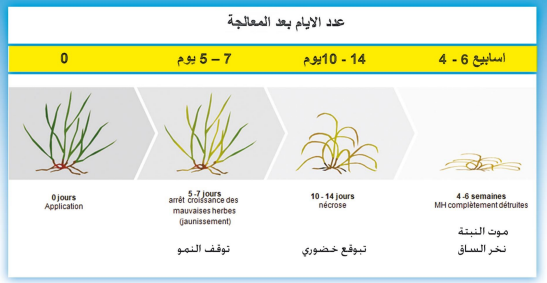
Vitesse d'action :

سرعة التأثير :



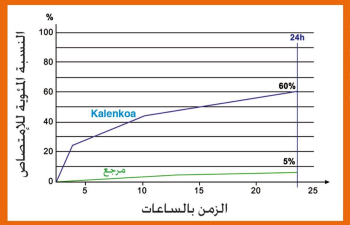
كالينكوا OD : تكنولوجيا جديدة متطورة ®ODesi

KALENKOA® OD : Bénéfices de la technologie ODesi

Fluid Power

Assimilation de la matière active (cas des graminées)

مقارنة بين معدل امتصاص المواد الفعالة في كالينكوا OD في الصيغة الجديدة ODesi بمثيلتها في المبيدات التقليدية بالنسبة للنجيليات



- Meilleure rétention du produit au niveau des feuilles
- Meilleur étalement des gouttelettes pulvérisées
- Meilleure assimilation et pénétration des matières actives
- Meilleure résistance au lessivage

- الإحتفاظ بمحلول الرش على سطح النباتات
- تحسين تغطية النباتات بقطيرات الرش
- تحسين إمتصاص المواد الفعالة
- تحسين المقاومة للغسل

Bayer CropScience
Division Bayer S.A
Tours Balzac, Angle bd. Anfa et rue de l'Epargne
20050 - Casablanca - Maroc
Tél. : +212 5 22 95 48 30
Fax : +212 5 22 39 24 13
www.bayercropscience.ma

AMAROC S.A.
Importateur et distributeur exclusif
152, Bd. Abdellah Ben yacine
Casablanca 20300
Tél. : +212 5 22 24 24 71 / 72
Fax : +212 5 22 24 44 53
www.amaroc-agro.com

NOUVEAU

Kalenkoa®

Herbicide contre dicotylédones et graminées annuelles

مبيد الأعشاب ضد النجيليات و الأعشاب ذات الفلقتين



Bayer CropScience

Présentation : تقديـم :

COMPOSITION : 9 g/l Mésosulfuron-méthyl + 7,5 g/l Iodosulfuron-méthyl + 120 g/l Diflufénicanil DFF® + 27 g/l Méfenpyr-diéthyl
FAMILLE CHIMIQUE : Sulfolynurées et Pyridine-carboxamides
FORMULATION : OD (Oil dispersion)
N° D'AUTORISATION de VENTE : F 06-1-040

التركيبة : 9 غ/لتر ميزوسيلفيرون ميتيل +7,5 غ/لتر إيودوسيلفيرون ميتيل +120 غ/لتر ديفلوفينيكانيل + 27 غ/لتر مفنبير ديثيل
العائلة الكيميائية : سولفولينوري و بيريدين كاربوكزامين
الصياغة : محلول زيتي قابل للتحلل OD
رقم التسجيل : F 06-1-040

Usage : الإستعمال :

Cultures	Blés القمح الطري و الصلب	الزراعات
Mauvaises herbes	Dicotylédones et graminées annuelles النجيليات و الأعشاب ذات الفلقتين	الأعشاب الضارة
Dose	0,8 L/ha 0.8 لتر/ هكتار	مقدار الإستعمال
Bouillie	200 - 400 L/ha 200 - 400 لتر/ هكتار	الخليط

Mode d'action : طريقة التأثير :

Matières actives المواد الفعالة	Mode d'action طريقة التأثير
Diflufénicanil ديفلوفينيكانيل	كابح أنزيم PDS تأثير عن طريق الجذور و الأوراق Inhibiteur de l'enzyme PDS racinaire + foliaire
Iodosulfuron-méthyl إيودوسيلفيرون ميتيل	كابح أنزيم ALS تأثير عن طريق الأوراق Inhibiteur de l'enzyme ALS principalement foliaire
Mésosulfuron-méthyl ميزوسيلفيرون ميتيل	كابح أنزيم ALS تأثير عن طريق الأوراق Inhibiteur de l'enzyme ALS principalement foliaire

