



**PACIFICA<sup>®</sup>**  
**PLUS** >>

**3 kg**

**Herbicide**



VOORBEELD

ARTIKELNR.: 84897124

Productnaam: Pacifica Plus

Toelatingsnr.: 15062 N - W1

Aard van het preparaat: water dispergeerbaar granulaat

Werkzame stof: Amidosulfuron, Iodosulfuron-methyl-natrium, Mesosulfuron-methyl

Gehalte: 50 g/kg, 10 g/kg, 30 g/kg

**Gevarenaanduidingen:**

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

**Voorzorgsmaatregelen**

P280 Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming.

P305+P351+P338+P310 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk.

Blijven spoelen. Onmiddellijk een arts raadplegen (die eventueel contact kan opnemen met het **Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC)**).

P333+P313 Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.

P391 Gelekte/gemorste stof opruimen.

P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar inzamelpunt voor afval. Zie STORL

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

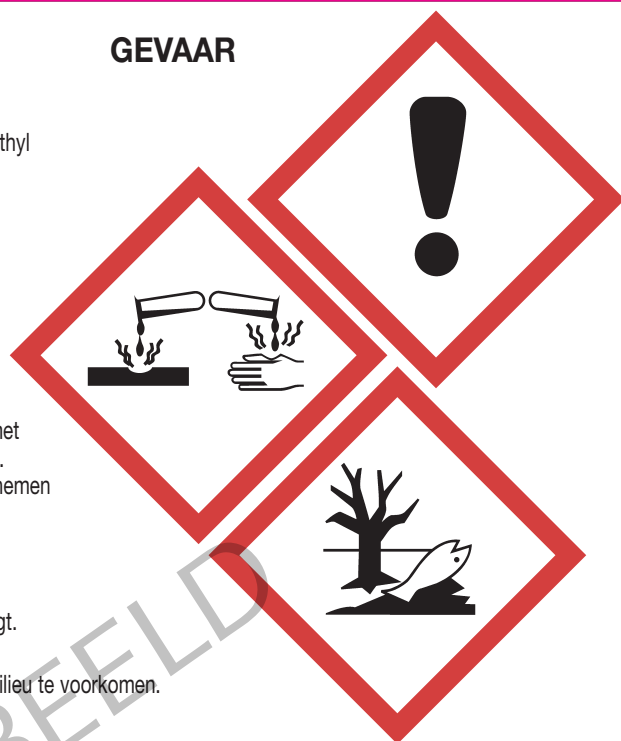
**Aanvullende etiketelementen**

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

Verkoop alleen toegestaan in onze ongeopende originele verpakking.

Droog, vorstvrij en achter slot bewaren. Verpakking mag niet opnieuw worden gebruikt.

**GEVAAR**



**UFI: PQU0-K0EG-V00X-J29F**

GROUP

**2 (B)**

HERBICIDE

**STORL**

VERPAKKING

Bedrijfsafval

Deze verpakking is bedrijfsafval, mits deze is schoongespoeld zoals wettelijk is voorgeschreven.

**IN GEVAL VAN NOOD:**

**Bij vergiftiging uitsluitend bestemd voor professionele hulpverleners:**

**Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC) +31 (0)88 755 8000**

**In overige gevallen Bayer CropScience +31 (0)6-553 724 90**

**UN 3077**



NL85364960E



Chargennummer: zie elders op de verpakking

® is een geregistreerd handelsmerk van de Bayer Groep

Bayer CropScience SA-NV

Postbus 88

2130 AB Hoofddorp

Tel. 023-7991095

Bayer

## Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

**Algemeen advies:** Buiten de gevaarlijke zone brengen. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken en veilig verwijderen.

Ligging en vervoer van het slachtoffer in stabiele zijligging.

**Inademing:** In de frisse lucht brengen. Slachtoffer warm en rustig houden. Onmiddellijk een arts raadplegen (die eventueel contact kan opnemen met het **Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC)**).

