



## HET COLLEGE VOOR DE TOELATING VAN GEWASBESCHERMINGSMIDDELEN EN BIOCIDEN

### 1 BESLUIT

Op 2 juli 2015 is van

BASF Nederland B.V.  
Postbus 1019  
6801 MC ARNHEM

een aanvraag tot kleine toepassingsuitbreiding van gewasbeschermingsmiddel ontvangen voor het middel

#### **Pyramin DF**

op basis van de werkzame stof chloridazon.

**HET COLLEGE BESLUIT** tot uitbreiding van bovenstaand middel.

Alle bijlagen vormen een onlosmakelijk onderdeel van dit besluit.

Voor nadere gegevens over deze toelating wordt verwezen naar de bijlagen:

- Bijlage I voor details van de aanvraag en toelating.
- Bijlage II voor de etikettering.
- Bijlage III voor wettelijk gebruik.
- Bijlage IV voor de onderbouwing.

#### **1.1 Samenstelling, vorm en verpakking**

De toelating geldt uitsluitend voor het middel in de samenstelling, vorm en de verpakking als waarvoor de toelating is verleend.

#### **1.2 Gebruik**

Het middel mag slechts worden gebruikt met inachtneming van hetgeen in bijlage III bij dit besluit is voorgeschreven.

#### **1.3 Classificatie en etikettering**

Mede gelet op de onder "wettelijke grondslag" vermelde wetsartikelen, dienen alle volgende aanduidingen en vermeldingen op de verpakking te worden vermeld:

12228 N

- De aanduidingen, letterlijk en zonder enige aanvulling, zoals vermeld onder “verpakkingsinformatie” in bijlage I bij dit besluit.
- Het toelatingsnummer met een cirkel met daarin de aanduiding van de W-codering zoals vermeld onder “toelatingsinformatie” in bijlage I bij dit besluit.
- De etikettering zoals opgenomen in bijlage II bij dit besluit.
- Het wettelijk gebruiksvoorschrift, letterlijk en zonder enige aanvulling, zoals opgenomen in bijlage III bij dit besluit.
- Overige bij wettelijk voorschrift voorgeschreven aanduidingen en vermeldingen.

#### **1.4 Aflever- en opgebruiktermijn (respijterperiode)**

Het nieuwe gebruiksvoorschrift en de nieuwe etikettering dienen bij de eerstvolgende aanmaak op de verpakking te worden aangebracht. Oude verpakkingen mogen worden opgemaakt.

## **2 WETTELIJKE GRONDSLAG**

Besluit	artikel 51 Verordening (EG) Nr. 1107/2009 en artikel 2.2 Rgb
Classificatie en etikettering	artikel 31 en artikel 65 van de Verordening (EG) 1107/2009
Gebruikt toetsingskader	Rgb d.d. 13 juni 2011 en Evaluation Manual 1.1

## **3 BEOORDELINGEN**

### **3.1 Fysische en chemische eigenschappen**

De identiteit en de fysische en chemische eigenschappen van het middel en de werkzame stof wijzigen niet.

### **3.2 Analysemethoden**

De analysemethoden voor de werkzame stoffen en het middel wijzigen niet. Voor de toegelaten toepassingen voldoen de vereiste residuanalysemethoden.

### **3.3 Risico voor de mens**

Van het middel wordt voor de toegelaten toepassingen volgens de voorschriften geen onaanvaardbaar risico voor de mens verwacht.

### **3.4 Risico voor het milieu**

Van het middel wordt voor de toegelaten toepassingen volgens de voorschriften geen onaanvaardbaar risico voor het milieu verwacht.

### **3.5 Werkzaamheid**

Gelet op artikel 51 Verordening (EG) 1107/2009 is de aanvraag niet beoordeeld voor het aspect werkzaamheid (inclusief fytotoxiciteit).

