



BE SURE. BUILD SURE.

Side 1/10

## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 23.10.2021




Versionsnummer 12

Revision: 16.10.2021

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

- **1.1 Produktidentifikator**
- **Handelsnavn:** Ortolan Extra 741
- **Artikelnummer:** 943
- **1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **Stoffets/præparatets anvendelse** Skillemiddel
- **1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**
- **Producent/leverandør** MC-Bauchemie Müller GmbH & Co.  
Am Kruppwald 2-8  
D-46238 Bottrop  
  
Tel.: +49(0)2041-101-0  
Fax.: +49(0)2041-101-384
- **For yderligere information:** Afdeling produktsikkerhed  
msds@mc-bauchemie.com
- **1.4 Nødtelefon:** Tel.: +49 / (0)700 24112112 (MCR)

### \* PUNKT 2: Fareidentifikation

- **2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen**
- **Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**  
Flam. Liq. 3 H226 Brandfarlig væske og damp.  
Skin Irrit. 2 H315 Forårsager hudirritation.  
Eye Irrit. 2 H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.  
Asp. Tox. 1 H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
- **2.2 Mærkningselementer**
- **Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008** Dette produkt er klassificeret og mærket iht. CLP-forordningen.
- **Farepiktogrammer**  
  
GHS02 GHS07 GHS08
- **Signalord** Fare
- **Farebestemmende komponent(er) til etikettering:** decan  
destillater (råolie), hydrogenbehandlede tunge paraffin-
- **Faresætninger** H226 Brandfarlig væske og damp.  
H315 Forårsager hudirritation.  
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.  
H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

(Fortsættes på side 2)

DK



BE SURE. BUILD SURE.

Side 2/10

## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 23.10.2021

Versionsnummer 12

Revision: 16.10.2021

**Handelsnavn: Ortolan Extra 741**

- (Fortsat fra side 1)
- **Sikkerhedssætninger**
    - P301+P310 I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.
    - P321 Særlig behandling (se på denne etiket).
    - P331 Fremkald IKKE opkastning.
    - P303+P361+P353 VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsmudset tøj tages straks af/fjernes. Skyl [eller brus] huden med vand.
    - P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
    - P362+P364 Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.
  - **2.3 Andre farer**
  - **Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**
  - **PBT:** Ikke relevant.
  - **vPvB:** Ikke relevant.

### PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

- **3.2 Kemisk betegnelse: Blandinger**
- **Beskrivelse:** Blanding bestående af nedenstående stoffer.

#### · Farlige indholdsstoffer:

CAS: 124-18-5 EINECS: 204-686-4	decan Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304	25-50%
CAS: 64742-54-7 EINECS: 265-157-1	destillater (råolie), hydrogenbehandlede tunge paraffin- Asp. Tox. 1, H304	25-50%
CAS: 91254-26-1	Alkyl ether phosphate Skin Corr. 1B, H314	≥1-<1,5%
CAS: 61791-53-5 EINECS: 263-186-4	N-Talgalkyl-1,1-diaminopropandiolat Skin Corr. 1B, H314; Aquatic Acute 1, H400	≥0,25-<1%

- **Yderligere anvisninger:** Teksten til de anførte farehenvísninger fremgår af kapitel 16.

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

- **4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**
- **Efter indånding:** Tilførsel af frisk luft, i tilfælde af symptomer skal der søges læge.
- **Efter hudkontakt:** Almindeligvis virker produktet ikke irriterende på huden.
- **Efter øjenkontakt:** Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand. Søg læge, hvis problemerne er vedvarende.
- **Efter indtagelse:** Fremkald ikke opkastning, tilkald straks lægehjælp.  
Hvis den tilskadekomne kaster op liggende på ryggen, skal vedkommende vendes om på siden.

(Fortsættes på side 3)

DK



BE SURE. BUILD SURE.

Side 3/10

## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 23.10.2021

Versionsnummer 12

Revision: 16.10.2021

Handelsnavn: **Ortolan Extra 741**

(Fortsat fra side 2)

- **4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede**

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

- **4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig**

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

- **5.1 Slukningsmidler**

- **Egnede slukningsmidler:**

CO<sub>2</sub>, slukningspulver eller vandspraystråle. Større brande bekæmpes med vandspraystråle eller alkoholbestandigt skum.

