

Artikelnr.: 11284613 Complesal Svavel
Tryckt:: 22.03.2016 Bearbetningsdatum: 01.07.2015 403004 SE
Version: 2.0 Utgivningsdatum: 01.07.2015 Sidan 1 / 6

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

1.1. Produktidentifikatorer

Artikelnr. (tillverkare/leverantör) 11284613
Ämnets eller blandningens beteckning Complesal Svavel
produktkod: P12846

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 tjänst:

E-post (fackkunnig person)

reach@aglukon.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

GIZ Mainz, GIFTINFORMATIONSCENTRALEN

Tyskland

Information in English and German

Tel.: +49 (0) 6131 19240

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

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

Blandningen är klassificerad som inte farlig i meningen av förordningen (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].

2.2. Märkningsuppgifter

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

Pictogramer för faror

Faroangivelser

Ej användbar.

Skyddsangivelser

Ej användbar.

innehåller:

Ej användbar.

Kompletterande kännetecken för faror (CEE)

Ej användbar.

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) 1272/2008 [CLP]

EU-nr

REACH nr.

CAS-nr.

Kemisk beteckning

EU-identifikationsnummer

Klassificering:

Vikt-%

Anmärkning

Artikelnr.:	11284613	Complesal Svavel	
Tryckt.:	22.03.2016	Bearbetningsdatum: 01.07.2015	403004 SE
Version:	2.0	Utgivningsdatum: 01.07.2015	Sidan 2 / 6

Ej användbar.

Ytterligare upplysningar från tillverkare eller avsändare

Full text i 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 vatten/Tvål.

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.

Vid förtäring

Spola ur munnen med vatten.

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

Hittills inga symptomen kända.

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:

hård vattenstråle

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Farliga förbränningsprodukter: kväveoxider, Ammoniak, Svaveloxider

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Håll andningsmasken i beredskap. Släckningsvatten får inte hamna i kanalisation, vattendrag eller i marken.

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

Får ej gå ut i avloppsrör och vattendrag.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Material som har trätt ut skall gränsas in med icke-brännbart uppsugningsmedel (t.ex. sand, jord, vermiculit, kiselgur) och samlas i för detta ändamål tänkta behållare för senare avfallsbehandling 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. Försiktighetsmått för säker hantering

Skyddsföreskrifter för säker hantering

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

Information om brand- och explosionsskydd:

Särskilda skyddsåtgärder är inte nödvändigt.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Artikelnr.: 11284613 Complesal Svavel
Tryckt:: 22.03.2016 Bearbetningsdatum: 01.07.2015 403004 SE
Version: 2.0 Utgivningsdatum: 01.07.2015 Sidan 3 / 6

Krav på lagerlokaler och behållare

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

Information om lagring i gemensamma lagerutrymme

Lagras ej tillsammans med: Livsmedel och djurfoder.

Ytterligare uppgifter om lagringsvillkor:

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

Gränsvärde på arbetsplatsen:

EU-identifikationsnummer Ej användbar. / CAS-nr.

8.2. Begränsning av exponeringen

Se under avsnit 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 (Nitrithandskar).

Skyddsglasögon

Vid rist av sprutning skall tätt slutande skyddsglasögon bäras.

Skyddsåtgärder

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

Begränsning av miljöexponeringen

Får ej gå ut i avloppsrör och vattendrag. 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 flytande
Färg brun
Lukt karaktäristisk

Säkerhetsrelevant information

	Enhet	Metod	Anmärkning
Flampunkt:	Ej användbar.	°C	
Tändningstemperatur i °C:	Ej användbar.	°C	
Nedre explosionsgräns:	Ej användbar.	Vol-%	
Övre explosionsgräns:	Ej användbar.	Vol-%	
Ångtryck vid 20 °C:	Ej användbar.	mbar	
Densitet vid 20 °C:	1,32	g/cm ³	
Löslighet i vatten (g/L):	mycket bra	löslig	
pH vid 20 °C:	6,70		
Viskositet vid 20 °C:	ej fastställd		
Kokpunkt/kokintervall:	ej fastställd	°C	

9.2. Annan information

Det finns inga informationer.

