

# Säkerhetsdatablad

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

## Basacote® Plus 3M 16-8-12



Version: 1.2

Datum för senaste utfärdandet: 02.03.2020

Revisionsdatum:

17.05.2022

---

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

#### 1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn : Basacote® Plus 3M 16-8-12

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

Användning av ämnet eller blandningen : Gödselmedel

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

Företag : COMPO EXPERT GmbH  
Krögerweg 10  
D-48155 Muenster

Telefon : +49 (0) 251 29 79 81 – 000

Telefax : +49 (0) 251 29 79 81 - 111

E-postadress för person som är ansvarig för SDS : info@compo-expert.com

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Quality / Safety / Environment  
Telefon: +49 (0) 2151 - 579 - 0

Ring 112 vid inträffade förgiftningstillbud och begär giftinformation - dygnet runt.

Ring Giftinformationscentralen på 010-456 67 00 i mindre brådskande fall - dygnet runt.

---

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

##### Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Kronisk toxicitet i vattenmiljön, Kategori 3 H412: Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

#### 2.2 Märkningsuppgifter

##### Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Faroangivelser : H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Skyddsangivelser : **Avfall:**  
P501 Innehållet/ behållaren lämnas till en

# Säkerhetsdatablad

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

## Basacote® Plus 3M 16-8-12



Version: 1.2

Datum för senaste utfärdandet: 02.03.2020

Revisionsdatum:

17.05.2022

godkänd avfallsanläggning.

Ytterligare information : tysk lag:Gefahrstoffverordnung Anhang I, Nr. 5  
(Ammoniumnitrat Gruppe B II)

### 2.3 Andra faror

Ingen känd.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2 Blandningar

Kemisk natur : Gödselmedel  
NPK - gödsel: Ammoniumnitrat, ammoniumsalter,  
Fosfat, magnesium-sulfat, kaliumsulfat, salter av kalcium,  
kalium och eventuellt magnesium och spårelement.

#### Farliga komponenter

Kemiskt namn	CAS-nr. EG-nr. Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
Ammoniumnitrat	6484-52-2 229-347-8 01-2119490981-27-XXXX	Ox. Sol. 3; H272 Eye Irrit. 2; H319	$\geq 10 - < 45$
boraxpentahydrat	12179-04-3 215-540-4 01-2119490790-32-XXXX	Repr. 1B; H360FD Eye Irrit. 2; H319	$\leq 0,2$
copper sulphate	7758-98-7 231-847-6 01-2119520566-40-XXXX	Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Acute Tox. 4; H302	$\geq 0,1 - \leq 0,25$

För förklaring av förkortningar, se avsnitt 16.

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Vid inandning : Flytta ut i friska luften.  
Uppsök läkare.  
Vid medvetslöshet lägg den skadade i viloställning och sök medicinsk hjälp.  
I händelse av lungirritation behandla först med dexametasonaerosol (spray).

# Säkerhetsdatablad

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

## Basacote® Plus 3M 16-8-12



Version: 1.2

Datum för senaste utfärdandet: 02.03.2020

Revisionsdatum:

17.05.2022

- 
- |                 |  |
|-----------------|--|
| Vid hudkontakt  | : Tvätta bort med tvål och vatten.   |
| Vid ögonkontakt | : Skölj grundligt med mycket vatten i minst 15 minuter och kontakta en läkare. |
| Vid förtäring   | : Skölj munnen med vatten och drick sedan mycket vatten.                       |

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

- |         |   |
|---------|---|
| Symptom | : Förtäring kan framkalla följande symptom:<br>Methemoglobinemi |
| Risker  | : Kontroll senare för lunginflammation och lungödem.            |

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

- |            |  |
|------------|--|
| Behandling | : Behandla symptomatiskt.<br>Det finns ingen särskild antidot tillgänglig. |
|------------|--|

---

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

- |                           |  |
|---------------------------|--|
| Lämpliga släckmedel       | : Vatten   |
| Olämpligt släckningsmedel | : Skum<br>Pulver<br>Koldioxid (CO <sub>2</sub> )<br>Sand |

