

Artikelnr.: P12731 Complesal Top P  
Tryckdatum: 16.11.2021 Bearbetningsdatum: 20.04.2021 SE  
Version: 5.0 Utgivningsdatum: 20.04.2021 Sidan 1 / 6

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

#### 1.1. Produktbeteckning

Artikelnr. (tillverkare/leverantör) P12731  
Handelsnamn/beteckning Complesal Top P  
produktkod

#### 1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

##### Relevanta identifierade användningar

Gödningsmedel

#### 1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

##### leverantör (producent/importör/handlare/annan användare)

AGLUKON Spezialdünger GmbH & Co. KG

Heerdter Landstraße 199

40549 Düsseldorf

Tyskland

Telefonnr.: +49 (0) 211 5064 0

Faxnr.: +49 (0) 211 5064 247

##### Informationsansvarig avd.:

E-post (kompetent person) reach@aglukon.com

#### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

GIZ Mainz, GIFTINFORMATIONSCENTRALEN Tel.: +49 (0) 6131 19240

Tyskland

Information in English and German

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

##### Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Blandningen är klassificerad som inte farlig enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP].

#### 2.2. Märkningsuppgifter

##### Märkning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

##### Faropiktogram

##### Faroangivelser

inte tillämplig

##### Skyddsangivelser

inte tillämplig

##### Farokomponenter för märkning

inte tillämplig

##### Kompletterande kännetecken för faror

inte tillämplig

#### 2.3. Andra faror

Ingen information tillgänglig.

### AVSNITT 3: Sammansättning / information om beståndsdelar

#### 3.2. Blandningar

##### Beskrivning

##### Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

EG-nr	REACH-nr	vikt-%
CAS-nr.	Beteckning	
INDEX-nr	Klassificering: // Anmärkingar	

inte tillämplig

##### Ytterligare information

Artikelnr.: P12731  
Tryckdatum: 16.11.2021  
Version: 5.0

Complesal Top P  
Bearbetningsdatum: 20.04.2021  
Utgivningsdatum: 20.04.2021

SE  
Sidan 2 / 6

Fullständig ordalydelse av klassificeringen: se avsnitt 16

#### **AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**

##### **4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

###### **Vid inandning**

Ta ut offret i frisk luft.

###### **Vid hudkontakt**

Tvätta med mycket tvål och vatten.

###### **Efter ögonkontakt**

Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Vid ögonretningar uppsök en ögonläkare.

###### **Efter förtäring**

Skölj munnen ordentligt med vatten.

##### **4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**

Inga kända symtom hittills.

##### **4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**

Symptomatisk behandling.

#### **AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**

##### **5.1. Släckmedel**

Sjelva produkten är inte brännbar.

###### **Lämpliga släckmedel**

Vattenspraystråle, Vattenånga, koldioxid, Pulver

###### **Olämpliga släckmedel**

stark vattenstråle

##### **5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

Farliga förbränningsprodukter: Ammoniak, Fosforoxider

##### **5.3. Råd till brandbekämpningspersonal**

Tillhandahåll ett andningsskydd i beredskap på ett lämpligt ställe. Låt inte vatten som använts för brandbekämpning komma in i avlopp, mark eller vattendrag.

#### **AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**

##### **6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Sörj för tillräcklig ventilation. Personligt skydd: se avsnitt 8

##### **6.2. Miljöskyddsåtgärder**

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

##### **6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering**

Läckt material skall gränsas in med icke-brännbart absorbermedel (t.ex. sand, jord, vermikulit, kiselgur) och samlas i ändamålsenliga behållare för bortskaffande enligt de lokala bestämmelserna (se kapitel 13).

##### **6.4. Hänvisning till andra avsnitt**

Skyddsföreskrifter (se avsnitt 7 och 8) måste beaktas.

#### **AVSNITT 7: Hantering och lagring**

##### **7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering**

###### **Råd om säker hantering**

Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. Personligt skydd: se avsnitt 8. Följ de lagstadgade skydds- och säkerhetsföreskrifterna

###### **Övrig information**

Inga särskilda åtgärder behövs.

##### **7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**

###### **Krav för lagerlokaler och behållare**

Skyddas mot värme och direkt solljus. Förpackningen förvaras väl tillsluten. Måste alltid förvaras i behållare vilkas material motsvarar det av originalbehållaren.

Artikelnr.: P12731  
Tryckdatum: 16.11.2021  
Version: 5.0

Complesal Top P  
Bearbetningsdatum: 20.04.2021  
Utgivningsdatum: 20.04.2021

SE  
Sidan 3 / 6

#### **Råd om samförvaring**

Lagras ej tillsammans med: Livsmedel och djurfoder.

