

Cultures suivantes

Après la récolte, la plupart des cultures sont possibles dans une rotation normale après un travail profond du sol (min. 15 cm). Labour nécessaire avant ray-grass.

Cultures de remplacement (dans le cas d'un échec culturel)
Possibles avec restrictions (après un labour): maïs, pommes de terre.

Compatibilité et préparation de la bouillie

En cas de mélange avec d'autres produits phytos, laisser d'abord dissoudre totalement le granulé (WG) dans l'eau de la cuve. Ajouter ensuite les autres produits (d'abord les poudres et ensuite les liquides) à la bouillie de pulvérisation. Il est conseillé d'utiliser des filtres de 50 mesh au maximum. Nettoyer les filtres du pulvérisateur avant de commencer à pulvériser et surveiller régulièrement leur état de propreté (au moins une fois par jour de pulvérisation).

PRÉPARATION DE LA BOUILLIE, TRAITEMENT DES EMBALLAGES VIDES ET SURPLUS DE TRAITEMENT

Remplir la cuve à 1/2 d'eau. Ajouter le produit, mélanger et compléter le volume de la cuve. L'emballage de ce produit, soigneusement vidé, doit être rincé à l'eau suivant un système manuel (3 agitations successives) ou par un système de nettoyage à l'eau sous pression placé sur le pulvérisateur. Les eaux de ce nettoyage devront être versées dans la cuve de pulvérisation. L'emballage ainsi rincé devra être ramené par l'utilisateur aux points de ramassage prévus à cet effet. Diluer les surplus de traitement au moins 10 fois et pulvériser ceux-ci sur la parcelle déjà traitée suivant les prescriptions d'emploi. Ne pas contaminer les étangs, les cours d'eau ou les fossés avec le produit ou l'emballage vide. L'emballage ne peut en aucun cas être réutilisé à d'autres fins. 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.

MESURES POUR EVITER LA POLLUTION DES EAUX SOUTERRAINES ET DE SURFACE

SP1: Ne pas polluer l'eau avec le produit ou son emballage. Ne pas nettoyer le matériel d'application près des eaux de surface. Eviter la contamination via les systèmes d'évacuation des eaux à partir des cours de ferme et des routes.
SPe2: Afin de protéger les organismes aquatiques, le produit ne peut pas être utilisé sur les parcelles sensibles à l'érosion. Pour la Région flamande et la Région de Bruxelles-Capitale, cela vaut pour les parcelles classées comme "sterk erosiegevoelig". Pour la Région wallonne, cela correspond aux parcelles identifiées avec le code R. Le produit peut néanmoins être utilisé sur ces parcelles à condition que des mesures de lutte contre l'érosion des sols telles que fixes dans les législations régionales soient mises en œuvre.
SPe3: Pour protéger les organismes aquatiques, respecter une zone non traitée par rapport aux eaux de surface. Voir les instructions spécifiques à la culture sous la rubrique "Usage et doses d'emploi".

Réduction de la drêve: Eviter la drêve sur la végétation, les plans et les cours d'eau par l'utilisation d'un équipement de pulvérisation approprié et en ajustant la quantité d'eau et la vitesse. Pulvériser en l'absence de vent et avec une pression adaptée conformément aux recommandations spécifiques pour les buses antidrêve.

MESURES DE PRECAUTION

Respecter les précautions habituellement prises lors de l'utilisation des produits phytopharmaceutiques.
Conservé le produit sous clé dans son emballage d'origine fermé, dans un endroit frais et sec, spécialement prévu à cet effet et à l'abri du gel.
SP0: Ne pas pénétrer dans des cultures/surfaces traitées avant que le dépôt de pulvérisation ne soit complètement sec.
SP3: Laver tous les équipements de protection après utilisation.

INDICATIONS CONCERNANT LES PREMIERS SECOURS

Symptômes: Pas de données disponibles chez l'homme, les symptômes décrits ci-dessous proviennent d'observations chez l'animal.
Inhalation: Pas de symptôme observé.
Ingestion: Diminution de la mobilité et de la réactivité, diarrhée, tachypnée.
Contact avec la peau: Salivation excessive, tremblements, respiration difficile.
Projection dans les yeux: Opacité de la cornée, rougeur de la conjonctive.

