

# Frontier® Elite

**Herbicide radicaire à large spectre pour les cultures de maïs, chicorée, betteraves, racines de witloof, poireau, fèves et féveroles**

**Bodemherbicide met breed spectrum voor de teelten van maïs, cichorei, bieten, witloofwortelteelt, prei en vicia-bonen**

**Breitspektrum-Bodenherbizid für den Anbau von Mais, Zichorie, Rüben, Zichorienwurzelkulturen, Lauch und Viciaberries**

**N° de lot : voir emballage  
Lotnummer : zie verpakking  
Chargennummer : siehe Verpackung**

# 5 L

 **BASF**  
We create chemistry



## MODE D'ACTION

Herbicide racinaire pour lutter contre les graminées annuelles (entre autres le panic pied de coq) et certaines dicotylées annuelles telles que la morelle noire, la capselle-bourse-à-pasteur, le mouron des oiseaux, la renouée persicaire, le chénopode blanc, la mercuriale, à l'exception de la renouée des oiseaux.

## MODE D'EMPLOI

**Mesure anti-dérive** : zone tampon de 20 m avec technique classique.

\* sauf en poireau (pépinière) : zone tampon de 10 m avec technique classique.

**Remarque** : Maximum 1 Kg dimethenamide-P/ha/12 mois.

CULTURES (plein air)	Doses	Stades d'application	conditions d'application	Remarques
Betteraves sucrières et fourragères	0,35 à 0,5 L/ha	Postémurgence, 4-6 feuilles (BBCH 14-16)	Max. 3 applications/saison et max. 1L/ha/culture	Le produit n'est pas efficace contre la renouée des oiseaux
	1 L/ha, utilisé seul	Postémurgence, 6-8 feuilles (BBCH 16-18)		
Maïs et maïs doux	1,4 L/ha	Préémurgence (BBCH 01-08) ou 3-4 feuilles (BBCH 13-14)	Max. 1 application/culture	/
Chicorée et culture de racines de witloof	0,1 à 0,6 L/ha.	Postémurgence, 1-8 feuilles (BBCH 11-18)	Max. 4 applications/culture à intervalle de 7 à 10 jours	Le produit n'est pas efficace contre la renouée des oiseaux. De préférence dans un système à dose réduite avec un maximum de 1L/ha/culture.
Poireau (champ de production)	1,4 L/ha	5-21 jours après la plantation, après la reprise de la croissance	Max. 1 application/culture	Délai avant récolte : 80 jours
Poireau (pépinière)*	0,7 L/ha	Préémurgence, BBCH 01-08)	Max. 1 application/culture	Délai avant récolte : 80 jours
Fèves et féveroles (récoltées fraîches, sans cosse) et (récoltées sèches)	1 L/ha	Préémurgence (BBCH 01-08)	Max. 1 application/culture	Le produit n'est pas efficace contre la renouée des oiseaux
	0,5 L/ha	Postémurgence (BBCH 12-14)		

**Usages agréés mais non testés par BASF, pour lesquels l'utilisation se fera sous la responsabilité de l'utilisateur. BASF ne peut en aucun cas être tenu pour responsable en cas de problèmes.**

<b>CULTURES (plein air)</b>	<b>Doses</b>	<b>Stades d'application</b>	<b>conditions d'application</b>	<b>Remarques</b>
Chou-fleur (blanc et vert), Chou chinois, pakchoï, pakchoï en rosette et komatsuna, Choux pommés (blanc, rouge, chou cabus et chou de Savoie), Chou de Bruxelles, Chou frisé (chou palmier), chou brocoli.	1 L/ha	Après la plantation, à la recroissance - jusqu'aux 6 feuilles (BBCH 16)	Max. 1 application/culture	Les cultures de chou sont très sensibles au produit qui peut induire de la phytotoxicité.
Betterave rouge	0,35 – 0,45 L/ha	4-6 feuilles (BBCH 14-16)	Max. 3 applications avec maximum 1 L/ha/culture	Le produit n'est pas efficace contre la renouée des oiseaux
	0,9 L/ha	6-8 feuilles (BBCH 16-18)		
Haricot vert (récoltés frais, avec cosse)	0,5 L/ha	Préémergence (BBCH 01-08) ou postémergence (BBCH 11-14)	Max. 1 application/culture	
Plantes ornementales annuelles (non destinées à la consommation)	1 L/ha	Après plantation	Max. 1 application/culture	Utilisation accordée sur base d'essais réalisés sur <i>Dendranthema</i> . Le produit n'est pas efficace contre la renouée des oiseaux.
Arbres et arbustes ornementaux (non destinées à la consommation)	1,4 L/ha	Repos végétatif	Max. 1 application/culture	Utilisation accordée sur base d'essais réalisés sur <i>Picea</i> et <i>Carpinus</i>
Laitues, endives, radicchio rosso, pain de sucre	0,3 L/ha	Après plantation	Max. 1 application/culture	Délai avant récolte : 35 jours
Courgette/patisson	1 L/ha	Avant plantation	Max. 1 application/culture	L'application est réalisée sous la responsabilité de l'utilisateur. Le produit n'est pas efficace contre la renouée des oiseaux.

