

GRUPPE	3	FUNGIZID
--------	---	----------

**Produktname:** PECARI® 300 EC  
**Zulassungsnummer:** 00A271-60  
**Formulierungsbeschreibung:** Emulsionskonzentrat mit 300 g/l (28,04 Gew.-%) Prothioconazol  
**Einsatzgebiet:** Fungizid zur Bekämpfung von pilzlichen Krankheitserregern in Winter-, Sommergerste, Winter-, Sommerweichweizen, Winter-, Sommerhartweizen, Winter-, Sommerroggen, Wintertriticale und Winter-, Sommerraps

Anwendung nur durch berufliche Anwender zulässig.

**Zulassungsinhaber:**  
 GLOBACHEM NV  
 Brustem Industriepark  
 Lichtenberglaan 2019  
 3800 Sint-Truiden  
 Belgien  
 Tel.: +32 11 78 57 17

**Vertrieb:**  
 Syngenta Agro GmbH  
 Lindleystr. 8 D  
 60314 Frankfurt am Main  
 Tel.: 069 8088 5880

**Warenzeicheninhaber:** Syngenta Group Company

**Kennzeichnung gemäß VO (EG) 1272/2008 (CLP):**



### Gefahr

Enthält 2-pyrrolidinone, 1-butyl- und N-(n-Octyl)-2-pyrrolidon  
 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.  
 Verursacht Hautreizungen.  
 Verursacht schwere Augenschäden.  
 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.  
 Zur Vermeidung von Risiken für Mensch und Umwelt die Gebrauchsanleitung einhalten.  
 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.  
 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.  
 Nach Gebrauch Hände gründlich waschen.  
 Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen.  
 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.  
 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.  
 BEI Exposition oder falls betroffen: GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen.  
 Verschüttete Mengen aufnehmen.  
 Inhalt/Behälter einer anerkannten Abfallentsorgungsanlage zuführen.  
 Leere Packungen nicht wiederverwenden.

Anwendung nur durch berufliche Anwender zulässig.

UFI: 3TA0-30NH-F006-E88R

**Erste Hilfe:**

Nach Einatmen: An die frische Luft bringen. Bei unregelmäßiger Atmung oder Atemstillstand künstliche Beatmung einleiten. Betroffenen warm und ruhig lagern. Sofort einen Arzt oder ein Behandlungszentrum für Vergiftungsfälle verständigen.

Nach Hautkontakt: Verunreinigte Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut sofort mit Wasser, anschließend mit Wasser und Seife waschen. Verschmutzte Kleidung vor Wiederbenutzung waschen. Wenn Symptome auftreten, Arzt aufsuchen.

Nach Augenkontakt: Sofort mit viel Wasser mindestens 15 Minuten lang ausspülen, auch unter den Augenlidern. Kontaktlinsen entfernen. Unverzüglich Augenarzt aufsuchen.

Nach Verschlucken: Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen. KEIN Erbrechen herbeiführen.

**Hinweise für den Arzt:**

Ein spezifisches Antidot ist nicht bekannt. Symptomatische Therapie anwenden.

**Notfallnummern:**

Toxikologische Beratung bei Vergiftungsfällen: Giftinformationszentrum (GIZ) Mainz, Tel.-Nr. 06131-19240 und Telefax-Nr. 06131-232468.

Notfalltelefon für allgemeine Notfälle (Unfall, Brand, Umwelt-/Ökologieereignisse) Tel.-Nr. 0800-43 577 96.

## Von der Zulassungsbehörde festgesetzte Anwendungsbestimmungen

### 1) Arbeits- und Gesundheitsschutz:

• **Anwendungsbestimmungen für das Mittel:**

**SE110:** Dicht abschließende Schutzbrille tragen beim Umgang mit dem unverdünnten Mittel.

**SF275-VEAC:** Es ist sicherzustellen, dass bei Nachfolgearbeiten/Inspektionen mit direktem Kontakt zu den behandelten Pflanzen/Flächen nach der Anwendung in Ackerbaukulturen bis unmittelbar vor der Ernte lange Arbeitskleidung und festes Schuhwerk getragen werden.

**SS110-1:** Beim Umgang mit dem unverdünnten Mittel sind Schutzhandschuhe (Pflanzenschutz) zu tragen.

**SS2101:** Schutzanzug gegen Pflanzenschutzmittel und festes Schuhwerk (z.B. Gummistiefel) tragen beim Umgang mit dem unverdünnten Mittel.

