



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 1/9

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 09.12.2024 Versienummer 31 (vervangt versie 30)

Herziening van: 08.12.2024

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

· 1.1 Productidentificatie

· **Handelsnaam:** Ortolan Extra 791

· **Artikelnummer:** 1510

· 1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· Toepassing van de stof / van de bereiding

Scheidingsmiddel

· 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

· **Fabrikant/leverancier:** MC-Bouwchemie
Het Eek 9b
NL-4004 LM Tiel
Tel.: +31(0)344 - 633700

· **inlichtingengevende sector:** Afdeling produktveiligheid
msds@mc-bauchemie.com

· 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:

Centre Antipoisons
(+32) 070 245 245
Tel.: +49 / (0)700 24112112 (MCR)
Tel.: +1 872 5888271 (MCR)
Telefon: +49 / (0)700 24112112 (MCR)
Tel.: +1 872 5888271 (MCR)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

· 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

· **Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Het product is niet geïdentificeerd volgens de CLP-verordening.

· 2.2 Etiketteringselementen

· **Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

· **Gevarenpictogrammen** vervalt

· **Signaalwoord** vervalt

· **Gevarenaanduidingen** vervalt

· **Aanvullende gegevens:** EUH210 Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

· 2.3 Andere gevaren

· Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

· **PBT:** Niet bruikbaar.

· **zPzB:** Niet bruikbaar.

BE

(Vervolg op blz. 2)



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 2/9

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 09.12.2024 Versienummer 31 (vervangt versie 30)

Herziening van: 08.12.2024

Handelsnaam: **Ortolan Extra 791**

(Vervolg op blz. 1)

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

· 3.2 Mengsels

· **Beschrijving:** Mengsel bestaande uit hierna genoemde stoffen.

· **Gevaarlijke inhoudstoffen:**

EC-nummer: 920-360-0	Koolwaterstoffen C14-C18, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische verbindingen, aromaten (2-30%) Asp. Tox. 1, H304	30-60%
CAS: 8042-47-5 EINECS: 232-455-8 Reg.nr.: 01-2119487078-27	Witte minerale olie (petroleum) Asp. Tox. 1, H304	30-60%
CAS: 8002-74-2 EINECS: 232-315-6	paraffinewassen en koolwaterstofwassen stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt	<10%

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

· 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- **Na het inademen:** Neem de persoon mee naar buiten in de frisse lucht.
- **na huidcontact:** Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Reinig met veel water en zeep. Gebruik geen thinner of iets dergelijks.
- **Na oogcontact:** Spoel 10 minuten onder stromend water met de oogleden open of gebruik een oogspoelmiddel. Raadpleeg altijd een oogarts!
- **Na inslikken:** Bij inslikken bestaat het risico op ernstige longschade: ziekenhuisopname noodzakelijk!
Geen braken opwekken, niets te drinken geven.
- **Informatie voor de arts:** Risico op longoedeem of pneumonitis bij aspiratie

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

· 5.1 Blusmiddelen

· **Geschikte blusmiddelen:** Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen.

· **5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· **5.3 Advies voor brandweerlieden**

· **speciale beschermende kleding:**

Geen bijzondere maatregelen nodig.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

(Vervolg op blz. 3)

BE



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 3/9

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 09.12.2024 Versienummer 31 (vervangt versie 30)

Herziening van: 08.12.2024

Handelsnaam: Ortolan Extra 791

(Vervolg op blz. 2)

- **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures** Niet nodig.
- **6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen:** Geen speciale maatregelen noodzakelijk.
- **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:** Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.
- **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken** Er komen geen gevaarlijke stoffen vrij.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

- **7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel** Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk. Bij een deskundig gebruik zijn geen bijzondere maatregelen vereist.
- **7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
- **Opslag:**
- **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:** Bewaar houders goed gesloten in een goed geventileerde en verlichte ruimte. Alleen toegankelijk voor bevoegd personeel. Niet opslaan in pauzeruimten, recreatieruimten of sanitaire voorzieningen of in trappenhuizen, gangen, vlucht- en reddingswegen, doorgangen, verkeerswegen en besloten ruimten.
- **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Gecombineerde opslagverboden gelden vanaf een totale opslaghoeveelheid van 200 kg.
- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:** Geen
- **Opslagklasse:** 10

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- **8.1 Controleparameters**
- **Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de arbeidsruimte in acht genomen moeten worden:**

CAS: 8002-74-2 paraffinewassen en koolwaterstofwassen

VL Lange termijn waarde: 2 mg/m³
fumées

(Vervolg op blz. 4)



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 4/9

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 09.12.2024 Versienummer 31 (vervangt versie 30)

