



Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG)  
Nr. 1907/2006 (REACH)  
Utskriftsdatum 13.04.2018  
Revision 01.06.2017 (S) Version 6.0  
**Finalsan Ogräs Effekt färdigblandad**

---

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

### 1.1. Produktbeteckning

#### Produktnamn

Finalsan Ogräs Effekt färdigblandad  
Prod-Nr. 616921 / 31532, 616956 / 31533

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

#### Identifierade användningar

##### Användningsområden [SU]

SU21 - Konsumentanvändningar: Privathushåll (= allmänheten = konsumenter)

SU22 - Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)

##### Användningskategorier [PC]

PC27 - Växtskyddsmedel

##### Rekommenderad(e) / avsedd (a) användningsområden

Herbicidesprutlösning - klar att använda.

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

#### Distributör

Miljöcenter AB  
Kvalitetsvägen 1, SE-23261 Arlöv  
Telefonnummer +46 40-668 08 50, Fax +46 40-30 38 01  
E-Mail info@miljocenter.com  
Internet www.miljocenter.com

### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

#### Nödrådgivning

Akut 112 Giftinformation / Mindre akut 010-4566700  
Telefonnummer -

#### Tillverkare

W. Neudorff GmbH KG (SE)  
An der Mühle 3, D-31860 Emmerthal  
Telefonnummer +49 5155 624-0, Fax +49 5155 6010  
E-Mail msds@neudorff.de  
Internet www.neudorff.de

### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

#### Nödrådgivning

Akut 112 Giftinformation / Mindre akut 010-4566700  
Telefonnummer -

---

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

#### Klassificering - (EG) nr 1272/2008 [CLP/GHS]

##### Ytterligare Information

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

### 2.2. Märkningsuppgifter



Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG)  
Nr. 1907/2006 (REACH)  
Utskriftsdatum 13.04.2018  
Revision 01.06.2017 (S) Version 6.0  
**Finalsan Ogräs Effekt färdigblandad**

---

## Märkning - (EG) nr 1272/2008 [CLP/GHS]

### Säkerhetshänvisningar

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

### Särskilda regler för kompletterande märkning av vissa blandningar

(EUH401) För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen.

### Ytterligare uppgifter

#### ! Särskilda föreskrifter för känneteckningen av plantskyddsmedel

Förorena inte vatten med produkten eller dess behållare. (SP1)

### 2.3. Andra faror

Ingen information tillgänglig.

---

## AVSNITT 3: Sammansättning/ Information om beståndsdelar

### 3.1. Ämnen

ej användbar

### 3.2. Blandningar

#### Beskrivning

Herbucid med pelargonsyra (nonansyra) i form av ammoniumsalter.

#### Farliga ämnen

CAS-nr	EG-nr	Beteckning	[g/l]	Klassificering - (EG) nr 1272/2008 [CLP/GHS]
67-63-0	200-661-7	2-propanol	20	Flam. Liq. 2, H225 / Eye Irrit. 2, H319 / STOT SE 3, H336
112-05-0	203-931-2	nonansyra	33	Skin Irrit. 2, H315 / Eye Irrit. 2, H319 / Aquatic Chronic 3, H412

#### REACH

CAS-nr	Beteckning	REACH registreringsnummer
112-05-0	nonansyra	01-2119529247-37-0000

---

## ! AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

#### Allmän information

Undvik onödig kontakt med produkten.

#### Vid inandning

Sörj för frisk luft.

#### Vid hudkontakt

Vid hudkontakt, tvätta genast med vatten.

#### Vid kontakt med ögon

Om besvär kvarstår, uppsök läkare.

Vid kontakt med ögon, skölj grundligt med vatten.

#### Vid förtäring

Vid obehag, kontakta läkare.



Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG)  
Nr. 1907/2006 (REACH)  
Utskriftsdatum 13.04.2018  
Revision 01.06.2017 (S) Version 6.0  
**Finalsan Ogräs Effekt färdigblandad**

---

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

##### **! Läkarinformation / troliga symptom**

Hittills inga kända symptom.