• Kennzeichnungsaufgaben und Hinweise für das Mittel:

SB001: Jeden unnötigen Kontakt mit dem Mittel vermeiden. Missbrauch kann zu Gesundheitsschäden führen.

SB005: Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Etikett des Produktes bereithalten.

SB010: Für Kinder unzugänglich aufbewahren.

SB111: Für die Anforderungen an die persönliche Schutzausrüstung beim Umgang mit dem Pflanzenschutzmittel sind die Angaben im Sicherheitsdatenblatt und in der Gebrauchsanweisung des Pflanzenschutzmittels sowie die BVL-Richtlinie "Persönliche Schutzausrüstung beim Umgang mit Pflanzenschutzmitteln" des Bundesamtes für Verbraucherschutz und Lebensmittelsicherheit ([www.bvl.bund.de](http://www.bvl.bund.de)) zu beachten.

SB166: Beim Umgang mit dem Produkt nicht essen, trinken oder rauchen.

SF245-02: Es ist sicherzustellen, dass behandelte Flächen/Kulturen erst nach dem Abtrocknen des Pflanzenschutzmittelbelages wieder betreten werden.

SS206: Arbeitskleidung (wenn keine spezifische Schutzkleidung erforderlich ist) und festes Schuhwerk (z.B. Gummistiefel) tragen bei der Ausbringung/Handhabung von Pflanzenschutzmitteln.

Handschuhe vor dem Ausziehen waschen.

### 2) Schutz des Naturhaushaltes:

• **Anwendungsbestimmungen für das Mittel:**

**NW470:** Etwaige Anwendungsflüssigkeiten, Granulate und deren Reste sowie Reinigungs- und Spülflüssigkeiten nicht in Gewässer gelangen lassen. Dies gilt auch für indirekte Einträge über die Kanalisation, Hof- und Straßenabläufe sowie Regen- und Abwasserkanäle.

• Anwendungsbestimmungen für einzelne Anwendungen:

**NT850:** Auf derselben Fläche müssen mindestens 14 Tage Abstand zwischen zwei Behandlungen mit diesem Mittel eingehalten werden.

**NW605-1:** Die Anwendung des Mittels auf Flächen in Nachbarschaft von Oberflächengewässern - ausgenommen nur gelegentlich wasserführende, aber einschließlich periodisch wasserführender Oberflächengewässer - muss mit einem Gerät erfolgen, das in das Verzeichnis "Verlustmindernde Geräte" vom 14. Oktober 1993 (Bundesanzeiger Nr. 205, S. 9780) in der jeweils geltenden Fassung eingetragen ist. Dabei sind, in Abhängigkeit von den unten aufgeführten Abdriftminderungsklassen der verwendeten Geräte, die im Folgenden genannten Abstände zu Oberflächengewässern einzuhalten. Für die mit "\*" gekennzeichneten Abdriftminderungsklassen ist, neben dem gemäß Länderrecht verbindlich vorgegebenen Mindestabstand zu Oberflächengewässern, das Verbot der Anwendung in oder unmittelbar an Gewässern in jedem Fall zu beachten.

**NW606:** Ein Verzicht auf den Einsatz verlustmindernder Technik ist nur möglich, wenn bei der Anwendung des Mittels mindestens unten genannter Abstand zu Oberflächengewässern - ausgenommen nur gelegentlich wasserführende, aber einschließlich periodisch wasserführender Oberflächengewässer - eingehalten wird. Zuwiderhandlungen können mit einem Bußgeld bis zu einer Höhe von 50.000 Euro geahndet werden.

**NW701:** Zwischen behandelten Flächen mit einer Hangneigung von über 2 % und Oberflächengewässern - ausgenommen nur gelegentlich wasserführender, aber einschließlich periodisch wasserführender - muss ein mit einer geschlossenen Pflanzendecke bewachsener Randstreifen vorhanden sein. Dessen Schutzfunktion darf durch den Einsatz von Arbeitsgeräten nicht beeinträchtigt werden. Er muss eine Mindestbreite von 10 m haben. Dieser Randstreifen ist nicht erforderlich, wenn: - ausreichende Auffangsysteme für das abgeschwemmte Wasser bzw. den abgeschwemmten Boden vorhanden sind, die nicht in ein Oberflächengewässer münden, bzw. mit der Kanalisation verbunden sind oder - die Anwendung im Mulch- oder Direktsaatverfahren erfolgt.

