

# Sikkerhedsdatablad

Revision: 10-09-2014

Erstatter: 09-08-2013

Version: 03.00 /DNK

---

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

### 1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: Black Pearl korn

Varenummer: Reg. nr.: 669-4

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

Anbefalede anvendelser: Gnavermiddel.  
Til professionel brug.  
Dette sikkerhedsdatablad indeholder generel information vedrørende kemikaliet, men specifik instruktion og vejledning fremgår af produktets etiket og brugsanvisning.  
Biocidmidler skal anvendes med forsigtighed. Læs etiket og brugsanvisning, før produktet tages i brug.

### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør: Trinol A/S  
Søagervej 9  
9500 Hobro  
Danmark  
Tlf.: +45 8887 5323  
Fax: +45 8887 5312  
E-mail: trinol@trinol.dk

### 1.4. Nødtelefon

82 12 12 12 (Giftlinien)

---

## PUNKT 2: Fareidentifikation

### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

DPD-klassificering (Direktiv 1999/45/EF): -

CLP-klassificering (Forordning (EF) nr. 1272/2008):

Produktet skal ikke klassificeres som farligt efter reglerne for klassificering og mærkning af stoffer og blandinger.

Væsentligste skadevirkninger:

Kan virke let irriterende på hud og øjne. Indtagelse kan give ubehag.

### 2.2. Mærkningselementer

Produktet skal ikke klassificeres som farligt efter reglerne for klassificering og mærkning af stoffer og blandinger.

Indeholder: 4 % chloralose (54 g/l)

H-sætninger: Ingen

P-sætninger: Ingen

Supplerende oplysninger: Dette sikkerhedsdatablad indeholder generel information vedrørende kemikaliet, men specifik

instruktion og vejledning fremgår af produktets etiket og brugsanvisning.

### 2.3. Andre farer

Vurdering for PBT og vPvB er ikke foretaget.

---

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.2. Blandinger

Registreringsnummer	CAS/EF-nummer	Stof	DSD-klassificering (Direktiv 67/548/EØF)/CLP-klassificering (Forordning (EF) nr. 1272/2008)	w/w%	Note
.	15879-93-3-A	Chloralose	Xn;R20/22	4	.
.	240-016-7		Acute Tox. 4;H332 Acute Tox. 4;H302	.	.

Se punkt 16 for ordlyd af R- og H-sætninger.

Øvrige oplysninger: Eventuelt bogstav efter cas-nummeret henfører til individuelle datasæt.

---

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding:	Søg frisk luft, skyl munden med vand og puds næsen grundigt. Søg læge ved vedvarende ubehag.
Indtagelse:	Skyl munden grundigt og drik 1-2 glas vand i små slurke. Tilkald læge/ambulance.
Hud:	Fjern forurenede tøj, ur og smykker. Vask huden med vand og sæbe. Søg læge ved vedvarende ubehag.
Øjne:	Hvis produktet kommer i øjnene skylles med vand (helst fra øjenskyller) til irritationen ophører. Søg læge ved fortsat irritation.
Øvrige oplysninger:	Ved henvendelse til læge medbringes sikkerhedsdatablad eller etiket.

### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Kan virke let irriterende på hud og øjne. Indånding af støv kan virke irriterende på de øvre luftveje. Indtagelse kan give ubehag.

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

Behandl symptomer.  
Ingen særlig, øjeblikkelig behandling er nødvendig.

---

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	Sluk med pulver, skum, kulsyre eller vandtåge. Brug vand eller vandtåge til nedkøling af ikke antændt lager.
Uegnede slukningsmidler	Brug ikke vandstråle, da det kan sprede branden.

### 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Produktet er ikke umiddelbart antændeligt. Undgå indånding af dampe og røggasser - søg frisk luft.

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Hvis det kan gøres uden fare, fjernes beholdere fra det brandtruede område. Undgå indånding af dampe og røggasser - søg frisk luft. Anvend luftforsynet åndedrætsværn og handsker, der er bestandige over for kemikalier.