**Bezwaarmogelijkheid**

*Degene wiens belang rechtstreeks bij dit besluit is betrokken kan gelet op artikel 4 van Bijlage 2 bij de Algemene wet bestuursrecht en artikel 7:1, eerste lid, van de Algemene wet bestuursrecht, binnen zes weken na de dag waarop dit besluit bekend is gemaakt een bezwaarschrift indienen bij: het College voor de toelating van gewasbeschermingsmiddelen en biociden (Ctgb), Postbus 8030, 6710 AA, EDE. Het Ctgb heeft niet de mogelijkheid van het elektronisch indienen van een bezwaarschrift opengesteld.*

Ede, 2 oktober 2015

HET COLLEGE VOOR DE TOELATING VAN  
GEWASBESCHERMINGSMIDDELEN EN BIOCIDEN,

Ir. J.F. de Leeuw  
Voorzitter

**BIJLAGE I DETAILS VAN DE AANVRAAG EN TOELATING****1 Aanvraaginformatie**

Aanvraagnummer:	20151224 NLKUGB
Type aanvraag:	Aanvraag tot kleine toepassingsuitbreiding van gewasbeschermingsmiddeltoelating
Middelnaam:	Pyramin DF
Formele registratiedatum: *	9 juli 2015
Datum in behandeling name:	
Datum compliance check:	n.v.t.

\* Datum waarop zowel de aanvraag is ontvangen als de aanvraagkosten zijn voldaan.

**2 Stofinformatie**

<u>Werkzame stof</u>	<u>Gehalte</u>
chloridazon	65%

De stof chloridazon is per 1 januari 2009 geplaatst op Annex I van richtlijn 91/414/EEG (2008/41 d.d 31 maart 2008), welke per 14 juni 2011 is overgegaan in Uitvoeringsverordening (EU) No 540/2011 d.d. 25 mei 2011 behorende bij Verordening (EG) No 1107/2009, met expiratedatum 28 december 2018.

**3 Toelatingsinformatie**

Toelatingsnummer:	12228 N
Expiratedatum:	1 december 2024
Afgeleide of parallel:	n.v.t.
Biocide, gewasbeschermingsmiddel of toevoegingsstof:	Gewasbeschermingsmiddel
Gebruikers:	Professioneel
W-codering professioneel gebruik:	7
W-codering niet-professioneel gebruik:	n.v.t.

**4 Aflever- en opgebruiktermijnen voor oude etiket**

Vorige W-codering professioneel gebruik:	6
Aflevertermijn professioneel gebruik:	nvt
Opgebruiktermijn professioneel gebruik:	nvt

**5 Verpakkingsinformatie**

Aard van het preparaat:  
Water dispergeerbaar granulaat

**BIJLAGE II Etikettering van het middel Pyramin DF**

Professioneel gebruik

de identiteit van alle stoffen in het mengsel die bijdragen tot de indeling van het mengsel:  
chloridazon, diisobutylnaftaleensulfonzuur, natriumzout

Pictogram	GHS07	
	GHS09	
Signaalwoord	WAARSCHUWING	
Gevarenaanduidingen	H302	Schadelijk bij inslikken.
	H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
	H332	Schadelijk bij inademing.
	H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Voorzorgsmaatregelen	P261	Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.
	P280C	Beschermende handschoenen en beschermende kleding dragen.
	P302 + P352	BIJ CONTACT MET DE HUID: Met veel water/... wassen.
	P333 + P313	Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.
	P363	Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.
	P391	Gelekte/gemorste stof opruimen.
	SP 1	Zorg ervoor dat u met het product of zijn verpakking geen water verontreinigt.
Aanvullende etiketelementen	EUH401	Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en het milieu te voorkomen.
Kinderveilige sluiting verplicht		Nee
Voelbare gevaarsaanduiding verplicht		Nee

## BIJLAGE III WG van het middel

**Wettelijk Gebruiksvoorschrift**

Toegeestaan is uitsluitend het professionele gebruik als onkruidbestrijdingsmiddel in de volgende toepassingsgebieden (volgens Definitielijst toepassingsgebieden versie 2.0, Ctgb juni 2011) onder de vermelde toepassingsvoorwaarden