**NW800:** Keine Anwendung auf gedrahten Flächen zwischen dem 01. November und dem 15. März.

• Kennzeichnungsaufgaben und Hinweise für das Mittel:

**NB6641:** Das Mittel wird bis zu der höchsten durch die Zulassung festgelegten Aufwandmenge oder Anwendungskonzentration, falls eine Aufwandmenge nicht vorgesehen ist, als nicht bienengefährlich eingestuft (B4).

**NB6644:** Die Anwendung in Mischung mit einem als nicht bienengefährlich eingestuften Insektizid aus der Gruppe der Pyrethroide ist auch während des Bienenfluges an blühenden Pflanzen und an Pflanzen, die von Bienen befliegen werden, erlaubt.

**NB6645:** Das Mittel darf in Mischung mit einem als nicht bienengefährlich eingestuften Insektizid aus der Gruppe der Neonikotinoide an blühenden Pflanzen und an Pflanzen, die von Bienen befliegen werden, angewendet werden, sofern dies ausweislich der Gebrauchsanleitung des Insektizids erlaubt ist.

**NN1001:** Das Mittel wird als nicht schädigend für Populationen relevanter Nutzinsekten eingestuft.

**NN1002:** Das Mittel wird als nicht schädigend für Populationen relevanter Raubmilben und Spinnen eingestuft.

**NW262:** Das Mittel ist giftig für Algen.

**NW264:** Das Mittel ist giftig für Fische und Fischnährtiere.

**SP1:** Mittel und/oder dessen Behälter nicht in Gewässer gelangen lassen. (Ausbringungsgeräte nicht in unmittelbarer Nähe von Oberflächengewässern reinigen/Indirekte Einträge über Hof- und Straßenabläufe verhindern.)

Die festgesetzten Anwendungsbestimmungen sind unbedingt einzuhalten. In einzelnen Bundesländern können generell strengere Abstandsauflagen (als in den Anwendungsbestimmungen festgesetzt) gelten. Diese sind in jedem Falle zu beachten.

Die grobe Reinigung der Spritzen auf dem Feld vornehmen. Anwendungsflüssigkeiten und deren Reste, Mittel und dessen Reste, entleerte Behältnisse oder Packungen sowie Reinigungs- und Spülflüssigkeiten nicht in Gewässer gelangen lassen. Dies gilt auch für indirekte Einträge über die Kanalisation, Hof- und Straßenabläufe sowie Regen- und Abwasserkanäle.

### **3) Anwendung, Wirksamkeit und Verträglichkeit:**

Anwendungszeitpunkt: Bei Befallsbeginn bzw. bei Sichtbarwerden der ersten Symptome.

Nach dem Einsatz von PECARI 300 EC können alle Kulturen (auch bei vorzeitigem Umbruch) nachgebaut werden.

**Wirkungsweise:** PECARI 300 EC ist ein breit wirksames Fungizid mit systemischen Eigenschaften gegen ein breites Spektrum pilzlicher Krankheitserreger in Getreide und in Raps.

PECARI 300 EC enthält den Wirkstoff Prothioconazol. Das Mittel wirkt vorbeugend (protektiv), stoppt vorhandene latente Infektionen (kurativ) und verhindert deren weitere Ausbreitung. Der Wirkstoff ist ein DMI-Fungizid und unterbricht die Ergosterol-Biosynthese des Pilzes.

Wirkmechanismus (FRAC-Gruppe): 3 (bisher G1) (Prothioconazol)

**Kulturverträglichkeit:** PECARI 300 EC ist in den empfohlenen Aufwandmengen in allen Weizen-, Gersten-, Roggen- und Triticalesorten und in Raps gut verträglich.

