

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Aminosol

Reviderad datum: 26.06.2017

Produktkod: L_113

Sida 1 av 6

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget**1.1 Produktbeteckning**

Aminosol

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**Användning av ämnet eller blandningen**Gödningsmedel
agrokemikalier**1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**

Leverantör:	Lebosol Dünger GmbH
Gatuadress:	Wiesengasse 28
Stad:	D-67471 Elmstein
Telefon:	+49 (0)6328-98494-0
E-post:	msds@lebosol.de
Internet:	www.lebosol.de

1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

Giftinformationscentralen, måndag-fredag, 9-17 h, +46 08 331231

AVSNITT 2: Farliga egenskaper**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen****Förordning (EG) nr 1272/2008**

Blandningen är inte klassificerad som farlig i meningen av förordningen (EG) nr 1272/2008.

2.2 Märkningsuppgifter**2.3 Andra faror**

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**3.2 Blandningar****Kemisk benämning**

vattenbaserad beredning av ett proteinhydrolysat

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen****Vid inandning**

Sörj för frisk luft.

Vid hudkontakt

Tvätta med mycket vatten. Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.

Vid ögonkontakt

Sköljs genast försiktigt och noggrant med ögondusch eller vatten.

Vid nedsväljning

Skölj munnen omedelbart efteråt och drick rikligt med vatten.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröida

Ingen information tillgänglig.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Symptomatisk behandling.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Aminosol

Reviderad datum: 26.06.2017

Produktkod: L_113

Sida 2 av 6

5.1 Släckmedel**Lämpliga släckmedel**

Släckningsåtgärderna anpassas till omgivningen.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand kan frigöras: Gaser/ångor, toxisk

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Vid brand: Använd inbyggd andningsapparat.

Övrig information

Samla kontaminerat släckvatten separat. Låt det inte rinna i avlopp eller vattendrag.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Använd personlig skyddsutrustning.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Tas upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrebindare, universalbindare). Upptaget material behandlas enligt avsnittet om bortskaffning av avfall.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Säker hantering: se avsnitt 7

Personligt skydd: se avsnitt 8

Bortskaffande: se avsnitt 13

AVSNITT 7: Hantering och lagring**7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering****Rekommendation för säker hantering**

Inga särskilda åtgärder behövs.

Information om brand- och explosionsskydd

Särskilda brandskyddsåtgärder är inte nödvändiga.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**Krav på lagerlokaler och förvaringskärl**

Förpackningen förvaras väl tillsluten.

Information om gemensam lagerhållning

Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.

Ytterligare information om lagringsförhållanden

Skyddas mot direkt solljus.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**8.1 Kontrollparametrar****Övrig information Kontrollparametrar**

För tillfället finns inga nationella gränsvärden.

8.2 Begränsning av exponeringen

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Aminosol

Reviderad datum: 26.06.2017

Produktkod: L_113

Sida 3 av 6

Skyddsåtgärder och åtgärder beträffande hygien

Ta av nedstänkta kläder. Tvätta händerna före raster och efter arbetet Ät inte eller drick inte under hanteringen.

Ögonskydd/ansiktsskydd

Använd ögonskydd/ansiktsskydd.

Handskar

Vid hantering av kemiska ämnen skall skyddshandskar med CE-märke med fysisiffrigt kontrollnummer användas.

Använd lämpliga skyddshandskar. DIN EN 374

Lämpligt material: NR (naturgummi, naturlatex) NBR (Nitrilgummi) PVC (Polyvinylklorid) FKM (fluorgummi)

Genombrottsid (maximal användningstid): 480 min.

Vid tillämnad återanvändning rengörs handskarna före avtagning och förvaras väl ventilerade. Kontrollera tätheten/ogenomträngligheten före användning. För särskilda användningsområden är det tillrådligt att kontrollera de ovannämnda skyddshandskarnas kemikaliebeständighet i samråd med leverantören.

Hudskydd

Använd lämpliga skyddskläder.