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

Behandla symptomatiskt.

---

### **AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**

#### **5.1. Släckmedel**

##### **Lämpliga släckmedel**

vatten  
skum  
släckpulver  
koldioxid

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

Ingen information tillgänglig.

#### **5.3. Råd till brandbekämpningspersonal**

##### **Ytterligare information**

Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt lokala föreskrifter.

---

### **AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**

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

##### **Personal som inte är utbildad får nödfall**

Bildar hala ytor med vatten.

#### **6.2. Miljöskyddsåtgärder**

Får ej släppas ut till ytvatten / grundvatten.

#### **6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering**

Tag upp med absorberande material (t.ex. sand, sågspån eller universalabsorbent).  
Spola bort rester med vatten.

#### **6.4. Hänvisning till andra avsnitt**

Ingen information tillgänglig.

---

### **! AVSNITT 7: Hantering och lagring**

#### **7.1. Försiktighetsmått för säker hantering**

##### **Råd om säker hantering**

Följ bruksanvisningen!

##### **Allmänna skyddsåtgärder**

Undvik långvarig och intensiv hudkontakt.  
Undvik inandning av gaser/ångor/aerosoler.

##### **Hygieniska åtgärder**

Ät, drick och rök inte. Ta inte heller droger under hanteringen.  
Förvaras åtskilt från livsmedel och dryck.



### Råd om skydd mot brand och explosion

Inga särskilda åtgärder nödvändiga.

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

#### Krav på lagerutrymmen och behållare .

Förvaras endast i originalförpackning.

#### Råd om lagringskompatibilitet

Förvaras avskilt från foder.

Förvaras avskilt från livsmedel.

#### Ytterligare information om lagringsvillkor

Skyddas mot frost.

**Lagringsklass** 12

### 7.3. Specifik slutanvändning

#### ! Rekommendation(er) vid avsedd användning

Använd endast som herbicid enligt medföljande instruktioner!

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1. Kontrollparametrar

Ingen information tillgänglig.

### 8.2. Begränsning av exponeringen

#### Handskydd

Vid behov använd engångshandskar (plast eller gummi).

## ! AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

#### utseende

vätska

#### Färg

gulaktig

#### Lukt

alkoholliknande

#### Luktgräns

ej fastställd

#### Viktig hälso-, säkerhets- och miljöinformation

	Värde	Temperatur	vid	Metod	Anmärkning
<b>pH-värde</b>	7,8	20 °C			
<b>kokpunkt (start)</b>	ej fastställd				
<b>smälttemperatur</b>	ej fastställd				
<b>Flampunkt</b>	63 °C				
<b>Förångningshastighet</b>	ej fastställd				
<b>Brännbarhet (fast form)</b>	ej användbar				



Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG)  
Nr. 1907/2006 (REACH)  
Utskriftsdatum 13.04.2018  
Revision 01.06.2017 (S) Version 6.0  
**Finalsan Ogräs Effekt färdigblandad**

	Värde	Temperatur	vid	Metod	Anmärkning
<b>Brännbarhet (gas)</b>	ej användbar				
<b>Tändtemperatur</b>	ej fastställd				
<b>Självantändningstemperatur</b>	ej fastställd				
<b>Nedre explosionsgräns</b>	ej fastställd				
<b>Övre explosionsgräns</b>	ej fastställd				
<b>Ångtryck</b>	ej fastställd				
<b>Relativ densitet</b>	1 g/cm <sup>3</sup>	20 °C		OECD 109	
<b>Ångdensitet</b>	ej fastställd				
<b>Löslighet i vatten</b>	Löslig i vatten.				
<b>Löslig i ...</b>	ej fastställd				
<b>Fördelningskoefficient n-octanol/vatten (log P O/W)</b>	ej fastställd				
<b>Nedbrytningstemperatur</b>	ej fastställd				
<b>Viskositet</b>	7 mPa*s	20 °C		DIN 53019	ej bestämbar
<b>Innehåll av lösningsmedel</b>	2 %				

#### **Oxiderande egenskaper**

Produkten underhåller inte brand.