#### 4) Von der Zulassungsbehörde festgesetzte Anwendungsgebiete

Pflanzen/-erzeugnisse/Objekte	Schadorganismus/ Zweckbestimmung
Winterweichweizen, Winterhartweizen, Sommerweichweizen, Sommerhartweizen	Gelbrost ( <i>Puccinia striiformis</i> )
Winterweichweizen, Winterhartweizen, Sommerweichweizen, Sommerhartweizen	Septoria-Blattdürre ( <i>Septoria tritici</i> )
Winterweichweizen, Winterhartweizen, Sommerweichweizen, Sommerhartweizen	Echter Mehltau ( <i>Erysiphe graminis</i> )
Winterweichweizen, Winterhartweizen, Sommerweichweizen, Sommerhartweizen	Fusarium-Arten
Winterweichweizen, Winterhartweizen, Sommerweichweizen, Sommerhartweizen	DTR-Blattdürre ( <i>Drechslera tritici-repentis</i> )
Winterweichweizen, Winterhartweizen, Sommerweichweizen, Sommerhartweizen	Braunrost ( <i>Puccinia recondita</i> )
Winterweichweizen, Winterhartweizen	<i>Septoria nodorum</i>
Wintergerste, Sommergerste	<i>Rhynchosporium secalis</i> , Netzfleckenkrankheit ( <i>Pyrenophora teres</i> )
Winterroggen, Sommerroggen	<i>Rhynchosporium secalis</i>
Winterroggen, Sommerroggen	Braunrost ( <i>Puccinia recondita</i> )
Wintertriticale	Septoria-Blattdürre ( <i>Septoria tritici</i> )
Wintertriticale	<i>Rhynchosporium secalis</i>
Wintertriticale	Echter Mehltau ( <i>Erysiphe graminis</i> )
Winterraps, Sommerraps	<i>Sclerotinia sclerotiorum</i>
Winterraps, Sommerraps	<i>Alternaria brassicae</i>
Winterraps (Herbst bis Frühjahr)	Wurzelhals- und Stängelfäule ( <i>Leptosphaeria maculans</i> )
Winterraps (ab Frühjahr)	Wurzelhals- und Stängelfäule ( <i>Leptosphaeria maculans</i> )

#### 4.1 Sachgerechte Anwendung

**Wartezeiten:** Sommergerste, Sommerhartweizen, Sommerroggen, Sommerweichweizen, Wintergerste, Winterhartweizen, Winterroggen, Wintertriticale, Winterweichweizen: Wartezeit: 35 Tage

Sommerraps, Winterraps, Winterraps (Herbst bis Frühjahr), Winterraps (ab Frühjahr): Wartezeit: 56 Tage

<b>Winterweichweizen, Winterhartweizen, Sommerweichweizen, Sommerhartweizen</b> Gelbrost ( <i>Puccinia striiformis</i> )	Freiland 0,65 l ha in 200 - 400 l Wasser Von Beginn des Schossens bis Beginn der Blüte: Erste Staubgefäße werden sichtbar. Im Frühjahr Spritzen Maximal zwei Anwendungen in der Kultur und pro Jahr im Abstand von mindestens 14 Tagen. <b>Anwendungsbestimmung(en): NW605-1 (50% 5m; 75% 5m; 90% *); NW606 (5m).</b>
<b>Winterweichweizen, Winterhartweizen, Sommerweichweizen, Sommerhartweizen</b> Septoria-Blattdürre ( <i>Septoria tritici</i> )	Freiland 0,65 l ha in 200 - 400 l Wasser Von Beginn des Schossens bis Beginn der Blüte: Erste Staubgefäße werden sichtbar. Im Frühjahr Spritzen Maximal zwei Anwendungen in der Kultur und pro Jahr im Abstand von mindestens 14 Tagen. <b>Anwendungsbestimmung(en): NW605-1 (50% 5m; 75% 5m; 90% *); NW606 (5m).</b>
<b>Winterweichweizen, Winterhartweizen, Sommerweichweizen, Sommerhartweizen</b> Echter Mehltau ( <i>Erysiphe graminis</i> )	Freiland 0,65 l ha in 200 - 400 l Wasser Von Beginn des Schossens bis Beginn der Blüte: Erste Staubgefäße werden sichtbar. Im Frühjahr Spritzen Maximal zwei Anwendungen in der Kultur und pro Jahr im Abstand von mindestens 14 Tagen. <b>Anwendungsbestimmung(en): NW605-1 (50% 5m; 75% 5m; 90% *); NW606 (5m).</b>
<b>Winterweichweizen, Winterhartweizen, Sommerweichweizen, Sommerhartweizen</b> Fusarium-Arten	Freiland 0,65 l ha in 200 - 400 l Wasser Von Beginn der Blüte: Erste Staubgefäße werden sichtbar bis Ende der Blüte. Im Frühjahr Spritzen Maximal eine Anwendung in dieser Indikation und maximal zwei Anwendungen in der Kultur und pro Jahr im Abstand von mindestens 14 Tagen. <b>Anwendungsbestimmung(en): NT850; NW605-1 (50% 5m; 75% 5m; 90% *); NW606 (5m).</b>
<b>Winterweichweizen, Winterhartweizen, Sommerweichweizen, Sommerhartweizen</b> DTR-Blattdürre ( <i>Drechslera tritici-repentis</i> )	Freiland 0,65 l ha in 200 - 400 l Wasser Von Beginn des Schossens bis Beginn der Blüte: Erste Staubgefäße werden sichtbar. Im Frühjahr Spritzen Maximal zwei Anwendungen in dieser Kultur und pro Jahr im Abstand von mindestens 14 Tagen. <b>Anwendungsbestimmung(en): NW605-1 (50% 5m; 75% 5m; 90% *); NW606 (5m).</b>

