

**SUPER CAID haverkorrels**Versie 2 / NL
1020000039101/6
Datum van herziening: 25.05.2007
Drukdatum: 25.05.2007**1. IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET PREPARAAT EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING****Productinformatie**

Handelsnaam	SUPER CAID haverkorrels
Product code (UVP)	05949386
Gebruik	Rodenticide
Firma	Bayer CropScience B.V. Energieweg 1 Postbus 231 3640 AE Mijdrecht Nederland
Telefoon	+31(0)297-280 618
Telefax	+31(0)297-280 299
Telefoonnummer voor noodgevallen	+31(0)6-55372 490

2. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDELEN**Chemische omschrijving**

Lokmiddel op graanbasis (AB)

Gevaarlijke bestanddelen

Chemische naam	CAS-Nr. / EINECS-Nr.	Symbo(o)l(en)	R-zin(nen)	Concentratie [%]
Bromadiolone	28772-56-7 249-205-9	T+, N	R26/27/28, R48/23/24/25, R50/53	0,005

3. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN**Advies over het gevaar voor mensen en voor het milieu**

Niet etiketteringsplichtig, maar de gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij omgang met chemicaliën in acht nemen.

4. EERSTEHULPMAATREGELEN**Algemene aanbevelingen**

Vergiftigingsverschijnselen kunnen pas enkele uren later optreden.

Inademing

Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen. In de frisse lucht brengen. Het slachtoffer warm en rustig houden.

Contact met de huid

Met zeep en water wassen.



SUPER CAID haverkorrels

Versie 2 / NL
102000003910

2/6
Datum van herziening: 25.05.2007
Drukdatum: 25.05.2007

Contact met de ogen

Na contact met de ogen, contactlenzen uitnemen. Onmiddellijk met overvloedig water spoelen, ook onder de oogleden, gedurende tenminste 15 minuten. Medische hulp inroepen als irritatie optreedt en aanhoudt.

Inslikken

GEEN braken opwekken. Mond spoelen en vervolgens water met kleine slokken laten drinken. Geactiveerde kool innemen. Onmiddellijk een arts of Vergiftigingen Informatie Centrum verwittigen.

Opmerkingen voor de arts

Verschijnselen

|| Kneuzing en inwendige bloeding, Bloed overgeven, Bloed in urine, bloed in faeces,
|| Bloedend tandvlees, Neusbloedingen

Gevaren

|| Giftige effecten (anticoagulatie) treden vertraagd na 36 tot 72 uur op.

Behandeling

Elementaire hulp, ontsmetting en symptomatische behandeling.
Antidotum: vitamine K 1- 10 mg intraveneus, eventueel herhalen; bij zware bloedingen een prothrombine-bindend preparaat toedienen.
Controleer de bloedstolling (prothrombin tijd).

5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

Geschikte blusmiddelen

Verneveld water
Droogpoeder
Kooldioxide (CO₂)

Bijzondere gevaren bij brandbestrijding

bij brand kan vrijkomen:
koolmonoxide (CO)
broom

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden

Draag onafhankelijk ademhalingsapparaat met persluchtcilinder en beschermende kleding.

6. MAATREGELEN BIJ ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET PREPARAAT

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen

Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in oppervlaktewater, riolering en grondwater laten terechtkomen.
Bij vervuiling van rivieren, meren of rioleringen de plaatselijke gemeente of verantwoordelijke overheid hiervan in kennis stellen.

Reinigingsmethoden

Mechanische bewerkingsmachines gebruiken.
De stof opnemen en overbrengen in goed gesloten vaten voorzien van het juiste etiket.

Verdere aanwijzingen

Informatie over persoonlijke beschermende uitrusting, zie Hoofdstuk 8.
Informatie over afvalverwijdering zie hoofdstuk 13.



SUPER CAID haverkorrels

Versie 2 / NL
102000003910

3/6
Datum van herziening: 25.05.2007
Drukdatum: 25.05.2007

7. HANTERING EN OPSLAG

Hantering

Aanbeveling voor het veilig omgaan met de stof
Vorming van stof vermijden.

Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie
Verwijderd houden van warmte en ontstekingsbronnen.

Opslag

Eisen aan opslagruimten en vaten
De verpakkingen goed gesloten op een droge, koele en goed geventileerde plaats bewaren.

Stabiliteit bij opslag

Opslagtijd	24 Months
Opslagtemperatuur	< 15 °C

8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

Verdere aanwijzingen
Algemene stofgrenswaarde in acht nemen.

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ademhalingsorganen	Een masker dragen met stoffilter (beschermingsfactor 4) volgens Europese norm EN149FFP1 of met een gelijkwaardige bescherming. Adembescherming behoort alleen gebruikt te worden ter beheersing van een restrisiko bij activiteiten van korte duur, nadat alle stappen om blootstelling ter plekke te beperken zijn genomen, zoals afsluiting en/of plaatselijke luchtafzuiging. De aanwijzingen van de fabrikant voor gebruik en onderhoud van het ademhalingsstoestel altijd nauwkeurig aanhouden.
Bescherming van de handen	Draag CE-gemarkeerde nitrilrubber handschoenen (minimaal 0,40 mm dik). Deze bij verontreiniging wassen. Verwijder de handschoenen bij verontreiniging aan de binnenkant, beschadiging of als de verontreiniging aan de buitenkant niet verwijderd kan worden. Voor het eten, drinken, roken of toiletgebruik steeds de handen wassen.
Bescherming van de ogen	Veiligheidsbril volgens EN166 (toepassingsgebied 5 of gelijkwaardig) dragen.
Bescherming van de huid en het lichaam	Standaard overall met Type 5 beschermingspak dragen. Waar mogelijk kleding in twee lagen dragen: Onder het beschermende pak een overall van polyester/katoen of alleen katoen dragen. Overalls regelmatig professioneel laten reinigen.

Hygiënische maatregelen

Aanraking met de ogen, de huid en de kleding vermijden.
Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en diervoer.
Handen wassen voor elke werkonderbreking en direct na gebruik van het product.

**SUPER CAID haverkorrels**Versie 2 / NL
1020000039104/6
Datum van herziening: 25.05.2007
Drukdatum: 25.05.2007

Beschermdende maatregelen

|| Bij gebruik van dit product de aanwijzingen op het etiket volgen. In alle andere gevallen bovengenoemde persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN**Voorkomen**

Vorm	granen
Kleur	rood
Geur	waarneembaar

Veiligheidsgegevens

Zelfontbrandingstemperatuur	Het product is niet zelfontbrandend.
Oplosbaarheid in water	onoplosbaar
Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water)	log Pow: 3,15 bij 20 °C De aangegeven waarde geldt voor de technische werkstof.
Oxiderende eigenschappen	Oxiderende eigenschappen (vaste stoffen) Geen oxiderende eigenschappen
Explosiviteit	Niet ontplofbaar 92/69/EEG, A.14 / OECD 113
Andere informatie	Niet licht ontvlambaar.

10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

Gevaarlijke reacties	Geen gevaarlijke reacties indien veiligheidsvoorschriften voor opslag en behandeling nageleefd worden. Stabiel onder de aanbevolen opslagomstandigheden.
----------------------	---

11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

Acute orale toxiciteit	LD50 (rat) 11.000 - 17.000 mg/kg
Acute dermale toxiciteit	LD50 (rat) > 5.000 mg/kg Test werd met een soortgelijke formulering uitgevoerd.
Huidirritatie	Geen huidirritatie. (konijn) Test werd met een soortgelijke formulering uitgevoerd.
Oogirritatie	Geen oogirritatie. (konijn) Test werd met een soortgelijke formulering uitgevoerd.
Sensibilisatie	Niet sensibiliserend. (cavia) Het gegeven is van de eigenschappen van de afzonderlijke componenten afgeleid.



