

Product	Label Contents	Dimensions (WxH)
ANKORA (FR)	5L - Booklet	277 x 150 mm

Rapporter les équipements de protection individuelle (EPI) usagés dans un sac translucide à votre distributeur partenaire ECO EPI ou faire appel à une entreprise habilitée pour la collecte et l'élimination de produits dangereux.

Nettoyage du pulvérisateur et gestion des fonds de cuve

Un nettoyage complet du matériel de pulvérisation est important afin d'éviter tout risque de phytotoxicité lors d'une utilisation ultérieure du pulvérisateur.

À la fin de la période d'application du produit, l'intégralité de l'appareil (cuve, rampe, circuit, buses...) doit être vidée puis rincée à l'eau claire. Remplir à nouveau la cuve avec de l'eau et un produit nettoyant adapté. Faire fonctionner l'agitation pendant un quart d'heure et vider. Rincer de nouveau la cuve avec de l'eau claire.

Nettoyer le reste de l'appareil (rampe, circuit, buses...) avec de l'eau et un produit nettoyant adapté.

Le rinçage du pulvérisateur, l'épandage ou la vidange du fond de cuve et l'élimination des effluents doivent être réalisés conformément à la réglementation en vigueur.

Élimination du produit, de l'emballage

Réemploi de l'emballage interdit.

Lors de l'utilisation du produit, bien vider et rincer le bidon à l'eau claire (rinçage manuel à 3 reprises en agitant le bidon rempli au 1/3 ou rinçage mécanique d'une durée minimale de 30 secondes) en veillant à verser l'eau de rinçage dans la cuve du pulvérisateur. Apporter les emballages ouverts, rincés et égouttés à votre distributeur partenaire d'A.D.I.VALOR ou à un autre service de collecte spécifique.

Pour l'élimination des produits non utilisables, conserver le produit dans son emballage d'origine. Interroger votre distributeur partenaire d'A.D.I.VALOR ou faites appel à une entreprise habilitée pour la collecte l'élimination des déchets dangereux collecte spécifique.

En cas de déversement accidentel

Se protéger (EPI) et sécuriser la zone. Prévenir les pompiers (18 ou 112) en cas de danger immédiat pour l'environnement que vous ne pouvez gérer avec vos propres moyens.

Collecter tout ce qui a pu être en contact avec le produit, terre souillée incluse. Nettoyer le site et le matériel utilisé, en prenant soin de confiner les effluents générés par l'opération de nettoyage. Les éliminer selon la réglementation en vigueur.

LES BONS GESTES POUR TRAITER EN TOUTE SÉCURITÉ

?

