

**POMOCNÝ PROSTŘEDEK NA OCHRANU ROSTLIN**  
**Před použitím si přečtěte přiložený návod k použití**


## **Peridiam<sup>®</sup> Quality 316**

Pasivní pomocný prostředek (aditivum) červené barvy ve formě kapalného suspenzního koncentráту pro zvýšení přilnavosti mořidel na osivu kukuřice, snížení jejich otěru při transportu a manipulaci a pro zvýraznění barevnosti osiva.

### **PRO PROFESIONÁLNÍ UŽIVATELE**

|  |   |
|--|---|
| <b>Název a množství účinné složky:</b> | <b>vodná disperze akrylátového kopolymeru 250 g/l</b> |
|--|---|

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| <b>Název nebezpečné látky:</b> | <b>2-methylisothiazol-3(2H)-on; 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on</b> |
|--------------------------------|---|

|   |  |
|---|--|
|   | <b>Varování</b>  |
| H317  | Může vyvolat alergickou kožní reakci.  |
| P280  | Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv.  |
| P302+P352   | PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody.  |
| P501  | Odstraňte obsah/obal předáním oprávněné osobě.   |
| EUH401  | Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí.  |
| SP1   | Neznečišťujte vody pomocným prostředkem nebo jeho obalem. (Nečistěte aplikační zařízení v blízkosti povrchových vod / Zabraňte kontaminaci vod splachem z farem a z cest). |
| <b>Držitel povolení:</b>  | Bayer S.A.S.<br>16, rue Jean-Marie Leclair, F-69009 Lyon, Francie  |
| <b>Právní zástupce v ČR/dodavatel/osoba odpovědná za konečné balení a označení:</b> | BAYER s.r.o., Siemensova 2717/4,<br>155 00 Praha 5; tel.: 266 101 111  |

<sup>®</sup> je registrovaná ochranná známka společnosti Bayer

|   |   |
|---|---|
| <b>Evidenční číslo:</b>                       | <b>1812-0C</b>  |
| <b>UFI:</b>                                   | <b>VEW0-Q07F-000T-SVXR</b>  |
| <b>Číslo šarže:</b>                           | uvedeno na obalu  |
| <b>Datum výroby formulace:</b>                | uvedeno na obalu  |
| <b>Doba použitelnosti:</b>                    | 2 roky od data výroby při správném způsobu skladování v originálních neporušených obalech (teplota skladování +5 až +30 °C) |
| <b>Množství pomocného prostředku v obalu:</b> | <b>5 L, 10 L, 15 L v kanystru HDPE</b><br><b>200 L v sudu HDPE</b><br><b>500 L, 1000 L v kontejneru HDPE</b>                |

## Způsob působení

Peridiam Quality 316 je pasivní pomocný prostředek, který zlepšuje technologické vlastnosti namořeného osiva. Přispívá k rovnoměrnějšímu rozmístění mořidel na vnějším povrchu semen a optimalizuje jejich přilnutí na osivu. Hladší povrch ošetřeného osiva zlepšuje jeho syponost a redukuje možnost otěru osiva při transportu a manipulaci. Namořené osivo se vyznačuje nižší prašností a zvýšenou barevností.

## Návod k použití

| Plodina, oblast použití | Účel použití                      | Dávkování, mísitelnost                                      | OL (dny) | Poznámka |
|-------------------------|-----------------------------------|---|----------|----------|
| kukuřice                | zlepšení kvality namořeného osiva | 1,5-3 l/t<br>+ 15 ml/VJ Redigo M<br>– TM (1VJ = 50 000 zrn) | --       |          |

OL (ochranná lhůta) se řídí podle přípravku na ochranu rostlin, se kterým se pomocný prostředek aplikuje

| Plodina  | Dávka vody               | Způsob aplikace | Max. počet aplikací v plodině |
|----------|--------------------------|-----------------|-------------------------------|
| kukuřice | podle přípravku Redigo M | moření          | 1x                            |

## Upřesnění použití

Peridiam Quality 316 lze použít pouze v souladu s návodem na použití příslušného mořidla. Viz dále Další údaje a upřesnění.

## Další omezení

Práce s pomocným prostředkem je zakázána pro těhotné a kojící ženy a pro mladistvé. Při práci na mořičce nepoužívejte kontaktní čochy. Při práci i po ní, až do odložení osobních ochranných pracovních prostředků (OOPP) a do důkladného umytí nejezte, nepijte a nekuřte. Pokud není používán ochranný oděv pro jedno použití, pak ochranný oděv vyperte a OOPP očistěte. Po odložení osobních ochranných pracovních prostředků se osprchujte.