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

- |                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| Särskilda risker vid brandbekämpning | : Termisk sönderdelning kan leda till utsläpp av irriterande gaser och ångor.<br>Kväveoxider (NO <sub>x</sub> )<br>Ammoniak |
|--------------------------------------|---|

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

- |  |  |
|--|--|
| Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal | : Vid brand, använd en tryckluftsapparat som är oberoende av omgivningen som andningskydd.         |
| Ytterligare information                                | : Brandrester och förorenat släckningsvatten skall omhändertas enligt myndigheternas föreskrifter. |

---

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

- |                           |                                |
|---------------------------|--------------------------------|
| Personliga skyddsåtgärder | : Förvara oåtkomligt för barn. |
|---------------------------|--------------------------------|

## Basacote® Plus 3M 16-8-12

Version: 1.2

Datum för senaste utfärdandet: 02.03.2020

Revisionsdatum:

17.05.2022

---

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder : Töm ej i avloppet.  
Håll kvar och hantera förorenat tvättvatten som avfall.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Använd mekanisk hanteringsutrustning.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För personligt skydd se avsnitt 8.

---

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Råd för säker hantering : Förvara åtskilt från direkt solljus.  
Förvara åtskilt från värme.  
Skydda mot förorening.  
Skydda mot fukt.

Råd för skydd mot brand och explosion : Produkten är inte brandfarlig. Förvaras åtskilt från värme och antändningskällor. Förvaras åtskilt från brännbara ämnen.

Åtgärder beträffande hygien : Tvätta händerna före raster och efter arbetstidens slut.

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

Krav på lagerutrymmen och behållare : Förvara åtskilt från värme. Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden. Förvaras åtskilt från brandfarliga ämnen. Skydda mot förorening. Vid förvaring löst inte blandas med andra gödselmedel. Skydda mot fukt.

Råd för gemensam lagring : Förvaras åtskilt från starka syror.  
Förvaras åtskilt från starka baser.  
Förvaras åtskilt från brännbara ämnen.

Tysk lagringsklass (TRGS 510) : 5.1C, Ammoniumnitrat och ammoniumnitrat innehållande beredningar (blandningar)

Fuktighet : Förvara på torr plats.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden : Se i de tekniska anvisningarna för användningen av ämnet/blandningen.

---

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering

# Säkerhetsdatablad

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

## Basacote® Plus 3M 16-8-12



Version: 1.2

Datum för senaste utfärdandet: 02.03.2020

Revisionsdatum:

17.05.2022

Beståndsdelar	CAS-nr.	Värdesort (Exponeringssätt)	Kontrollparametrar	Grundval
boraxpentahydrat	12179-04-3		3 mg/m <sup>3</sup>	DE TRGS 900
Max-gränskategori	8;(II)			
Ytterligare information	AGS, The threshold value is based on the element content of the corresponding metal., When there is compliance with the OEL and biological tolerance values, there is no risk of harming the unborn child			
		AGW	0,5 mg/m <sup>3</sup> (Borat)	DE TRGS 900
Max-gränskategori	2;(I)			
Ytterligare information	AGS, The threshold value is based on the element content of the corresponding metal., When there is compliance with the OEL and biological tolerance values, there is no risk of harming the unborn child			
			1 mg/m <sup>3</sup>	American Conference of Governmental Industrial Hygienists - gränsvärden
		TWA	1 mg/m <sup>3</sup>	UK. EH40 WEL - Workplace Exposure Limits
copper sulphate	7758-98-7		1 mg/m <sup>3</sup> (as Copper (Cu))	Hygieniska gränsvärden (Tyskland)

### Härledd nolleffektnivå (DNEL) enligt Förordning (EG) nr 1907/2006:

Ämnets namn	Användningsområde	Exponeringsväg	Potentiella hälsoeffekter	Värde
Ammoniumnitrat	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	36 mg/m <sup>3</sup>
	Arbetstagare	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	5,12 mg/kg bw/dag
	Konsumenter	Förtäring	Långtids - systemiska effekter	2,56 mg/kg bw/dag
	Konsumenter	Inandning	Långtids - systemiska effekter	8,9 mg/m <sup>3</sup>
	Konsumenter	Hudkontakt, Förtäring	Långtids - systemiska effekter	2,56 mg/kg bw/dag
boraxpentahydrat	Arbetstagare	Inandning	Långtidsexponering	6,7 mg/m <sup>3</sup>
	Konsumenter	Inandning	Långtidsexponering	3,4 mg/m <sup>3</sup>
	Arbetstagare	Hudkontakt	Långtidsexponering	316,4 mg/kg

