



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 1 / 10

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 10.12.2024 Versionsnummer 40 (ersätter versionen 39)


Omarbetad: 06.12.2024

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

- **1.1 Produktbeteckning**
- **Handelsnamn:** Ortolan Classic 711
- **Artikelnummer:** 273
- **1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **Ämnets användning / tillredningen** Skiljemedel
- **1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet**
- **Tillverkare/leverantör:** MC-Bauchemie Müller GmbH & Co. KG
Am Kruppwald 1-8
D-46238 Bottrop
Tel.: +49(0)2041-101-0
Fax.: +49(0)2041-101-400
E-Mail: info@mc-bauchemie.de

MC-Bauchemie AG
Hagackerstr. 10
CH-8953 Dietikon
Tel.: +44-7400510
Fax : +44-7400533
- **Område där upplysningar kan inhämtas:** msds@mc-bauchemie.com
- **1.4 Telefonnummer för nödsituationer:** Telefon: +49 / (0)700 24112112 (MCR)
Tel.: +1 872 5888271 (MCR)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

- **2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**
- **Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008**
Skin Sens. 1 H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Asp. Tox. 1 H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
- **2.2 Märkningsuppgifter**
- **Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008** Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.
- **Faropiktogram**

GHS07 GHS08
- **Signalord** Fara

(Fortsättning på sida 2)

SE



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 2 / 10

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 10.12.2024 Versionsnummer 40 (ersätter versionen 39)

Omarbetad: 06.12.2024

Handelsnamn: Ortolan Classic 711

(Fortsättning från sida 1)

- **Riskbestämmande komponenter för etikettering:** Octene, hydroformyleringsprodukter, högkokande Kolväten C14-C18, n-alkaner, iso-alkaner, cykliska föreningar, aromater (2-30%)
Vit mineralolja (petroleum)
- **Faroangivelser**
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
- **Skyddsangivelser**
P261 Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.
P280 Använd skyddshandskar.
P301+P310 VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.
P321 Särskild behandling (se på etiketten).
P331 Framkalla INTE kräkning.
P362+P364 Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.
- **2.3 Andra faror**
- **Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
- **PBT:** Ej användbar.
- **vPvB:** Ej användbar.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

- **3.2 Blandningar**
- **Beskrivning:** Blandning: bestående av nedan upplistade ämnen.

· **Farliga ingredienser:**

EG-nummer: 920-360-0	Kolväten C14-C18, n-alkaner, iso-alkaner, cykliska föreningar, aromater (2-30%) Asp. Tox. 1, H304	30-60%
CAS: 8042-47-5 EINECS: 232-455-8 Reg.nr.: 01-2119487078-27	Vit mineralolja (petroleum) Asp. Tox. 1, H304	30-60%
CAS: 68526-89-6	Octene, hydroformyleringsprodukter, högkokande Skin Sens. 1B, H317	10-30%

- **Ytterligare hänvisningar:** De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

- **4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**
- **Allmänna hänvisningar:** Klädesplagg som förorenats med produkten skall omedelbart avlägsnas.
Se till att berörda personer får frisk luft.
- **Vid inandning:** Ta med personen ut i friska luften.
- **Vid kontakt med huden:** Ta omedelbart av nedstänkta kläder. Rengör med rikligt med tvål och vatten. Använd inte thinner eller liknande.

(Fortsättning på sida 3)



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 3 / 10

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 10.12.2024 Versionsnummer 40 (ersätter versionen 39)

Omarbetad: 06.12.2024

Handelsnamn: Ortolan Classic 711

- (Fortsättning från sida 2)
- **Vid kontakt med ögonen:** Skölj i 10 minuter under rinnande vatten med öppna ögonlock eller använd ögonsköljningslösning. Rådgör alltid med en ögonläkare!
 - **Vid förtäring:** Vid förtäring finns risk för allvarliga lungskador: Behandling i slutet vård nödvändig!
Framkalla inte kräkning, ge inte något att dricka.
 - **Hänvisningar för läkaren:** Risk för lungödem eller pneumonit vid aspiration
 - **4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs** Vid förtäring resp. kräkning risk för intrång i lungor.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

