



Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

## Finalsan Ogräs Effekt färdigblandad

Tryckdatum 21.12.2022  
Bearbetningsdatum 20.12.2022  
Version 1.4 (sv,SE)  
ersätter version av 25.08.2020 (1.3)

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

### 1.1 Produktbeteckning

**Handelsnamn/beteckning** Finalsan Ogräs Effekt färdigblandad  
**Prod-Nr.** 616956 / 31533, 616985 / 31534, 619771 / 31537  
Reg-Nr. 4658

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

**Användning av ämne/blandning**  
Herbicidesprutlösning - klar att använda.

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

**Leverantör**  
Miljöcenter AB  
Kvalitetsvägen 1  
SE-23261 Arlöv  
Telefon +46 40-668 08 50  
E-post info@miljocenter.com  
Webbplats www.miljocenter.com

**Tillverkare**  
W. Neudorff GmbH KG (SE)  
An der Mühle 3  
D-31860 Emmerthal  
Telefon +49 5155 624-0  
Faxnr. +49 5155 6010  
E-post msds@neudorff.de  
Webbplats www.neudorff.se

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

SE: Giftinformationscentralen 112 (Akut)  
010-4566700 (Mindre akut)

## \* AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

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

### \* 2.2 Märkningsuppgifter

#### \* Märkning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

**Skyddsangivelser**  
P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

#### \* särskilda föreskrifter för märkning av plantskyddsmedel

EUH401 För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen.  
SP1 Förorena inte vatten med produkten eller dess behållare.

### 2.3 Andra faror

Inga data tillgängliga



Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

### Finalsan Ogräs Effekt färdigblandad

Tryckdatum 21.12.2022  
Bearbetningsdatum 20.12.2022  
Version 1.4 (sv,SE)  
ersätter version av 25.08.2020 (1.3)

## \* AVSNITT 3: Sammansättning / information om beståndsdelar

### 3.1 Ämnen

inte tillämplig

### \* 3.2 Blandningar

#### Farliga komponenter

CAS-nr.	EG-nr	Ämnets namn	Koncentration	Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]	SCL/ M/ ATE
112-05-0	203-931-2	pelargonsyra	2.8 vikt-%	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Chronic 3; H412	
67-63-0	200-661-7	propan-2-ol	2 vikt-%	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336	

REACH-nr	Ämnets namn
01-2119529247-37-0000	pelargonsyra

#### Ytterligare information

Herbucid med pelargonsyra (nonansyra) i form av ammoniumsalter.

## \* 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

Tvätta genast med:  
Vatten

### \* Efter ögonkontakt

Vid kontakt med ögon, skölj grundligt med varmt vatten.  
Om besvär kvarstår, uppsök läkare.

#### Efter förtäring

Vid obehag, kontakta läkare.

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

#### Symptom

Inga kända symtom hittills.

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

#### Meddelanden till läkaren

Symptomatisk behandling.



Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

## Finalsan Ogräs Effekt färdigblandad

Tryckdatum 21.12.2022  
Bearbetningsdatum 20.12.2022  
Version 1.4 (sv,SE)  
ersätter version av 25.08.2020 (1.3)

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1 Släckmedel

##### Lämpliga släckmedel

Vatten  
Skum  
Släckningspulver  
Koldioxid (CO<sub>2</sub>)

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

Inga data tillgängliga

#### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Inga data tillgängliga

#### 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

Inga data tillgängliga

#### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

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

##### För återhållning

Lämpligt material till upptagning:  
Sand  
Sågspån  
Universalbindemedel  
Spola bort rester med vatten.

#### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Inga data tillgängliga

### \* AVSNITT 7: Hantering och lagring

#### \* 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

##### \* Skyddsåtgärder

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

##### Råd om allmän arbetshygien

Ät, drick, rök och snusa inte under användningen.  
Förvaras åtskilt från livsmedel och dryck.

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

##### Krav för lagerlokaler och behållare

Förvaras endast i originalbehållaren.

##### Lagringsklass

12 icke brännbara vätskor som inte kan hänföras till någon av de ovannämnda förvaringsklasserna



Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

## Finalsan Ogräs Effekt färdigblandad

Tryckdatum 21.12.2022  
Bearbetningsdatum 20.12.2022  
Version 1.4 (sv,SE)  
ersätter version av 25.08.2020 (1.3)

### Ytterligare information om lagringsförhållanden

Skyddas mot frost.

### 7.3 Specifik slutanvändning

#### Rekommendation

Använd endast som herbicid enligt medföljande instruktioner!

