

Sikkerhedsdatablad

BLACK PEARL KORN

Datablad af 08-04-2013, revision 1

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Identifikation af blandingen:

Handelsnavn: BLACK PEARL KORN

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser der frarådes

Anbefalet anvendelse:

Rodenticid - biocid

Anvendelse, der frarådes:

Må ikke anvendes til andre formål end de, der er anbefalet

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Distributør:

Trinol A/S

Søagervej 9

9500 Hobro

Danmark

Tlf. 88 87 53 23

Ansvarlig for sikkerhedsdatabladet:

trinol@trinol.dk

1.4. Nødtelefon

GIFTLINJEN: 0045 82 12 12 12

Liste over giftcentraler i Danmark: <http://www.giftlinjen.dk>

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Kriterier iht. direktiverne 67/548/EF, 99/45/EF og senere ændringer:

Egenskaber / Symboler:

Ingen

Fysisk-kemiske skadelige virkninger på mennesker og miljøet:

Ingen anden fare

2.2. Mærkningselementer

Præparatet anses ikke for at være skadelig iht. direktivet 1999/45/CE og senere ændringer.

Foranstaltninger i henhold til Bilag XVII i REACH og senere ændringer:

Ingen

2.3. Andre farer

Meget resistente og meget bioakkumulerende stoffer (vPvB): Persistente, bioakkumulerende og toksiske stoffer (PBT): Ingen

Andre farer:

Ingen anden fare

Sikkerhedsdatablad

BLACK PEARL KORN

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer

Ikke relevant.

3.2. Blandinger


Farligt indhold i henhold til direktivet 67/548/EØF og CLP direktivet samt tilknyttet klassifikation:

4% Alfa chloralose

Indexnr.: 605-013-00-0, CAS: 15879-93-3, EU: 240-016-7

Xn; R20/22

 3.1/4/Indånd akut toks. 4 H332

 3.1/4/Indtag akut toks. 4 H332

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

I tilfælde af kontakt med huden:

Fjern den kontaminerede beklædning, og vask huden af med sæbe og skyl efter med rigeligt vand. Der må ikke bruges opløsningsmidler eller fortynder.

I tilfælde af kontakt med øjnene:

I tilfælde af kontakt med øjnene, vaskes straks med rigeligt vand og søg kontakt en specialist. Vask grundigt under en tynd stråle vand (gerne lunkent) i flere minutter mens øjenlågene holdes åbne under vandstrålen.

I tilfælde af indtagelse:

Søg straks læge og vis ham emballagen eller etiketten.

Fremkald ikke opkastning.

Uanset hvor stor indtagelsen af produktet er, må der hverken spises eller drikkes.

Den tilskadedekomne placeres udstrakt i låst sideleje og skærmes mod kvæstelse i tilfælde af en brat bevægelse eller krampe.

Overvåg den tilskadedekomnes åndedræt.

I tilfælde af alvorlig fare kontaktes 112.

I tilfælde af indånding:

Rigeligt med frisk luft

Lad den tilskadedekomne hvile

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Hjerteforstyrrelse

Kramper

I tilfælde af alvorlig forgiftning kan følgende vise sig: Svækkelse af centralnervesystemet, lavt blodtryk, bradycardi og hypotermi.

Tab af bevidsthed

Nedsat reaktionsevne

Døsighed

Påvirket tilstand

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Behandling:

Indeholder rotte/musegift, der svækker centralnervesystemet og fremkalder krampe. Kan fremme bronchialproblemer. Symptomerne behandles, idet der ikke findes en modgift.

Sikkerhedsdatablad

BLACK PEARL KORN

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler:

Vand

Vand + tilsætningsstof

Slukningsmidler, der ikke bør anvendes af sikkerhedsårsager:

Ingen særlige.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Indånd ikke gasser, der udvikles ved eksplosion eller forbrænding.

Ved forbrænding udvikles tung røg.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brug dertil egnede åndedrætsmidler.

Forurenet vand, som har været anvendt til brandslukningen skal samles op. Må ikke udledes i kloaksystemet.