Andningsskydd

Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper
9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd:	vätska
Färg:	brun
Lukt:	frän
pH-värde (vid 20 °C):	5-7
Tillståndsväxlingar	
Smältpunkt:	ej fastställd
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	100 °C
Flampunkt:	ej fastställd
Brandfarlighet	
Fast form:	inte tillämplig
Gas:	inte tillämplig
Nedre Explosionsgränser:	ej fastställd
Övre Explosionsgränser:	ej fastställd
Termisk tändtemperatur	
Fast form:	inte tillämplig
Gas:	inte tillämplig
Sönderfallstemperatur:	ej fastställd
Oxiderande egenskaper	
Inte brandfrämjande.	
Ångtryck: (vid 20 °C)	23 hPa
Densitet:	1,23 g/cm ³
Vattenlöslighet:	lättlöslig
Löslighet i andra lösningsmedel	
ej fastställd	
Fördelningskoefficient:	ej fastställd

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Aminosol

Reviderad datum: 26.06.2017

Produktkod: L_113

Sida 4 av 6

Ängdensitet: ej fastställd

Avdunstningshastighet: ej fastställd

9.2 Annan information

Halt av fast substans: ej fastställd

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Ingen farlig reaktion vid hantering och lagring enligt föreskrifterna.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil vid lagring i normala omgivningstemperaturer.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända farliga reaktioner.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

ingen/ingen

10.5 Oförenliga material

Ingen information tillgänglig.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända farliga nedbrytningsprodukter.

AVSNITT 11: Toxikologisk information**11.1 Information om de toxikologiska effekterna****Ytterligare information**

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

AVSNITT 12: Ekologisk information**12.1 Toxicitet**

Produkten är inte: Ekotoxisk.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkten har inte testats.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkten har inte testats.

12.4 Rörlighet i jord

Produkten har inte testats.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten har inte testats.

12.6 Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig.

Ytterligare information

Undvik utsläpp till miljön.

AVSNITT 13: Avfallshantering**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Rekommendation**

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp. Bortskaffa avfallet enligt tillämplig lagstiftning.

Avfallsslag nummer-Avfall från överskott/oanvända produkter

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Aminosol

Reviderad datum: 26.06.2017

Produktkod: L_113

Sida 5 av 6

020109 AVFALL FRÅN JORDBRUK, TRÄDGÅRDSNÄRING, VATTENBRUK, SKOGSBRUK, JAKT OCH FISKE SAMT FRÅN BEARBETNING OCH BEREDNING AV LIVSMEDEL; Avfall från jordbruk, trädgårdsnäring, vattenbruk, skogsbruk, jakt och fiske; Annat avfall som innehåller jordbrukskemikalier än det som anges i 02 01 08

Förorenad förpackning

Tvätta med mycket vatten. Fullständigt tömda förpackningar kan återvinnas.

AVSNITT 14: Transportinformation
Landtransport (ADR/RID)

14.1 UN-nummer: Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.2 Officiell transportbenämning: Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.3 Faroklass för transport: Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.4 Förpackningsgrupp: Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

Insjöfartygstransport/insjöfrakt (ADN)

14.1 UN-nummer: Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.2 Officiell transportbenämning: Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.3 Faroklass för transport: Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.4 Förpackningsgrupp: Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)

14.1 UN-nummer: Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.2 Officiell transportbenämning: Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.3 Faroklass för transport: Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.4 Förpackningsgrupp: Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

Flygtransport/flygfrakt (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1 UN-nummer: Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.2 Officiell transportbenämning: Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.3 Faroklass för transport: Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
14.4 Förpackningsgrupp: Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.5 Miljöfaror

MILJÖFARLIGT: nej

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Ingen information tillgänglig.

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-föreskrifter

Information enligt 2012/18/EU (SEVESO III): Omfattas inte av 2012/18/EU (SEVESO III)

Nationella bestämmelser

Vattenförorenande-klass (D): 1 - lågrisk för vattenkvaliteten

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För ämnen i denna tillberedning genomfördes inte några ämnessäkerhetsbedömningar.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Aminosol

Reviderad datum: 26.06.2017

Produktkod: L_113

Sida 6 av 6

AVSNITT 16: Annan information**Förkortningar och akronymer**

ADR: Accord européen sur le transport 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 Harmonized 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
LC50: Lethal concentration, 50%
LD50: Lethal dose, 50%

Ytterligare information

Informationen är baserad på aktuell kunskapsnivå men innehåller emellertid ingen försäkran om produkttegenskaper samt upprättar inte ett förhållande baserat på ett lagligt kontrakt. Produktmottagaren är ensam ansvarig för att åtfölja gällande lagar och förordningar.

(Samtliga uppgifter om ingående hälsofarliga ämnen har hämtats från den senaste versionen av underleverantörens säkerhetsdatablad.)