- **5.1 Släckmedel**
- **Lämpliga släckningsmedel:** CO₂, sand, släckningspulver. Använd inget vatten.
- **Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl:** Vatten med full stråle
- **5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**
- **Speciell skyddsutrustning:** Inga speciella åtgärder krävs.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- **6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer** Erfordras ej.
- **6.2 Miljöskyddsåtgärder:** Hindra produkten från att tränga ner i avloppsnätet, hålor eller gropar och källare.
När produkten kommit in i vattendrag eller avloppsnät, skall vederbörande myndigheter underrättas.
- **6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:** Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).
- **6.4 Hänvisning till andra avsnitt** Inga farliga ämnen frigörs.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

- **7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering** Undvik bildning av aerosol.
Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen.
- **Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:** Håll åtskild från antändningskällor - rök ej.

(Fortsättning på sida 4)

SE



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 4 / 10

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 10.12.2024 Versionsnummer 40 (ersätter versionen 39)

Omarbetad: 06.12.2024

Handelsnamn: Ortolan Classic 711

(Fortsättning från sida 3)

Skyddas mot värme.

Vidta åtgärder mot elektrostatisk uppladdning.

· **7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**

· **Lagring:**

· **Krav på lagerutrymmen och behållare:**

Förvara behållarna tätt tillslutna i ett väl ventilerat och väl upplyst utrymme. Tillträde endast för behörig personal.

Förvara inte i pausrum, rekreationsrum eller sanitära anläggningar eller i trapphus, korridorer, utrymnings- och räddningsvägar, passager, genomfarter och slutna utrymmen.

· **Hänvisningar beträffande sammanlagring:**

Kombinerade lagringsförbud gäller från en total lagringsmängd på 200 kg.

· **Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:**

Skyddas mot värme och direkt solljus.

· **Lagringsklass:**

10

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

· **8.1 Kontrollparametrar**

· **Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:**

Produkten innehåller inga relevanta mängder av ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden som skall övervakas.

· **Ytterligare hänvisningar:**

De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.

· **8.2 Begränsning av exponeringen**

· **Lämpliga tekniska kontrollåtgärder**

Inga övriga uppgifter, se punkt 7.

· **Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning**

· **Allmänna skydds- och hygienåtgärder:**

Förvara inga livsmedel och ät, drick, snusa eller rök inte i arbetsområdet!

Undvik kontakt med ögon, hud och kläder!

Rengör händerna noggrant efter arbetet och före rengöring!

Använd hudvårdsprodukter efter arbetet (fuktighetskräm).

Lägg inte oljeinblandade rengöringsdukar i fickorna på arbetskläderna!

Byt och rengör kraftigt nedsmutsade kläder!

· **Andningsskydd:**

Partikelfilter A1/P2 eller A2/P2 rekommenderas för användning i sprutprocessen (med kraftig aerosolbildning). Om gränsvärdet överskrids, t.ex. på en helmask: kombinationsfilter A2/P2 (brun/vit)

· **Handskydd:**

Handskar tillverkade av: Nitrilgummi.

(Kemikalieskyddshandskar kategori 3, igenkännbara genom CE-märkning med fyrsiffrigt testnummer).

Vid användning av skyddshandskar rekommenderas underhandskar av bomull.

(Fortsättning på sida 5)

SE



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 5 / 10

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 10.12.2024 Versionsnummer 40 (ersätter versionen 39)

Omarbetad: 06.12.2024

Handelsnamn: Ortolan Classic 711

(Fortsättning från sida 4)

- **Handskmaterial** Nitrilkautschuk
- **Handskmaterialets penetreringstid** Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.
- **Ögonskydd/ansiktsskydd** Slutna skyddsglasögon. För sprayapplikationer: Skyddsskärm
- **Kroppsskydd:** Använd plastförkläde vid sprutning.
- **Hudskydd** Använd fettfri eller fettsnål (olja-i-vatten-emulsion) hudskyddssalva för alla oskyddade delar av kroppen!

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

· 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

· Allmänna uppgifter

- **Färg:** Ljusedgul
- **Lukt:** Produktspecifik
- **Smältpunkt/frys punkt:** Ej bestämd.
Ej användbar
- **Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall** Ej bestämd.
- **Nedre och övre explosionsgräns**
- **Nedre:** 0,45 Vol % (Literaturwert)
- **Övre:** 5 Vol % (Literaturwert)
- **Flampunkt:** >125 °C
- **pH-värde:** Ej användbar.
Ej bestämd.