Hvis det muligt af sikkerhedshensyn, skal ikke umiddelbare kontaminerede beholdere fjernes fra det umiddelbare fareområde.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Brug personlige værnemidler.

Flyt personerne til sikrede steder

Læs om sikkerhedsforanstaltningerne under punkterne 7 og 8.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå nedsvivning af vand i jorden og undergrunden. Undgå udløb af vand i overfladevandet eller i kloaksystemet.

Isoler forurenet afvaskningsvand og få det bortskaffet.

I tilfælde af gasudslip eller udsivning i vandløb, jordbunden eller vandafledningssystemert, skal de ansvarlige myndigheder underrettes.

Materiel, der er egnet til opsamling: absorberende materiale, organisk materiale, sand.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Produktet skal indsamles hurtigt. Brug åndedrætsværn og sikkerhedsbeklædning.

Vaskes ud med rigeligt vand.

6.4. Henvisning til andre punkter

Vi henviser ligeledes til afsnittene 8 og 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Undgå at spise og drikke under dette arbejde.

Se endvidere afsnit 8 angående anbefalede sikkerhedsforanstaltninger.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares i originalemballage.

Opbevares uden for børns rækkevidde

Må ikke opbevares i nærheden af fødevarer og drikkevarer, heller ikke til dyr.

Sikkerhedsdatablad

BLACK PEARL KORN

Ska holdes på afstand af fødevarer, drikkevarer og dyrefoder.
Materialer, der er uforenelige
Ingen særlige.
Indikationer vedr. lokalerne:
Lokalerne skal have god udluftning.

7.3. Særlige anvendelser

Ingen særlig anvendelse

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Der kendes ingen begrænsning i forhold til erhvervmæssig eksponering
DNEL grænseværdier for eksponering
Ikke relevant
PNEC Grænseværdier for eksponering
Ikke relevant

8.2. Eksponeringskontrol

Øjenværn:

Ikke påkrævet

Hudbeskyttelse:

Der er ingen anbefalinger for særlig beklædning eller beskyttelse af huden under normale anvendelsesforhold.

Undgå hudkontakt

Beskyttelse af hænderne:

Private og ikke professionelle skadedyrsbekæmpere: Det anbefales at bruge handsker.

Professionelle skadedyrsbekæmpere (PCO): Det er obligatorisk at bære handsker.

Vask hænder efter håndtering.

Åndedrætsværn:

Ikke påkrævet.

Varmerisiko:

Ingen

Miljømæssig eksplosionskontrol:

Børn, kæledyr eller dyr, der ikke i målgruppen, må ikke have adgang til produktet.

Må ikke udtømmes i vandløb eller kloaker

Placer loddemaden i områder i ly for regn, og hvor der ikke er risiko for, at den kommer under vand.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende og farve:	Sort korn
Lugt:	Cerealier
Lugttærskel:	Ikke relevant
pH:	Ikke relevant
pH område:	Ikke relevant
Smeltepunkt/frysepunkt:	Ikke relevant
Kogepunkt og intervaller for kogepunkt:	Ikke relevant
Brandbarhed faste stoffer/gasser:	Ikke brandbart
Øvre/nedre grænse for brandbarhed eller eksplosion:	Ikke brandbart
Gassens massefylde:	Ikke relevant
Flammepunkt:	Ikke relevant

Sikkerhedsdatablad

BLACK PEARL KORN

Fordampningshastighed:	Ikke relevant
Damptryk:	Ikke relevant
Relativ vægtfylde:	1.34
Vandopløselighed:	Der findes ingen data
Opløselighed i olie:	Der findes ingen data
Fordeleingskoefficient (n-oktanol/vand)	Ikke relevant
Selvantændelsestemperatur:	Ikke brandbart
Nedbrydningstemperatur:	Der findes ingen data
Viskositet:	Ikke relevant
Ekspløsegenskaber:	Ingen eksplosionsegenskaber
Forbrændingsegenskaber:	Ingen forbrændingsegenskaber

9.2. Andre oplysninger

Blandbarhed:	Ikke relevant
Fedtopløselighed:	Ikke relevant
Ledningsevne:	Ikke relevant
Karakteristiske egenskaber over for visse grupper af stoffer:	Ingen

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Stabil under normale forhold

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen kendt reaktion

10.4. Forhold, der skal undgås

Stabil under normale forhold

10.5. Materialer, der skal undgås

Ingen særlige.