**Aanraking met de huid:** Met veel water en zeep afwassen, indien voor handen, met veel polyethyleenglykol 400. Vervolgens reinigen met water.

**Aanraking met de ogen:** Onmiddellijk spoelen met veel water, ook onder de oogleden, gedurende tenminste 15 minuten.

Eventueel aanwezige contactlenzen pas na 5 minuten verwijderen. Daarna de oogspoeling weer voortzetten.

Medische hulp inroepen als irritatie optreedt en aanhoudt.

**Inslukken:** GEEN braken opwekken. Onmiddellijk een arts raadplegen (die eventueel contact kan opnemen met het **Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC)**).

## Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

**Verschuiven:** Effecten zijn niet bekend en worden ook niet verwacht.

## Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

**Behandeling:** Symptomatisch behandelen. Een maagspoeling is normaal niet nodig.

Als een grotere hoeveelheid ingeslikt is, medicinale houtskool en natrium-sulfaat geven.

## WETTELIJK GEBRUIKSVOORSCHRIFT

Het middel is uitsluitend toegelaten als onkruidbestrijdingsmiddel voor het professionele gebruik door middel van een na opkomst toepassing in de volgende toepassingsgebieden (volgens Definitielijst toepassingsgebieden versie 2.2 Ctgb juni 2019) onder de hierna vermelde toepassingsvoorwaarden.

### Toepassingsvoorwaarden:

Toepassingsgebied	Werkzaamheid getoetst op	Dosering* middel per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per teeltcyclus
Wintertarwe	Eénjarige onkruiden	0,5 kg/ha	1
Winterrogge	Eénjarige onkruiden	0,5 kg/ha	1
Triticale	Eénjarige onkruiden	0,5 kg/ha	1
Zomertarwe	Eénjarige onkruiden	0,3 kg/ha	1

\* Verlaging van de dosering is toegestaan, hierbij dient rekening gehouden te worden met resistentie management. Van het maximaal aantal toepassingen en de andere toepassingsvoorwaarden mag niet worden afgeweken. Werkzaamheid is vastgesteld voor de genoemde dosering per toepassing en niet voor verlaagde doseringen.

### Overige toepassingsvoorwaarden

Roeren tijdens gebruik.

Het middel in het voorjaar (vanaf maart) toepassen.

Ter bestrijding van éénjarige onkruiden in de teelt van wintertarwe, winterrogge, triticale en zomertarwe toepassen vanaf 3-blad stadium (BBCH 13) tot 1e knoop stadium (BBCH 31).

In de teelt van wintertarwe, winterrogge, triticale en zomertarwe het middel toepassen in 100-400 liter water per ha.

Om het grondwater te beschermen mag dit product niet worden gebruikt in grondwaterbeschermingsgebieden.

Om niet tot de doelsoorten behorende planten te beschermen, is toepassing van het middel met een dosering van 0,5 kg/ha, in de teelt van wintertarwe, winterrogge en triticale, uitsluitend toegestaan indien op het gehele perceel gebruik wordt gemaakt van:

- een techniek uit tenminste de klasse DRT90 in combinatie met een teeltvrije zone van tenminste 225 centimeter (gemeten vanaf het midden van de laatste gewasrij of de laatste plant in de rij tot aan de perceelgrens), of
- een techniek uit tenminste de klasse DRT95 in combinatie met een teeltvrije zone van tenminste 125 centimeter (gemeten vanaf het midden van de laatste gewasrij of de laatste plant in de rij tot aan de perceelgrens), of
- een techniek uit tenminste de klasse DRT97.5.