# Säkerhetsdatablad

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

## Basacote® Plus 3M 16-8-12



Version: 1.2

Datum för senaste utfärdandet: 02.03.2020

Revisionsdatum:

17.05.2022

				bw/dag
	Konsumenter	Hudkontakt	Långtidsexponering	159,5 mg/kg bw/dag
	Konsumenter	Förtäring	Långtidsexponering, Korttidsexponering	0,79 mg/kg bw/dag

### Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC) enligt Förordning (EG) nr 1907/2006:

Ämnets namn	Miljö (-avsnitt)	Värde
Ammoniumnitrat	Reningsverk	18 mg/l
boraxpentahydrat	Sötvatten	2,9 mg/l
	Havsvatten	2,9 mg/l
	Jord	5,7 mg/kg
	Oregelbunden användning/utsläpp	13,7 mg/l
	Reningsverk	10 mg/l

## 8.2 Begränsning av exponeringen

### Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd : Om damm bildas:  
Skyddsglasögon

Handskydd  
Material : Handskar

Hud- och kroppsskydd : Ingen speciell skyddsutrustning erfordras.

Andningskydd : Andningskydd bara om aerosol eller damm bildas.  
Andningsmask med partikelfilter (EN 143)  
P1-filter

### Begränsning av miljöexponeringen

Allmän rekommendation : Töm ej i avloppet.  
Håll kvar och hantera förorenat tvättvatten som avfall.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd : fast

Färg : varierande

Lukt : luktfri

Lukttröskel : Ingen tillgänglig data

# Säkerhetsdatablad

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

## Basacote® Plus 3M 16-8-12



Version: 1.2

Datum för senaste utfärdandet: 02.03.2020

Revisionsdatum:

17.05.2022

---

pH-värde	:	ca. 5, Koncentration: 100 g/l (20 °C)
Smältpunkt/smältpunktsintervall	:	Ingen tillgänglig data
Kokpunkt/kokpunktsintervall	:	Inte tillämplig
Flampunkt	:	Inte tillämpligt
Avdunstningshastighet	:	Inte tillämplig
Brandfarlighet (fast form, gas)	:	Produkten är inte brandfarlig.
Övre explosionsgräns	:	Ej explosiv
Nedre explosionsgräns	:	Ej explosiv
Ångtryck	:	Inte tillämplig
Relativ ångdensitet	:	Inte tillämplig
Relativ densitet	:	Inte tillämplig
Bulkdensitet	:	ca. 1.150 kg/m <sup>3</sup>
Löslighet		
Löslighet i vatten	:	löslig
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	:	Inte tillämplig
Sönderfallstemperatur	:	ca. 130 °C För att undvika termisk sönderdelning överhettas inte. The product is capable of self-sustaining progressive thermal decomposition.
Viskositet		
Viskositet, dynamisk	:	Inte tillämplig
Viskositet, kinematisk	:	Inte tillämplig
Explosiva egenskaper	:	Ej explosiv
Oxiderande egenskaper	:	ej brandnärande.

### 9.2 Annan information

Ingen tillgänglig data

# Säkerhetsdatablad

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

## Basacote® Plus 3M 16-8-12



Version: 1.2

Datum för senaste utfärdandet: 02.03.2020

Revisionsdatum:

17.05.2022

---

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

#### 10.1 Reaktivitet

Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.

#### 10.2 Kemisk stabilitet

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.  
Sönderdelas vid upphettning.

#### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner : Reagerar med alkalier släppa ammoniak.

#### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas : Förvaras åtskilt från värme och antändningskällor.