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.:	11284613	Complesal Svavel	
Tryckt::	22.03.2016	Bearbetningsdatum: 01.07.2015	403004 SE
Version:	2.0	Utgivningsdatum: 01.07.2015	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**

Skydda mot värme och direkt solbestrålning.

10.5. **Oförenliga material**

alkalier (lutar)

10.6. **Farliga sönderdelningsprodukter**

Bryts inte ned vid användning för avsedda ändamål. Genom höga temperaturer kan farliga nedbrytningsprodukter bildas: kväveoxider, Ammoniak, Svaveloxider

AVSNITT 11: Toxikologisk information

Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
Det finns inga data på själva tillberedningen.

11.1. **Information om de toxikologiska effekterna**

Akut toxicitet

Toxikologiska data föreligger inte.

Frätning/retning av huden; Svåra ögonskador/-retningar

Toxikologiska data föreligger inte.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Toxikologiska data föreligger inte.

Specifik målorgantoxicitet

Toxikologiska data föreligger inte.

Fara vid aspiration

Toxikologiska data föreligger inte.

Praktiska erfarenheter/hos människan

Det finns inga informationer.

Sammanfattande bedömning av CMR

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

Anmärkning

Det finns inga uppgifter om själva tillberedningen.

AVSNITT 12: Ekologisk information

total bedömning

Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
Det finns inga uppgifter om själva tillberedningen.

12.1. **Toxicitet**

Inga data tillgängliga..

Lång tid Ekotoxicitet

Inga data tillgängliga..

12.2. **Persistens och nedbrytbarhet**

Inga data tillgängliga..

12.3. **Bioackumuleringsförmåga**

Inga data tillgängliga..

Biokonzentrationsfaktor

Inga data tillgängliga..

12.4. **Rörligheten i jord**

Inga data tillgängliga..

Artikelnr.: 11284613 Complesal Svavel
Tryckt:: 22.03.2016 Bearbetningsdatum: 01.07.2015 403004 SE
Version: 2.0 Utgivningsdatum: 01.07.2015 Sidan 5 / 6

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

Ämnena 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

Får ej gå ut i avloppsrör och vattendrag. 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

Rena och fullständigt tömda 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**

Ej användbar.

14.2. **Officiell transportbenämning**

14.3. **Faroklass för transport**

Ej användbar.

14.4. **Förpackningsgrupp**

Ej användbar.

14.5. **Miljöfaror**

Vägtransport (ADR/RID)

Ej användbar.

Marine pollutant

Ej användbar.

14.6. **Särskilda försiktighetsåtgärder**

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

Skyddsföreskrifter för säker hantering: se avsnitt 6 - 8

Ytterligare uppgifter

Vägtransport (ADR/RID)

tunnelrestriktionskod

-

Sjötransport (IMDG)

EmS-nr.

Ej användbar.

14.7. **Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden**

Ej användbar.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EU-föreskrifter

Nationala föreskrifter

Hänvisningar för anställningsinskränkning

Ej användbar.

Övriga bestämmelser, begränsningar och lagliga förordningar

15.2. **Kemikaliesäkerhetsbedömning**

För ämnen i denna tillberedning genomfördes inte några ämnessäkerhetsbedömningar.

Artikelnr.:	11284613	Complesal Svavel	
Tryckt::	22.03.2016	Bearbetningsdatum: 01.07.2015	403004 SE
Version:	2.0	Utgivningsdatum: 01.07.2015	Sidan 6 / 6

AVSNITT 16: Annan information

Full text i klassificeringen i avsnitt 3:

Ytterligare uppgifter

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

Informationerna på det här säkerhetsdatablad motsvarar våra nuvarande kunskaper och de olika nationella såväl som EU-reglarna. Utan skriftligt tillstånd får produkten inte användas för andra ändamål än den som nämns i kapitel 1. Det är alltid användarens skyldighet att vidta alla åtgärder för att uppnå till alla kraven som fastslås i de lokala reglerna och lagarna. Uppgifterna i detta säkerhetsdatablad beskriver säkerhetskraven av vår produkt och är ingen försäkran på vissa produktgenskaper.