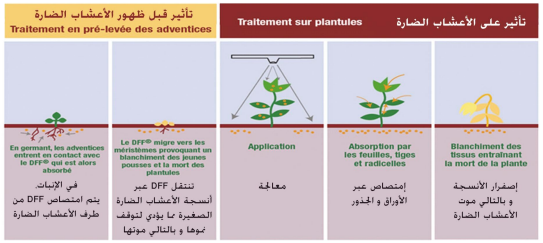
NB : ALS: Acetolactate synthase / PDS:Phytoène désaturase



Mode d'action Mésosulfuron-Méthyl et Iodosulfuron-Méthyl : طريقة تأثير ميزوسيلفيرون متيل و إيودوسيلفيرون متيل :



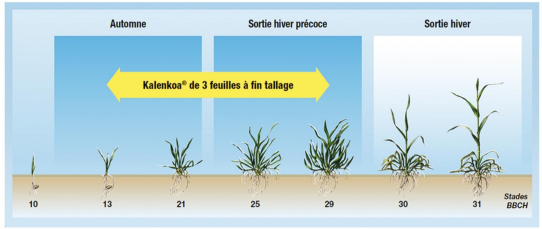
Mode d'action DFF : طريقة تأثير DFF :



Souplesse d'utilisation : مرونة الإستعمال :

KALENKOA ® doit être positionné du stade 3 feuilles à fin tallage de la céréale.

يجب استعمال **كالينكوا ®** من مرحلة 3 أوراق إلى مرحلة نهاية التفريخ



كالينكوا OD : مكافحة فعالة ضد الأعشاب الضارة ذات الفلقتين و النجيليات

تعتبر الإصابة بالنجيليات في القمح واحدة من أهم العوامل التي تؤدي إلى خفض الإنتاجية سواء من الناحية الكمية أو النوعية.
كالينكوا OD يمثل استثمارا حقيقيا للمزارع الذي يرغب في زيادة العائد الإقتصادي لإنتاج القمح مع توفير الجهد و النفقات.



النجيليات Graminées



ذات الفلقتين Dicotylédones

Spectre d'action : مجال التأثير :

النجيليات Graminées	ذات الفلقتين Dicotylédones		
Alopecurus myosuroides	Adonis spp.	Galium aparine	Silene gallica
Agrostis gigantea	Amaranthus retroflexus	Geranium rotundifolium	Sylibum marianum
Apera spica-venti	Anagallis arvensis	Geranium dissectum	Sisymbrium officinale
Apera interrupta	Anthemis arvensis	Helianthus annuus	Sonchus spp.
Avena fatua	Aphanes arvensis	Lamium amplexicaule	Spergula arvensis
Avena ludoviciana	Arabidopsis thaliana	Lamium purpureum	Stellaria media
Avena sterilis	Atriplex spp.	Lathyrus aphaca	Thlaspi arvense
Bromus spp*	Bifora radians	Malva spp.	Trifolium spp.
Lolium spp.	Brassica nigra	Matricaria chamomilla	Vicia cracca
Phalaris brachystachis	Capsella bursa-pastoris	Medicago spp.	Vicia sativa
Phalaris canariensis	Cenia laitu	Melilotus spp.	Veronica arvensis
Phalaris minor	Centaurea cyanus *	Myagrum spp.	Veronica persica
Phalaris paradoxa	Cephalaria spp.	Myosotis arvensis	Viola arvensis
Poa annua	Chenopodium album	Myrandrium spp.	Volunteer oilseed rape
Poa trivialis	Chrysanthemum spp.	Papaver rhoeas	Volunteer canola
Vulpia myuros*	Cirsium arvense **	Polygonum aviculare	
	Chorispora tenella	Polygonum convolvulus	Niveau d'efficacité
	Coronopus didymis	Polygonum persicaria	= 95 - 100 %
	Descurainia sophia	Raphanus raphanistrum	= 90 - 94 %
	Emex australis	Rapistrum rugosum	= 80 - 89 %
	Erodium cicutarium	Rumex spp.	
	Erophia verna	Scandix pecten-veneris	* = Application précoce (2 - 4 feuilles)
	Fumaria officinale	Scleranthus annuus	
	Galeopsis tetrahit	Senecio vulgaris	** = 10 - 15 cm de hauteur sous des conditions favorables
	Galinsoga ciliata	Sinapis spp.	