Om niet tot de doelsoorten behorende planten te beschermen, is toepassing van het middel met een dosering van 0,3 kg/ha, in de teelt van zomertarwe, uitsluitend toegestaan indien op het gehele perceel gebruik wordt gemaakt van:

- een techniek uit tenminste de klasse DRT90 in combinatie met een teeltvrije zone van tenminste 150 centimeter (gemeten vanaf het midden van de laatste gewasrij of de laatste plant in de rij tot aan de perceelgrens), of
- een techniek uit tenminste de klasse DRT95 in combinatie met een teeltvrije zone van tenminste 125 centimeter (gemeten vanaf het midden van de laatste gewasrij of de laatste plant in de rij tot aan de perceelgrens), of
- een techniek uit tenminste de klasse DRT97.5.

In zomertarwe kan bij toepassing na BBCH 23 (uitstoeling, drie zijscheuten zichtbaar) tijdelijke gewasschade voorkomen, bij eerdere toepassing is de gewasveiligheid niet aangetoond.

### Vervanggewassen

Bij zaaien van vervanggewassen kan, ook na ploegen, schade aan het gewas optreden.

### Volggewassen

Na de teelt van granen behandeld met Pacifica Plus, zijn in het kader van een normale vruchtopvolgving de volgende teelten mogelijk (na het ploegen of na een grondbewerking van minimaal 10 cm diep): winter- en zomertarwe, winter- en zomergerst, triticale, haver, erwten, vlas, zonnebloem, maïs, suikerbiet, aardappel, sorghum, sojaboon, eenjarige raaigras, veldboon, alfalfa en koolzaad.

In droge jaren dient voor het zaaien van koolzaad 20 cm diep geploegd te worden.

### Resistentiemanagement

Dit middel bevat de werkzame stoffen amidosulfuron, joodsulfuron-methyl-natrium en mesosulfuron-methyl. Amidosulfuron, joodsulfuron-methyl-natrium en mesosulfuron-methyl behoren tot de sulfonylureum verbindingen. De HRAC code is 2. In Nederland zijn onkruiden aangetroffen die resistent zijn tegen werkzame stoffen met HRAC code 2. Omdat er binnen deze groep kruisresistentie bestaat, dit middel afwisselen met middelen met een ander werkingsmechanisme. In het kader van resistentiemanagement dient u de adviezen die gegeven worden in de voorlichtingsboodschappen op te volgen.

## AANBEVELINGEN

### **Algemeen**

Pacifica Plus kan in het voorjaar worden toegepast tot de uitstoeling van het gewas. Algemeen geldt dat hoe eerder de toepassing plaatsvindt, des te beter het eindresultaat is. Mesosulfuron, iodosulfuron en amidosulfuron worden door de onkruiden hoofdzakelijk via het blad en in mindere mate via de bodem opgenomen. Alle drie de werkzame stoffen hebben systemische eigenschappen. De safener mefenpyr-diethyl werkt als een katalysator en versnelt de herbicide-afbraak in het graangewas zodat de gewasveiligheid gewaarborgd is. Voor detailinformatie betreffende de werking zie de herbiciden app van Bayer CropScience.

### **Attentie**

Voor de opname door het onkruid is actieve groei belangrijk (temperatuur boven de 5°C en luchtvochtigheid hoger dan 60%). Geen behandeling uitvoeren bij (verwachting van) nachtvorst of zeer hoge temperaturen. Op een droog gewas vindt de opname van de actieve stof van Pacifica Plus binnen 1-2 uur na toepassing plaats. Regen nadien, beïnvloedt de werking niet meer. Om een goede verdeling van de spuitvloeistof te verzekeren, is een watervolume van 100-300 l/ha aan te bevelen. Rijsnelheden boven de 8 km/u kunnen de verdeling van de spuitvloeistof negatief beïnvloeden. De optimale spuitdruk bedraagt 2 à 4 bar, afhankelijk van de dopgrootte en het gebruikte doptype. Toevoeging van 1 l/ha Robbester of Actirob B of een andere veresterde plantaardige olie wordt aanbevolen. Spuit altijd op een gezond gewas. Meng niet met vloeibare meststoffen en pas deze minimaal een week voor of na de toepassing van Pacifica Plus toe. Reinig de spuitmachine na de toepassing van Pacifica Plus grondig met bijvoorbeeld Primaclean.