<p><b>Winterweichweizen, Winterhartweizen, Sommerweichweizen, Sommerhartweizen</b> Braunrost (<i>Puccinia recondita</i>)</p>	<p>Freiland 0,65 l ha in 200 - 400 l Wasser Von Beginn des Schossens bis Beginn der Blüte: Erste Staubgefäße werden sichtbar. Im Frühjahr Spritzen Maximal zwei Anwendungen in der Kultur und pro Jahr im Abstand von mindestens 14 Tagen. <b>Anwendungsbestimmung(en): NW605-1 (50% 5m; 75% 5m; 90% *); NW606 (5m).</b></p>
<p><b>Winterweichweizen, Winterhartweizen</b> <i>Septoria nodorum</i></p>	<p>Freiland 0,65 l ha in 200 - 400 l Wasser Von Beginn des Schossens bis Beginn der Blüte: Erste Staubgefäße werden sichtbar. Im Frühjahr Spritzen Maximal zwei Anwendungen in der Kultur und pro Jahr im Abstand von mindestens 14 Tagen. <b>Anwendungsbestimmung(en): NW605-1 (50% 5m; 75% 5m; 90% *); NW606 (5m).</b></p>
<p><b>Wintergerste, Sommergerste</b> <i>Rhynchosporium secalis,</i> Netzfleckenkrankheit (<i>Pyrenophora teres</i>)</p>	<p>Freiland 0,65 l ha in 200 - 400 l Wasser Von Beginn des Schossens bis Beginn der Blüte: Erste Staubgefäße werden sichtbar. Im Frühjahr Spritzen Maximal zwei Anwendungen in der Kultur und pro Jahr im Abstand von mindestens 14 Tagen. <b>Anwendungsbestimmung(en): NW605-1 (50% 5m; 75% 5m; 90% *); NW606 (5m).</b></p>
<p><b>Winterroggen, Sommerroggen</b> <i>Rhynchosporium secalis</i></p>	<p>Freiland 0,65 l ha in 200 - 400 l Wasser Von Beginn des Schossens bis Beginn der Blüte: Erste Staubgefäße werden sichtbar. Im Frühjahr Spritzen Maximal zwei Anwendungen in der Kultur und pro Jahr im Abstand von mindestens 14 Tagen. <b>Anwendungsbestimmung(en): NW605-1 (50% 5m; 75% 5m; 90% *); NW606 (5m).</b></p>
<p><b>Winterroggen, Sommerroggen</b> Braunrost (<i>Puccinia recondita</i>)</p>	<p>Freiland 0,65 l ha in 200 - 400 l Wasser Von Beginn des Schossens bis Beginn der Blüte: Erste Staubgefäße werden sichtbar. Im Frühjahr Spritzen Maximal zwei Anwendungen in der Kultur und pro Jahr im Abstand von mindestens 14 Tagen. <b>Anwendungsbestimmung(en): NW605-1 (50% 5m; 75% 5m; 90% *); NW606 (5m).</b></p>

