



**DECCO** <sup>®</sup>  
CREAMOS PROTECCIÓN INTELIGENTE



# ***World Leader In Post-Harvest Solutions***

**DECCO IBERICA**

**XV Encontro Anual da  
Pera Rocha do Oeste**

**Ignacio Calavia**

**Lareira – Caldas de  
Rainha (Pt)**

**Março 2010**

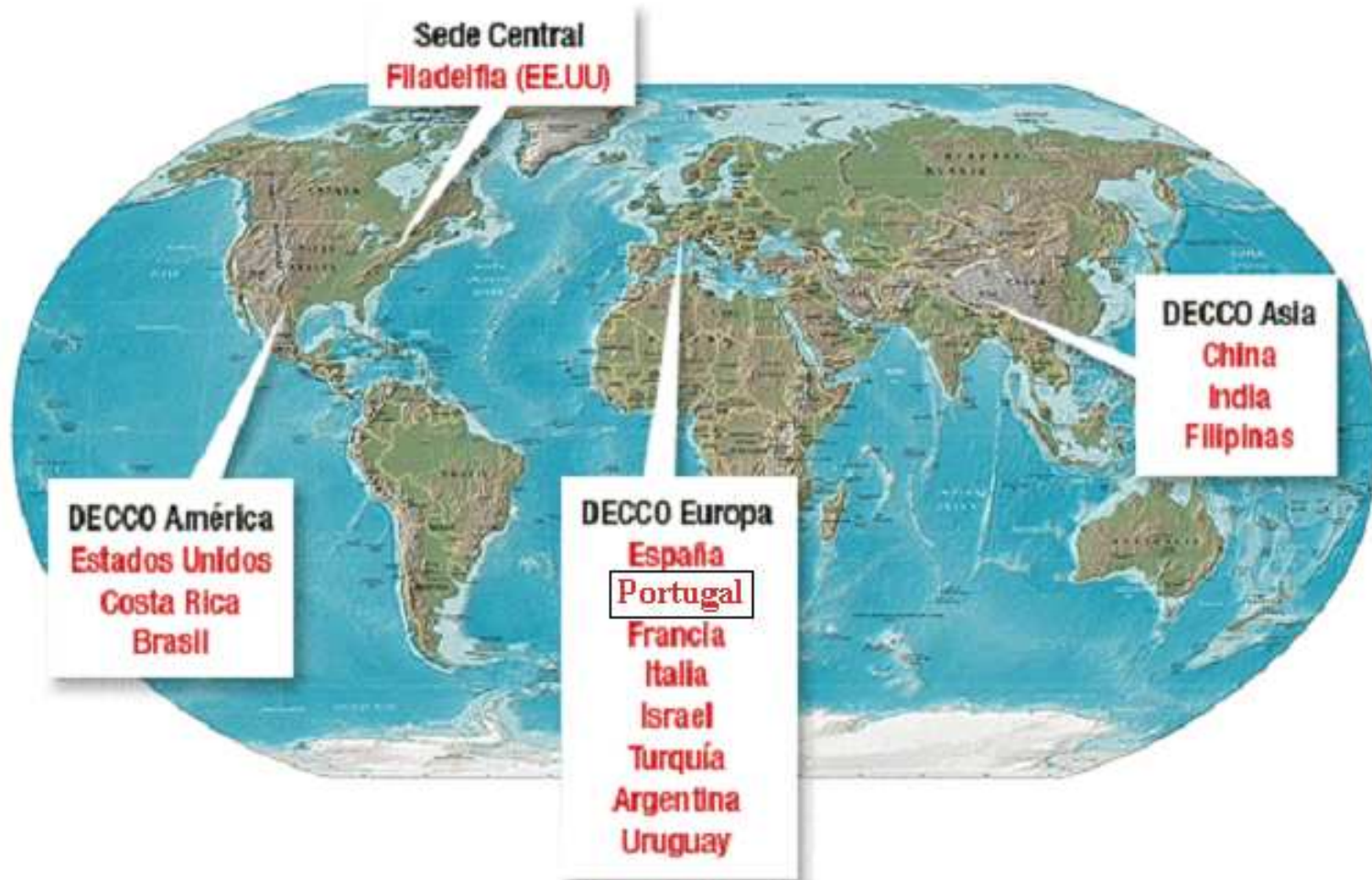


**A POST HARVEST DIVISION OF  
United Phosphorus Limited**

3

# DECCO WORLWIDE POSTHARVEST

## Decco Pós-Colheita em todo o mundo



4

## Uso Racional, capacidades e limitações do tratamento de pós-colheita de Pera Rocha



# Finalidade do tratamento pos-colheita

Controle de fungos ..... Fungicidas

Fúngicas principais:



**Penicillium**



**Botrytis**



**Rhizopus**





## Finalidade do tratamento pos-colheita

Controle de escaldadura.....Anti-escaldão



**DECCO**  
WE CREATE SMART PROTECTION

A POST HARVEST DIVISION OF  
**United Phosphorus Limited**



## Formas do tratamento

---

Pre-colheita (com ação pos-colheita)

Drencher (banho com uma mistura de fungicida e anti-scald)

Thermofog (nebulização do produto líquido)

Fumo (smoke pot)

Linha de triagem (aplicador independente)



**DECCO**  
WE CREATE SMART PROTECTION

A POST HARVEST DIVISION OF  
**United Phosphorus Limited**



## Capacidade do tratamento

---

Penicillium: fungo de ferida controlado pelo Imazalil

Escaldadura: controlada pela Difenilamina

Botrytis, Rhizopus, etc. de contaminação do campo, embalagens, etc.  
nenhum produto aprovado para o controlo.

Sua prevenção é a desinfecção de embalagens e colheita cautelosa.

Não use os mesmos embalagens para colheita de pêssegos e peras.





## Fatores que afetam o nível de resíduos

---

- Dosagem de tratamento.
- Combinação com outros produtos.
- Nível de carepa do fruto.
- Temperatura do tratamento e frutas.
- Tempo para ser molhado, e duração de tratamento e volume de água.
- Embalagen de madeira ou plástico.
- Conservação de F.N. ou A.C.
- Esvaziamento de água clorada



**DECCO**  
WE CREATE SMART PROTECTION

A POST HARVEST DIVISION OF  
**United Phosphorus Limited**

## Média de resíduos imazalil na pele



Blanquilla

1,2 – 1,8 ppm



Rocha

0,8 – 1,4 ppm



Conferencia

2,0 – 2,8 ppm

Lmr Imazalil: 2 ppm. Nível de actividade: 1 ppm.



**DECCO**  
WE CREATE SMART PROTECTION

A POST HARVEST DIVISION OF  
**United Phosphorus Limited**

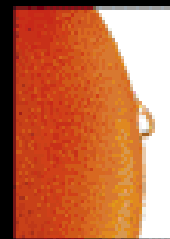
## Difenilamina

Na sequência da publicação da Decisão da Comissão nº 859/2009 de 30 de Novembro, a DGADR irá proceder ao cancelamento de produtos fitofarmacêuticos com base em Difenilamina na data limite de 30 Maio 2010.

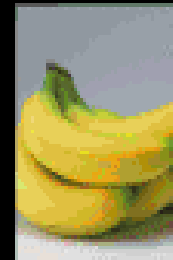
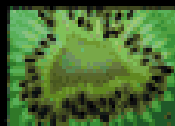
Assim sendo, é cancelada na data de 30 de Maio de 2010 a autorização provisória de venda do produto No Scald DPA sendo concedido um período para escoamento, comercialização, utilização e eliminação de existências até 30 Maio de 2011.

**DECCO** 

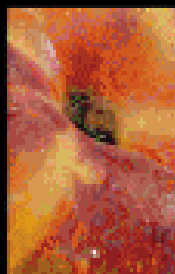
*Coatings*



*Fungicides*



*Sanitizers*

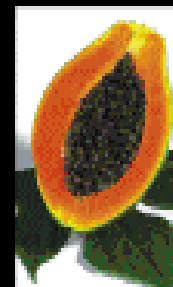
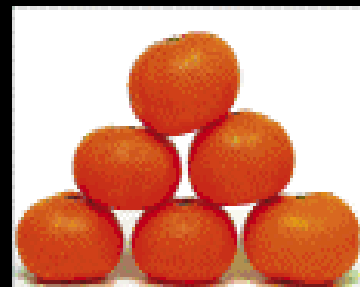


*Anti scalds*

*Detergents*

*DeccoNatur*

*Equipment*



**MUITO OBRIGADO**

**Ignacio CALAVIA**