

Artikelnr.: 12294405 WUXAL Spannmål
Tryckdatum: 03.01.2017 Bearbetningsdatum: 17.02.2016 403004 SE
Version: 1.0 Utgivningsdatum: 17.02.2016 Sidan 1 / 6

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

1.1. produktidentifikatorer

Artikelnr. (tillverkare/leverantör) 12294405
Ämnets eller blandningens beteckning WUXAL Spannmål
produktkod: P23220

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

innehåller:

inte tillämplig

Kompletterande kännetecken för faror (EU)

EUH210

Säkerhetsdatablad finns att rekvidera.

2.3. Andra faror

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

AVSNITT 3: Sammansättning / information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Produktbeskrivning / kemiska karakteristiska egenskaper

Beskrivning

Farliga komponenter

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

EG-nr

REACH-nr

CAS-nr.

Kemisk beteckning

INDEX-nr

Klassificering:

Vikt-%

Anmärkingar

Artikelnr.: 12294405 WUXAL Spannmål
Tryckdatum: 03.01.2017 Bearbetningsdatum: 17.02.2016 403004 SE
Version: 1.0 Utgivningsdatum: 17.02.2016 Sidan 2 / 6

268-018-3
67989-88-2 Ethylenediaminetetraacetic acid copper(II) diammonium salt
Acute Tox. 4 H302 1 < 2

Ytterligare information

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.

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

Själva produkten är inte brännbar.

Lämpliga släckmedel:

Vattenspraystråle, Vattenånga, koldioxid, Pulver

Olämpliga släckmedel enligt säkerhetsbestämmelser:

stark vattenstråle

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Farliga förbränningsprodukter: kväveoxider, Ammoniak, Svaveloxider

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 kapitel 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

Information om brand- och explosionsskydd:

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

Artikelnr.: 12294405 WUXAL Spannmål
Tryckdatum: 03.01.2017 Bearbetningsdatum: 17.02.2016 403004 SE
Version: 1.0 Utgivningsdatum: 17.02.2016 Sidan 3 / 6

motsvarar det av originalbehållaren.

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:

INDEX-nr inte tillämplig / CAS-nr.

8.2. Begränsning av exponeringen

Se avsnitt 7. Det krävs inga åtgärder utöver dessa.

Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen

Andingsskydd

I normala fall behövs inte något personligt andningsskydd.

Handskydd

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

Handskmaterialets tjocklek: Inga data tillgängliga. Genombrottstid (maximal användningstid): Inga data tillgängliga.

Följ tillverkarens anvisningar och instruktioner om användning, lagring, underhåll och byte skyddshandskarna. Tiden för genomträngningen av handskmaterialet beror på hudexponeringens styrka och längd.

Skyddsglasögon

Vid stänk skall tätt slutande skyddsglasögon bäras.

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 kapitel 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

Säkerhetsrelevant information

	Enhet	Metod	Anmärkingar
Flampunkt:	inte tillämplig °C		
Antändningstemperatur i °C:	inte tillämplig °C		
Nedre explosionsgräns:	inte tillämplig Vol-%		
Övre explosionsgräns:	inte tillämplig Vol-%		
Ångtryck vid 20 °C:	inte tillämplig		
Densitet vid 20 °C:	1,37 g/cm ³		
Löslighet i vatten (g/L):	mycket löslig		
pH-värde vid 20 °C:	6,8		
Viskositet vid 20 °C:	ej fastställd	DIN 53211	
Kokpunkt/kokintervall:	ej fastställd °C		

9.2. Annan information

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

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

Artikelnr.:	12294405	WUXAL Spannmål	
Tryckdatum:	03.01.2017	Bearbetningsdatum:	17.02.2016
Version:	1.0	Utgivningsdatum:	17.02.2016
			403004 SE
			Sidan 4 / 6

10.2. **Kemisk stabilitet**

Produkten är stabil om rekommenderade föreskrifter om förvaring och hantering följes. Närmare information om rätt förvaring, se kapitel 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: kväveoxider, Ammoniak, Svaveloxider

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Det finns inga data om själva beredningen.

11.1. **Information om de toxikologiska effekterna**

Akut toxicitet

WUXAL Spannmål

oral, LD50, Råtta: > 2000 mg/kg

Beräkningsmetod.

Ethylenediaminetetraacetic acid copper(II) diammonium salt

oral, LD50, Råtta: > 300 mg/kg ; utvärdering Skadligt vid förtäring.

Metod: OECD 423

Frätning/retning av huden; Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Toxikologiska data är ej tillgängliga.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Toxikologiska data är ej tillgängliga.

Specifik målorgantoxicitet

Toxikologiska data är ej tillgängliga.

Fara vid aspiration

Toxikologiska data är ej tillgängliga.

Praktiska erfarenheter/humandata

Ingen information tillgänglig.

Sammanfattande bedömning av CMR-egenskaper

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

Anmärkingar

Det finns inga uppgifter om själva beredningen.

AVSNITT 12: Ekologisk information

total bedömning

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

Det finns inga uppgifter om själva beredningen.

12.1. **Toxicitet**

Inga data tillgängliga.

Långvarig Ekotoxicitet

Inga data tillgängliga.

12.2. **Persistens och nedbrytbarhet**

Inga data tillgängliga.

12.3. **Bioackumuleringsförmåga**

Inga data tillgängliga.

Artikelnr.: 12294405 WUXAL Spannmål
Tryckdatum: 03.01.2017 Bearbetningsdatum: 17.02.2016 403004 SE
Version: 1.0 Utgivningsdatum: 17.02.2016 Sidan 5 / 6

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**

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.

Förslagslista för avfallsnyckel/avfallsbeteckningar enligt EAKV

020109 Annat avfall som innehåller jordbrukskemikalier än det som anges i 02 01 08

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

Marine pollutant

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

Nationella föreskrifter

Artikelnr.:	12294405	WUXAL Spannmål	
Tryckdatum:	03.01.2017	Bearbetningsdatum: 17.02.2016	403004 SE
Version:	1.0	Utgivningsdatum: 17.02.2016	Sidan 6 / 6

Yrkesbegränsningar

Övriga bestämmelser, begränsningar och lagliga förordningar

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

För ämnen i denna beredning genomfördes inte några ämnessäkerhetsbedömningar.

AVSNITT 16: Annan information

Fullständig ordalydelse av klassificeringen i avsnitt 3:

Acute Tox. 4 / H302

Akut toxicitet (oral)

Skadligt vid förtäring.

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 kapitel 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 försäkran om vissa produktgenskaper.