· Viskositet:

- **Kinematisk viskositet vid 40 °C** 6,56 mm²/s
- **Dynamisk:** Ej bestämd.

· Löslighet

- **Vatten:** Delvis blandbar.
- **Ångtryck:** Ej bestämd.

· Densitet och/eller relativ densitet

- **Densitet vid 20 °C:** 0,84 g/cm³

· 9.2 Annan information

· Utseende:

- **Form:** Flytande

· Viktiga uppgifter om hälso- och miljöskyddet samt säkerheten.

- **Tändtemperatur:** Produkten är ej självantändande.
- **Explosiva egenskaper:** Produkten är ej explosionsfarlig, men bildning av explosionsfarliga ångluft-blandningar är möjlig.

· Information om faroklasser för fysisk fara

- **Explosiva ämnen** Utgår
- **Brandfarliga gaser** Utgår
- **Aerosoler** Utgår
- **Oxiderande gaser** Utgår

(Fortsättning på sida 6)

SE



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 6 / 10

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 10.12.2024 Versionsnummer 40 (ersätter versionen 39)

Omarbetad: 06.12.2024

Handelsnamn: Ortolan Classic 711

(Fortsättning från sida 5)

· Gaser under tryck	Utgår
· Brandfarliga vätskor	Utgår
· Brandfarliga fasta ämnen	Utgår
· Självreaktiva ämnen och blandningar	Utgår
· Pyrofora vätskor	Utgår
· Pyrofora fasta ämnen	Utgår
· Självupphettande ämnen och blandningar	Utgår
· Ämnen och blandningar som utvecklar brandfarliga gaser vid kontakt med vatten	Utgår
· Oxiderande vätskor	Utgår
· Oxiderande fasta ämnen	Utgår
· Organiska peroxider	Utgår
· Korrosivt för metaller	Utgår
· Okänsliggjorda explosiva ämnen	Utgår

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

· 10.1 Reaktivitet	Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
· 10.2 Kemisk stabilitet	
· Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:	Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.
· 10.3 Risken för farliga reaktioner	Inga farliga reaktioner kända.
· 10.4 Förhållanden som ska undvikas	Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
· 10.5 Oförenliga material:	Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
· 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:	Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

· 11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008	
· Akut toxicitet	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:

Kolväten C14-C18, n-alkaner, iso-alkaner, cykliska föreningar, aromater (2-30%)

Oral	LD50	>4150 mg/kg (Ratte)
Dermal	LD50	>2000 mg/kg (Ratte)
Inhalativ	LC50/4 h	>5,28 mg/l (Ratte) (Staub/Nebel)

CAS: 68526-89-6 Octene, hydroformyleringsprodukter, högkokande

Oral	LD50	>2000 mg/kg (Ratte)
Dermal	LD50	>2000 mg/kg (Ratte)

(Fortsättning på sida 7)

SE



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 7 / 10

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 10.12.2024 Versionsnummer 40 (ersätter versionen 39)

Omarbetad: 06.12.2024

Handelsnamn: Ortolan Classic 711

(Fortsättning från sida 6)

- **Primär retningseffekt:**
- **Frätande/irriterande på huden** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Allvarlig ögonskada/
ögonirritation** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Luftvägs-/hudsensibilisering** Kan orsaka allergisk hudreaktion.
- **Mutagenitet i könsceller** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Cancerogenitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Reproduktionstoxicitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Specifik organtoxicitet –
enstaka exponering** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Specifik organtoxicitet –
upprepad exponering** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Fara vid aspiration** Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
- **11.2 Information om andra faror**

· **Hormonstörande egenskaper**

Inga beståndsdelar är listade.