- **Slukningsmidler, der er uegnede af**

- **sikkerhedsmæssige grunde:** Vand i fuld stråle.

- **5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

- **5.3 Anvisninger for brandmandskab**

- **Særlige værnemidler:**

Der kræves ingen særlige forholdsregler.

### PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

- **6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Bær beskyttelsesudstyr. Hold ubeskyttede personer borte.

- **6.2**

- **Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:**

Indtrængen i kloaksystem, gruber og kældre skal forhindres.

- **6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:**

Opsamles med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, savsmuld).

- **6.4 Henvisning til andre punkter**

Information om sikker håndtering se kapitel 7.

Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.

Informationer om bortskaffelse se kapitel 13.

### PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

- **7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**

Undgå udslip eller forstøvning i lukkede rum.

Sørg for god udluftning/udsugning på arbejdspladsen.

- **Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:**

Hold antændelige kilder borte – ingen rygning.

(Fortsættes på side 4)



BE SURE. BUILD SURE.

Side 4/10

## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 23.10.2021

Versionsnummer 12

Revision: 16.10.2021

**Handelsnavn: Ortolan Extra 741**

(Fortsat fra side 3)

Træf forholdsregler mod elektrostatisk opladning.

· **7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**

· **Opbevaring:**

· **Krav til opbevaringsrum og beholdere:**

Ingen særlige krav.

· **Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer:**

Ikke påkrævet.

· **Yderligere oplysninger vedrørende**

· **opbevaringsbetingelserne:**

Hold beholderen tætsluttende lukket.

· **7.3 Særlige anvendelser**

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

### **PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**

· **8.1 Kontrolparametre**

· **Yderligere anvisninger vedrørende udformning af tekniske anlæg:**

Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.

· **Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:**

**124-18-5 decan**

GV Langtidsværdi: 250 mg/m<sup>3</sup>, 45 ppm

· **Yderligere anvisninger:**

Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.

· **8.2 Eksponeringskontrol**

· **Personlige værnemidler:**

· **Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:**

Vask hænder inden der holdes pause og ved arbejdsophør.

· **Åndedrætsværn:**

Kun ved sprøjtning uden tilstrækkelig udsugning.

Ved kortvarig eller ringe belastning skal der benyttes åndedrætsværn med filter, ved intensiv eller længere eksponering skal der benyttes luftforsynet åndedrætsværn.

· **Håndbeskyttelse:**

Beskyttelseshandsker

Ved valg af handskematerialet skal der tages højde for gennemtrængningstider, permeabilitetstal og nedbrydning.

Efter brug af handsker skal der bruges hudrensings- og hudplejemidler.

· **Handskemateriale:**

Nitrilgummi

Butylgummi

Valg af en egnet handske afhænger ikke blot af materialet, men også af yderligere kvalitetskriterier og er forskelligt fra den ene fabrikant til den anden. Da produktet er et præparat af flere forskellige stoffer, kan handskematerialernes bestandighed ikke beregnes på forhånd og skal derfor efterprøves inden brugen.

(Fortsættes på side 5)

DK



BE SURE. BUILD SURE.

Side 5/10

## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 23.10.2021

Versionsnummer 12

Revision: 16.10.2021

Handelsnavn: **Ortolan Extra 741**

(Fortsat fra side 4)

- **Handskematerialets gennemtrængningstid** Hos handskefabrikanten skal man forespørge om den nøjagtige gennemtrængningstid og overholde denne.
- **Øjenbeskyttelse:** Beskyttelsesbriller  
Tætsluttende beskyttelsesbriller
- **Kropsbeskyttelse:** Arbejdsbeskyttelsesdragt

### **PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber**

- **9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**
- **Generelle oplysninger**
- **Udseende:**
  - **Form:** Flydende
  - **Farve:** Orange
  - **Lugt:** neutral
- **Tilstandsændring**
  - **Smeltepunkt/frysepunkt:** Ikke bestemt
  - **Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:** 179 °C
- **Flammepunkt:** 49 °C
- **Selvantændelsestemperatur:** Produktet er ikke selvantændeligt.
- **Eksplorative egenskaber:** Produktet er ikke eksplosivt, der kan dog dannes eksplosive damp-/luftblandinger.
- **Eksplisionsgrænser:**
  - **Nedre:** 0,7 Vol %
  - **Øvre:** 5,4 Vol %
- **Densitet ved 20 °C:** 0,80 g/cm<sup>3</sup>
- **Opløselighed i/blandbarhed med Vand:** Ikke eller kun lidt blandbar.
- **9.2 Andre oplysninger** TRGS 404 Bewertung von Kohlenwasserstoffdämpfen in der Luft am Arbeitsplatz: Gruppe 2