#### 10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas : Svavel, klorit, klorider, klorater, hypokloriter, sura eller alkaliska ämnen, brandfarliga, oxiderbara ämnen, nitriter, metallsalter

#### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter : Kväveoxider (NO<sub>x</sub>)  
Ammoniak

---

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

#### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

##### Akut toxicitet

##### Produkt:

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): > 2.000 mg/kg

##### Beståndsdelar:

##### **Ammoniumnitrat:**

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): > 2.950 mg/kg  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 401

Akut inhalationstoxicitet : > 88,8 mg/l  
Metod: Ingen information tillgänglig.

Akut dermal toxicitet : LD50 (Råtta): > 5.000 mg/kg  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 402

##### **boraxpentahydrat:**

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): 3.200 - 3.400 mg/kg



# Säkerhetsdatablad

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

## Basacote® Plus 3M 16-8-12



Version: 1.2

Datum för senaste utfärdandet: 02.03.2020

Revisionsdatum:

17.05.2022

Akut inhalationstoxicitet : LC50 (Råtta): > 2,0 mg/l  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 403

Akut dermal toxicitet : LD50 (Kanin): > 2.000 mg/kg

**copper sulphate:**

Akut oral toxicitet : LD50 oral (Råtta): 300 mg/kg

### Frätande/irriterande på huden

**Produkt:**

Arter: Kanin

Metod: OECD:s riktlinjer för test 404

Resultat: Ej irriterande.

**Beståndsdelar:**

**Ammoniumnitrat:**

Arter: Kanin

Metod: OECD:s riktlinjer för test 404

Resultat: Ej irriterande.

**boraxpentahydrat:**

Arter: Kanin

Resultat: Ingen hudirritation

**copper sulphate:**

Bedömning: Irriterande

### Allvarlig ögonskada/ögonirritation

**Produkt:**

Arter: Kanin

Metod: OECD:s riktlinjer för test 405

Resultat: Ej irriterande.

**Beståndsdelar:**

**Ammoniumnitrat:**

Arter: Kanin

Metod: OECD:s riktlinjer för test 405

Resultat: Irriterande

**boraxpentahydrat:**

Arter: Kanin

Bedömning: Irriterande

Resultat: Måttlig ögonirritation

**copper sulphate:**

## Basacote® Plus 3M 16-8-12



Version: 1.2  
Datum för senaste utfärdandet: 02.03.2020

Revisionsdatum:  
17.05.2022

Bedömning: Irriterande

### Luftvägs-/hudsensibilisering

**Produkt:**

Resultat: ej allergiframkallande

**Beståndsdelar:**

**Ammoniumnitrat:**

Resultat: Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi).

**boraxpentahydrat:**

Testtyp: Buehler Test

Arter: Marsvin

Metod: OECD:s riktlinjer för test 406

Resultat: Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi).

### Mutagenitet i könsceller

**Produkt:**

Genotoxicitet in vitro : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

**Beståndsdelar:**

**Ammoniumnitrat:**

Genotoxicitet in vitro : Metod: OECD:s riktlinjer för test 471  
Resultat: Negativ

**boraxpentahydrat:**

Mutagenitet i könsceller- : In vitrotester visade mutagena effekter  
Bedömning

### Cancerogenitet

**Produkt:**

Anmärkning: Innehåller ingen beståndsdel listad som carcinogen

**Beståndsdelar:**

**Ammoniumnitrat:**

Arter: Råtta

Anmärkning: Djurfösök visade inte några carcinogena effekter.

**boraxpentahydrat:**

Cancerogenitet - Bedömning : Carcinogenitetsklassificering är inte möjlig med nuvarande data.

# Säkerhetsdatablad

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

## Basacote® Plus 3M 16-8-12



Version: 1.2

Datum för senaste utfärdandet: 02.03.2020

Revisionsdatum:

17.05.2022

### Reproduktionstoxicitet

#### Produkt:

Effekter på fortplantningen : Anmärkning: Ingen reproduktionstoxicitet

Effekter på fosterutvecklingen : Anmärkning: Visade inga terotogena effekter vid djurförsök. Upplysningen är grundad på data erhållna från liknande ämnen.

#### Beståndsdelar:

##### **Ammoniumnitrat:**

Effekter på fortplantningen : Arter: Råtta

Anmärkning: Djurförsök visade inte några effekter på fertiliteten.

Effekter på fosterutvecklingen : Arter: Råtta  
Anmärkning: Visade inga terotogena effekter vid djurförsök.