**Usages agréés mais non testés par BASF, pour lesquels l'utilisation se fera sous la responsabilité de l'utilisateur. BASF ne peut en aucun cas être tenu pour responsable en cas de problèmes.**

<b>CULTURES (plein air)</b>	<b>Doses</b>	<b>Stades d'application</b>	<b>conditions d'application</b>	<b>Remarques</b>
Cornichon	1 L/ha	Avant plantation	Max. 1 application/culture	/
Asperge	1,4 L/ha	Après plantation	Max. 1 application/12 mois	/
Scorsonère	0,7 L/ha	1-2 feuilles (BBCH 11-12)	Max. 1 application/culture	/
Oignons (récoltés secs), ail, échalote, oignons de printemps, ciboulette	0,3 – 0,5 L/ha	2-4 feuilles (BBCH 12-14)	Max. 3 applications/culture à intervalle de 7-10 jours	De préférence dans un système à dose réduite avec un maximum de 1,3 L/ha/culture. Ciboulette : pour prévenir tout problème de phytotoxicité pour la culture, il est conseillé de faire un essai sur quelques plantes avant de traiter le champ.
Potiron	0,7 L/ha	Préémergence (BBCH 01-08)	Max. 1 application/culture	/
Soja (récolté sec, sans cosse)	1 L/ha	Préémergence (BBCH 01-08)	Max. 1 application/culture	/
Fraisiers (champ de production)	1,4 L/ha	Avant la floraison (BBCH 59) ou après la récolte (BBCH 89)	Max. 1 application/12 mois	Application contre les lignes, sans toucher la culture
Céleri-rave et raifort	0,35 – 0,5 L/ha	4-6 feuilles (BBCH 14-16)	Max. 1 application/culture	Raifort : pour prévenir tout problème de phytotoxicité pour la culture, il est conseillé de faire un essai sur quelques plantes avant de traiter le champ.

**Usages agréés mais non testés par BASF, pour lesquels l'utilisation se fera sous la responsabilité de l'utilisateur. BASF ne peut en aucun cas être tenu pour responsable en cas de problèmes.**

<b>CULTURES (plein air)</b>	<b>Doses</b>	<b>Stades d'application</b>	<b>conditions d'application</b>	<b>Remarques</b>
<p><u>Herbes</u> (consommation des feuilles et/ ou tiges) : aneth, angélique, cerfeuil, céleri à couper, carvi, coriandre, livèche, cerfeuil musqué, persil, estragon, burrache commune (consommation des fleurs), salicorne, hysope, mélisse, menthe, basilic, origan/marjolaine, sauge officinale, sariette des jardins, thym, romarin, laurier, oseille</p>	0,3 L/ha	/	Max. 1 application/ culture	<p>Délai avant récolte : 35 jours. Pour prévenir tout problème de phytotoxicité pour la culture, il est conseillé de faire un essai sur quelques plantes avant de traiter le champ.</p>

**Uniquement pour le Grand-Duché de Luxembourg**

<b>CULTURES (plein air)</b>	<b>Doses</b>	<b>Stades d'application</b>	<b>conditions d'application</b>	<b>Remarques</b>
Potiron/grosses courges,	0,7 L/ha	BBCH01 : début de l'imbibition de la graine – BBCH09 : levée (les cotylédons percent la surface du sol)	Max. 1 application/culture ; Maximum 1 Kg de dimethenamide-P/ha/12 mois	Zone tampon de 20 m avec technique classique; En courgettes et patisson : pas efficace contre la renouée des oiseaux
Courgettes et patisson	1 L/ha	Avant la plantation		
Ciboulette (fines herbes)	0,3 à 0,5 L/ha	A partir du stade 2 feuilles jusqu'au stade 4 feuilles	Max. 3 applications/culture ; Maximum 1 Kg de dimethenamide-P/ha/12 mois ; Appliquer à des intervalles de 7 à 10 jours	De préférence dans un système à dose réduite avec un max. de 1,3 l/ha/culture. Pour prévenir tout problème de phytotoxicité pour la culture, il est conseillé de faire un essai sur quelques plantes avant de traiter tout le champ.
Choux à feuilles	1 L/ha	Jusqu'au stade début floraison (environ 10% des fleurs sont ouvertes) (BBCH 61) (appliquer jusqu'au stade 2 feuilles)	Max. 1 application/culture ; Maximum 1 Kg de dimethenamide-P/ha/12 mois	Carence : 60 jours; Zone tampon de 10 m avec technique classique
Haricot vert	0,5 L/ha	En postémergence En préémergence		Zone tampon de 20 m avec technique classique
Légumes à bulbe : ail, échalotes, oignons, oignons de printemps	0,3 à 0,5 L/ha	2 <sup>ème</sup> feuille (>3 cm) – 4 <sup>ème</sup> feuille (>3cm) (BBCH12-14)	Appliquer à des intervalles de 7 à 10 jours ; Max. 3 applications/culture ; Maximum 1 Kg de dimethenamide-P/ha/12 mois	De préférence dans un système à dose réduite avec un max. de 1,3 l/ha/culture. Zone tampon de 20 m avec technique classique