1

2

2

3

3

4

4

5

5

6

6

7

7

8

8

9

9

10

10

11

11

12

12

13

13

14

14

15

15

16

16

17

17

18

18

19

19

20

20

21

21

22

22

23

23

24

24

25

25

26

26

27

27

28

28

29

29

30

30

31

31

32

32

33

33

34

34

35

35

36

36

37

37

38

38

39

39

40

40

41

41

42

42

43

43

44

44

45

45

46

46

47

47

48

48

49

49

50

50

51

51

52

52

53

53

54

54

55

55

56

56

57

57

58

58

59

59

60

60

61

61

62

62

63

63

64

64

65

65

66

66

67

67

68

68

69

69

70

70

71

71

72

72

73

73

74

74

75

75

76

76

77

77

78

78

79

79

80

80

81

81

82

82

83

83

84

84

85

85

86

86

87

87

88

88

89

89

90

90

91

91

92

92

93

93

94

94

95

95

96

96

97

97

98

98

99

99

100

100

1

1

2

2

3

3

4

4

5

5

6

6

7

7

8

8

9

9

10

10

11

11

12

12

13

13

14

14

15

15

16

16

17

17

18

18

19

19

20

20

21

21

22

22

23

23

24

24

25

25

26

26

27

27

28

28

29

29

30

30

31

31

32

32

33

33

34

34

35

35

36

36

37

37

38

38

39

39

40

40

41

41

42

42

43

43

44

44

45

45

46

46

47

47

48

48

49

49

50

50

51

51

52

52

53

53

54

54

55

55

56

56

57

57

58

58

59

59

60

60

61

61

62

62

63

63

64

64

65

65

66

66

67

67

68

68

69

69

70

70

71

71

72

72

73

73

74

74

75

75

76

76

77

77

78

78

79

79

80

80

81

81

82

82

83

83

84

84

85

85

86

86

87

87

88

88

89

89

90

90

91

91

92

92

93

93

94

94

95

95

96

96

97

97

98

98

99

99

100

100

1

1

2

2

3

3

4

4

5

5

6

6

7

7

8

8

9

9

10

10

11

11

12

12

13

13

14

14

15

15

16

16

17

17

18

18

19

19

20

20

21

21

22

22

23

23

24

24

25

25

26

26

27

27

28

28

29

29

30

30

31

31

32

32

33

33

34

34

35

35

36

36

37

37

38

38

39

39

40

40

41

41

42

42

43

43

44

44

45

45

46

46

47

47

48

48

49

49

50

50

51

51

52

52

53

53

54

54

55

55

56

56

57

57

58

58

59

59

60

60

61

61

62

62

63

63

64

64

65

65

66

66

67

67

68

68

69

69

70

70

71

71

72

72

73

73

74

74

75

75

76

76

77

77

78

78

79

79

80

80

81

81

82

82

83

83

84

84

85

85

86

86

87

87

88

88

89

89

90

90

91

91

92

92

93

93

94

94

95

95

96

96

97

97

98

98

99

99

100

100

1

1

2

2

3

3

4

4

5

5

6

6

7

7

8

8

9

9

10

10

11

11

12

12

13

13

14

14

15

15

16

16

17

17

18

18

19

19

20

20

21

21

22

22

23

23

24

24

25

25

26

26

27

27

28

28

29

29

30

30

31

31

32

32

33

33

34

34

35

35

36

36

37

37

38

38

39

39

40

40

41

41

42

42

43

43

44

44

45

45

46

46

47

47

48

48

49

49

50

50

51

51

52

52

53

53

54

54

55

55

56

56

57

57

58

58

59

59

60

60

61

61

62

62

63

63

64

64

65

65

66

66

67

67

68

68

69

69

70

70

71

71

72

72

73

73

74

74

75

75

76

76

77

77

78

78

79

79

80

80

81

81

82

82

83

83

84

84

85

85

86

86

87

87

88

88

89

89

90

90

91

91

92

92

93

93

94

94

95

95

96

96

97

97

98

98

99

99

100

100

1

1

2

2

3

3

4

4

5

5

6

6

7

7

8

8

9

9

10

10

11

11

12

12

13

13

14

14

15

15

16

16

17

17

18

18

19

19

20

20

21

21

22

22

23

23

24

24

25

25

26

26

27

27

28

28

29

29

30

30

31

31

32

32

33

33

34

34

35

35

36

36

37

37

38

38

39

39

40

40

41

41

42

42

43

43

44

44

45

45

46

46

47

47

48

48

49

49

50

50

51

51

52

52

53

53

54

54

55

55

56

56

57

57

58

58

59

59

60

60

61

61

62

62

63

63

64

64

65

65

66

66

67

67

68

68

69

69

70

70

71

71

72

72

73

73

74

74

75

75

76

76

77

77

78

78

79

79

80

80

81

81

82

82

83

83

84

84

85

85

86

86

87

87

88

88

89

89

90

90

91

91

92

92

93

93

94

94

95

95

96

96

97

97

98

98

99

99

100

100

1

1

2

2

3

3

4

4

5

5

6

6

7

7

8