##### **boraxpentahydrat:**

Reproduktionstoxicitet - Bedömning : Vid djurförsök visades risk för försämrad fruktbarhet endast vid administrering av mycket höga doser av denna ämne. Kan skada fertiliteten. Kan skada det ofödda barnet.

### Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

#### Produkt:

Bedömning: Ämnet eller blandningen klassificeras inte som specifik organtoxikant, enkel exponering.

### Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

#### Produkt:

Bedömning: Ämnet eller blandningen klassificeras inte som specifik organtoxikant, upprepad exponering.

### Toxicitet vid upprepad dosering

#### Beståndsdelar:

##### **Ammoniumnitrat:**

Arter: Råtta  
NOAEL: > 1.500 mg/kg  
Applikationssätt: Oralt  
Exponeringstid: 28 d

Arter: Råtta  
NOAEL: = 256 mg/kg

# Säkerhetsdatablad

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

## Basacote® Plus 3M 16-8-12



Version: 1.2

Datum för senaste utfärdandet: 02.03.2020

Revisionsdatum:

17.05.2022

Applikationssätt: Oralt  
Exponeringstid: 52 w  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 453

Arter: Råtta  
NOAEL:  $\geq$  185 mg/kg  
Applikationssätt: inandning  
Exponeringstid: 2 w  
Metod: OECD-412

### Erfarenheter från exponering av människa

#### Produkt:

Allmänna uppgifter : Bildning av methemoglobin.

### Ytterligare information

#### Produkt:

Anmärkning: Produkten har inte testats. Uttalandet har hämtats från produkter med liknande sammansättning.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

#### Beståndsdelar:

##### **Ammoniumnitrat:**

Fisktoxicitet : LC50 (Fisk):  $>$  100 mg/l  
Exponeringstid: 96 h

Toxicitet för Daphnia och  
andra vattenlevande  
ryggradslösa djur : EC50 (Daphnia (vattenloppa)): 490 mg/l  
Exponeringstid: 48 h

LC50 : 490 mg/l

Algtoxicitet : EC50 (Selenastrum capricornutum (grönalg)): 1.700 mg/l  
Exponeringstid: 10 d

##### **boraxpentahydrat:**

Fisktoxicitet : LC50 (Limanda limanda): 74 mg/l  
Exponeringstid: 96 h

Toxicitet för Daphnia och  
andra vattenlevande  
ryggradslösa djur : EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 242 mg/l  
Exponeringstid: 24 h

Algtoxicitet : EC10 (Scenedesmus subspicatus): 24 mg/l  
Exponeringstid: 96 h

# Säkerhetsdatablad

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

## Basacote® Plus 3M 16-8-12



Version: 1.2

Datum för senaste utfärdandet: 02.03.2020

Revisionsdatum:

17.05.2022

### **copper sulphate:**

Fisktoxicitet : LC50 (Salmo sp.): 0,1 - 2,5 mg/l  
Exponeringstid: 96 h

Toxicitet för Daphnia och  
andra vattenlevande : EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 0,024 mg/l  
ryggradslösa djur Exponeringstid: 48 h

Algtoxicitet : EC50 (Scenedesmus quadricauda (grönalg)): 0,1 mg/l  
Exponeringstid: 4 h

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

#### **Produkt:**

Bionedbrytbarhet : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

#### **Beståndsdelar:**

##### **Ammoniumnitrat:**

Bionedbrytbarhet : Anmärkning: Metoderna för att bestämma den biologiska  
nedbrytningen är inte tillämpliga på oorganiska ämnen.

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

#### **Produkt:**

Bioackumulering : Anmärkning: Bioackumulering osannolik.

#### **Beståndsdelar:**

##### **Ammoniumnitrat:**

Bioackumulering : Anmärkning: Bioackumulering osannolik.

Fördelningskoefficient: n- : log Pow: -3,1  
oktanol/vatten

### 12.4 Rörligheten i jord

#### **Produkt:**

Rörlighet : Anmärkning: Osannolikt att det förorenar grundvattnet.

