kleding uittrekken.  
Met veel water wassen.  
Bij huidirritatie : een arts raadplegen.  
Veronreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

## BIJ CONTACT MET DE OGEN :

Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten;  
contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.  
Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.

Voor bijkomende inlichtingen, contacteer het Antigifcentrum : tel. +32 (0)70 245 245

## LEGE VERPAKKING EN SPUITOVERSCHOTEN

De zorgvuldig gedegideerde verpakking van dit product dient met water gespoeld te worden, ofwel manueel (drie opeenvolgende malen schudden met water) ofwel met behulp van een reinigingssysteem met water onder druk (dat op het spuitoefstel geplaatst is). Het bekomen spoelwater moet in de spuittank worden gegoten. De aldus gespoelde verpakking moet door de gebruiker ingeleverd worden op een daarvoor voorziene inzamelpunt. Raadpleeg deshalb uw handelaar. In geen geval mag de lege verpakking opnieuw gebruikt worden voor andere doeleinden.

Spuitoverschotten ca. 10 maal verdunnen en verspuiten op het reeds behandeld perceel volgens de gebruiksvoorrichting. Om spuitoverschotten na de behandeling te vermijden, moet de benodigde hoeveelheid spuitvloeistof nauwkeurig worden berekend aan de hand van de te behandelen oppervlakte en van het debiet per hectare.

Vijvers, waterlopen, beken en grachten, noch met het product, noch met de lege verpakking besmetten.

De erkende dosis is de laagste dosis waarbij de beste werkzaamheid wordt gewaarborgd in de meeste gevallen. Deze dosis kan worden verlaagd onder verantwoordelijkheid van de gebruiker, bij voorbeeld in functie van de mate van het nagestreefde effect of de gevoeligheid van het gewas. Bij verlaging van de dosis is het niet toegelaten het maximale aantal toepassingen te verhogen, noch de wachttijd voor de oogst te verkorten.

De toepassing van lagere dosissen houdt echter niet alleen voordeelen in; bij ondoordacht gebruik kunnen deze leiden tot ongewenste effecten (gebrek aan werkzaamheid, mindere nawerking, meer gevaar voor resistentie,...).

Uitgebreid onderzoek heeft aangetoond dat het product, wanneer het volgens onze gebruiksaanwijzing wordt toegesteld, geschikt is voor de aangegeven gebruiksoefenden. Daar echter de bewaring, het transport en gebruik ervan aan onze controle ontsnappen, en gezien wij evenmin alle omstandigheden ervan kunnen voorzien, wijzen wij elke verantwoordelijkheid voor de bereikte resultaten en/of voor elke schade die zou voortvloeien uit de bewaring, het transport of de toepassing ervan, van de hand. Wij waarborgen enkel de constante kwaliteit van het geleverde product.

® Marque déposée de Valent BioSciences LLC U.S.A.

® Gedeponeerd merk van Valent BioSciences LLC U.S.A.

® Eingetragenes Warenzeichen Valent BioSciences LLC U.S.A.

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
Valent BioSciences Prepared by <b>MOTT GRAPHICS</b>										
LIST NO <b>02571-25</b>										
COMMODITY NO. <b>04-9690/R11</b>										
LABEL EDITOR <b>R Laslow</b>										
DATE <b>12-04-19</b>										
VARIABLE INFO AREA <b>NA</b>										
COLOR SEPARATIONS <b>BLACK</b>										

4.25"

4.25"

4.25"

List No. 02571-25