8

9

9

10

10

11

11

12

12

13

13

14

14

15

15

16

16

17

17

18

18

19

19

20

20

21

21

22

22

23

23

24

24

25

25

26

26

27

27

28

28

29

29

30

30

31

31

32

32

33

33

34

34

35

35

36

36

37

37

38

38

39

39

40

40

41

41

42

42

43

43

44

44

45

45

46

46

47

47

48

48

49

49

50

50

51

51

52

52

53

53

54

54

55

55

56

56

57

57

58

58

59

59

60

60

61

61

62

62

63

63

64

64

65

65

66

66

67

67

68

68

69

69

70

70

71

71

72

72

73

73

74

74

75

75

76

76

77

77

78

78

79

79

80

80

81

81

82

82

83

83

84

84

85

85

86

86

87

87

88

88

89

89

90

90

91

91

92

92

93

93

94

94

95

95

96

96

97

97

98

98

99

99

100

100

1

1

2

2

3

3

4

4

5

5

6

6

7

7

8

8

9

9

10

10

11

11

12

12

13

13

14

14

15

15

16

16

17

17

18

18

19

19

20

20

21

21

22

22

23

23

24

24

25

25

26

2

Product	Label Contents	Dimensions (WxH)
ANKORA (FR)	5L - Booklet	277 x 150 mm

DESCRIPTIF DU PRODUIT

Mode d'action

Le diflufenicanil (famille des pyridine-carboxamides) appartient au groupe HRAC 12, anciennement F1, des inhibiteurs de la biosynthèse des caroténoïdes. Le diflufenicanil agit en pré ou en post-levée des adventices en perturbant la synthèse des caroténoïdes. En l'absence de caroténoïdes, la photosynthèse est perturbée ce qui entraîne la mort de la plante.

Le flufenacet (famille des oxyacétamides) appartient au groupe HRAC 15, anciennement K3, des inhibiteurs d'acides gras à longue chaîne. Le flufenacet bloque la croissance des adventices en inhibant l'allongement des tissus racinaires et aériens.

Tableau des usages - Traitement des parties aériennes

Culture	Cible	Dose homologuée	Nombre max. d'appl.	Stade d'appl. - Délai avant récolte (DAR)	ZNT aquatique
Blé tendre d'hiver Orge d'hiver Triticale	Dicotylédones et graminées annuelles	0,6 L/ha	1 application / an	Application avant repos végétatif en post-levée précoce de la culture : BBCH 11-13 (1 à 3 feuilles étalées) (Max BBCH 13)	5 mètres

Limites maximales de résidus (LMR) : se reporter aux LMR définies au niveau de l'Union Européenne, consultables à l'adresse: <https://ec.europa.eu/food/plant/pesticides/eu-pesticides-database/start-screen/mrls>

Distances de Sécurité Riverains / Résidents : « conformément à la réglementation en vigueur, respecter une distance de sécurité au voisinage des zones d'habitation et des lieux accueillant des travailleurs présents de façon régulière à proximité de ces traitements. »

Spectre d'activité d'ANKORA:

Adventices	ANKORA à 0,6 L/ha
Graminées	
Agrostis jouet du vent	
Pâturin annuel	
Ray-grass	
Vulpin des champs	
Dicotylédones	
Coquelicot	
Folle avoine	
Fumeterre officinale	
Gailllet gratteron	
Géranium disséqué	
Lamier aleximexicaule	
Matricaires	
Moutarde des champs	
Mouron des oiseaux	
Pensées	
Ravenelle	
Renoncule des champs	
Véronique à feuilles de lierre	
Véronique de Perse	
Véronique des champs	

	Très sensible (95%-100%)
	Sensible (85%-95%)
	Moyennement sensible (70% - 84%)
	Peu sensible (<69%)

INFORMATIONS RELATIVES A L'EMPLOI

ANKORA s'applique avant repos végétatif en post-levée précoce de la culture du stade BBCH 11 à 13 de la culture (1 feuille à 3 feuilles).

Traiter sur une culture bien implantée avec une profondeur de semis supérieure à 2 cm.

Ne pas traiter :

- sur une culture en mauvais état végétatif.
 - sur des semis superficiels ou irréguliers.
 - sur une culture implantée sur un sol caillouteux, battant, sableux ou filtrant.
 - s'il est attendu plus de 15 mm de pluie dans les 2 jours suivants l'application.
- Ne pas rouler ou herser la céréale avant l'application et dans le mois après l'application.

Le non-respect de ces règles pourrait avoir pour conséquence une phytotoxicité sur la culture ou une efficacité moins bonne que celle attendue. Attendez au moins 7 jours après une application de ANKORA pour appliquer des engrais pour corriger les carences.