Fördelning bland olika delar i : Anmärkning: Ingen tillgänglig data  
miljön

### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

#### **Produkt:**

Bedömning : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

# Säkerhetsdatablad

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

## Basacote® Plus 3M 16-8-12



Version: 1.2

Datum för senaste utfärdandet: 02.03.2020

Revisionsdatum:

17.05.2022

### 12.6 Andra skadliga effekter

**Produkt:**

Tillägg till ekologisk information : Informationen hänför sig till huvudkomponenten. Spola inte ut i ytvatten eller avloppssystem.

### AVSNITT 13: Avfallshantering

#### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt : Kontrollera användning inom jordbruk. Kontakta tillverkaren.

Förorenad förpackning : Avfallshantering enligt myndigheternas föreskrifter.

### AVSNITT 14: Transportinformation

#### 14.1 UN-nummer

ADN : UN 2071

ADR : Ej reglerad som farligt gods

RID : Ej reglerad som farligt gods

IMDG : UN 2071

IATA : UN 2071

#### 14.2 Officiell transportbenämning

ADN : AMMONIUMNITRATHALTIGA GÖDSELMEDEL

ADR : Ej reglerad som farligt gods

RID : Ej reglerad som farligt gods

IMDG : AMMONIUM NITRATE BASED FERTILIZER

IATA : Ammonium nitrate based fertilizers

#### 14.3 Faroklass för transport

ADN :

ADR : Ej reglerad som farligt gods

RID : Ej reglerad som farligt gods

IMDG : 9

IATA : 9

#### 14.4 Förpackningsgrupp

ADN Förpackningsgrupp : Inte tilldelad genom bestämmelse

# Säkerhetsdatablad

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

## Basacote® Plus 3M 16-8-12



Version: 1.2

Datum för senaste utfärdandet: 02.03.2020

Revisionsdatum:

17.05.2022

Klassificeringskod : M11  
**ADR** : Ej reglerad som farligt gods  
Särskilda åtgärder : UN2071: omfattas inte av ADR  
**RID** : Ej reglerad som farligt gods  
**IMDG**  
Förpackningsgrupp : III  
Etiketter : 9  
EmS Kod : F-H, S-Q  
separationsgrupp : 2: Ammoniumföreningar

**IATA**  
Packinstruktion (fraktflyg) : 909  
Packinstruktion  
(passagerarflyg) : 958  
Packningsinstruktioner (LQ) : Y909  
Förpackningsgrupp : III  
Etiketter : 9

### 14.5 Miljöfaror

**ADN**  
Miljöfarlig : nej  
**ADR** : Ej reglerad som farligt gods  
**RID** : Ej reglerad som farligt gods  
**IMDG**  
Vattenförorenande ämne : nej

### 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Inte tillämplig

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

Ej tillämpligt för produkten som den levereras.

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

REACH - Kandidatförteckningen för tillstånd för ämnen som inger mycket stora betänkligheter (artikel 59) : Produkten innehåller ämnen med egenskaper för stor oro (EG-regel nr 1907/2006 (REACH), artikel 57).  
boraxpentahydrat

Seveso III: Europaparlamentets och rådets direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen.

		Kvantitet 1	Kvantitet 2
1	Ammoniumnitrat: gödselmedel med	5.000 tn	10.000 tn

Version: 1.2

Datum för senaste utfärdandet: 02.03.2020

Revisionsdatum:

17.05.2022

självunderhållande  
sönderfall

Vattenföreningssklass : WGK 2 vattenföreande  
(Tyskland)

Andra föreskrifter : tysk politik: TRGS 511 (Ammoniumnitrat)

Denna produkt är föremål för förordning (EU) 2019/1148;  
misstänkta transaktioner, försvinnande eller stöld av  
produkten måste rapporteras till relevant myndighet.

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Någon kemisk säkerhetsanalys krävs ej för detta ämne.

### AVSNITT 16: Annan information

#### Fullständig text på H-Angivelser

H272 : Kan intensifiera brand. Oxiderande.  
H302 : Skadligt vid förtäring.  
H315 : Irriterar huden.  
H319 : Orsakar allvarlig ögonirritation.  
H360FD : Kan skada fertiliteten. Kan skada det ofödda barnet.  
H400 : Mycket giftigt för vattenlevande organismer.  
H410 : Mycket giftigt för vattenlevande organismer med  
långtidseffekter.