#### **Explosiva egenskaper**

Produkten är ej explosiv.

#### **9.2. Annan information**

Ingen information tillgänglig.

---

## **AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**

### **10.1. Reaktivitet**

Ingen information tillgänglig.

### **10.2. Kemisk stabilitet**

Ingen information tillgänglig.

### **10.3. Risken för farliga reaktioner**

Ingen information tillgänglig.



#### 10.4. Förhållanden som skall undvikas

Ingen information tillgänglig.

#### 10.5. Oförenliga material

Ingen information tillgänglig.

#### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Ej nödvändig

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1. Information om de toxikologiska effekterna

#### Akut toxicitet/Irritation / Sensibilisering

	Värde/Validering	Art	Metod	Anmärkning
<b>LD50 Akut oral toxicitet</b>	> 5000 mg/kg	råtta	OECD 401	
<b>LD50 Akut dermal toxicitet</b>	> 5000 mg/kg	råtta	OECD 402	
<b>Irritation hud</b>	ej irriterande	kanin	OECD 404	
<b>Irritation ögon</b>	ej irriterande	kaninöga	OECD 405	
<b>Sensibilisering hud</b>	ej sensibiliserande	marsvin	OECD 406	

#### Toxicitetstest (ytterligare information)

Beredningen har hittills inga kända förgiftningar.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1. Toxicitet

Ingen information tillgänglig.

### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Ingen information tillgänglig.

### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

Ingen information tillgänglig.

### 12.4. Rörligheten i jord

Ingen information tillgänglig.

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

Ingen information tillgänglig.

### 12.6. Andra skadliga effekter

#### Generella föreskrifter

Produkten får ej okontrollerat släppas ut i miljön.



Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG)  
Nr. 1907/2006 (REACH)  
Utskriftsdatum 13.04.2018  
Revision 01.06.2017 (S) Version 6.0  
**Finalsan Ogräs Effekt färdigblandad**

---

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

**Avfallskod**

06 13 01\*

**Avfallsslag**

Oorganiska växtskyddsmedel, träskyddsmedel och andra biocider

Avfall som markeras med en asterisk är att betrakta som farligt avfall i enlighet med direktiv 2008/98/EG om farligt avfall.

**Rekommendationer för produkten**

Små mängder som uppstår i hushållet ska lämnas som farligt avfall.

**Rekommendationer för förpackning**

Väl tömda och rengjorda förpackningar kan lämnas till materialåtervinning.

**Rekommenderat rengöringsmedel**

Vatten

**Allmän information**

Följ bruksanvisningen!

---

## ! AVSNITT 14: Transportinformation

	ADR/RID	IMDG	IATA-DGR
14.1. UN-nummer	-	-	-
14.2. Officiell transportbenämning	-	-	-
14.3. Faroklass för transport	-	-	-
14.4. Förpackningsgrupp	-	-	-
14.5. Miljöfaror	-	-	-
14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder			
Ingen information tillgänglig.			
14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden			
! Ingen information tillgänglig.			
<b>Transport / ytterligare information</b>			
Produkten är ej farligt gods.			

---

## ! AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

**VOC-direktiv**

VOC-halt

2 %



Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG)  
Nr. 1907/2006 (REACH)  
Utskriftsdatum 13.04.2018  
Revision 01.06.2017 (S) Version 6.0  
**Finalsan Ogräs Effekt färdigblandad**

---

#### Nationella föreskrifter

**WGK (gäller endast D)** 1 egenklassificering

#### 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen information tillgänglig.

---

### AVSNITT 16: Annan information

#### Rekommenderad användning och begränsningar

Följ bruksanvisningen!

#### Ytterligare information

Informationen är baserad på aktuell kunskapsnivå men innehåller emellertid ingen försäkran om produktens egenskaper samt upprättar inte ett förhållande baserat på ett lagligt kontrakt.

Hänvisning på ändring(ar): "!" = Data har ändrats gentemot tidigare version. Föregående version: 5.9

- H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
- H315 Irriterar huden.
- H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
- H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
- H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.