### Uniquement pour le Grand-Duché de Luxembourg

CULTURES (plein air)	Doses	Stades d'application	conditions d'application	Remarques
Framboises, groseilles rouges, blanches et cassis	1,4 L/ha	Jusqu'au stade début floraison (environ 10% des fleurs sont ouvertes) (BBCH 61)	En dehors de la période de végétation jusqu'au stade 2 feuilles	Max. 1 application/culture et max. 1 application/12 mois
Fraises (champ de production)		Après la récolte Avant la floraison	Max. 1 application/12 mois ; Maximum 1 Kg de dimethenamide-P/ha/12 mois	Zone tampon de 20 m avec technique classique
Fruits à pépins		Jusqu'au stade BBCH 74 : diamètre des fruits jusqu'à 40mm, fruit dressé, stade T : la base du fruit et sa tige forment un T	En dehors de la période de végétation jusqu'au stade 2 feuilles	Max. 1 application/culture et max. 1 application/12 mois ; Dosage dans 400-600 L d'eau/ha Zone tampon fruits à noyau : respecter une distance d'au moins 10 m entre la surface à traiter et toute surface ou cours d'eau
Fruits à coques		Jusqu'au stade BBCH 61 : début de la floraison (environ 10% des fleurs sont ouvertes)		
Fruits à noyau		Jusqu'au stade BBCH 73 : seconde chute des fruits		

**Vu le grand nombre de cultures, il est conseillé de vérifier la sélectivité en effectuant à titre d'essai une pulvérisation sur quelques plantes avant de passer au traitement.**

#### Remarques importantes

Conserver le produit uniquement dans son emballage d'origine, à l'abri du gel et de l'humidité, de la lumière solaire directe et de la chaleur, dans un endroit ventilé.

**SPe3** : pour protéger les organismes aquatiques, respecter une zone non traitée de 20 m avec technique classique par rapport aux points d'eau.

**SPo** : ne pas pénétrer dans des cultures/surfaces traitées avant que le dépôt de pulvérisation ne soit complètement sec.

**SP1** : ne pas polluer l'eau avec le produit ou son emballage.

Profondeur de semis: 2 à 3 cm de profondeur.

Pas d'irrigation 2 à 3 semaines après l'application.

Ne pas appliquer lorsque des pluies abondantes sont attendues.

Ne pas utiliser en cas de gel ou quand on attend du gel lors des applications de post-émergence ou lorsque les plantes sont sous stress.

Ne pas appliquer sous protection ou sous couverture plastique.

Maximum 1 kg dimethenamide-P/ha/12 mois.

### **Préparation de la bouillie**

Le volume de bouillie à pulvériser peut varier de 100 à 400 L/ha.

- Sans application simultanée d'un engrais liquide :

Remplir le pulvérisateur aux 3/4 du volume d'eau nécessaire au traitement envisagé et mettre en action le système d'agitation. Agiter le(s) bidon(s) de **Frontier® Elite** et ajouter la dose prévue de **Frontier® Elite**. Compléter le remplissage avec de l'eau pendant que l'agitateur fonctionne afin d'obtenir un mélange homogène. Débuter directement la pulvérisation et ne pas l'interrompre.

- Avec un engrais liquide azoté (uniquement pour les applications de pré- émergence) : la même procédure doit être suivie mais en ajoutant l'engrais liquide avant tout herbicide.

### **Emballages vides et surplus de traitement**

L'emballage de ce produit, soigneusement vidé, doit être rincé à l'eau suivant un système manuel (trois agitations successives) ou par un système de nettoyage à l'eau sous pression placé sur le pulvérisateur. Les eaux de nettoyage devront être versées dans la cuve de pulvérisation. L'emballage ainsi rincé devra être ramené par l'utilisateur aux points de ramassage AgriRecover prévus à cet effet. Consulter éventuellement votre négociant. L'emballage ne peut, en aucun cas, être réutilisé à d'autres fins.