Premiers soins

Inhalation: Air frais, repos. En cas de symptômes, consulter un médecin et lui montrer l'étiquette ou l'emballage.
Ingestion: Rincer la bouche. Consulter le Centre Antipoisons pour savoir si la prise de charbon de bois en suspension dans l'eau est indiquée. Appeler le service 112, une hospitalisation est indiquée. Montrer l'étiquette ou l'emballage.
Contact avec la peau: Rincer abondamment à l'eau ou prendre une douche pendant 15 minutes. Enlever entre-temps les chaussures et les vêtements contaminés. En cas de symptômes, consulter un médecin et lui montrer l'étiquette ou l'emballage.
Projection dans les yeux: Rincer abondamment à l'eau pendant 10 minutes. Ne pas faire couler l'eau vers l'œil non atteint. Porteurs de lentilles de contact: enlever si possible les lentilles de contact, puis rincer. Consulter un médecin et lui montrer l'étiquette ou l'emballage.

Remarque pour le médecin: Prise en charge: traitement symptomatique. Contacter le Centre Antipoisons pour le traitement ultérieur en milieu hospitalier. Pour informations complémentaires, contacter le **Centre Antipoisons 070/245.245. Pour le G.-D. du Luxembourg: (+352) 8002 5500**

GARANTIE: Chaque fabrication est contrôlée en laboratoire, et ne sont livrés dans le commerce que les produits de qualité irréprochable. Nous sommes cependant dans l'impossibilité de vérifier l'application de nos produits qui est faite par l'acheteur, et nous ne pouvons pas donner de garantie à l'acheteur, nous déclinons par conséquent toute responsabilité quant au résultat insuffisant et aux dégâts pouvant être occasionnés à des personnes, des animaux, des plantes ou des appareils, sauf lorsqu'il est clairement établi que la cause du dégât est exclusivement due à un défaut du produit. L'acheteur supporte seul tous les risques inhérents à l'emploi des produits étant donné qu'il décide seul des modalités spéciales d'emploi.

**Waarschuwing
Attention
Achtung**

GHS07

GHS08

GHS09



Toelatingsnummer: 9026P/B
Numéro d'autorisation: 9026P/B
N° d'agrément luxembourgeois: L01405-017

Selectief voor-opkomst herbicide

ter bestrijding van eenjarige grassen en tweezaadlobbige onkruiden in aardappelen.

Herbicide sélectif de pré-émergence

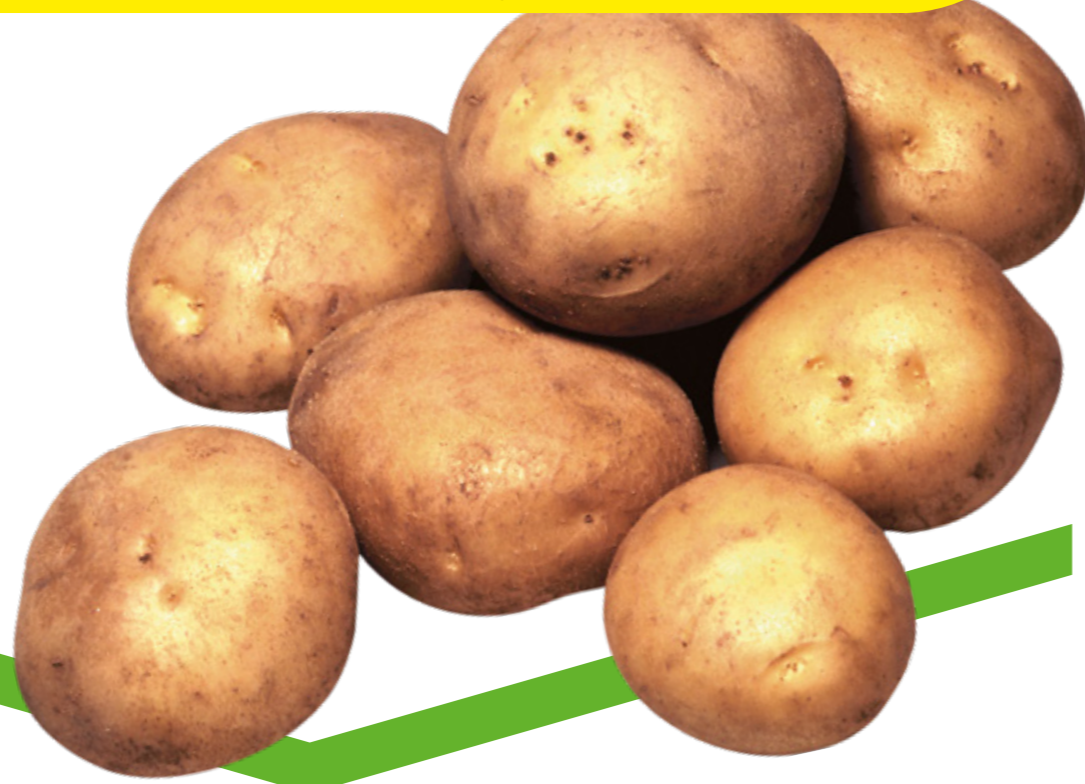
pour combattre les mauvaises herbes dicotylédones et graminées annuelles en pommes de terre.