Herziening van: 08.12.2024

Handelsnaam: Ortolan Extra 791

(Vervolg op blz. 3)

- **Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.
- **8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**
- **Passende technische maatregelen** Geen aanvullende gegevens. Zie 7.
- **Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**
- **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:** Bewaar geen voedingsmiddelen en eet, drink, snuif of rook niet in de werkrimte!
Vermijd contact met ogen, huid en kleding!
Handen goed schoonmaken na het werk en voor het schoonmaken!
Gebruik huidverzorgingsproducten na het werk (vochtinbrengende crème).
Stop geen met olie doordrenkte schoonmaakdoekjes in de zakken van werkkleding!
Verwissel en reinig sterk vervuilde kleding!
- **Bescherming van de ademhalingswegen** Deeltjesfilters A1/P2 of A2/P2 worden aanbevolen voor gebruik in het spuitproces (met zware aërosolvorming). Als de grenswaarde wordt overschreden, bijvoorbeeld op een volgelaatsmasker: combinatiefilter A2/P2 (bruin/wit)
- **Bescherming van de handen** Handschoenen gemaakt van: Nitrilrubber.
(Categorie 3 chemisch beschermende handschoenen, herkenbaar aan CE-markering met viercijferig testnummer).
Bij het dragen van beschermende handschoenen worden katoenen onderhandschoenen aanbevolen.
- **Handschoenmateriaal** Nitrilrubber
- **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal** De precieze doorbraaktijd moet worden opgevraagd bij de fabrikant van de beschermende handschoen en moet in acht worden genomen.
- **Bescherming van de ogen/het gezicht** Gesloten veiligheidsbril. Voor spuittoepassingen: Beschermend schild
- **Lichaamsbescherming:** Draag een plastic schort tijdens het spuiten.
- **Bescherming van de huid** Gebruik vetvrije of vetarme (olie-in-water emulsie) huidbeschermende zalf voor alle onbedekte lichaamsdelen!

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

- **9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**
- **Algemene gegevens**
- **Kleur:** geel
- **Geur:** karakteristiek
- **Smeltpunt/vriespunt** niet bepaald
- **Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject** >300 °C (CAS: 8002-74-2 paraffinewassen en koolwaterstofwassen)

(Vervolg op blz. 5)

BE



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 5/9

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 09.12.2024 Versienummer 31 (vervangt versie 30)

Herziening van: 08.12.2024

Handelsnaam: Ortolan Extra 791

(Vervolg op blz. 4)

· Vlampunt:	141 °C
· Zelfontbrandingstemperatuur:	>300 °C (CAS: 8002-74-2 paraffinewassen en koolwaterstofwassen)
· pH	Niet bepaald.
· Viscositeit	
· Kinematische viscositeit bij 40 °C	28,3 mm ² /s
· dynamisch:	Niet bepaald.
· Oplosbaarheid	
· Water:	niet resp. gering mengbaar
· Stoomdruk bij 20 °C:	0 hPa (CAS: 64742-55-8 destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte paraffinehoudende)
· Dichtheid en/of relatieve dichtheid	
· Dichtheid bij 20 °C:	0,85 g/cm ³

· 9.2 Overige informatie

· Voorkomen:	
· Vorm:	pasteus
· Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid	
· Zelfontbrandingstemperatuur:	Het produkt is niet uit zichzelf ontbrandend.
· Ontploffings eigenschappen:	Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.

· Informatie inzake fysische gevarenklassen	
· Ontploffbare stoffen	vervalt
· Ontvlambare gassen	vervalt
· Aerosolen	vervalt
· Oxiderende gassen	vervalt
· Gassen onder druk	vervalt
· Ontvlambare vloeistoffen	vervalt
· Ontvlambare vaste stoffen	vervalt
· Zelfontledende stoffen en mengsels	vervalt
· Pyrofore vloeistoffen	vervalt
· Pyrofore vaste stoffen	vervalt
· Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels	vervalt
· Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen	vervalt
· Oxiderende vloeistoffen	vervalt
· Oxiderende vaste stoffen	vervalt
· Organische peroxiden	vervalt
· Bijtend voor metalen	vervalt
· Ongevoelig gemaakte ontploffbare stoffen	vervalt

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

· 10.1 Reactiviteit	Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
----------------------------	---

(Vervolg op blz. 6)



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 6/9

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 09.12.2024 Versienummer 31 (vervangt versie 30)

Herziening van: 08.12.2024

Handelsnaam: Ortolan Extra 791

(Vervolg op blz. 5)