<b>Wintertriticale</b> <i>Septoria-Blattdürre (Septoria tritici)</i>	<p>Freiland</p> <p>0,65 l ha in 200 - 400 l Wasser</p> <p>Von Beginn des Schossens bis Beginn der Blüte: Erste Staubgefäße werden sichtbar. Im Frühjahr</p> <p>Spritzen</p> <p>Maximal zwei Anwendungen in der Kultur und pro Jahr im Abstand von mindestens 14 Tagen.</p> <p><b>Anwendungsbestimmung(en): NW605-1 (50% 5m; 75% 5m; 90% *); NW606 (5m).</b></p>
<b>Wintertriticale</b> <i>Rhynchosporium secalis</i>	<p>Freiland</p> <p>0,65 l ha in 200 - 400 l Wasser</p> <p>Von Beginn des Schossens bis Beginn der Blüte: Erste Staubgefäße werden sichtbar. Im Frühjahr</p> <p>Spritzen</p> <p>Maximal zwei Anwendungen in der Kultur und pro Jahr im Abstand von mindestens 14 Tagen.</p> <p><b>Anwendungsbestimmung(en): NW605-1 (50% 5m; 75% 5m; 90% *); NW606 (5m).</b></p>
<b>Wintertriticale</b> <i>Echter Mehltau (Erysiphe graminis)</i>	<p>Freiland</p> <p>0,65 l ha in 200 - 400 l Wasser/ha</p> <p>Von Beginn des Schossens bis Beginn der Blüte: Erste Staubgefäße werden sichtbar. Im Frühjahr</p> <p>Spritzen</p> <p>Maximal zwei Anwendungen in der Kultur und pro Jahr im Abstand von mindestens 14 Tagen.</p> <p><b>Anwendungsbestimmung(en): NW605-1 (50% 5m; 75% 5m; 90% *); NW606 (5m).</b></p>
<b>Winterraps, Sommerraps</b> <i>Sclerotinia sclerotiorum</i>	<p>Freiland</p> <p>0,6 l ha in 200 - 400 l Wasser/ha</p> <p>Von ca. 10 % der Blüten am Haupttrieb offen bis Ende der Blüte. Im Frühjahr</p> <p>Spritzen</p> <p>Maximal eine Anwendung in dieser Indikation und maximal zwei Anwendungen in der Kultur und pro Jahr.</p> <p><b>Anwendungsbestimmung(en): NT850; NW605-1 (50% 5m; 75% 5m; 90% *); NW606 (5m).</b></p>
<b>Winterraps, Sommerraps</b> <i>Alternaria brassicae</i>	<p>Freiland</p> <p>0,6 l ha in 200 - 400 l Wasser/ha</p> <p>Von ca. 10 % der Blüten am Haupttrieb offen bis Ende der Blüte. Im Frühjahr</p> <p>Spritzen</p> <p>Maximal eine Anwendung in dieser Indikation und maximal zwei Anwendungen in der Kultur und pro Jahr.</p> <p><b>Anwendungsbestimmung(en): NT850; NW605-1 (50% 5m; 75% 5m; 90% *); NW606 (5m).</b></p>

<b>Winterraps</b> <i>(Herbst bis Frühjahr)</i> Wurzelhals- und Stängelfäule <i>(Leptosphaeria maculans)</i>	Freiland 0,6 l ha in 200 - 400 l Wasser/ha Zeitpunkt 1 (BBCH 16 - 19); Zeitpunkt 2 (BBCH 20 - 59). Von 6. Laubblatt entfaltet (BBCH 16) bis erste Blütenblätter sichtbar. Blüten noch geschlossen (BBCH 59). Spritzen Maximal zwei Anwendungen in dieser Indikation und maximal zwei Anwendungen in der Kultur und pro Jahr im Abstand von 86 Tagen. <b>Anwendungsbestimmung(en): NW605-1 (50% 5m; 75% *; 90% *); NW606 (5m); NW701; NW800.</b>
<b>Winterraps</b> <i>(ab Frühjahr)</i> Wurzelhals- und Stängelfäule <i>(Leptosphaeria maculans)</i>	Freiland 0,6 l ha in 200 - 400 l Wasser/ha Von keine Seitensprosse (BBCH 20) bis erste Blütenblätter sichtbar. Blüten noch geschlossen (BBCH 59). Spritzen Maximal eine Anwendung in dieser Indikation und maximal zwei Anwendungen in der Kultur und pro Jahr im Abstand von 21 Tagen. <b>Anwendungsbestimmung(en): NW605-1 (50% 5m; 75% *; 90% *); NW606 (5m).</b>