Waterdispergeerbaar granulaat (WG), op basis van 24% flufenacet en 17,5 % metribuzin

Granulés à disperser dans l'eau (WG) contenant 24% de flufenacet et 17,5% de metribuzine

Indien tankmenging, eerst Artist® in de tank brengen en al roerend volledig laten oplossen.

En cas de mélange, mettre d'abord l'Artist® dans la cuve et laisser dissoudre totalement, l'agitateur en marche.



	Gevarenaanduiding
H302	Schadelijk bij inslikken.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H372	Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
P261	Veiligheidsaanbevelingen Inademing van spuitnevel vermijden.
P280	Beschermende handschoenen / beschermende kleding dragen.
P301 + P330	NA INSLUKKEN: de mond spoelen.
P391	Gelukt/gemorst stof opruimen.
P302 + P352	BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen.
P308 + P311	NA (mogelijke) blootstelling: een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.
EUH401	Aanvullende informatie Lees aandachtig het etiket voor gebruik.

Mentions de danger			
H302	Noef en cas d'ingestion.		
H317	Peut provoquer une allergie cutanée.		
H372	Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.		
H410	Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.		

Conseils de prudence			
P261	Éviter de respirer les aérosols.		
P280	Porter des gants de protection / des vêtements de protection.		
P301 + P330	EN CAS D'INGESTION: rincer la bouche.		
P391	Recueillir le produit répandu.		
P302 + P352	EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau et au savon.		
P308 + P311	EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: appeler un CENTRE ANTIPOISONS ou un médecin.		
EUH401	Information supplémentaire Respectez les instructions d'utilisation pour éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement.		

Gefahrenhinweise			
H302	Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.		
H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.		
H372	Schädigt die Organe bei längerer oder wiederholter Exposition.		
H410	Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.		

Sicherheitshinweise			
P261	Einatmen von Aerosol vermeiden.		
P280	Schutzhandschuhe / Schutzkleidung tragen.		
P301 + P330	BEI VERSCHLUCKEN: Mund ausspülen.		
P391	Verschüttete Mengen aufnehmen.		
P302 + P352	BEI Exposition oder falls betroffen: GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.		
P308 + P311	Ergänzende Informationen Zur Vermeidung von Risiken für Mensch und Umwelt die Gebrauchsanleitung einhalten.		

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

Volggewassen			
P261	Einatmen von Aerosol vermeiden.		
P280	Schutzhandschuhe / Schutzkleidung tragen.		
P301 + P330	BEI VERSCHLUCKEN: Mund ausspülen.		
P391	Verschüttete Mengen aufnehmen.		
P302 + P352	BEI Exposition oder falls betroffen: GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.		
P308 + P311	Ergänzende Informationen Zur Vermeidung von Risiken für Mensch und Umwelt die Gebrauchsanleitung einhalten.		

Vervanggewassen (in geval van teeltmislukking)			
P261	Einatmen von Aerosol vermeiden.		
P280	Schutzhandschuhe / Schutzkleidung tragen.		
P301 + P330	BEI VERSCHLUCKEN: Mund ausspülen.		
P391	Verschüttete Mengen aufnehmen.		
P302 + P352	BEI Exposition oder falls betroffen: GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.		
P308 + P311	Ergänzende Informationen Zur Vermeidung von Risiken für Mensch und Umwelt die Gebrauchsanleitung einhalten.		