Diluer les surplus de traitement au moins 10 fois et pulvériser ceux-ci sur la parcelle déjà traitée suivant les prescriptions d'emploi. De façon à éviter tout surplus de traitement après l'application, on s'efforcera de calculer au mieux la quantité de bouillie à préparer ou la quantité à appliquer, en fonction de la superficie à traiter et du débit par hectare.

Ne pas contaminer les étangs, les cours d'eau ou les fossés avec le produit ou l'emballage vide.

### **Remarque générale concernant la dose**

La dose agréée est la plus petite dose qui garantit la meilleure efficacité dans la plupart des situations. Elle peut être réduite, sous la responsabilité de l'utilisateur, par exemple dans les programmes de désherbage par mini-doses (FAR en betteraves). La diminution de la dose appliquée n'autorise pas l'augmentation du nombre maximal d'applications, ni la réduction du délai avant récolte.

L'application d'une dose réduite ne présente pas que des avantages et, utilisée à mauvais escient, elle peut produire des effets contraires à ceux recherchés (manque d'efficacité, diminution de la rémanence, augmentation du risque de résistance ...).

### **Garantie**

Des examens approfondis ont démontré que le produit, utilisé conformément à nos instructions, convient aux usages recommandés. Toutefois, comme son stockage, son transport et son emploi échappent à notre contrôle et que nous ne sommes pas à même de prévoir toutes les conditions y afférentes, nous déclinons toute responsabilité pour les résultats obtenus et/ou pour tout dommage quelconque qui pourrait résulter du stockage, du transport ou de l'emploi. Nous ne garantissons que la qualité constante du produit fini.



## WERKINGSWIJZE

Als wortelherbicide ter bestrijding van éénjarige grassen (o.m. hanepoot) en éénjarige tweezaadlobbige onkruiden, met name zwarte nachtschade, herderstasje, vogelmuur, perzikkruid, melganzevoet, bingelkruid, met uitzondering van varkensgras.

## GEBRUIKSAANWIJZING

**Risicobeperkende maatregelen** : bufferzone van 20 m met klassieke techniek.

\* behalve in prei (zaaibed) : bufferzone van 10 m met klassieke techniek.

**Opmerking** : Maximum 1 Kg dimethenamide-P/ha/12 maanden.

TEELTEN (open lucht)	Dosis	Toepassings- stadium	Toepassings- condities	Opmerkingen
Suiker- en voederbieten	0,35 - 0,5 L/ha	4-6 bladeren (BBCH 14-16)	Max. 3 toepassingen/ teelt en max. 1L/ ha/teelt	Het product is niet werkzaam tegen varkensgras
	1 L/ha, niet in menging	6-8 bladeren (BBCH 16-18)		
Mais en suikermais	1,4 L/ha	Voor opkomst (BBCH 01-08) of 3-4 bladeren (BBCH 13-14)	Max. 1 toepassing/teelt	/
Cichorei en witloofwortelteelt	0,1 - 0,6 L/ha.	1-8 bladeren (BBCH 11-18)	Max. 4 toepassingen/ teelt met een interval van 7-10 dagen.	Het product is niet werkzaam tegen varkensgras. Bij voorkeur in een programma met een verlaagde dosis (LDS) met een maximum van 1 L/ha/teelt.
Prei (productieveld)	1,4 L/ha	5-21 dagen na het planten, na het hernemen van de groei	Max. 1 toepassing per teelt	Veiligheidstermijn : 80 dagen
Prei (zaaibed)*	0,7 L/ha	Voor opkomst, BBCH 01-08)	Max. 1 toepassing per teelt	Veiligheidstermijn : 80 dagen
Vicia-bonen (paarden-, duiven-, tuin-, ...)	1 L/ha	Voor opkomst (BBCH 01-08)	Max. 1 toepassing/teelt	Het product is niet werkzaam tegen varkensgras.
	0,5 L/ha	Na opkomst (BBCH 12-14)		

**Erkende gebruiken die niet getest zijn door BASF, waardoor het gebruik onder de verantwoordelijkheid van de gebruiker valt. BASF kan op geen enkele wijze aansprakelijk gesteld worden bij eventuele problemen.**