## 5) Anwendungstechnik

<b>Ausbringgerät:</b>	Spritzgerät regelmäßig auf einem Prüfstand testen lassen. Gerät auslittern und den gewünschten Düsenausstoß kontrollieren. Es wird empfohlen, eine genaue Behälterskala am Spritztank anzubringen (beim Gerätehersteller erhältlich).
<b>Ansetzvorgang:</b>	Spritzflüssigkeitsreste sind zu vermeiden. Es ist nur so viel Spritzflüssigkeit anzusetzen, wie tatsächlich benötigt wird. Es ist daher sinnvoll, die erforderliche Spritzflüssigkeitsmenge genau zu berechnen. Insbesondere bei größeren Spritzbehältern bietet sich die Verwendung eines Durchflussmengenmessgerätes bei der Tankbefüllung an. Beim Ansetzvorgang muss die Schutzausrüstung gemäß der Kennzeichnungsaufgaben (Hinweise für den Anwenderschutz) oder Anwendungsbestimmungen getragen werden. <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Tank mit der Hälfte der benötigten Wassermenge füllen.</li> <li>2. Rührwerk einschalten (Nennzahl).</li> <li>3. Produkt vor dem Einfüllen kräftig schütteln!</li> <li>4. Produkt über die Einspülvorrichtung oder direkt in den Tank geben.</li> <li>5. Entleerte Präparatbehälter sorgfältig ausspülen und Spülwasser der Spritzflüssigkeit begeben.</li> <li>6. Tank mit Wasser auffüllen.</li> <li>7. Spritzflüssigkeit sofort nach dem Ansetzen bei laufendem Rührwerk ausbringen.</li> </ol>
<b>Mischbarkeit:</b>	PECARI 300 EC ist mischbar mit Fungiziden (z.B. UNIX®, AMISTAR®, ELATUS® ERA), Herbiziden (z.B. AXIAL® 50, AXIAL® KOMPLETT, TRAXOS®), Insektiziden (z.B. KARATE® ZEON, EVURE®) und Wachstumsreglern (z.B. ACUCEL®, MODDUS®, CCC, ethephonhaltige Präparate). Mischpartner in fester Form werden als erstes Produkt in den Tank gegeben. Mischungen umgehend ausbringen. Standzeiten vermeiden. Während der Arbeitspausen Rührwerk laufen lassen. Gebrauchsanleitungen der Mischpartner sind zu beachten.

Für eventuelle negative Auswirkungen durch von uns nicht empfohlene Tankmischungen, insbesondere Mehrfachmischungen, haften wir nicht, da nicht alle in Betracht kommenden Mischungen geprüft werden können. Bei weiteren Fragen zur Mischbarkeit wenden Sie sich an das Syngenta BeratungsCenter, Tel.-Nr. 0800-3240275.

**Spritztechnik:**

Beim Ausbringen von PECARI 300 EC ist auf eine gute, gleichmäßige Verteilung der Spritzbrühe zu achten.

Bewährte Wasseraufwandmenge: 200-400 l/ha

Überdosierung und Abdrift sind zu vermeiden.

**Ausbringung der Spritzflüssigkeit:**

Bei der Anwendung sind die Grundsätze der Guten Fachlichen Praxis zu beachten! Abdrift oder sonstiger Eintrag in Gewässer und auf benachbarte Nichtzielflächen sind durch geeignete Maßnahmen zu vermeiden. Angesetzte Spritzflüssigkeit nicht für längere Zeit im Spritzfass stehen lassen. Wir empfehlen die ständige Kontrolle des Spritzflüssigkeitsverbrauches während der Ausbringung auf der behandelten Fläche. Ein Durchfluss- und Dosiermessgerät bietet sich als technisches Hilfsmittel an. Während der Fahrt und während der Ausbringung Rührwerk laufen lassen. Nach Arbeitspausen muss die Spritzbrühe erneut sorgfältig aufgerührt werden.

**Spritzenreinigung:**

Nach Beendigung der Spritzung muss das Gerät sorgfältig gereinigt werden.

- Technisch unvermeidbare Restmenge im Verhältnis von mindestens 1:10 mit Wasser verdünnen und bei laufendem Rührwerk auf behandelter Fläche ausbringen.

- Ca. 10 bis 20 % des Tankinhaltes mit Wasser auffüllen und dabei die Innenflächen des Tanks mit dem Wasserstrahl, am besten unter Einsatz einer integrierten Reinigungsdüse, abspritzen. Rührwerk für mindestens 15 Minuten einschalten. Anschließend die Reinigungsflüssigkeit bei laufendem Rührwerk durch die Düsen auf der behandelten Fläche ausbringen. Die grobe Reinigung der Spritze mit Wasser und Waschbürste auf dem Feld vornehmen. Reste von Reinigungswasser nicht über die Hofabläufe in die Kanalisation und Gewässer gelangen lassen.