Mengbaarheid en beresiding			
P261	Einatmen von Aerosol vermeiden.		
P280	Schutzhandschuhe / Schutzkleidung tragen.		
P301 + P330	BEI VERSCHLUCKEN: Mund ausspülen.		
P391	Verschüttete Mengen aufnehmen.		
P302 + P352	BEI Exposition oder falls betroffen: GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.		
P308 + P311	Ergänzende Informationen Zur Vermeidung von Risiken für Mensch und Umwelt die Gebrauchsanleitung einhalten.		

Bereidung von de spuittank			
P261	Einatmen von Aerosol vermeiden.		
P280	Schutzhandschuhe / Schutzkleidung tragen.		
P301 + P330	BEI VERSCHLUCKEN: Mund ausspülen.		
P391	Verschüttete Mengen aufnehmen.		
P302 + P352	BEI Exposition oder falls betroffen: GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.		
P308 + P311	Ergänzende Informationen Zur Vermeidung von Risiken für Mensch und Umwelt die Gebrauchsanleitung einhalten.		

Antigifcentrum / Centre Anti-poisons: tel 070/245.245			
P261	Einatmen von Aerosol vermeiden.		
P280	Schutzhandschuhe / Schutzkleidung tragen.		
P301 + P330	BEI VERSCHLUCKEN: Mund ausspülen.		
P391	Verschüttete Mengen aufnehmen.		
P302 + P352	BEI Exposition oder falls betroffen: GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.		
P308 + P311	Ergänzende Informationen Zur Vermeidung von Risiken für Mensch und Umwelt die Gebrauchsanleitung einhalten.		

Toelatingshouder / Déporteur de l'autorisation			
P261	Einatmen von Aerosol vermeiden.		
P280	Schutzhandschuhe / Schutzkleidung tragen.		
P301 + P330	BEI VERSCHLUCKEN: Mund ausspülen.		
P391	Verschüttete Mengen aufnehmen.		
P302 + P352	BEI Exposition oder falls betroffen: GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.		
P308 + P311	Ergänzende Informationen Zur Vermeidung von Risiken für Mensch und Umwelt die Gebrauchsanleitung einhalten.		

Bereidung von de spuittank			
P261	Einatmen von Aerosol vermeiden.		
P280	Schutzhandschuhe / Schutzkleidung tragen.		
P301 + P330	BEI VERSCHLUCKEN: Mund ausspülen.		
P391	Verschüttete Mengen aufnehmen.		
P302 + P352	BEI Exposition oder falls betroffen: GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.		
P308 + P311	Ergänzende Informationen Zur Vermeidung von Risiken für Mensch und Umwelt die Gebrauchsanleitung einhalten.		

Bereidung von de spuittank			
P261	Einatmen von Aerosol vermeiden.		
P280	Schutzhandschuhe / Schutzkleidung tragen.		
P301 + P330	BEI VERSCHLUCKEN: Mund ausspülen.		
P391	Verschüttete Mengen aufnehmen.		
P302 + P352	BEI Exposition oder falls betroffen: GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.		
P308 + P311	Ergänzende Informationen Zur Vermeidung von Risiken für Mensch und Umwelt die Gebrauchsanleitung einhalten.		

Bereidung von de spuittank			
P261	Einatmen von Aerosol vermeiden.		
P280	Schutzhandschuhe / Schutzkleidung tragen.		
P301 + P330	BEI VERSCHLUCKEN: Mund ausspülen.		
P391	Verschüttete Mengen aufnehmen.		
P302 + P352	BEI Exposition oder falls betroffen: GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.		
P308 + P311	Ergänzende Informationen Zur Vermeidung von Risiken für Mensch und Umwelt die Gebrauchsanleitung einhalten.		

EIGENSCHAPPEN EN WERKINGSWIJZE

- De werkzame stoffen worden opgenomen door de wortels en het hypocotyle.
Flufenacet remt de celdeling en celstrekking van de meristemen; metribuzin remt de fotosynthese.
- Artist® bezit een uitstekende nawerking.
- Zeer goede selectiviteit, er dient veel rekening gehouden te worden met de rasgevoelighed van sommige variëteiten aan metribuzin, een actieve stof van Artist®.
- Artist® bezit een zeer breed werkingsspectrum tegen éénjarige onkruiden:
- éénjarige grassen: bloedierst, duist, hanepoot, straatgras, vingergras, windraim.
- éénjarige tweezaadlobbigen: akerviooltje, bingelkruid, paarse dovenetel, duivekervel, erprijsoorten, hennepnetel, herik, herderstaete, kamille, klein kruiskruid, kleinkruid, kleine brandnetel, knopkruid, korenbloem, melganzovoet, muur, perzikkruid, uitstaande melde, varkensgras, zwalwrtong, zwarte nachtschade.

