



# Pacifica® Plus

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

**Productnaam:** Pacifica® Plus

**W-nummer:** W1

**Toelatingsnr:** 15062 N

**Werkzame stof:** amidosulfuron, iodosulfuron-methyl-natrium en mesosulfuron-methyl

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

**Aard van het preparaat:** Waterdispergeerbaar granulaat

## Gevarenaanduidingen

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Veroorzaakt ernstig oogletsel.

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

## Voorzorgsmaatregelen:

Draag beschermende handschoenen/ beschermende kleding/ oogbescherming/ gelaatsbescherming.

BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen.

BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

Een arts raadplegen (die eventueel contact kan opnemen met het Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC))

Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.

Gelekte/gemorste stof opruimen

Inhoud/verpakking afvoeren naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval. Zie STORL

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

## Gevaar

## Verpakking

SKU	Verpakking maat	Aantal dozen per pallet
84897124	4 x 3 kg Fles PA/PE 5L - UN gekeurd	50

Toepassingsgebied	Type Toepassing	Te bestrijden organisme	Dosering (middel) per toepassing	Maximale dosering (middel) per toepassing	Maximaal aantal toepassingen per teeltcyclus of per 12 maanden	Minimum interval tussen toepassingen in dagen	Veiligheids-termijn in dagen
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, maar van het maximaal aantal toepassingen en de andere toepassingsvoorwaarden mag niet worden afgeweken. Werkzaamheid is bij lagere doseringen niet beoordeeld.

## Toepassingsvoorwaarden

### Driftreducerende maatregelen

Om niet tot de doelsoorten behorende terrestrische planten te beschermen is toepassing uitsluitend toegestaan wanneer in perceelstroken die niet grenzen aan oppervlaktewater in de eerste 14 m van het gewas, gemeten vanaf het midden van de laatste gewasrij of de laatste plant in de rij, gebruik wordt gemaakt van:

Voor een dosering van 0,5 kg middel/ha

- minimaal 90% driftreducerende spuitdoppen in combinatie met een teelvrije zone van 1,50 m (gemeten vanaf het midden van de laatste gewasrij tot de perceelrand)
- minimaal 50% driftreducerende spuitdoppen in combinatie met een kantdop, luchtondersteuning en een teelvrije zone van 1,25 m (gemeten vanaf het midden van de laatste gewasrij tot de perceelrand).

Voor een dosering van 0,3 kg middel/ha

- 75% driftreducerende spuitdoppen in combinatie met een kantdop
- minimaal 50% driftreducerende spuitdoppen in combinatie met een kantdop en luchtondersteuning.

### Beperking

Het middel mag uitsluitend toegepast worden vanaf 1 maart.

In de teelt van wintertarwe, winterrogge, tritcale en zomertarwe dient Pacifica Plus verspoten te worden met een volume van 100-300 l/ha water.

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

#### **Resistentiemanagement**

Dit middel bevat de werkzame stoffen amidosulfuron, iodosulfuron-methyl-natrium en mesosulfuron-methyl. Amidosulfuron, iodosulfuron-methyl-natrium en mesosulfuron-methyl behoren tot de sulfonylureum verbindingen. De Hrac code is B. Bij dit product bestaat er kans op resistentieontwikkeling. In het kader van resistentiemanagement dient u de adviezen die gegeven worden in de voorlichtingsboodschappen op te volgen.

#### **Volggewassen**

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

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

#### **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 vruchtopvolging de volgende teelten mogelijk (na het ploegen of na een grondbewerking van minimaal 10 cm diep): winter- en zomertarwe, winter- en zomergerst, tritcale, haver, erwten, vlas, zonnebloem, maïs, suikerbiet, aardappel, sorghum, sojafoon, eenjarige raaigras, veldboon, alfalfa en koolzaad.

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

## **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](#).

#### **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**

##### **Wintertarwe, winterrogge en tritcale**

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

Verlaging van de dosering is toegestaan, maar van het maximal aantal toepassingen en de andere toepassingsvoorwaarden mag niet worden afgeweken. De werkzaamheid is bij lagere doseringen niet beoordeeld.

#### **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.

## Overige informatie

### Voorkomen emissie

Om emissie naar grond- en oppervlaktewater te voorkomen, adviseert Bayer Crop Science 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 worden uitgereden in een Phytobac® (of gelijkwaardige methode) om onnodige milieubelasting te voorkomen.

Raadpleeg de [Toolbox Emissiebeperking](#) voor meer informatie over alle vormen van emissies naar oppervlaktewater, zoals ondermeer ook afspoeling en hoe deze te beperken.

### Veiligheidsaanbevelingen bij herbetreding

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

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

---

Deze gebruiksaanwijzing is opgesteld volgens de laatste inzichten. De PDF is een weergave van de informatie op de website. Raadpleeg het etiket voor de etikettekst. 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 beïnvloeden, zodat Bayer Crop Science in verband hiermee geen enkele aansprakelijkheid kan accepteren. Overigens zijn onze Algemene Verkoopvoorwaarden van kracht.

Versie voor het internet, Stand: 24-4-2024