Attention : en cas de recours à des techniques culturales nouvellement mises en œuvre par l'utilisateur ou présentant une quelconque spécificité, l'utilisateur doit en informer son fournisseur avant toute utilisation du produit, afin que ce dernier puisse en vérifier la faisabilité avec le fabricant du produit.

Doses recommandées :

Sur Blé Tendre d'Hiver et Orge d'hiver :

- En situation de faible infestation : ANKORA peut s'utiliser seul,
- En situation de forte infestation : ANKORA s'utilise intégré dans un programme :
 - à 0,5 L/ha si présence de pâturin annuel ou agrostis jouet du vent et dicotylédones,
 - de 0,5 à 0,6 L/ha si présence de vulpin et/ou ray-grass et dicotylédones,
- En situation de graminées résistantes aux ALS ou aux ACCases : ANKORA s'utilise intégré dans un programme à 0,6 L/ha.

Sur triticale et orge de printemps semée à l'automne, le produit s'utilise seul.

Stades recommandés des adventices :

Sur graminées, appliquer ANKORA de la prélevée des graminées jusqu'au stade 3 feuilles maximum.

Sur dicotylédones, appliquer ANKORA de la prélevée des dicotylédones jusqu'au stade 4 feuilles des dicotylédones (et 2 verticilles pour le gailllet gratteron)

Le respect de ces stades conditionne l'efficacité du produit.

Conditions météorologiques

Traiter par temps calme pour éviter toute dérive de pulvérisation. Porter une attention particulière à éviter la dérive sur les cultures adjacentes, particulièrement si celles-ci sont sensibles.

Ne pas utiliser ANKORA si une période pluvieuse est annoncée ou s'il est attendu plus de 15 mm de pluie dans les 2 jours suivants l'application.

Précautions d'emploi

Le produit peut constituer un danger de dérive sur les cultures voisines, en particulier sur avoine et colza. Traiter par temps calme et sans vent. Respecter les bonnes pratiques de pulvérisation et utiliser éventuellement un dispositif de réduction de la dérive (buses anti-dérives...).

Eviter les redoublements de passage de rampes de pulvérisation. Nettoyer et rincer très soigneusement le pulvérisateur aussitôt après le traitement. Il est recommandé de respecter un délai d'au moins 7 jours avec le traitement de ce produit en cas d'application d'engrais liquide ou de produits "correcteurs de carences"

Mélanges extemporanés

Les mélanges extemporanés doivent être mis en œuvre conformément à la réglementation en vigueur.

Préparation de la bouillie

Traiter à un volume de bouillie compris entre 100 et 300 l/ha. Bien agiter le bidon avant emploi. Remplir aux 3/4 la cuve avec de l'eau et mettre en marche l'agitation. Verser la quantité nécessaire de ANKORA dans la cuve

du pulvérisateur. Remplir la cuve avec de l'eau au volume requis. Maintenir l'agitation durant toute la durée de l'application.

Ne pas laisser la bouillie dans la cuve du pulvérisateur pendant de longues périodes (par exemple pendant le temps des repas).

Cultures de remplacement

Pour les cultures de remplacement en cas d'échec de la culture, implanter une des cultures de la liste suivante :

Délai de 3 mois entre application et semis, avec ou sans labour : blé tendre de printemps, orge de printemps.

Délai de 3 mois entre application et semis, avec labour obligatoire : blé dur de printemps.

Délai de 4 mois entre application et semis, avec ou sans labour : lin textile de printemps.

Délai de 4 mois entre application et semis, avec labour obligatoire : pois protéagineux de printemps.

Délai de 4 mois et demi entre application et semis, avec ou sans labour : tournesol.

Délai de 4 mois et demi entre application et semis, avec labour obligatoire : pomme de terre.

Délai de 5 mois entre application et semis, avec ou sans labour : maïs, sorgho.

La mise en place de toute autre culture ne figurant pas dans cette liste est sous l'entière responsabilité de l'agriculteur.

Ne pas implanter les cultures suivantes comme cultures de remplacement : avoine de printemps, betterave, colza de printemps, luzerne, ray-grass et soja.