SUPER CAID haverkorrels

Versie 2 / NL
102000003910

5/6
Datum van herziening: 25.05.2007
Drukdatum: 25.05.2007

Toxiciteit bij herhaalde toediening	oraal (hond) Dosis: 10, 15, 100 µg/kg Blootstellingtijd: 3 Mon. Aantal blootstellingen: p.d. NOEL: 10 µg/kg De aangegeven waarde geldt voor de technische werkstof.
-------------------------------------	--

12. MILIEU-INFORMATIE

Ecotoxiciteitseffecten

Toxiciteit voor vissen	LC50 (Regenboogforel (<i>Oncorhynchus mykiss</i>)) 1,4 mg/l Blootstellingtijd: 96 h De aangegeven waarde geldt voor de technische werkstof.
Toxiciteit voor daphnia	EC50 (Watervlo (<i>Daphnia magna</i>)) 0,24 mg/l Blootstellingtijd: 48 h De aangegeven waarde geldt voor de technische werkstof.
Toxiciteit voor algen	IC50 (<i>Scenedesmus subspicatus</i>) 0,17 mg/l Blootstellingtijd: 96 h De aangegeven waarde geldt voor de technische werkstof.
Toxiciteit voor andere levende wezens	LD50 (Japanse kwartel) > 1.200 mg/kg De aangegeven waarde geldt voor de technische werkstof.
Toxiciteit voor andere levende wezens	LC50 (Mallard eend) 110 - 440 mg/kg Blootstellingtijd: 5 d De aangegeven waarde geldt voor de technische werkstof.

13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

Product

Mag niet met huisvuil weggedaan worden. Restanten ook niet in de riolering laten wegglopen.
Als gevaarlijk afval afvoeren.

Verontreinigde verpakking

Vaten niet voor andere producten gebruiken.
Verwijderen als ongebruikte product.

Afvalstofnummer van de ongebruikte stof.

020108 agrochemisch afval dat gevaarlijke stoffen bevat

14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

Volgens nationale en internationale transportvoorschriften niet als gevaarlijk goed geklassificeerd.

15. WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE

Classificatie en etikettering zoals door het College voor de Toelating van Bestrijdingsmiddelen is voorgeschreven gebaseerd op de nationale wetgeving op basis van data geleverd door de fabrikant.



SUPER CAID haverkorrels

Versie 2 / NL
102000003910

6/6
Datum van herziening: 25.05.2007
Drukdatum: 25.05.2007

S-zin(nen)
S21 Niet roken tijdens gebruik.

Bijzondere etikettering

Gebruikers die dit middel veelvuldig toepassen, dienen bij medische en tandheelkundige behandeling mede te delen, dat met anti-coagulentia wordt gewerkt.

Indien bestemd voor huishoudelijk gebruik, dient op de verpakking het logo voor klein chemisch afval te worden aangebracht (afvalbak met een kruis erdoor).

Verdere informatie

Hanteer overeenkomstig goede industriële hygiëne en veiligheid.

16. OVERIGE INFORMATIE

Verdere informatie

Tekst van de R-zinnen die in Sectie 2 worden aangehaald:

- | | |
|--------------|--|
| R26/27/28 | Zeer vergiftig bij inademing, opname door de mond en aanraking met de huid. |
| R48/23/24/25 | Vergiftig: gevaar voor ernstige schade aan de gezondheid bij langdurige blootstelling bij inademing, aanraking met de huid en opname door de mond. |
| R50/53 | Zeer vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken. |

De gegevens in dit veiligheidsinformatieblad voldoen aan de eisen gesteld in EG-Richtlijn 1991/155/EEG en navolgende wijzigingen. Dit veiligheidsinformatieblad is een aanvulling op en geen vervanging van de gebruiksaanwijzingen van de fabrikant. De gegevens erin berusten op kennis beschikbaar ten tijde van het opstellen van dit informatieblad op de aangegeven datum. Gebruikers worden verder opmerkzaam gemaakt op gevaren bij gebruik voor niet bedoelde toepassingen voor dit product. De vereiste gegevens voldoen aan de geldige EG-wetgeving. Verdergaande nationale eisen dienen ook in acht genomen te worden.

Wijzigingen die zijn aangebracht na het verschijnen van de vorige uitgave worden gemarkeerd in de kantlijn. Deze uitgave vervangt alle vroegere versies.
--