---

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

For ikke-indsatspersonel:	Brug beskyttelsesbriller ved risiko for støv i øjnene. Brug handsker. Ved utilstrækkelig ventilation skal der anvendes åndedrætsværn.
For indsatspersonel:	Udover ovenstående: Normal indsatsbeklædning svarende til EN 469 anbefales.

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå at udlede større mængder koncentreret spild og rester til kloak.

### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Spild opfejes/opsamles til evt. genbrug eller overføres til egnede affaldsbeholdere. Mindre spild tørres op med en fugtig klud.

### 6.4. Henvisning til andre punkter

Se punkt 13 for bortskaffelse. Se punkt 8 for værnemiddeltpe.

---

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Ved arbejdsprocesser, hvor der er risiko for støvudvikling skal arbejdet foregå under effektiv procesventilation (f.eks punktudsugning eller lokaludsugning). Der bør være adgang til rindende vand og øjenskyller. Vask hænder før pauser, toiletbesøg og efter endt arbejde. Undgå kontakt med huden og øjnene. Undlad at spise, drikke eller ryge under arbejdet.

### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Produktet bør opbevares forsvarligt, utilgængeligt for børn og ikke sammen med levnedsmidler, foderstoffer, lægemidler o.lign. Skal opbevares på et ventileret sted

### 7.3. Særlige anvendelser

Gnavermiddel.

---

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier:

Indholdsstof	Grænseværdi	Anmærkninger
Organisk støv, total	3 mg/m <sup>3</sup>	

Retsgrundlag: Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer nr. 507/2011. Senest ændret ved nr. 986/2012. At-vejledning C.0.1 om grænseværdier for stoffer og materialer, August 2007.

Målemetoder: Overholdelse af de angivne grænseværdier kan kontrolleres ved arbejdshygiejniske målinger.

### 8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol: Brug værnemidler som angivet nedenfor.

Personlige værnemidler, beskyttelse af øjne/ansigt: Brug beskyttelsesbriller ved risiko for støv i øjnene. Øjenværn skal følge EN 166.

Personlige værnemidler, beskyttelse af hud: Ikke påkrævet.  
Professionel brug (mellemløbet, mellemlang kontakt (1-2 timer)): Brug beskyttelseshandsker af plast eller gummi Gennembrudstiden er ikke bestemt for produktet. Skift handsker ofte. Handsker skal følge EN 374.

Personlige værnemidler, åndedrætsværn: Brug åndedrætsværn med P2 filter ved utilstrækkelig ventilation. Åndedrætsværn skal følge en af følgende standarder: EN 136/140/145.

Foranstaltninger til begrænsning af eksposering af miljøet: Det skal sikres at lokale regler for udledning overholdes.

---

## PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform: Korn  
Farve: Sort  
Lugt: Karakteristisk  
Lugttærskel: Ingen data  
pH (brugsopløsning): Ingen data  
pH (koncentrat): Ingen data  
Smeltepunkt/frysepunkt: Ingen data  
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval: Ingen data

Flammepunkt:	Ingen data
Fordampningshastighed:	Ingen data
Antændelighed (fast stof, luftart):	Ikke brandbar.
Øvre/nedre antændelsesgrænser:	Ingen data
Øvre/nedre eksplosionsgrænser:	Ingen data
Damptryk:	Ingen data
Dampmassefylde:	Ingen data
Relativ massefylde:	1,34
Opløselighed:	Ingen data
Fordelelingskoefficient n-oktanol/vand:	Ingen data
Selvantændelsestemperatur:	Ingen data
Dekomponeringstemperatur:	Ingen data
Viskositet:	Ingen data
Eksplorative egenskaber:	Ikke eksplosivt
Oxiderende egenskaber:	Ingen data

## 9.2. Andre oplysninger

Ingen.

---

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Ingen data

### 10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt ved anvendelse efter leverandørens anvisninger.

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen kendte.

### 10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen kendte.

### 10.5. Materialer, der skal undgås

Ingen kendte.

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen kendte.