<b>TEELTEN (open lucht)</b>	<b>Dosis</b>	<b>Toepassingsstadium</b>	<b>Toepassingscondities</b>	<b>Opmerkingen</b>
Bloemkool (witte en groene), Chinese kool, paksoi, tatsoi en komatsuna, sluitkool (kabuiskool, witte, rode, savooien en spitskool), spruitkool, broccoli, boerenkool (krulkool, palmboerenkool)	1 L/ha	Na het planten, bij het hernemen van de groei - tot 6 bladeren (BBCH 16)	Max. 1 toepassing/teelt	Het product kan fytotoxiciteit veroorzaken in koolgewassen
Rode biet (kroten)	0,35 – 0,45 L/ha	4-6 bladeren (BBCH 14-16)	Max. 3 toepassingen/teelt en maximum 1 L/ha/teelt	Het product is niet werkzaam tegen varkensgras.
	0,9 L/ha	6-8 balderen (BBCH 16-18)		
Stamslabonen (princessen-, snijboon) (groengeoogst, met peul)	0,5 L/ha	Voor opkomst (BBCH 01-08) of na opkomst (BBCH 11-14)	Max. 1 toepassing/teelt	
Sierplanten (eenjarige) (niet bestemd voor consumptie)	1 L/ha	Na het planten	Max. 1 toepassing/teelt	Het gebruikt werd toegestaan op basis van proeven uitgevoerd op <i>Dendranthema</i> . Het product is niet werkzaam tegen varkensgras.
Sierbomen en -heesters (niet bestemd voor consumptie)	1,4 L/ha	Vegetatieve rustperiode	Max. 1 toepassing/teelt	Het gebruikt werd toegestaan op basis van proeven uitgevoerd op <i>Picea</i> en <i>Carpinus</i>
Slasoorten, andijvie, radicchio rossi en suikerbrood	0,3 L/ha	Na het planten	Max. 1 toepassing/teelt	Veiligheidsstermijn : 35 dagen

**Erkende gebruiken die niet getest zijn door BASF, waardoor het gebruik onder de verantwoordelijkheid van de gebruiker valt. BASF kan op geen enkele wijze aansprakelijk gesteld worden bij eventuele problemen.**

<b>TEELTEN (open lucht)</b>	<b>Dosis</b>	<b>Toepassingsstadium</b>	<b>Toepassingscondities</b>	<b>Opmerkingen</b>
Courgette/patisson	1 L/ha	Voor het planten	Max. 1 toepassing/teelt	Het middel wordt gebruikt onder verantwoordelijkheid van de toepasser. Het product is niet werkzaam tegen varkensgras
Augurk	1 L/ha	Voor het planten	Max. 1 toepassing/teelt	/
Asperge	1,4 L/ha	Na het planten	Max. 1 toepassing/12 maanden	/
Schorseneren	0,7 L/ha	1-2 bladeren (BBCH 11-12)	Max. 1 toepassing/teelt	/
Uien (drooggeogste), knoflook, sjalot, bosuien (lente-ui), bieslook	0,3 – 0,5 L/ha	2-4 bladeren (BBCH 12-14)	Max. 3 toepassingen/teelt met een interval van 7-10 dagen	Bij voorkeur in een programma met een verlaagde dosis (LDS) met een maximum van 1,3 L/ha/teelt. Bieslook : om gewasbesschadiging te voorkomen is het aangeraden een test te doen op enkele plantjes alvorens het volledige veld te behandelen.
Pompoen	0,7 L/ha	Voor opkomst (BBCH 01-08)	Max. 1 toepassing/teelt	/
Soja (drooggeogst, zonder peul)	1 L/ha	Voor opkomst (BBCH 01-08)	Max. 1 toepassing/teelt	/
Aardbeien (productieveld)	1,4 L/ha	Voor de bloei (BBCH 59) of na de oogst (BBCH 89)	Max. 1 toepassing/12 maanden	Toepassing tussen de rijen, zonder het gewas te raken.

**Erkende gebruiken die niet getest zijn door BASF, waardoor het gebruik onder de verantwoordelijkheid van de gebruiker valt. BASF kan op geen enkele wijze aansprakelijk gesteld worden bij eventuele problemen.**

<b>TEELTEN (open lucht)</b>	<b>Dosis</b>	<b>Toepassingsstadium</b>	<b>Toepassingscondities</b>	<b>Opmerkingen</b>
Knolselder en mierikswortel	0,35 – 0,5 L/ha	4-6 bladeren (BBCH 14-16)	Max. 1 toepassing/teelt	Mierikswortel : om gewasbesschadiging te voorkomen is het aangeraden een test te doen op enkele plantjes alvorens het volledige veld te behandelen.
<u>Kruiden (consumptie bladeren en/of stengels)</u> : dille, engelwortel, kervel, snijselder, karwij, koriander, lavas, maggiplant, roomse kervel, peterselie, dragon, gewone bernagie (consumptie van de bloemen), zeekraal, hysop, citroenmelisse, munt, basilicum, marjolein/oregano, salie, bonenkruid, tijm, rozemarijn, laurier, zuring	0,3 L/ha	/	Max. 1 toepassing/teelt	Veiligheidsstermijn : 35 dagen. Om gewasbesschadiging te voorkomen is het aangeraden een test te doen op enkele plantjes alvorens het volledige veld te behandelen..