## 6) Lagerung und Entsorgung

Getrennt von Lebens- und Futtermitteln sowie unzugänglich für Kinder und nur in der verschlossenen Originalverpackung aufbewahren.

IVA-Empfehlung zur Entsorgung von Verpackungen

1.) bis 50 L

Leere Verpackungen nicht weiterverwenden. Leere und sorgfältig gespülte Verpackungen mit der Marke PAMIRA sind an den autorisierten Sammelstellen des Entsorgungssystems PAMIRA mit separiertem Verschluss abzugeben. Informationen zu Zeitpunkt und Ort der Sammlungen erhalten Sie von Ihrem Händler, aus der regionalen Presse oder im Internet unter [www.pamira.de](http://www.pamira.de). Produktreste nicht in den Hausmüll geben, sondern in Originalverpackungen bei der Sondermüllentsorgung Ihres Wohnortes anliefern. Weitere Auskünfte erhalten Sie bei Ihrer Stadt- oder Kreisverwaltung.

2.) ab 50 L

Leere Verpackungen nicht weiterverwenden. Leere, sorgfältig gespülte und durchgeschnittene Verpackungen mit der Marke PAMIRA sind an den autorisierten Sammelstellen des Entsorgungssystems PAMIRA mit separiertem Verschluss abzugeben. Informationen zu Zeitpunkt und Ort der Sammlungen erhalten Sie von Ihrem Händler, aus der regionalen Presse oder im Internet unter [www.pamira.de](http://www.pamira.de). Produktreste nicht in den Hausmüll geben, sondern in Originalverpackungen bei der Sondermüllentsorgung Ihres Wohnortes anliefern. Weitere Auskünfte erhalten Sie bei Ihrer Stadt- oder Kreisverwaltung.

3.) 640 L und 1000 L

Leere Verpackungen nicht weiterverwenden. Rückgabe der leeren Container gemäß den Angaben auf dem Behälter (Euro-Ticket).

## 7) Besondere Hinweise zur Beachtung

---

Durch sorgfältige Prüfung ist erwiesen, dass das Produkt bei Einhaltung unserer Gebrauchsanleitung für die empfohlenen Zwecke geeignet ist. Da die Lagerung und Anwendung außerhalb unseres Einflusses liegen und wir nicht alle diesbezüglichen Gegebenheiten voraussehen können, schließen wir jegliche Haftung für eventuelle Schäden aus der Lagerung und Anwendung aus. Wir haften für gleichbleibende Qualität des Produktes, das Lagerungs- und Anwendungsrisiko tragen wir nicht.

Vielfältige, insbesondere auch örtlich oder regional bedingte, Einflussfaktoren können die Wirkung des Produkts beeinflussen. Hierzu gehören z. B. Witterungs- und Bodenverhältnisse, Kulturpflanzensorten, Fruchtfolge, Behandlungstermine, Aufwandmengen, Mischungen mit anderen Produkten, Auftreten wirkstoffresistenter Organismen (wie z. B. Pilzstämme, Pflanzen, Insekten), Spritztechnik etc. Unter besonders ungünstigen Bedingungen kann deshalb eine Veränderung in der Wirksamkeit des Mittels oder eine Schädigung an Kulturpflanzen nicht ausgeschlossen werden.

Für solche Folgen kann der Hersteller oder Vertreiber keine Haftung übernehmen.

Die Pflanzenschutzdienste der Länder stellen weitere hilfreiche Informationen unter [www.bvl.bund.de/pflanzenschutzdienste](http://www.bvl.bund.de/pflanzenschutzdienste) zur Verfügung.

**Hinweise:** Alle in der Gebrauchsanleitung gemachten Angaben und Informationen können sich ohne Vorankündigung ändern. Bitte beachten Sie aktuelle Bekanntmachungen und informieren Sie sich ggf. auf der Internetseite des Zulassungsinhabers oder beim BVL ([www.bvl.bund.de/psmdb](http://www.bvl.bund.de/psmdb)). Vor der Anwendung auf Freilandflächen, die weder landwirtschaftlich noch forstwirtschaftlich oder gärtnerisch genutzt werden, müssen Sie zusätzlich eine Genehmigung der zuständigen Behörde beantragen.