Beskrivelse af uforenelige stoffer: Ingen særlige.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger DA

Toksikologiske informationer om blandingen: **BLACK PEARL KORN**

a) akut toksicitet:

Test: LD50 - Vej: oral - Art: Rotte: > 5.000 mg/Kg

b) ætsning/irritation af huden:

Test: Irritation - Vej: hud - Art: Kanin: Let til moderat irritation, altid reversibelt

c) alvorlige øjenlæsioner/øjenirritation:

Test: Øjenirritation - Vej: øje - Art: Kanin: Let til moderat irritation, altid reversibelt

Sikkerhedsdatablad

BLACK PEARL KORN

Toksikologiske oplysninger vedrørende de primære stoffer i blandingen:

Alfachloralose - CAS: 15879-93-3

- a) akut toksicitet:
Test: LD50 - Vej: oral - Art: Rotte: = 400 mg/Kg - Source: Pesticidhåndbogen
- b) ætsning/irritation af huden:
Test: Hudirritation - Arter: Kanin: Nej
- c) alvorlige øjenlæsioner/øjenirritation:
Test: Øjenirritation - Arter: Kanin: Nej
- d) overfølsomhed i åndedrætsorganer eller på huden:
Test: Følsomhed ved kontakt med huden - Arter: Marsvin: Nej

Hvis der ikke er specificeret andet, skal de data, der kræves iht. Direktiv 453/2010/EU som nævnt nedenfor behandles som ikke-relevante:

- a) akut toksicitet
- b) ætsning/irritation af huden
- c) alvorlige øjenlæsioner/øjenirritation
- d) overfølsomhed i åndedrætsorganer eller på huden
- e) mutagenicitet på kimceller
- f) kancerogenicitet
- g) toksicitet ift. forplantning
- h) specifik toksicitet over for visse målorganer engangseksponering
- h) specifik toksicitet over for visse målorganer gentagen eksponering
- j) fare via indånding.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Brug produktet fornuftigt og undgå at sprede det i naturen.

Alfachloralose - CAS: 15879-93-3

- a) akut toksicitet i vandmiljø:
Slutpunkt: EC50 Dafne = 100 mg/l - Varighed t: 48 - Bemærkninger: mindsteværdi
Slutpunkt: EC50 alger = 100 mg/l - Varighed t: 72 - Bemærkninger: mindsteværdi

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Bionedbrydelighed (%): Der findes ingen data.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulering (BCF): Der findes ingen data

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet i jord: Der findes ingen data

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Meget resistente og meget bioakkumulerende stoffer: Persistente, bioakkumulerende og toksiske stoffer (PBT): Ingen

12.6. Andre negative virkninger

Ingen

Sikkerhedsdatablad

BLACK PEARL KORN

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Skal opsamles hvis muligt. Håndteres under overholdelse af gældende lokale og nationale forskrifter.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1. UN-nummer

Produktet er ikke farligt i forhold til transportregulativerne.

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Ikke relevant

14.3. Transportfareklasse(r)

Ikke relevant

14.4. Emballagegruppe

Ikke relevant

14.5. Miljøfarer

Ikke relevant

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke relevant

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden

Ikke relevant

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Dir. 67/548/EØF (Stofdirektivet om klassificering, emballering og etikettering af farlige stoffer)
Dir. 99/45/EF (Direktivet om farlige stoffer. Klassificering, emballering og etikettering af farlige stoffer)

Dir. 98/24/EF (Risiko i forbindelse med arbejdet med kemiske agenser)

Dir. 2000/39/EF (Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering)

Dir. 2006/8/EU

Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)

Forordning (EF) nr. 790/2009 (ATP 1, CLP)

Forordning (EU) nr. 453/2010 (Bilag I)

Forordning (EU) nr. 286/2011 (ATP 2, CLP)

Restriktioner, der knytter sig til produktet eller stoffer indeholdt deri, i overensstemmelse med Bilag XVII i

Forordning (EF) 1907/2006 (REACH) og senere ændringer:

Ingen

Der henvises til følgende normer, når de finder anvendelse:

Direktiv 2003/105/EØF (Aktiviteter forbundet med farer for alvorlige ulykker) og senere ændringer.