AVSNITT 12: Ekologisk information

- **12.1 Toxicitet**
- **Akvatisk toxicitet:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **12.2 Persistens och
nedbrytbarhet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **Övriga hänvisningar:** Produkten är biologiskt lätt nedbrytbar.
- **12.3
Bioackumuleringsförmåga** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **12.4 Rörlighet i jord** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
- **PBT:** Ej användbar.
- **vPvB:** Ej användbar.
- **12.6 Hormonstörande
egenskaper** Produkten innehåller inget ämne med hormonstörande egenskaper.
- **12.7 Andra skadliga effekter**
- **Ytterligare ekologiska hänvisningar:**
- **Allmänna hänvisningar:** Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet i utspädd tillstånd resp. i större mängder.

SE

(Fortsättning på sida 8)



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 8 / 10

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 10.12.2024 Versionsnummer 40 (ersätter versionen 39)

Omarbetad: 06.12.2024

Handelsnamn: **Ortolan Classic 711**

(Fortsättning från sida 7)

AVSNITT 13: Avfallshantering

· 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

- **Rekommendation:** Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet.

· Europeiska avfallskatalogen

13 00 00	OLJEAVFALL OCH AVFALL FRÅN FLYTANDE BRÄNSLEN (UTOM ÄTLIGA OLJOR OCH OLJOR I KAPITLEN 05, 12 OCH 19)
13 02 00	Motorolja-, transmissionsolja- och smörjoljaavfall
13 02 05*	Mineralbaserade icke-klorerade motor-, transmissions- och smörjolja
HP5	Specifik toxicitet för målorgan (STOT)/Aspirationstoxicite
HP13	Allergiframkalland

· Ej rengjorda förpackningar:

- **Rekommendation:** Kontaminerade förpackningar skall tömmas noggrant. Efter ändamålsenlig rengöring kan de återanvändas.

AVSNITT 14: Transportinformation

· 14.1 UN-nummer eller id-nummer

- ADR, ADN, IMDG, IATA Utgår

· 14.2 Officiell transportbenämning

- ADR, ADN, IMDG, IATA Utgår

· 14.3 Faroklass för transport

- ADR, ADN, IMDG, IATA
- Klass Utgår

· 14.4 Förpackningsgrupp

- ADR, IMDG, IATA Utgår

· 14.5 Miljöfaror:

- Marine pollutant: Nej

- 14.6 Särskilda skyddsåtgärder Ej användbar.

- 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument Ej användbar.

- UN "Model Regulation": Utgår

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

(Fortsättning på sida 9)

SE



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 9 / 10

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 10.12.2024 Versionsnummer 40 (ersätter versionen 39)

Omarbetad: 06.12.2024

Handelsnamn: Ortolan Classic 711

(Fortsättning från sida 8)

- **15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

- **Förordning (EG) nr 1907/2006 BILAGA XVII**

Villkor: 3

- **Direktiv 2011/65/EU om begränsning av användning av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning - Bilaga II**

Inga beståndsdelar är listade.

- **FÖRORDNING (EU) 2019/1148**

- **Bilaga I - SPRÄNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RESTRIKTIONER (Övre gränsvärde för beviljande av tillstånd enligt artikel 5.3)**

Inga beståndsdelar är listade.

- **Bilaga II - SPRÄNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RAPPORTERINGSKRAV**

Inga beståndsdelar är listade.

- **Förordning (EG) nr 273/2004 om narkotikaprekursorer**

Inga beståndsdelar är listade.

- **Förordning (EG) nr 111/2005 om regler för övervakning av handeln med narkotikaprekursorer mellan gemenskapen och tredjeländer**

Inga beståndsdelar är listade.

- **15.2**

Kemikaliesäkerhetsbedömning:

En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

AVSNITT 16: Annan information

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produkttegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

- **Relevanta fraser**

H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

- **Område som utfärdar datablad:**

Technische Abteilung

- **Datum för föregående version:**

13.10.2021

- **Versionsnummer på den föregående versionen:**

39

- **Förkortningar och 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

(Fortsättning på sida 10)



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 10 / 10

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 10.12.2024 Versionsnummer 40 (ersätter versionen 39)

Omarbetad: 06.12.2024

Handelsnamn: Ortolan Classic 711

(Fortsättning från sida 9)

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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1

Skin Sens. 1B: Hudsensibilisering – Kategori 1B

Asp. Tox. 1: Fara vid aspiration – Kategori 1

*** Data ändrade gentemot
föregående version**

SE