### **TOEGELATEN IN**

#### **Akkerbouwgewassen**

##### **• Wintertarwe, winterrogge en triticale**

De dosering is afhankelijk van de onkruiden en het ontwikkelingsstadium. Kleine onkruiden zijn in de regel gemakkelijker te bestrijden.

#### Dosering:

- windhalm, gevoelige duist en breedbladige onkruiden 300 gram/ha;
  - resistente of minder gevoelige duist, raaigrassen, straatgras 500 gram/ha.
- Voeg 1 l/ha Robbester of Actirob B of een andere veresterde plantaardige olie toe

#### Zomertarwe

De dosering is afhankelijk van de onkruiden en het ontwikkelingsstadium. Kleine onkruiden zijn in de regel gemakkelijker te bestrijden.

#### Dosering:

- windhalm, gevoelige duist en breedbladige onkruiden 300 gram/ha;
- Voeg 1 l/ha Robbester of Actirob B of een andere veresterde plantaardige olie toe.

#### Aanvulling volggewassen

Voor de zaai van kruisbloemige groenbemesters en koolzaad dient een kerende grondbewerking te worden uitgevoerd. Voorafgaand aan de teelt van de andere gewassen dient een kerende grondbewerking te worden uitgevoerd.

#### Aanvulling vervanggewassen

Na het mislukken van de teelt is 30 dagen na toepassing en na een grondbewerking, herinzaai van zomertarwe mogelijk. Vanaf 30 dagen na toepassing en na ploegen kunnen zomergerst, maïs, aardappelen en haver als vervanggewas worden geteeld.

Er kan enige gewasreactie optreden.

#### Mengingen met andere middelen

Meng bij voorkeur niet met middelen op basis van bifenox of groeistoffen. Menging met CCC is goed mogelijk. Andere groeiregulatoren kunnen in menging soms een lichte gewasreactie geven. Maar doorgaans leidt dit niet tot opbrengstdervingen.

#### Veiligheidsaanbeveling bij herbetreding

Na een gewasbehandeling uitsluitend herbetreden nadat de spuitvloeistof is opgedroogd. Werkzaamheden kunnen vervolgens worden uitgevoerd zonder gebruik van beschermende maatregelen.

#### Overige informatie

##### Voorkomen emissie

Om emissie naar grond- en oppervlaktewater te voorkomen, adviseert Bayer CropScience om machines waarmee gewasbeschermingsmiddelen worden toegepast overdekt te stallen en te reinigen op een was- en spoelplaats met een opvangmogelijkheid voor verontreinigde vloeistoffen. Verwerk was- en spoelwater en eventuele restvloeistoffen die niet over het laatst bespoten perceel kunnen borden uitgereden in een PhytoBac® (of gelijkwaardige methode) om onnodige milieubelasting te voorkomen.

Raadpleeg de “Toolbox Emissiebeperking” op [www.toolboxwater.nl](http://www.toolboxwater.nl) voor meer informatie over alle vormen van emissies naar oppervlaktewater, zoals ondermeer ook afspoeling en hoe deze te beperken.

Deze gebruiksaanwijzing is opgesteld volgens de laatste inzichten. De gegevens over eigenschappen en toepassingen van onze producten beantwoorden aan de na zorgvuldig onderzoek - opgedane ervaringen.

Veel factoren buiten de invloed van Bayer Crop Science, zoals onder meer opslag, vervoer, de wijze van toepassing, de teeltwijze, de dosering etc. kunnen de werking van het product en de eventuele gewasreactie door het product beïnvloeden, zodat Bayer Crop Science in verband hiermee geen enkele aansprakelijkheid kan accepteren.

Overigens zijn onze Algemene Verkoopvoorwaarden van kracht.