#### **Ytterligare information om lagringsförhållanden**

Beakta anvisningarna på etiketten. Förvaras i väl ventilerade och torra lokaler vid temperaturer mellan -5 °C och 40 °C.

#### 7.3. **Specifik slutanvändning**

Teknisk anvisning iaktas. Bruksanvisning iaktas.

### **AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**

#### 8.1. **Kontrollparametrar**

##### **Yrkeshygieniska gränsvärden**

inte tillämplig

#### 8.2. **Begränsning av exponeringen**

Se avsnitt 7. Det krävs inga åtgärder utöver dessa.

##### **Personligt skydd**

###### **Andingsskydd**

I normala fall behövs inte något personligt andningsskydd.

###### **Handskydd**

Vid långvarig eller upprepade hantering använd följande typ av handskar: t.ex. NBR (Nitrilgummi).

###### **Ögon-/ansiktsskydd**

Vid stänk skall tätt slutande skyddsglasögon bäras.

###### **Kroppsskydd**

Använd lämpliga skyddskläder, t.ex. av bomull eller värmebeständiga syntetfiber.

###### **Skyddsåtgärder**

Efter kontakt skall huden rengöras noggrant med vatten och tvål eller ett lämpligt rengöringsmedel.

###### **Begränsning av miljöexponeringen**

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp. Se avsnitt 7. Det krävs inga åtgärder utöver dessa.

### **AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**

#### 9.1. **Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

##### **Utseende:**

**Aggregationstillstånd:**

**Vätska**

**Färg:**

**grön**

**Lukt:**

**karaktäristisk**

**Lukttröskel:**

**inte tillämplig**

**pH-värde vid 20 °C:**

**6**

**Smältpunkt/frys punkt:**

**inte tillämplig**

**Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:**

**ej fastställd**

**Flampunkt:**

**inte tillämplig**

**Avdunstningshastighet:**

**inte tillämplig**

**brandfarlighet**

**Brinntid:**

**inte tillämplig**

**Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns:**

**Nedre explosionsgräns:**

**inte tillämplig**

**Övre explosionsgräns:**

**inte tillämplig**

**Ångtryck vid 20 °C:**

**inte tillämplig**

**Ångdensitet:**

**inte tillämplig**

**Relativ densitet:**

**Densitet vid 20 °C:**

**1,28 g/cm<sup>3</sup>**

**Löslighet:**

**Löslighet i vatten vid 20 °C:**

**mycket lös**

**Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten:**

**se avsnitt 12**

Artikelnr.: P12731  
Tryckdatum: 16.11.2021  
Version: 5.0

Complesal Top P  
Bearbetningsdatum: 20.04.2021  
Utgivningsdatum: 20.04.2021

SE  
Sidan 4 / 6

**Självtändningstemperatur:** inte tillämplig  
**Sönderfallstemperatur:** inte tillämplig  
**Viskositet vid 20 °C:** ej fastställd

**Explosiva egenskaper:** inte tillämplig  
**Oxiderande egenskaper:** inte tillämplig

9.2. **Annan information**

Ingen information tillgänglig.

\*

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. **Reaktivitet**

Ingen information tillgänglig.

10.2. **Kemisk stabilitet**

Produkten är stabil om rekommenderade föreskrifter om förvaring och hantering följes. Närmare information om rätt förvaring, se avsnitt 7.

10.3. **Risken för farliga reaktioner**

Ingen farlig reaktion vid hantering och lagring enligt föreskrifterna.

10.4. **Förhållanden som skall undvikas**

Skyddas mot värme och direkt solljus.

10.5. **Oförenliga material**

Alkali (lut)

10.6. **Farliga sönderdelningsprodukter**

Bryts inte ned vid användning för avsedda ändamål. Farliga nedbrytningsprodukter bildas vid exponering för höga temperaturer: Ammoniak, Fosforoxider

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

11.1. **Information om de toxikologiska effekterna**

**Akut toxicitet**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Frätande/irriterande på huden; Allvarlig ögonskada/ögonirritation**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Luftvägs-/hudsensibilisering**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**CMR-effekter (carcinogenicitet, mutagenicitet och reproduktionstoxicitet)**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Specifik organtoxicitet – enstaka exponering; Specifik organtoxicitet – upprepad exponering**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Fara vid aspiration**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Praktiska erfarenheter/humandata**

**Sammanfattande bedömning av CMR-egenskaper**

Ämnena som denna blandning innehåller uppfyller inte kriterierna för de CMR kategorierna 1A eller 1B i överensstämmelse med CLP.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. **Toxicitet**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Långvarig Ekotoxicitet**

Inga data tillgängliga.

12.2. **Persistens och nedbrytbarhet**

Inga data tillgängliga.