**Vanwege het grote aantal soorten, is het nodig om vooraf de selectiviteit te toetsen in een proefbespuiting alvorens tot toepassing over te gaan.**

**Voor de erkende gebruiken in het G.-H . Lux., verwijzen wij naar het franstalig gedeelte van dit etiket.**

### **Belangrijke opmerkingen**

Bewaar het middel uitsluitend in de originele verpakking, beschermd tegen vorst, vocht, direct zonlicht, hitte en op een geventileerde plaats.

**SPe3** : om in het water levende organismen te beschermen, mag u in een bufferzone van 20 m rond oppervlaktewater met klassieke spuittechniek niet behandelen.

**SPo** : na de behandeling de percelen/oppervlakken pas opnieuw betreden nadat de spuitvloeistof is opgedroogd.

**SP1** : zorg ervoor dat u met het product of zijn verpakking geen water verontreinigt.

Zaaidiepte : 2 – 3 cm diep.

Geen irrigatie 2 tot 3 weken na de toepassing.

Niet toepassen wanneer er veel neerslag verwacht wordt.

Niet toepassen bij vorst of wanneer vorst verwacht wordt in na-opkomsttoepassingen of wanneer planten onder stress zijn.

Niet toepassen onder bescherming of bij plasticafdekking.

Maximum 1 kg dimethenamid-P/ha/12 maanden.

### **Vorbereiding van de spuitvloeistof**

De hoeveelheid water die gebruikt wordt per ha mag schommelen tussen 100 tot 400 L/ha.

- Indien geen vloeibare meststoffen toegevoegd worden :

Vul de tank met 3/4 van het nodige spuitvolume aan water en zet het roersysteem aan. Schud goed de bussen van **Frontier® Elite** en voeg de nodige dosis **Frontier® Elite** toe. Bijvullen met water terwijl het roersysteem werkt, teneinde een homogeen mengsel te verkrijgen. De oplossing zo snel mogelijk verspuiten en de bespuiting niet onderbreken.

- In menging met vloeibare stikstof (alleen voor toepassing in voor-opkomst) :

dezelfde werkwijze moet gevolgd worden, maar de vloeibare meststof moet hier als eerste toegevoegd worden (vóór de herbiciden).

### **Lege verpakkingen en spuitoverschotten**

De zorgvuldig geleedigde verpakking van dit product dient met water gespoeld te worden, ofwel manueel (drie opeenvolgende malen schudden met water) ofwel met behulp van een reinigingssysteem met water onder druk dat op het sproeitoestel geplaatst is. Het bekomen speelwater moet in de spuittank worden gegoten. De aldus gespoelde verpakking moet door de gebruiker ingeleverd worden op een daartoe voorzien inzamelpunt van AgriRecover. Raadpleeg desnoods uw handelaar. In geen geval mag de lege verpakking opnieuw gebruikt worden voor andere doeleinden.

Spuitoverschotten ca. 10 maal verdunnen en verspuiten op het reeds behandeld perceel volgens de gebruiksvorschriften. Om spuitoverschotten na de behandeling te vermijden, moet de benodigde hoeveelheid spuitvloeistof nauwkeurig worden berekend aan de hand van de te behandelen oppervlakte en van het debiet per hectare.

Vijvers, waterlopen, beken en grachten, noch met het product, noch met de lege verpakking besmetten.

### **Algemene opmerking betreffende de dosis**

De erkende dosis is de laagste dosis waarbij de beste werkzaamheid wordt gewaarborgd in de meeste gevallen. Deze dosis kan worden verlaagd onder verantwoordelijkheid van de gebruiker, bij voorbeeld in onkruidbestrijdingsprogramma's met lage dosissen (FAR-systeem in bieten). Bij verlaging van de dosis is het niet toegelaten het maximale aantal toepassingen te verhogen, noch de wachtermijn voor de oogst te verkorten.

De toepassing van lagere dosissen houdt echter niet alleen voordelen in; bij ondoordacht gebruik kunnen deze leiden tot ongewenste effecten (gebrek aan werkzaamheid, mindere nawerking, meer gevaar voor resistentie, ...).

## **Waarborg**

Uitgebreid onderzoek heeft aangetoond dat het product, wanneer het volgens onze gebruiksaanwijzing wordt toegepast, geschikt is voor de aangegeven gebruiksdoeleinden. Daar echter de bewaring, het transport en gebruik ervan aan onze controle ontsnappen, en gezien wij evenmin alle omstandigheden ervan kunnen voorzien, wijzen wij elke verantwoordelijkheid voor de bereikte resultaten en/of voor elke schade die zou voortvloeien uit de bewaring, het transport of de toepassing ervan, van de hand. Wij waarborgen enkel de constante kwaliteit van het geleverde product.