GEBRUIK EN GEBRUIKSDOSSIEN

Lees aandachtig het etiket voor gebruik.

Teelt	Ter bestrijding van	Dosis	Toepassingstijdstip
Bewaaraard-appelen & aardappel-pooitgoedteelt (open lucht)	eenjarige tweezaadlobbige onkruiden en éénjarige grassen	2,5 kg / ha	Toepassen in voor-opkomst; na het aanaarden, op goed bezakte ruggen.
	Toepassingsvoorwaarden: Maximum 1 toepassing per teelt. - Maximum 525 g metribuzin / ha / 36 maanden. - Risicobeperkende maatregelen: een bufferzone van 20 meter met klassieke techniek respecteren tussen de te behandelen teelt en het oppervlaktewater.		

Algemene opmerking/aanbeveling: Geliefd op de grote gevoeligheid van sommige gewassen voor dit middel moet bijzondere aandacht besteed worden aan het vermijden van schade aan naburige teelten.
Algemene opmerking betreffende de dosis: De erkende dosis is de laagste dosis waarbij de beste werkzaamheid wordt gearboord in de meeste gevallen. Deze dosis kan worden verlaagd onder verantwoordelijkheid van de gebruiker, bijvoorbeeld in onkruidbestrijdingsprogramma's met lage dosissen. Bij verlaging van de dosis is het niet toegestaan het maximale aantal toepassingen te verhogen, noch de wachtermijn voor de oogst te verkorten.

BIJZONDERE TOEPASSINGSVOORWAARDEN
Product bestemd voor beroepsgebruik

Selectiviteit

Op grond van veldonderzoek kan Artist® (metribuzin) op de volgende rassen worden toegepast: Agria, Alcomaria, Anosta, Bintje, Carina, Charlotte, Climax, Désiré, Doré, Estima, Grata, Hansa, Kennebec, Lola, Marjke, Mentor, Nicolas, Patrones, Primura, Prominent, Record, Rosine, Saskia, Saturna, Sirtema. Voor meer informatie betreffende de rasgevoeligheid gelieve Bayer CropScience SA-NV te raadplegen.

Volggewassen

Na de aardappelooft kunnen in een normale teeltrotatie de meeste gewassen ingezaaid worden na een diepe grondbewerking (minstens 15 cm). Voor raigras dient er echter gespoeld te worden.

Vervanggewassen (in geval van teeltmislukking)

Mogelijk onder voorschoed (na ploegen), maïs en aardappelen.

Mengbaarheid en beresiding

In geval van tankmenging met andere fytoproducten, eerst het granulaat (WG) in het water van de spuitank laten oplossen. Nadien de andere producten (poeders gevolgd door vloeistoffen) aan de spuitoplossing toevoegen. Filters van maximum 50 mesh zijn aangeraden. Reinig de filters van het spuitgoed voor aanvang en verifieer regelmatig hun zuiverheid (minstens 1 keer per spuitdag).

BEREIDING VAN DE SPUITOPLOSSING, BEHANDELING VAN DE LEGE VERPAKKING EN BEHANDELINGSOVERSCHOTTEN

Het product in de voor 1/2 gevulde spuitank gieten. Mengten en verder met water aanvullen. De zorgvuldig geleidelijke verpakking van dit product dient met water gespoeld te worden, ofwel manueel (drie opeenvolgende malen schudden), ofwel met behulp van een reinigingssysteem met water onder druk dat op het sproeiostel geplaatst is. Het bekomen spoelwater moet in de sproeitank gegoten worden. De aldus gespoelde verpakking moet door de gebruiker ingeleverd worden op een daartoe voorzien inzamelput.
De behandelingsoverschotten minstens 10 maal verdunnen en verspuiten op de reeds behandelde percelen volgens de gebruiksvorschriften. Vijvers, waterlopen, beken en grachten niet besmetten met het product of de lege verpakking. De verpakking mag in geen enkel geval hergebruikt worden voor andere doeleinden. 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.

MAATREGELEN TER VOORKOMING VAN VERONTREINIGING VAN HET GROND- EN OPPERVLAKTEWATER

SP1: Zorg ervoor dat u met het product of zijn verpakking geen water verontreinigt. Reinig de apparatuur niet in de buurt van oppervlaktewater. Zorg ervoor dat het water niet via de afvoer van erven of wegen kan worden verontreinigd.