Artikelnr.: P12731  
Tryckdatum: 16.11.2021  
Version: 5.0

Complesal Top P  
Bearbetningsdatum: 20.04.2021  
Utgivningsdatum: 20.04.2021

SE  
Sidan 5 / 6

**12.3. Bioackumuleringsförmåga**

Inga data tillgängliga.

**Biokoncentrationsfaktor (BCF)**

Inga data tillgängliga.

**12.4. Rörlighet i jord**

Inga data tillgängliga.

**12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

Ämnen i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

**12.6. Andra skadliga effekter**

Ingen information tillgänglig.

**AVSNITT 13: Avfallshantering**

**13.1. Avfallsbehandlingsmetoder**

**Avfallshantering / Produkt  
Rekommendation**

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp. Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt. Avfallshantering enligt direktiv 2008/98/EG, som täcker avfall och farligt avfall.

**Avfallshantering / Förpackning  
Rekommendation**

Icke förorenade förpackningar kan återanvändas.

**AVSNITT 14: Transportinformation**

**Denna produkt är inte klassificerad som farligt gods enligt internationella transportregler (ADR/RID, IMDG, ICAO/IATA).**

**Ej farligt gods enligt transportreglerna**

**14.1. UN-nummer**

inte tillämplig

**14.2. Officiell transportbenämning**

**14.3. Faroklass för transport**

inte tillämplig

**14.4. Förpackningsgrupp**

inte tillämplig

**14.5. Miljöfaror**

Vägtransport (ADR/RID)

inte tillämplig

Havsförorenande ämne

inte tillämplig

**14.6. Särskilda skyddsåtgärder**

Skall alltid transporteras i slutna, upprätt stående och säkra behållare. Se till att personer, som transporterar denna produkt, vet vad de ska göra vid en olycka eller i fall av läckage.

Råd om säker hantering: se delar 6 - 8

**Övrig information**

**Vägtransport (ADR/RID)**

tunnelrestriktionskod

-

**Sjötransport (IMDG)**

EmS-nr.

inte tillämplig

**14.7. Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden**

Inte tillämplig.

**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**

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

**EU-lagstiftning**

Direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga

Artikelnr.: P12731 Complesal Top P  
Tryckdatum: 16.11.2021 Bearbetningsdatum: 20.04.2021 SE  
Version: 5.0 Utgivningsdatum: 20.04.2021 Sidan 6 / 6

**ämnen ingår [Seveso III-direktiv]**

Den här produkten är inte klassificerad enligt Direktiv 2012/18/EU.

**Nationella föreskrifter**

**Yrkesbegränsningar**

Inte tillämplig.

**15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning**

För ämnen i denna beredning genomfördes inte några kemikaliesäkerhetsbedömningar.

**AVSNITT 16: Annan information**

**Förkortningar och akronymer**

ADR	Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg
AGW	Yrkeshygieniska gränsvärden
BGV	Biologiskt gränsvärde
CAS	Kemisk abstrakt service
CLP	Klassificering, märkning och förpackning
CMR-ämne	Cancerframkallande, mutagent eller reproduktionstoxiskt ämne
DIN	Deutsches Institut für Normung / Norm des Deutschen Instituts für Normung (German Institute for Standardization / German industrial standard)
DNEL	Härledd nolleffektnivå
EAKV	European Waste Catalogue
EC	Effektiv koncentration
EG	Europeiska gemenskapen
EN	Europeisk standard
IATA-DGR	International Air Transport Association
IBC Code	Internationella kod för konstruktion och utrustning av fartyg som transporterar farliga kemikalier i bulk
ICAO-TI	International Civil Aviation Organization Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air
IMDG Code	Internationella regelverk för transport av förpackat farligt gods till sjöss
ISO	Internationella standardiseringsorganisationen
LC	Dödlig koncentration
LD	Dödlig dos
MARPOL	Internationella konvention till förhindrande av förorening från fartyg
OECD	Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling
PBT-ämne	Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne
PNEC	Uppskattad nolleffektkoncentration
REACH	Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier
RID	Bestämmelserna om internationella järnvägstransporter av farligt gods
FN	United Nations
VOC	Flyktiga organiska föreningar
vPvB	mycket långlivade och mycket bioackumulerande

**Övrig information**

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Informationen i detta säkerhetsdatablad motsvarar våra nuvarande kunskaper samt nationella föreskrifter och EU-föreskrifter. Utan skriftligt tillstånd får produkten inte användas för andra ändamål än de som nämns i avsnitt 1. Det är alltid användarens skyldighet att vidta alla åtgärder för att uppfylla alla de krav som ställts i de lokala reglerna och lagarna. Uppgifterna i detta säkerhetsdatablad beskriver säkerhetskraven för vår produkt och bör inte betraktas som en försäkring om vissa produkttegenskaper.

\* Data har ändrats gentemot tidigare version