- **10.2 Chemische stabiliteit**
- **Thermische ontbinding / te vermijden omstandigheden:** Geen ontleding bij gebruik volgens voorschrift.
- **10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties** Geen gevaarlijke reacties bekend.
- **10.4 Te vermijden omstandigheden** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:** Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

- **11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**
- **Acute toxiciteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

· **Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:**

Koolwaterstoffen C14-C18, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische verbindingen, aromaten (2-30%)

Oraal	LD50	>4150 mg/kg (Ratte)
Dermaal	LD50	>2000 mg/kg (Ratte)
Inhalatief	LC50/4 h	>5,28 mg/l (Ratte) (Staub/Nebel)

CAS: 8002-74-2 paraffinewassen en koolwaterstofwassen

Dermaal	LD50	>5000 mg/kg (Ratte)
---------	------	---------------------

- **Primaire aandoening:**
- **Huidcorrosie/-irritatie** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Ernstig oogletsel/oogirritatie** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Mutageniteit in geslachtscellen** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Carcinogeniteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Giftigheid voor de voortplanting** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **STOT bij eenmalige blootstelling** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **STOT bij herhaalde blootstelling** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

(Vervolg op blz. 7)



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 7/9

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 09.12.2024 Versienummer 31 (vervangt versie 30)

Herziening van: 08.12.2024

Handelsnaam: Ortolan Extra 791

(Vervolg op blz. 6)

· **Gevaar bij inademing** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

· **11.2 Informatie over andere gevaren**

· **Hormoonontregelende eigenschappen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

· **12.1 Toxiciteit**

· **Aquatische toxiciteit:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· **12.3 Bioaccumulatie**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· **12.4 Mobiliteit in de bodem**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· **12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

· **PBT:** Niet bruikbaar.

· **zPzB:** Niet bruikbaar.

· **12.6 Hormoonontregelende eigenschappen**

Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen.

· **12.7 Andere schadelijke effecten**

· **Verdere ecologische informatie:**

· **Algemene informatie:** Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

· **13.1 Afvalverwerkingsmethoden**

· **Aanbeveling:** Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering komen.

· **Afvalstof-sleutelnummer:** 54207

Bez.: Wachsabfälle

· **Niet gereinigde verpakkingen:**

· **Aanbeveling:** De verpakking dient volgens de verpakkingsverordening verwijderd te worden

Besmette verpakkingen moeten optimaal leeggemaakt worden; ze kunnen vervolgens na adequate reiniging opnieuw gebruikt worden.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

· **14.1 VN-nummer of ID-nummer**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA**

vervalt

(Vervolg op blz. 8)



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 8/9

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 09.12.2024 Versienummer 31 (vervangt versie 30)

Herziening van: 08.12.2024

Handelsnaam: Ortolan Extra 791

(Vervolg op blz. 7)

· 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	vervalt
· 14.3 Transportgevarenklasse(n)	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	
· klasse	vervalt
· 14.4 Verpakkingsgroep:	
· ADR, IMDG, IATA	vervalt
· 14.5 Milieugevaren:	
· Marine pollutant:	Neen
· 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	Niet bruikbaar.
· 14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten	Niet bruikbaar.
· Transport/verdere gegevens:	Geen gevaar overeenkomstig de bovengenoemde verordeningen.
· VN "Model Regulation":	vervalt

RUBRIEK 15: Regelgeving

· **15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· **Richtlijn 2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur - Bijlage II**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **VERORDENING (EU) 2019/1148**

· **Bijlage I - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN WAARVOOR EEN BEPERKING GELDT (Bovengrenswaarde ten behoeve van vergunningverlening op grond van artikel 5, lid 3)**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Bijlage II - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN DIE MOETEN WORDEN GEMELD**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Verordening (EG) nr. 273/2004 inzake drugsprecursoren**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Verordening (EG) Nr. 111/2005 houdende voorschriften voor het toezicht op de handel tussen de Gemeenschap en derde landen in drugsprecursoren**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

(Vervolg op blz. 9)

BE



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 9/9

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 09.12.2024 Versienummer 31 (vervangt versie 30)

Herziening van: 08.12.2024

Handelsnaam: Ortolan Extra 791

(Vervolg op blz. 8)

· 15.2

Chemischeveiligheidsbeoordeling:

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

De gegevens baseren op de momentele stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

· **Relevante zinnen**

H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

· **Blad met gegevens van de afgifte-sector**

Technische afdeling

· **Datum van de vorige versie:**

17.10.2021

· **Versienummer van de vorige versie:**

30

· **Afkortingen en acroniemen:**

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)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Asp. Tox. 1: Aspiratiegevaar – Categorie 1

· *** Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**

BE