SPe2: Om de waterorganismen te beschermen, mag het product niet gebruikt worden op erosiegevoelige percelen. Voor het Vlaams Gewest en het Brussels Hoofdstedelijke Gewest geldt dit voor percelen geklasseerd als "sterk erosiegevoelig". Voor het Waals Gewest komt dit overeen met percelen geïdentificeerd met een R-code. Indien voorzorgsmaatregelen tegen erosie zoals vastgelegd in de gewestelijke wetgeving toegepast werden, is het gebruik wel toegestaan.

SPe3: Om in het water levende organismen te beschermen, mag u in een bufferzone ten opzichte van oppervlaktewater niet behandelen. Voor instructies bij een specifieke teelt, zie rubriek "Gebruik en gebruiksdossien".
Driftreductie: Vermijd spuitdrijf naar naburige vegetatie, gronden en waterlopen door een aangepaste spuitapparatuur, waterhoeveelheid en rijnsheld. Spuit bij windstil weer met aangepaste druk naargelang de specifieke aanbevelingen voor driftreducerende doppen.

AGRI

RECOVER

BEC062071D

AGRI

RECOVER

VOORZORGSMAATREGELEN

Gelieve de normale voorzorgsmaatregelen te respecteren die bij het gebruik van plantenbeschermingsmiddelen geldig zijn.
Dit product is een originele gesloten verpakking voorstrij bewaren in een frisse, droge en afgesloten ruimte, speciaal daarvoor bestemd.
SP0: Na de behandeling de percelen/oppervlakken pas opnieuw betreden nadat de spuitvloeistof is opgedroogd.
SPo2: Was alle beschermende kleding na gebruik.

AANWIJZINGEN VOOR DE EERSTE HULP

Symptomen: Geen gegevens beschikbaar bij de mens, de vermelde symptomen zijn afgeleid uit diensperimenten.
Inademen: Geen symptoom waargenomen.
Inslukken: Verminderde mobiliteit en reactiviteit, diarree, tachypnea.
Huid: Overvoedige speeksel, mollige ademhalings.
Ogen: Opaciteit van het hoornvlies, rode blindvles.

Eerste hulp maatregelen

Inademen: Frisse lucht, rust. Zo er symptomen zijn, raadpleeg een arts en toon het etiket of de verpakking. **Inslukken:** Spoel de mond. Bel het Antigifcentrum en vraag of het drinken van een oplossing actieve houtskool in water is aangewezen. Bel de dienst 112, een opname in het ziekenhuis is aangewezen. Toon het etiket of de verpakking. **Huid:** Spoel de huid overvloedig met water of neem een douche gedurende 15 minuten. Verwijder ondertussen verontreinigde kledij en schoenen. Zo er symptomen zijn, raadpleeg een arts en toon het etiket of de verpakking. **Ogen:** Spoel overvloedig met water gedurende 10 minuten. Spoel weg van het niet-aangetaaste oog. Bij contactlansen: zo mogelijk te verwijderen, verwijder eerst de lenzen, spoel daarna. Raadpleeg een arts en toon het etiket of de verpakking.

Opmerkingen voor de arts: Prehospital: symptomatische behandeling. Contacteer het Antigifcentrum voor verdere behandeling in het hospital. Voor bijkomende inlichtingen, contacteer het Antigifcentrum 070/245.245

WAARBORG

Elke fabricatie wordt zorgvuldig in het laboratorium gecontroleerd; ook leveren wij alleen producten af van onbepaalde kwaliteit. Omdat het ons echter onmogelijk is om de door de koper gedane toepassing van onze producten na te gaan, kunnen wij aan de koper geen enkele waarborg geven; wij wijzen dan ook alle verantwoordelijkheid af voor wat betreft eventuele onvoldoende resultaten, schade of nadeel berokkend aan mensen, dieren, planten of resultaten behalve indien duidelijk bewezen is dat de oorzaak van de schade uitsluitend te wijten is aan een gebrek van het product. De koper alleen draagt alle risico over het gebruik van producten gezien hij alleen over de speciale toepassingsmodaliteiten beslist.

PROPRIETES ET MODE D'EMPLOI

Les matières actives sont absorbées par les racines et l'hypocotyle. Le flufen