Cultures suivantes

Pour les cultures suivantes dans la rotation, implanter une des cultures de la liste suivante :

- Avec ou sans labour : avoine de printemps, betterave sucrière, blé tendre ou dur d'hiver, colza d'hiver, lin textile de printemps, luzerne (semis d'automne ou de printemps) , maïs, orge d'hiver ou de printemps, pois protéagineux d'hiver ou de printemps, pomme de terre, ray-grass, seigle d'hiver, sorgho, tournesol.

- Avec labour : soja.

PROTECTION DE L'OPÉRATEUR PENDANT LES PHASES DE :				
PRÉPARATION / MELANGE / CHARGEMENT	APPLICATION AVEC :		NETTOYAGE	PROTECTION DU TRAVAILLEUR
	PULVÉRISATEUR PORTÉ OU TRAINÉ A RAMPE			
Caractéristiques des EPI	TRACTEUR AVEC CABINE FERMÉE	TRACTEUR SANS CABINE		
	GANTS en nitrile NF EN ISO 374-1/A1 réutilisables (NF EN 16523-1+A1 (type A)) à usage unique (NF EN ISO 374-2 (types A, B ou C))	À usage unique si intervention sur le matériel de pulvérisation (★)	À usage unique si intervention sur le matériel de pulvérisation	Réutilisables (★★)
	EPI VESTIMENTAIRE conforme à la norme NF EN ISO 27065/A1		EPI vestimentaire	
	EPI PARTIEL blouse ou tablier à manches longues catégorie III type PB3 certifié EN 14605+A1		EPI partiel	
	LUNETTES ou ECRAN FACIAL certifiés EN 166 (CE, sigle 3)			
	PROTECTION RESPIRATOIRE demi-masque certifié (EN 140) avec filtre A2P3 (EN 14387)			

* EN CAS D'INTERVENTION SUR LE MATÉRIEL PENDANT LA PHASE DE PULVÉRISATION, DANS CE CAS, LES GANTS NE DOIVENT ÊTRE PORTÉS QU'À L'EXTÉRIEUR DE LA CABINE ET DOIVENT ÊTRE STOCKÉS APRÈS UTILISATION À L'EXTÉRIEUR DE LA CABINE.

** EN CAS DE CONTACT AVEC LA CULTURE TRAITÉE.

Pour les cultures intermédiaires pièges à nitrates (CIPAN), implanter une des cultures de la liste suivante en attendant au moins 8 mois entre l'application et le semis : moutarde, navette, phacélie, radis, ray-grass d'Italie, sarrasin ou seigle d'hiver.

La mise en place de toute autre culture ne figurant pas dans cette liste est sous l'entière responsabilité de l'agriculteur.

PRÉVENTION ET GESTION DE LA RÉSISTANCE

L'utilisation répétée, sur une même parcelle, de préparations à base de substances actives de la même famille chimique ou ayant le même mode d'action, peut conduire à l'apparition d'organismes résistants. Pour réduire ce risque, l'utilisateur doit raisonner en premier lieu les pratiques agronomiques et respecter les conditions d'emploi du produit. Il est conseillé d'alterner ou d'associer, sur une même parcelle, des préparations à base de substances actives de familles chimiques différentes ou à modes d'action différents, tant au cours d'une saison culturale que dans la rotation. En dépit du respect de ces règles, on ne peut pas exclure une altération de l'efficacité de cette préparation liée à ces phénomènes de résistance. De ce fait, Life Scientific Ltd. décline toute responsabilité quant à d'éventuelles conséquences qui pourraient être dues à de telles résistances.

BONNES PRATIQUES PHYTOSANITAIRES

Stockage du produit

Conserver le produit uniquement dans son emballage d'origine, dans un local phytopharmaceutique conforme à la réglementation en vigueur, à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux. Conserver hors de la portée des enfants et des personnes non autorisées.

Protection de l'opérateur et du travailleur

Se laver les mains après toute manipulation/utilisation/intervention dans une parcelle préalablement traitée.

Ne pas manger, boire, téléphoner ou fumer lors de l'utilisation du produit.