Toepassingsgebied	Type toepassing	Te bestrijden organisme	Dosering (middel) per toepassing <sup>1</sup>	Maximaal aantal toepassingen per teeltcyclus of per 12 maanden	Maximaal aantal kg middel per ha per teeltcyclus of per 12 maanden	Minimum interval tussen toepassingen in dagen
Bieten	Voor-opkomst	Eenjarige breedbladige onkruiden	2,0-3,0 kg/ha	1 per teeltcyclus	3,0 kg per teeltcyclus	-
	Na-opkomst	Eenjarige breedbladige onkruiden	0,5-0,95 kg/ha <sup>2</sup>	4 per teeltcyclus		5
Rode biet	Voor-opkomst	Eenjarige breedbladige onkruiden	2,0-3,0 kg/ha	1 per teeltcyclus	3,0 kg per teeltcyclus	-
	Na-opkomst	Eenjarige breedbladige onkruiden	0,5-0,95 kg/ha <sup>2</sup>	4 per teeltcyclus		5
Zaaiui, eerstejaars plantui, tweedejaars plantui	Na-opkomst	Eenjarige breedbladige onkruiden	0,5-1,0 kg/ha <sup>2</sup>	4 per teeltcyclus	3,0 kg/ha per teeltcyclus	5
Sjalotten	Na-opkomst	Eenjarige breedbladige onkruiden	0,5-1,0 kg/ha <sup>2</sup>	4 per teeltcyclus	3,0 kg/ha per teeltcyclus	5
Bloembol- en bloemknolgewassen (onbedekte teelt)	Voor opkomst	Eenjarige breedbladige onkruiden	1,5- 3,0 kg/ha <sup>3</sup>	1 per teeltcyclus	3,0 kg/ha per teeltcyclus	-
	Na-opkomst		0,5 kg/ha <sup>1,2</sup>	6 per teeltcyclus		7

<sup>1</sup> Dosering afhankelijk van grondsoort

<sup>2</sup> In LDS-systeem in combinatie met toegelaten middelen

<sup>3</sup> Voor-opkomst toepassing in combinatie met toegelaten middelen

12228 N

Het gebruik in de teelt van zilveruien, picklers en gezaaide boomkwekerijgewassen is beoordeeld conform artikel 51 EG 1107/2009. Er is voor deze toepassingen geen werkzaamheids- en fytoxiciteitonderzoek uitgevoerd. Er wordt daarom aangeraden een proefbespuiting uit te voeren, voordat het middel gebruikt wordt. Gebruik van dit middel in deze toepassingsgebieden, komt voor risico en verantwoordelijkheid van de gebruiker.

Toepassings-gebied	Type Toepassing	Te bestrijden organisme	Dosering (middel) per toepassing <sup>1</sup>	Maximaal aantal toepassing en per teeltcyclus	Maximaal aantal kg middel per ha per teeltcyclus	Minimum interval tussen toepassing en in dagen
Zilveruien en picklers	Na-opkomst	Eenjarige breedbladige onkruiden	0,5-1,0 kg/ha <sup>2</sup>	4	3,0 kg/ha	5
Boomkwekerijgewassen (gezaaid, onbedekte teelt)	Voor-opkomst	Eenjarige breedbladige onkruiden	1,0 kg/ha	1	1,0 kg/ha	-

<sup>1</sup> Dosering afhankelijk van grondsoort

<sup>2</sup> In LDS-systeem in combinatie met toegelaten middelen

### **Toepassingsvoorwaarden**

In de teelt van boomkwekerijgewassen dient Pyramin DF verspoten te worden met een volume van 200-400 L water /ha.

Om het grondwater te beschermen mag dit product of andere producten die chloridazon bevatten slechts gedurende één jaar in een periode van drie jaar worden toegepast.

Op gronden met meer dan 5% humus of meer dan 30% afslibbaar is de werking van een toepassing met maximaal 3,0 kg/ha Pyramin DF onvoldoende.

De na-opkomst toepassing in tulp kan schade aan het gewas veroorzaken.

Om niet tot de doelsoorten behorende terrestrische planten te beschermen is de toepassing van het middel uitsluitend toegestaan wanneer gebruik wordt gemaakt van minimaal 50% driftreducerende spuitdoppen.

**BIJLAGE IV**

**RISKMANAGEMENT**

**Contents**

1	Identity of the plant protection product .....	2
2	Physical and chemical properties .....	2
3	Methods of analysis .....	3
4	Mammalian toxicology .....	3
5	Residues .....	3
6	Environmental fate and behaviour .....	3
7	Ecotoxicology .....	3
8	Efficacy .....	4
9	Conclusion .....	4
10	Classification and labelling.....	4



12228 N

## 1 Identity of the plant protection product

### 1.1 Applicant

BASF Nederland BV  
Groningensingel 1  
6835 EA Arnhem  
The Netherlands

### 1.2 Identity of the active substance

The identity of the active substance(s) does not change.

Common name	Chloridazon
Name in Dutch	Chloridazon
Chemical name	5-amino-4-chloro-2-phenylpyridazon-3(2H)-one
CAS no	1698-60-8
EC no	216-920-2

The active substance was included in Annex I of Directive 91/414/EEC on 1 January 2009. From 14 June 2011 forward, according to Reg. (EU) No 540/2011 the substance is approved under Reg. (EC) No 1107/2009, repealing Directive 91/414/EEC.