## Osobní ochranné pracovní prostředky (OOPP)

|  |   |
|--|---|
| Ochrana dýchacích orgánů při standardních činnostech:  | není nutná  |
| Ochrana dýchacích orgánů při balení/pytlování namořeného osiva a při čištění zařízení:   | vhodný typ filtrační polomasky např. s ventily proti plynům a částicím podle ČSN EN 405+A1 nebo k ochraně proti částicím podle ČSN EN 149+A1 (typ FFP2 nebo FFP3)   |
| Ochrana rukou:   | gumové nebo plastové rukavice označené piktogramem pro chemická nebezpečí podle ČSN EN 420+A1 s kódem podle ČSN EN ISO 374-1  |
| Ochrana očí a obličeje:  | není nutná  |
| Ochrana těla:  | celkový ochranný oděv např. podle ČSN EN 14605+A1 nebo ČSN EN 13034+A1, resp. ČSN EN ISO 27065 nebo jiný ochranný oděv označený grafickou značkou „ochrana proti chemikáliím“ podle ČSN EN ISO 13688; při ředění přípravku gumová nebo plastová zástěra – podle typu mořičky a možné expozice |
| Dodatečná ochrana hlavy:   | není nutná  |
| Dodatečná ochrana nohou:   | pracovní nebo ochranná obuv (např. gumové nebo plastové holínky) podle ČSN EN ISO 20346 nebo ČSN EN ISO 20347 (s ohledem na práci na mořičce)   |
| Společný údaj k OOPP:  | Poškozené OOPP (např. protržené rukavice) je třeba urychleně vyměnit.   |
| Po smíchání pomocného prostředku na ochranu rostlin s přípravky na ochranu rostlin se OOPP řídí podle přísnějších požadavků k ochraně jednotlivých částí těla. |   |

## Informace o první pomoci

|  |   |
|--|---|
| <u>Všeobecné pokyny:</u> Projeví-li se zdravotní potíže (podezření na alergickou kožní reakci – vyrážka, zarudnutí nebo svědění kůže) nebo v případech pochybností kontaktujte lékaře. |   |
| Při nadýchání:   | Přerušete práci. Přejděte na čerstvý vzduch.  |
| Při zasažení kůže:   | Odložte kontaminovaný / nasáklý oděv. Zasažené části pokožky umyjte pokud možno teplou vodou a mýdlem, pokožku následně dobře opláchněte. Při větší kontaminaci kůže se osprchujte.                   |
| Při zasažení očí:  | Vyplachujte oči velkým množstvím vlahe čisté vody a současně odstraňte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny, a pokud je lze snadno vyjmout. Kontaktní čočky nelze znova použít, je třeba je zlikvidovat. |
| Při náhodném požití:   | Ústa vypláchněte vodou, případně dejte vypít asi sklenici (1/4 litru) vody. Nevyvolávejte zvracení.   |

Při vyhledání lékařského ošetření informujte lékaře o pomocném prostředku, se kterým se pracovalo a o poskytnuté první pomoci. Další postup první pomoci (i event. následnou terapii) lze konzultovat s Toxikologickým informačním střediskem: **Telefon nepřetržitě: 224 91 92 93 nebo 224 91 54 02 ([www.tis-cz.cz](http://www.tis-cz.cz))**.

## Skladování

Pomocný prostředek skladujte v uzavřených originálních obalech v uzamčených, suchých a větratelných skladech při teplotách +5 až +30 °C odděleně od potravin, krmiv, hnojiv, dezinfekčních prostředků a obalů od těchto látek. Chraňte před vlhkem, mrazem a přímým slunečním svitem. Výrobce nepřebírá záruku za škody vzniklé nesprávným skladováním přípravku.

## Likvidace obalů a zbytků

Případné zbytky mořící kapaliny nebo oplachové vody se likvidují podle pokynů pro dané mořidlo, se kterým byl pomocný prostředek použit.

Použité obaly od pomocného prostředku se nesmějí používat k jinému účelu!

Prázdné obaly se 3x vypláchnou vodou a po znehodnocení se předají oprávněné osobě k odstranění. Poté se obaly spálí ve schváleně spalovně vybavené dvoustupňovým spalováním s teplotou 1200-1400 °C ve druhém stupni a čištěním plyných zplodin.

Případné nepoužité zbytky pomocného prostředku se rovněž předají oprávněné osobě k odstranění a po smísení s hořlavým materiálem (např. piliny) se spálí ve spalovně stejných parametrů jako pro obaly.

## Další údaje a upřesnění

### Upřesnění použití

Aplikuje se v průběhu moření osiva a v souladu se schválenými technologickými postupy platnými pro moření osiva kukuřice a na k tomuto účelu vhodných mořících zařízeních.

Dávka může být upravena v daném rozpětí v závislosti na typu mořičky, druhu osiva a požadované intenzitě zbarvení. Peridiam Quality 316 se míchá s mořidlem Redigo M a vstupuje do moření ve formě tank-mixu. Osivo ošetřené Peridiamem Quality 316 nedoporučujeme opětovně mořit.

Při přípravě směsi se do cca 80 % plánovaného množství vody přidá za stálého míchání Peridiam Quality 316 a míchá se po cca 10 minut. Poté se do směsi přidá mořidlo. Nakonec se přidá zbývající množství vody, kterou se propláchnou nádoby od použitých přípravků. Znovu se míchá cca 10 minut a potom se zahájí dávkování mořící směsi. Mořící směs je nutno homogenizovat mícháním po celou dobu moření. Připravenou směs je nutno bezodkladně spotřebovat.

### Čištění mořícího zařízení

Provádí se v souladu se schválenými technologickými postupy platnými pro daný typ mořičky.

**Dodatková informace společnosti Bayer:**

**Pomocný prostředek používejte výhradně v souladu s návodem k použití.  
Pomocný prostředek nesmí být používán v takových dávkách a kombinacích, které nejsou uvedeny v textu této etikety anebo v písemných doporučeních společnosti Bayer, platných pro aplikaci dodávaných přípravků na ochranu rostlin.  
Společnost Bayer nepřebírá zodpovědnost za škody způsobené odlišným použitím či nesprávným skladováním pomocného prostředku.**