

SÄKERHETS DATABLAD

Ecofarma ProSoil GreenCare M

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

Utgivningsdatum 29.04.2014

Revisionsdatum

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn Ecofarma ProSoil GreenCare M

CAS-nr. Se avsnitt 3

Artikelnr. 1668-015, 1668-100

GTIN-nr.

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

Användningsområde Jordförbättrare.

Relevanta identifierade användningar SU1 Jordbruk SU22 Professionell användning

PC12 Jordförbättrare

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagets namn Ecofarma Organic Norden AB

Postadress Pilfinksgatan 9

Postnr. 412 67

Postort Gothenburg

Land Sweden

Telefon 0706-551959

E-post information@ecofarma.seWebbadress <http://www.ecofarma.se>

Org.nr. 556970--7176

Kontaktperson Peter Johansson

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon Vid nödsituation, ring:112

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Ämnet / blandningen farliga egenskaper Anses inte som hälso- eller miljöfarlig enligt gällande lagstiftning.

2.2. Märkningsuppgifter

R-fraser Inga

2.3. Andra faror

Beskrivning av risk Ej märkespliktig enligt KIFS 1994:12. Uppdaterad 2001:3

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll
Humussyra	CAS-nr.: 308067-44-9		75 %
Natriumvätekarbonat	CAS-nr.: 144-55-8		25 %

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning	Uppsök frisk luft.
Hudkontakt	Tvätta huden med tvål och vatten. Byt förorenade kläder.
Ögonkontakt	Skölj genast med mycket vatten eller ögonsköljvätska. Håll ögonen vidöppna. Använd mjuk stråle och om möjligt ljummet vatten. Skölj i mer än 10 minuter. Om symtom kvarstår kontakta läkare.
Förtäring	Skölj munnen ordentligt och ge rikligt med mjölk/vatten förutsatt att den skadade inte är medvetslös. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Akuta symptom och effekter	Uppgifter om symptom saknas för denna produkt.
----------------------------	--

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

Andra upplysningar	Ingen information.
--------------------	--------------------

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Produkten är ej brännbar. Välj släckmedel beroende på vad som brinner i omgivningen.
Olämpliga brandsläckningsmedel	

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Farliga förbränningsprodukter	Ej relevant
-------------------------------	-------------

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Andra upplysningar	Undvik inandning av rökgaser. Använd andningsskydd när ämnet är utsatt för brand. Behållare i närheten av brand bör flyttas eller kylas med vatten.
--------------------	---

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder	Använd lämplig skyddsutrustning enligt punkt 8.
---------------------------	---

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Förhindra större utsläpp till avlopp, vattendrag eller omgivande miljö.
---------------------	---

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Metoder för rengöring	Spill vallas in med sand, jord eller liknande material och samla upp i lämpliga slutna behållare för vidare destruktion.
-----------------------	--

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar	Spill och oavsiktliga utsläpp i större mängd skall rapporteras till Räddningstjänsten och kommunens Miljökontor. Skölj bort med vatten.
-------------------	---

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering	Undvik långvarig eller upprepad hudkontakt. Undvik inandning av ångor och dimma. Byt genast nedsmutsade kläder.
-----------	---

Skyddsåtgärder

Råd om allmän arbetshygien	Noggrann personlig hygien är nödvändig. Tvätta händer och tillsmutsade områden med tvål och vatten innan arbetsplatsen lämnas. Rikliga mängder
----------------------------	--

vatten och ögonspolflaska skall vara lätt tillgängliga.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring Förvaras i tätt-sluten originalförpackning och på väl ventilerad plats. Förvaras avskilt från mat, foder, gödningsmedel och liknande ämnen. Förvaras oåtkomligt för barn. Värde: ~ 0-30 °C Fryspunkt 0°C

Temperatur vid förvaring Förvaras i frostfritt

Kommentar, Förvaringstemperatur

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden Identifierade användningar för denna produkt anges i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

DNEL / PNEC

DNEL Anmärkningar: Samtliga ingredienser (se avsnitt 3) saknar hygieniska gränsvärden

8.2 Begränsning av exponeringen

Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen All hantering skall ske i väl ventilerat utrymme.

Andningsskydd

Andningsskydd Ingen särskild rekommendation angiven, men andningsskydd kan fortfarande behövas under exceptionella omständigheter med stark luftförorening.

Handskydd

Handskydd Användning av handskar krävs inte vid normala förhållanden. Använd skyddshandskar vid långvarig eller upprepad hudkontakt.

Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd Använd skyddsglasögon eller ansiktskräm vid risk för stänk.

Hudskydd

Hudskydd (av annat än händerna) Vid risk för kontakt skall förkläde eller speciella arbetskläder användas.

Andra upplysningar

Andra upplysningar Möjlighet till ögonspolning bör finnas på arbetsplatsen.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Pulver
Färg	Ljusbrun
Lukt	Karaktäristisk
pH (leverans)	Värde: 7,5 - 8,5
Smältpunkt/smältpunktsintervall	inte tillgängliga data, termisk nedbrytning
Kokpunkt/kokpunktsintervall	inte tillgängliga data, termisk nedbrytning
Relativ densitet	Värde: 2050-2230 kg/m ³
Löslighet i vatten	93 -95 g/l vid 20°C

9.2 Annan information

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet Normalt stabil

10.3 Risken för farliga reaktioner

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas Extrema temperaturer.

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas Inga speciella.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Inga speciella.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Toxikologisk information

LD50 oral Inga uppgifter

Övriga upplysningar om hälsofara

Allmänt Vid normal hantering förväntas inga skadliga hälsoeffekter.

Potentiella akuta effekter

Hudkontakt Långvarig kontakt kan ge rodnad och irritation.

Ögonkontakt Kan verka irriterande och framkalla rodnad och sveda.

Förtäring Kan verka irriterande och framkalla magsmärtor, kräkningar och diarré.

Fördröjda effekter / upprepad exponering

Allmän Inga fördröjda effekter kända.

Cancerogen, Mutagen och Reproduktionstoxisk

Cancerframkallande egenskaper Ingen anmärkning angiven.

Symtom på exponering

Andra upplysningar Ingen särskild hälsorisk angiven.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ekotoxicitet Klassificeras inte som miljöfarligt.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet Produkten är biologiskt nedbrytbar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga Bioackumulerar inte.

12.4 Rörligheten i jord

Rörlighet Anses inte vara miljöfarlig. Produkten är vattenlöslig och kan spridas i vattenmiljön.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT-bedömning resultat Data saknas.

12.6 Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter / Anmärkning Inga kända.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Specificera lämpliga metoder för avfallshantering Produktrester, spill mm klassificeras som farligt avfall. Avyttring, transport, lagring och hantering av avfallet skall ske i enlighet med Avfallsförordningen 2001:1063. Avfall från produkten får inte tillåtas förorena mark eller vatten, eller släppas ut i miljön. Förslag på afallskod: 06 10 99. Annat avfall.

Förpackningen skall tömmas ordentligt, på vissa förpackningar måste det göras ett extra hål för att förpackningen skall bli helt tom. Observera risker som föreligger vid tömning av förpackningar och behållare som innehåller brandfarliga vätskor. Tömd behållare ventileras på en säker plats avskilt från gnistor och eld. Förslag på avfallskod för förpackning: 15 01 02 Plastförpackningar, 15 01 04 Metallförpackningar. Förpackningar innehållande produktrester och som ej är dropptorra skall hanteras som farligt avfall och avyttras väl tillslutna. Förslag på avfallskod 15 01 10 Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farligt avfall.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1. UN-nummer

Kommentar Inte relevant.

14.2 Officiell transportbenämning

Anmärkning Inte relevant.

14.3 Faroklass för transport

Anmärkning Inte relevant.

14.4 Förpackningsgrupp

Anmärkning Inte relevant.

14.5 Miljöfaror

Anmärkning Inte relevant.

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Särskilda försiktighetsåtgärder Ingen anmärkning angiven.

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

Annan relevant information.

Annan relevant information. Ej klassificerad som farligt gods.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Referenser (lagar/förordningar) Kemikalieinspektionens föreskrifter om klassificering och märkning av kemiska produkter (KIFS 2005:7), med ändringar.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsbedömning har gjorts Nej

AVSNITT 16: Annan information

Leverantörens anmärkningar Uppgifterna i detta varuinformations-/säkerhetsdatablad bygger till stora del på information från tillverkaren. Informationen är baserad på våra nuvarande kunskaper och är endast avsedd att användas för att beskriva produktens egenskaper med avseende på hälsa, säkerhet och miljö. Informationen skall inte betraktas som en specifikation eller som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten.

Upplysningar som har lagts till, raderats eller reviderats

Ansvarig för säkerhetsdatablad Ecofarma Organic Norden AB

Utarbetat av Peter Johansson