### 1.3 Identity of the plant protection product

The identity of the plant protection product does not change.

Name	Pyramin DF
Formulation type	WG
Content active substance	65%w/w pure active substance

The formulation is identical to that assessed for the inclusion of the active substance in Annex I of Directive 91/414/EEC.

### 1.4 Function

Herbicide

### 1.5 Uses applied for

See GAP (Appendix I).

### 1.6 Background to the application

It concerns a simplified extension of the authorization with minor uses.

### 1.7 Packaging details

Packaging details do not change

## 2 Physical and chemical properties

The physical and chemical properties of the active substance(s) and the formulation do not change.

### **3 Methods of analysis**

#### **3.1 Analytical methods in technical material and plant protection product**

The analytical methods for the technical material and the plant protection product do not change.

#### **3.2 Residue analytical methods**

The proposed extension for use of Pyramin DF, in tree nursery crops, does not include crops intended for human consumption and/or as food/feed for livestock. Therefore, residue analytical methods for food/feed of plant and animal origin are not required.

The residue analytical methods for air, soil and water were accepted during the assessment which led to the original authorization of Pyramin DF. This simplified extension does not give rise to re-assess these residue analytical methods.

#### **3.3 Conclusion**

The proposed extension for use does not include crops intended for human consumption and/or as food/feed for livestock. Therefore, assessment of coverage of the risk envelope of the existing authorisation for the section residue analytical methods is not required.

### **4 Mammalian toxicology**

The proposed extension for use involves an application in tree nursery, for which manual spray application by operators cannot be excluded. In the current authorisation, only mechanical application was assessed. Based on expert judgement, no unacceptable risk is anticipated for the unprotected operator, since the NL-AOEL is not exceeded without the use of PPE (66% of NL-AOEL). For bystanders and workers, the proposed extension in tree nursery can be extrapolated from the current authorisation. Therefore, the proposed extension remains within the existing risk envelope for bystanders and workers.

### **5 Residues**

The proposed extension for use involves an application on a non-edible crops (tree nursery) for which a consumer risk assessment is not required.

### **6 Environmental fate and behaviour**

The new use of Pyramin DF applied for in tree nursery has a lower risk for persistence in soil, leaching to groundwater, and emission to surface water and sediment compared to the already authorised uses. The drinking water criterion is met.

The available and most recent monitoring data in groundwater and surface water have been reviewed and have no consequences for the proposed uses.

### **7 Ecotoxicology**

12228 N

The risk of the applied use in tree nursery is equal to or lower than the risk of the authorised uses with regard to the environment for the aspects birds and mammals, aquatic organisms, bees, non-target arthropods, soil organisms, non-target plants and activated sludge.

## **8 Efficacy**

The uses applied for are minor uses. According to article 51 of Regulation no. 1107/2009 no efficacy data is needed.

## **9 Conclusion**

The product complies with the Uniform Principles.

## **10 Classification and labelling**

Classification and labelling of the formulation does not change.

**Appendix 1 Table of uses applied for and authorised extensions**

1	2	3	4	5	6	7	8	10	11	12	13	14
Use -No.	Member state(s)	Crop and/or situation	F G or I	Pests or Group of pests controlled	Application			Application rate per treatment			PHI (days)	Remarks: a) max. no. of applications per crop and season b) Maximum product rate per season c) additional remarks
					Method / Kind	Timing / Growth stage of crop & season	Number / (min. Interval between applications)	kg product / ha	kg as/ha	Water L/ha min / max		
Minor use (existing uses were submitted by applicant but will not be evaluated for this dossier)												
10	NL	Tree nursery (sown)	F	Annual broadleaf weeds	Spray	BBCH 00-09 (April-June)	1	1,0	0,65 *	200-400	-	Minor use.

\* chloridazon

## **Appendix 2 Reference list**

This appendix serves only to give an indication of which data have been used for decision making for the first time; as a result of concurring applications for authorisations, the data mentioned here may have been used for an earlier decisions as well. Therefore, no rights can be derived from this overview.

Deze appendix geeft een indicatief overzicht van de gegevens die voor het eerst gebruikt zijn ten behoeve van een besluit; het kan echter voorkomen dat (onder andere) door een samenloop van aanvragen, de hier opgenomen gegevens al eens eerder gebruikt zijn. Aan dit overzicht kunnen dan ook geen rechten ontleend worden.

n.a.