Forordning (EF) 648/2004 (Vaske- og rengøringsmidler).

1999/13/EF (VOC direktivet - begrænsning af flygtige midler)

Forordning 689/2008: Ikke berørt

Sikkerhedsdatablad

BLACK PEARL KORN

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ikke disponibelt

PUNKT 16: Andre oplysninger

Sætninger citeret under punkt 3:

R20/22 Skadelig ved indånding og indtagelse.

H332 Skadelig ved indånding.

H302 Skadelig i tilfælde af indtagelse.

Dette dokument er udarbejdet af en kompetent person, som har den relevante uddannelse hertil.

Primære bibliografiske kilder:

ECDIN - Data- og informationscenter for kemikalier i miljøet - Europakommissionens fælles forskningscenter.

PROPRIÉTÉS DANGEREUSES DES MATÉRIAUX INDUSTRIELS DE SAX - Ottende udgave - Van Nostrand Reinold

CCNL - Bilag 1

Bibliografi over eventuelt yderligere kildemateriale, der har været anvendt

Informationer indeholdt heri er baseret på vores viden på den nedenstående dato. De relaterer udelukkende til det nævnte produkt og udgør ingen garanti for en specifik kvalitet.

Brugeren skal selv forsikre sig om disse oplysningers overensstemmelse og fuldstændighed i forhold til den påtænkte specifikke anvendelse.

Dette datablad annullerer og erstatter enhver tidligere udgave.

ADR:	Europæisk aftale vedrørende international landtransport af farlige stoffer.
CAS:	Organ, der udgiver rapporter over kemiske analyser (afdeling af American Chemical Society).
CLP:	Klassifikation, etikettering, empallage.
CSR:	Kemikaliesikkerhedsrapport
DNEL:	Derived no-effect level.
CE50:	Effektiv koncentration for 50 % af den testede population.
EINECS:	Den europæiske fortegnelse over markedsførte kemiske stoffer
GefStoffVO:	Gefahrstoffverordnung. Tysk forordning om farlige stoffer.
GHS:	Global foranstaltning for harmonisering af klassificering og etikettering af kemiske stoffer.
IATA:	Den Internationale Luftfartssammenslutning
IATA-DGR:	Regelsæt for transport af farlige varer med IATA.
ICAO:	Organisationen for International Civil Luftfart.
ICAO-TI:	Tekniske instruktioner fra OACI.
IMDG:	International kode for søtransport af farligt gods
INCI:	International betegnelse for kosmetiske ingredienser.
KSt:	Eksplodingskoefficient.
LC50:	Dødelig koncentration for 50 % af den testede population.
LD50:	Dødelig dosis for 50 % af den testede population.
LTE:	Eksposering i længere tid.
N.A.:	Not available - ikke tilgængeligt
PNEC:	Beregnet nuleffekt-koncentration.
RID:	Reglementet for international befordring af farligt gods med jernbane.
STE:	Eksposering i kortere tid.
STEL:	Korttidseksponeringsgrænse.
STOT:	Specifik toksicitet for visse målorganer.
TLV:	Tærskelgrænseværdi.
TWATLV:	Tærskelgrænseværdi vor gennemsnitlig vægtet eksposering i 8 timer om dagen. (Standard ACGIH)

Sikkerhedsdatablad

BLACK PEARL KORN

UN: FN - De Forenede Nationer
WGK: Tysk fareklasse for vand.
N.A.: Ikke relevant.
Ikke tilgængelig