### **PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**

- **10.1 Reaktivitet** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.2 Kemisk stabilitet**
- **Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås** Ingen nedbrydning ved formålsbestemt brug.
- **10.3 Risiko for farlige reaktioner** Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner.
- **10.4 Forhold, der skal undgås** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

(Fortsættes på side 6)

DK



BE SURE. BUILD SURE.

Side 6/10

## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 23.10.2021

Versionsnummer 12

Revision: 16.10.2021

**Handelsnavn: Ortolan Extra 741**

(Fortsat fra side 5)

- **10.5 Materialer, der skal undgås:** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:** Der er ikke kendskab til nogen farlige nedbrydningsprodukter.

### \* PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

- **11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger**
- **Akut toksicitet** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

#### · **Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:**

##### 124-18-5 decan

Oral	LD50	>5000 mg/kg (Ratte)
Dermal	LD50	>5000 mg/kg (Kaninchen)
Inhalation	LC50/4 h	72,3 mg/l (mus)

- **Primær irritationsvirkning:**
- **På huden:** Forårsager hudirritation.
- **Alvorlig øjenskade/ øjenirritation** Forårsager alvorlig øjenirritation.
- **Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Yderligere toksikologiske oplysninger:**
- **CMR-virkninger (kræftfremkaldende egenskaber, mutagenitet og reproduktionstoksicitet)**
- **Kimcellemutagenitet** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Kræftfremkaldende egenskaber** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Reproduktionstoksicitet** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Enkel STOT-eksponering** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Gentagne STOT-eksponeringer** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Aspirationsfare** Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

### \* PUNKT 12: Miljøoplysninger

- **12.1 Toksicitet**
- **Toksicitet i vand:** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **12.2 Persistens og nedbrydelighed** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **12.3 Bioakkumuleringspotentiale** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

(Fortsættes på side 7)

DK



BE SURE. BUILD SURE.

Side 7/10

## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 23.10.2021

Versionsnummer 12

Revision: 16.10.2021

**Handelsnavn: Ortolan Extra 741**

(Fortsat fra side 6)

- **12.4 Mobilitet i jord** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **Yderligere økologiske oplysninger:**
- **Generelle anvisninger:** Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet ufortyndet eller i større mængder.
- **12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke relevant.
- **vPvB:** Ikke relevant.
- **12.6 Andre negative virkninger** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

### PUNKT 13: Bortskaffelse

- **13.1 Metoder til affaldsbehandling**
- **Anbefaling:** Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald. Må ikke udledes i kloaksystemet.

#### · Europæisk affaldskatalog

07 00 00	AFFALD FRA ORGANISK-KEMISKE PROCESSER
07 07 00	Affald fra fremstilling, formulering, distribution og brug af finkemikalier og kemiske produkter, uspecificerede
07 07 04	Andre organiske opløsningsmidler, vaskevæske og moderlud

- **Urensede emballager:**
- **Anbefaling:** Emballagen skal bortskaffes i overensstemmelse med emballageforordningen. Kontaminerede emballager skal tømmes optimalt, så kan efter tilsvarende rensning afleveres som genbrugsmateriale.

### PUNKT 14: Transportoplysninger

- **14.1 UN-nummer**
- **ADR, IMDG, IATA** UN1300
- **14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)**
- **ADR** TERPENTIN, MINERALSK
- **IMDG, IATA** TURPENTINE SUBSTITUTE
- **14.3 Transportfareklasse(r)**
- **ADR**
- **klasse** 3 (F1) Brandfarlige væsker
- **Faremærkat** 3
- **IMDG, IATA**
- **Class** 3 Brandfarlige væsker
- **Label** 3

(Fortsættes på side 8)

DK





BE SURE. BUILD SURE.