<b>Nom commercial / Handelsbenaming : Frontier® Elite</b> Herbicide Concentré émulsionnable / Emulgeerbaar concentraat (EC)		
Défendeur d'autorisation / Toelatingshouder : BASF Belgium Coordination Center Comm. V. No. d'autorisation / Toelatingsnummer : 9387P/B Usage professionnel / Beroepsgebruik (G.-D. De Lux. : L01629-042)		
Substance active / Werkzame stof : <b>dimethenamide-P 720 g/L</b> Autres substances dangereuses (% en poids) / Ander gevaarlijke stoffen (gewichts %) : Solvent naphtha (pétroleum), heavy arom.; Kerosine – unspecified < 30%; Polymeraminophosphat < 10%; naphthalene < 1%		
<b>Mentions de danger / Gevaarsaanduidingen : GHS07 - GHS08 - GHS09 - H302 - H304 - H315 - H317 - H319 - H410 - EUH401</b>		
<b>Conseils de premiers secours / Eerste-hulpmaatregelen</b>		
<b>P101</b>	<b>En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.</b>	<b>Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.</b>
<b>P301</b> P330 P331 P310	<b>EN CAS D'INGESTION :</b> Rincer la bouche. NE PAS faire vomir Appeler immédiatement le CENTRE ANTIPOISONS ou un médecin.	<b>NA INSLIKKEN :</b> De mond spoelen. GEEN braken opwekken. Onmiddellijk het ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.
<b>P304</b> P340  P312	<b>EN CAS D'INHALATION :</b> Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Appeler le CENTRE ANTIPOISONS ou un médecin en cas de malaise.	<b>NA INADEMINGEN :</b> De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.  Bij onwel voelen het ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen
<b>P302</b> P362 P352  P333+P313  P363	<b>EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU :</b> Enlever les vêtements contaminés. Laver abondamment à l'eau pendant au moins 15 minutes En cas d'irritation ou d'éruption cutanée : consulter un médecin. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.	<b>BIJ CONTACT MET DE HUID :</b> Verontreinigde kleding uittrekken. Met veel water wassen gedurende minstens 15 minuten. Bij huidirritatie of uitslag : een arts raadplegen.  Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.
<b>P305</b> P351 + P338   P337 +P313	<b>EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX :</b> Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Ne PAS faire couler vers l'oeil non atteint. Si l'irritation oculaire persiste : consulter un médecin.	<b>BIJ CONTACT MET DE OGEN :</b> Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk ; blijven spoelen. Spoel WEG van het niet-aangetaste oog.  Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.
<b>Remarques pour le médecin / Opmerkingen voor de arts : / Pour informations complémentaires, contacter le Centre Antipoisons / Voor bijkomende inlichtingen, contacteer het Antigifcentrum : tel. +32 (0)70 245 245 – G.-D. Lux. tel. (+352) 8002 5500</b>		

# Frontier® Elite



Danger/Gevaar/  
Gefahr



## Frontier® Elite

Numéro d'autorisation : 9387P/B

Usage professionnel

(G.-D. Lux. : L01629-042)

Concentré émulsionnable (EC)

contenant 720 g/L (= 63,72 %)

diméthénamide-P

Contient : solvant nafta aromatique  
lourd (pétrole), index Nr. 649-424-00-3

Toelatingsnummer : 9387P/B

Beroepsgebruik

(G.H. Lux. : L01629-042)

Emulgeerbaar concentraat (EC)

bevattend 720 g/L (= 63,72 %)

diméthénamide-P

Bevat : solvent-nafta (aardolie), zwaar  
aromatisch, index Nr. 649-424-00-3

Zulassungsnummer : 9387P/B

Berufliche Anwendung

(G.H. Lux. : L01629-042)

Emulsionskonzentrat (EC) enthält

720 g/L (= 63,72%) Dimethenamid-P

Enthält : Solvent Naphtha (Erdöl),

schwere aromatische,

Index Nr. 649-424-00-3

## Mentions de Danger :

H302 Nocif en cas d'ingestion.

H304 Peut être mortel en cas  
d'ingestion et de pénétration  
dans les voies respiratoires.

H315 Provoque une irritation cutanée.

H317 Peut provoquer une allergie  
cutanée.

H319 Provoque une sévère irritation  
des yeux.

H410 Très toxique pour les organismes  
aquatiques, entraîne des effets  
néfastes à long terme.

EUH401 Respectez les instructions  
d'utilisation pour éviter les  
risques pour l'homme et  
l'environnement.

## Conseils de Prudence (Prévention) :

P261 Éviter de respirer les poussières/  
fumées/gaz/brouillards/vapeurs/  
aérosols.

P280 Porter des gants de protection,  
des vêtements de protection et  
un équipement de protection des  
yeux et du visage.

## Conseils de Prudence (Intervention) :

P301 + P310  
EN CAS D'INGESTION : appeler  
immédiatement un CENTRE  
ANTIPOISON ou un médecin.

P301 + P330 + P331  
EN CAS D'INGESTION : rincer la  
bouche. NE PAS faire vomir.