---

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet - oral:	Indtagelse kan give ubehag. Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.  Produkt:: Rotte LD50 > 5000 mg/kg.  15879-93-3-A: Rotte LD50 = 400 mg/kg.
Akut toksicitet - dermal:	Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.
Akut toksicitet - indånding:	Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.
Hudætsning/-irritation:	Kan virke let irriterende. Produktet er ikke klassificeringspligtigt.  15879-93-3-A: Kanin: Ikke irriterende.
Alvorlig øjenskade/øjenirritation:	Produktet er ikke klassificeringspligtigt.  15879-93-3-A: Kanin: Ikke irriterende.
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:	Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.  15879-93-3-A: Marsvin: Ikke sensibiliserende.

Kimcellemutagenicitet:	Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.
Kræftfremkaldende egenskaber:	Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.
Reproduktionstoksicitet:	Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.
Enkel STOT-eksponering:	Indånding af støv kan virke irriterende på de øvre luftveje. Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.
Gentagne STOT-eksponeringer:	Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.
Aspirationsfare:	Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.
Andre toksikologiske virkninger:	Ingen kendte.

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Akut toksicitet:

15879-93-3-A:  
 Krebsdyr: Daphnia: 48hEC50 = 100 mg/l  
 Alger: Artsnavn ikke angivet: 72hEC50 = 100 mg/l

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Testdata foreligger ikke.

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Testdata foreligger ikke.

### 12.4. Mobilitet i jord

Testdata foreligger ikke.

### 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Vurdering er ikke foretaget.

### 12.6. Andre negative virkninger

Ingen kendte.

## PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Undgå udslip til kloak eller overfladevand.

Urenset emballage bortskaffes via den lokale affaldsordning.

Produktet er ikke farligt affald i henhold til Affaldsbekendtgørelsen. Det anbefales, at spild og affald bortskaffes via den kommunale affaldsordning med nedenstående specifikationer.  
 EAK-kode: Afhængigt af branche og anvendelse f.eks. 16 05 09 Kasserede kemikalier, bortset fra affald henhørende under 16 05 06, 16 05 07 eller 16 05 08

Absorptionsmiddel/klude forurenede med produktet:  
 EAK-kode: 15 02 03 Absorptionsmidler, filtermaterialer, aftørningsklude og beskyttelsesdragter, bortset fra affald henhørende under 15 02 02.

## PUNKT 14: Transportoplysninger

Produktet er ikke omfattet af reglerne om transport af farligt gods.

- 14.1. UN-nummer -  
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) -  
14.3. Transportfareklasse(r) -  
14.4. Emballagegrupper -  
14.5. Miljøfarer -  
14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren -  
14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden -

---

#### PUNKT 15: Oplysninger om regulering

Omfattet af:  
Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 528/2012 af 22. maj 2012 om tilgængeliggørelse på markedet og anvendelse af biocidholdige produkter.

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

PR-nummer: Reg. nr.: 669-4

#### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

---

#### PUNKT 16: Andre oplysninger

Der er foretaget ændringer i følgende punkter: 1,2,3,6,8,9,10,11,12,13,14,15,16,

Forklaring til forkortelser: PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: Very Persistent and Very Bioaccumulative  
STOT: Specific Target Organ Toxicity

Metode til klassificering: Beregning på baggrund af farerne for de kendte bestanddele.

R-sætninger: R20/22 Farlig ved indånding og ved indtagelse.

H-sætninger: H302 Farlig ved indtagelse.  
H332 Farlig ved indånding.

Uddannelse: Et grundigt kendskab til dette sikkerhedsdatablad bør være en forudsætning.  
Øvrige oplysninger: Dette sikkerhedsdatablad er udarbejdet for og gælder udelukkende dette produkt. Det er baseret på vores nuværende viden samt de oplysninger, leverandøren har kunnet levere om produktet ved udarbejdelsen. Sikkerhedsdatabladet overholder gældende lovgivning for udarbejdelse af sikkerhedsdatablade i henhold til 1907/2006/EC (REACH) med senere ændringer.