Side 8/10

## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 23.10.2021

Versionsnummer 12

Revision: 16.10.2021

Handelsnavn: **Ortolan Extra 741**

(Fortsat fra side 7)

· <b>14.4 Emballagegruppe</b> · <b>ADR, IMDG, IATA</b>	III
· <b>14.5 Miljøfarer:</b> · <b>Marine pollutant:</b>	Ja.
· <b>14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren</b> · <b>Farenummer (Kemler-tal):</b> · <b>EMS-nummer:</b> · <b>Stowage Category</b>	Advarsel: Brandfarlige væsker 30 F-E, S-E A
· <b>14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden</b>	Ikke relevant.
· <b>Transport/yderligere oplysninger:</b>	
· <b>ADR</b> · <b>Undtagne mængder (EQ):</b> · <b>Begrænsede mængder (LQ):</b> · <b>Undtagne mængder (EQ)</b>	E1 5L Kode: E1 Største tilladte nettomængde pr. indvendig emballage: 30 ml Største tilladte nettomængde pr. ydre emballage: 1000 ml
· <b>Transportkategori</b> · <b>Tunnelrestriktionskode</b>	3 D/E
· <b>IMDG</b> · <b>Limited quantities (LQ)</b> · <b>Excepted quantities (EQ)</b>	5L Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
· <b>UN "Model Regulation":</b>	UN 1300 TERPENTIN, MINERALSK, 3, III

### **PUNKT 15: Oplysninger om regulering**

- **15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**
- **Direktiv 2012/18/EU**
- **Tærskelmængde (tons) for anvendelse af Kolonne 2-krav** 5000 t
- **Tærskelmængde (tons) for anvendelse af Kolonne 3-krav** 50000 t
- **Forordning (EF) nr. 1907/2006 BILAG XVII** Begrænsninger: 3

(Fortsættes på side 9)

DK





BE SURE. BUILD SURE.

Side 9/10

## Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 23.10.2021

Versionsnummer 12

Revision: 16.10.2021

**Handelsnavn: Ortolan Extra 741**

(Fortsat fra side 8)

· **Direktiv 2011/65/EU om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr - Bilag II**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

· **FORORDNING (EU) 2019/1148**

· **Bilag I - UDGANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER UNDERLAGT BEGRÆNSNINGER (Øvre grænseværdi med henblik på licens i henhold til artikel 5, stk. 3)**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

· **Bilag II - INDBERETNINGSPLIKTIGE UDGANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

· **Forordning (EF) nr. 273/2004 om narkotikaprækursorer**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

· **Forordning (EF) Nr. 111/2005 om regler for overvågning af handel med narkotikaprækursorer mellem Fællesskabet og tredjelande**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

· **Nationale forskrifter:**

· **MAL CODE** 5-4

· **15.2**

**Kemikaliesikkerhedsvurderin**

**g:** Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

### **PUNKT 16: Andre oplysninger**

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produkttegenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

· **Risikoangivelser**  
H226 Brandfarlig væske og damp.  
H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.  
H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.  
H400 Meget giftig for vandlevende organismer.

· **Datablad udstedt af:** Technische Abteilung  
· **Forkortelser og akronymer:** RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)  
ICAO: International Civil Aviation Organisation  
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
Måleteknisk Arbejdshyggejnisk Luftbehov  
LC50: Lethal concentration, 50 percent  
LD50: Lethal dose, 50 percent  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

(Fortsættes på side 10)

DK



BE SURE. BUILD SURE.

Side 10/10

**Sikkerhedsdatablad**  
**ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31**

Trykdato: 23.10.2021

Versionsnummer 12

Revision: 16.10.2021

**Handelsnavn: Ortolan Extra 741**

(Fortsat fra side 9)

*Flam. Liq. 3: Brandfarlige væsker – Kategori 3*

*Skin Corr. 1B: Hudætsning/hudirritation – Kategori 1B*

*Skin Irrit. 2: Hudætsning/hudirritation – Kategori 2*

*Eye Irrit. 2: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 2*

*Asp. Tox. 1: Aspirationsfare – Kategori 1*

*Aquatic Acute 1: Farlig for vandmiljøet - akut fare for vandmiljøet – Kategori 1*

**\* Dataene ændret i forhold til  
tidligere version**

DK