P302 + P352  
EN CAS DE CONTACT AVEC LA  
PEAU : laver abondamment à  
l'eau et au savon.

P305 + P351 + P338  
EN CAS DE CONTACT AVEC LES  
YEUX : rincer avec précaution à  
l'eau pendant plusieurs minutes.  
Enlever les lentilles de contact  
si la victime en porte et si  
elles peuvent être facilement  
enlevées. Continuer à rincer.

P333 + P313  
En cas d'irritation/éruption  
cutanée : consulter un médecin.

P337 + P313  
Si l'irritation oculaire persiste :  
consulter un médecin.

P391  
Recueillir le produit répandu.

## Gevaarindicaties :

H302 Schadelijk bij inslikken.

H304 Kan dodelijk zijn als de stof  
bij inslikken in de luchtwegen  
terecht komt.

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H317 Kan een allergische huidreactie  
veroorzaken.

© = Marque déposée BASF/Gedepeend handelsmerk BASF/Registrierte Marke der BASF  
xxxxxx BE 1079

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
H410 Zeer giftig voor in het water levende  
organismen, met langdurige gevolgen.  
EUH401 Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar  
voor de menselijke gezondheid en het  
milieu te voorkomen.

## Voorzorgsverklaringen (Preventie) :

P261 Inademing van stof/rook/gas/nevel/  
damp/spuitnevel vermijden.

P280 Beschermende handschoenen,  
beschermende kleding, oogbescherming  
en gelaatsbescherming dragen.

## Veiligheidsaanbevelingen (Respons) :

P301 + P310  
NA INSLIKKEN : onmiddellijk een  
ANTIGIFCENTRUM of een arts  
raadplegen.

P301 + P330 + P331  
NA INSLIKKEN : de mond spoelen —  
GEEN braken opwekken.

P302 + P352  
BIJ CONTACT MET DE HUID : met veel  
water en zeep wassen.

P305 + P351 + P338  
BIJ CONTACT MET DE OGEN : voorzichtig  
afspoelen met water gedurende  
een aantal minuten; contactlenzen  
verwijderen, indien mogelijk; blijven  
spelen.

P333 + P313  
Bij huidirritatie of uitslag : een arts  
raadplegen.

P337 + P313  
Bij aanhoudende oogirritatie : een arts  
raadplegen.

P391 Gelekte/gemorste stof opruimen.

## Gefahrenhinweise :

H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.  
H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in  
die Atemwege tödlich sein.

H315 Verursacht Hautreizungen.

H317 Kann allergische Hautreaktionen  
verursachen.

H319 Verursacht schwere Augenreizung.

H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit  
langfristiger Wirkung.

EUH401 Zur Vermeidung von Risiken für Mensch  
und Umwelt die Gebrauchsanleitung  
einhalten.

## Sicherheitshinweise (Vorbeugung) :

P261 Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/  
Dampf/Aerosol vermeiden.

P280 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/  
Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.

## Sicherheitshinweise (Ehreintritt) :

P301 + P310  
BEI VERSCHLUCKEN : Sofort  
GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt  
anrufen.

P301 + P330 + P331  
BEI VERSCHLUCKEN : Mund ausspülen.  
KEIN Erbrechen herbeiführen.

P302 + P352  
BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT : Mit viel  
Wasser und Seife waschen.

P305 + P351 + P338  
BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN : Einige  
Minuten lang behutsam mit Wasser  
spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach  
Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

P333 + P313  
Bei Hautreizung oder -ausschlag :  
Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe  
hinanziehen.

P337 + P313  
Bei anhaltender Augenreizung :  
Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe  
hinanziehen.

P391 Verschüttete Mengen aufnehmen.

Distribué par/Verdeeld door/Vertrieb durch :  
BASF Belgium Coordination Center Comm. V.  
B.U. Agricultural Solutions

www.agro.basf.be  
SIEGE D'EXPLOITATION/EXPLOITATIEZETEL/  
OPERATIVE HAUPTSITZ  
Bâtiment E-F, Drève Richelle 161 Bte 43  
1410 Waterloo  
Tel. + 32 (0) 273 373 273

Renseignements en cas d'urgence/  
Alarmnummer/Notrufnummer :  
tel. + 32 (0)3 569 92 32  
Centre Antipoison/Antigifocentrum/  
Giftoormationszentrum :  
Belgium tel. +32 (0) 70 245 245  
G.-D. De Luxembour tel. +352 (0) 8002 5500

Détenteur d'autorisation/Toelatingshouder/  
Zulassungsinhaber :  
BASF Belgium Coordination Center Comm. V.  
SIEGE SOCIAL/MAATSCHAPPELIJKE ZETEL/  
FIRMENSITZ  
Schildelaan 600, 2040 Antwerpen



www.agrirecover.eu

5 L