#### Fullständig text på andra förkortningar

Acute Tox. : Akut toxicitet  
Aquatic Acute : Akut toxicitet i vattenmiljön  
Aquatic Chronic : Kronisk toxicitet i vattenmiljön  
Eye Irrit. : Ögonirritation  
Ox. Sol. : Oxiderande fasta ämnen  
Repr. : Reproduktionstoxicitet  
Skin Irrit. : Irriterande på huden

(Q)SAR - (Kvantitativ) relation mellan struktur och aktivitet; ADN - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på inländska vattenleder; ADR - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på väg; ASTM - Amerikansk organisation för materialtestning; bw - Kroppsvikt; CLP - Förordning om klassificeringsmärkning av förpackningar; förordning (EG) nr 1272/2008; DIN - Det tyska standardiseringsinstitutets standard; ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten; EC-Number - EG-nummer; ECx - Koncentration som ger x % svar; ELx - Loading Rate som ger x % svar (Elx-värde); EmS - Nödinstruktioner; ErCx - Koncentration som ger x % tillväxtsvar (ErCx-värde); GHS - Globalt harmoniserat system; IARC - Internationell myndighet för cancerforskning; IATA - Internationell sammanslutning för flygtransporter; IBC - Internationella regler för konstruktion och utrustande av fartyg för bulktransport av farliga kemikalier; IC50 - Halva maximala inhibitoriska koncentrationen; ICAO - Internationell organisation för civil flygtrafik; IMDG - Internationella föreskrifter för sjötransport av farligt gods; IMO - Internationella sjöfartsorganisationen; ISO - Internationella



# Säkerhetsdatablad

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

## Basacote® Plus 3M 16-8-12



Version: 1.2

Datum för senaste utfärdandet: 02.03.2020

Revisionsdatum:

17.05.2022

standardiseringsorganisationen; LC50 - Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation; LD50 - Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediandos); MARPOL - Internationell överenskommelse om förebyggande av förorening från fartyg; n.o.s. - Utan närmare specifikation; NO(A)EC - Koncentration utan observerad (bi)verkan; NO(A)EL - Nivå utan observerad (bi)verkan; NOELR - Loading Rate utan observerbar effekt (NOELR-värde); OECD - Organisation för ekonomisk samverkan och utveckling; OPPTS - Myndighet för kemisk säkerhet och förebyggande av förorening; PBT - Persistent, bioackumulerande och giftigt ämne; REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 från Europaparlamentet och rådet avseende registrering, bedömning, godkännande och begränsning av kemikalier; RID - Förordningar avseende internationella transporter av farligt gods på järnväg; SADT - Temperatur för självaccelererande nedbrytning; SDS - Säkerhetsdatablad; TRGS - Tekniska regler för farliga ämnen; UN - Förenta Nationerna; vPvB - Mycket persistent och starkt bioackumulerande; DSL - Lista över ämnen använda i hushållet (Kanada); KECI - Koreansk förteckning över förekommande kemikalier; TSCA - Lag om kontroll av giftiga ämnen (Förenta Staterna); AICS - Australisk förteckning över kemikalier; IECSC - Förteckning över i Kina förekommande kemikalier; ENCS - Förekommande och nyttillkommande kemikalier (Japan); ISHL - Lag om säkerhet och hälsa inom industrin (Japan); PICCS - Filippinsk förteckning över kemikalier och kemiska ämnen; NZIoC - Nyzeeländsk förteckning över kemikalier; TCSI - Taiwanesisisk förteckning över kemikalier; CMR - Carcinogent, mutant eller reproduktiv toxikant; GLP - God laboratoriepraxis

### Ytterligare information

Informationen i detta säkerhetsdatablad är enligt vår information och så vitt vi vet korrekt vid det angivna datumet för revidering. Informationen avser endast att vara en vägledning för säker hantering, användning, bearbetning, lagring, transport, avfallshantering och utsläpp och skall inte ses som garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen hänför sig endast till det angivna materialet och gäller inte för detta material använt i kombination med något annat material eller process om inte angivet i texten.

DE / SV