## \* AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### \* 8.1 Kontrollparametrar

#### Yrkeshygieniska gränsvärden

CAS-nr.	EG-nr	Ämnen	yrkeshygieniskt gränsvärde
67-63-0	200-661-7	Propan-2-ol	150 [ml/m <sup>3</sup> (ppm)] 350 [mg/m <sup>3</sup> ] Kort exponering(ml/m <sup>3</sup> ) 250 (1) Kort exponering(mg/m <sup>3</sup> ) 600 (1) (1) 15 minutes average value (S)

### \* 8.2 Begränsning av exponeringen

#### \* Personligt skydd

#### \* Ögon-/ansiktsskydd

Ej nödvändig

#### Handskydd

Vid behov använd engångshandskar (plast eller gummi).

#### \* Kroppsskydd:

Ej nödvändig

#### \* Andingsskydd

Ej nödvändig

## \* AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### \* 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

#### Fysikaliskt tillstånd

vätska

#### Färg

gulaktig

#### Lukt

som:  
Alkohol

#### Säkerhetsrelaterade grunddata

	Värde	Metod	Källa, Anmärkingar
Luktröskel:	ej fastställd		
Smältpunkt/frys punkt	ej fastställd		
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall	ej fastställd		



Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

### Finalsan Ogräs Effekt färdigblandad

Tryckdatum 21.12.2022  
Bearbetningsdatum 20.12.2022  
Version 1.4 (sv,SE)  
ersätter version av 25.08.2020 (1.3)

	Värde	Metod	Källa, Anmärkingar
brandfarlighet	ej fastställd		
Nedre och övre explosionsgräns	ej fastställd		
Flampunkt	71.5 °C	ISO 13736	
Självantändningstemperatur	ej fastställd		
Sönderfallstemperatur	ej fastställd		
pH-värde	7.8 (20°C)		
Viskositet	< 7 mPa*s (20°C)	DIN 53019	ej bestämbar
Löslighet	Löslighet i vatten		Löslig i vatten.
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)	ej fastställd		
Ångtryck	ej fastställd		
Densitet och/eller relativ densitet	Relativ densitet 1 g/cm <sup>3</sup> (20°C)	OECD 109	
Relativ ångdensitet	ej fastställd		
partikelegenskaper	ej fastställd		

## 9.2 Annan information

### Andra säkerhetsegenskaper

	Värde	Metod	Källa, Anmärkingar
Innehåll av lösningsmedel	2 %		
Explosiva egenskaper			Produkten är ej explosiv.
Oxiderande egenskaper			Produkten underhåller inte brand.

## \* AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Inga data tillgängliga

### 10.2 Kemisk stabilitet

Inga data tillgängliga

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga data tillgängliga

### 10.4 Förhållanden som skall undvikas

Inga data tillgängliga

### 10.5 Oförenliga material

Inga data tillgängliga

## \* 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga data tillgängliga

## \* AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008



Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

## Finalsan Ogräs Effekt färdigblandad

Tryckdatum 21.12.2022  
Bearbetningsdatum 20.12.2022  
Version 1.4 (sv,SE)  
ersätter version av 25.08.2020 (1.3)

### \* Akut toxicitet

#### \* Djurdata

	Effektiv dos	Metod, Utvärdering	Källa, Anmärkingar
Akut oral toxicitet	LD50: > 5000 mg/kg Art Råtta	OECD 401	
Akut dermal toxicitet	LD50: > 5000 mg/kg Art Råtta	OECD 402	
Akut inhalationstoxicitet	ej fastställd		

### Frätande/irriterande på huden

#### Djurdata

Resultat / Utvärdering	Metod	Källa, Anmärkingar
Inte irriterande. Art Kanin	OECD 404	

### Allvarlig ögonskada/ögonirritation

#### Djurdata

Resultat / Utvärdering	Metod	Källa, Anmärkingar
Inte irriterande. Art Kanin	OECD 405	

### Luftvägssensibilisering

ej fastställd

### Hudsensibilisering

#### Djurdata

Resultat / Utvärdering	dos / Koncentration	Metod	Källa, Anmärkingar
ej sensibiliserande.	Art Marsvin	OECD 406	

### Mutagenitet i könsceller

ej fastställd

### Carcinogenicitet

ej fastställd

### Reproduktionstoxicitet

ej fastställd

### Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

ej fastställd

### Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

ej fastställd

### Fara vid aspiration

ej fastställd

### 11.2 Information om andra faror

#### Annan information

Beredningen har hittills inga kända förgiftningar.



Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

## Finalsan Ogräs Effekt färdigblandad

Tryckdatum 21.12.2022  
Bearbetningsdatum 20.12.2022  
Version 1.4 (sv,SE)  
ersätter version av 25.08.2020 (1.3)

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

#### Akvatotoxicitet

	Effektiv dos	Metod, Utvärdering	Källa, Anmärkingar
Akut (kortvarigt) fisktoxicitet	ej fastställd		
Kronisk (långvarig) fisktoxicitet	ej fastställd		
Akut (kortvarig) toxicitet för kräddjur	ej fastställd		
Kronisk (långsiktig) toxicitet för vattenlevande ryggradslösa djur	ej fastställd		
Akut (kortvarig) toxicitet för vattenlevande alger och cyanobakterier	ej fastställd		
Kronisk (långvarig) toxicitet för vattenlevande alger och cyanobakterier	ej fastställd		
Toxicitet för andra vattenlevande växter/organismer	ej fastställd		
Toxicitet för mikroorganismer	ej fastställd		

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Inga data tillgängliga

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Inga data tillgängliga

### 12.4 Rörlighet i jord

Inga data tillgängliga

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

Inga data tillgängliga

### 12.6 Hormonstörande egenskaper

Inga data tillgängliga

### 12.7 Andra skadliga effekter

#### Ytterligare ekotoxikologisk information

##### Ytterligare information

Tillåt inte okontrollerade utsläpp av produkten i miljön.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

#### Avfallskoder/avfallsbeteckningar enligt EWC/AVV

Avfallskod produkt	Avfallets beteckning
061301 *	Oorganiska växtskyddsmedel, träskyddsmedel och andra biocider

#### Avfallshantering / Produkt

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

#### Avfallshantering / Förpackning

Väl tömda och rengjorda förpackningar kan lämnas till materialåtervinning.



Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

## Finalsan Ogräs Effekt färdigblandad

Tryckdatum 21.12.2022  
Bearbetningsdatum 20.12.2022  
Version 1.4 (sv,SE)  
ersätter version av 25.08.2020 (1.3)

### Anmärkingar

Följ bruksanvisningen!

## AVSNITT 14: Transportinformation

	Vägtransport (ADR/RID)	Sjötransport (IMDG)	Flygtransport (ICAO-TI / IATA-DGR)
<b>14.1 UN-nummer eller ID-nummer</b>	-	-	-
<b>14.2 Officiell transportbenämning</b>	-	-	-
<b>14.3 Faroklass för transport</b>	-	-	-
<b>14.4 Förpackningsgrupp</b>	-	-	-
<b>14.5 Miljöfaror</b>	Nej	Nej	Nej
<b>14.6 Särskilda skyddsåtgärder</b> Inga data tillgängliga			
<b>14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument</b> Inga data tillgängliga			
<b>Alla transportföretag</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**

\* **Andra bestämmelser (EU)**

**Att följa:**

Registrerat växtskyddsmedel enligt Förordning (EU) 1107/2009.

\* **Direktiv 2010/75/EU om industriutsläpp [Industrial Emissions Directive] VOC**

VOC-värde 2 %

### **15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning**

Inga data tillgängliga





Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

## Finalsan Ogräs Effekt färdigblandad

Tryckdatum 21.12.2022  
Bearbetningsdatum 20.12.2022  
Version 1.4 (sv,SE)  
ersätter version av 25.08.2020 (1.3)

### \* AVSNITT 16: Annan information

#### \* Förkortningar och akronymer

REACH: Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier  
GHS: Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemikalier  
CLP: Klassificering, märkning och förpackning  
CAS: Chemical Abstracts Service  
WGK: vattenfarlighetsklass  
EC: Europeiska Gemenskaper  
EN: Europeisk standard  
EU: European Union  
ECHA: Europeiska kemikaliemyndigheten  
Skin Irrit. 2: Hudirritation, Kategori 2  
Eye Irrit. 2: Ögonirritation, Kategori 2  
Aquatic Chronic 3: Långvarig (kronisk) fara för vattenmiljön, Kategori 3  
Flam. Liq. 2: Brandfarliga vätskor, Kategori 2  
STOT SE 3, H336: Specifik målorgantoxicitet (engångsexposition), Kategori 3 (narkotiska effekter)  
BGW: Biologiskt gränsvärde (DE)  
TRGS: Tekniska regler för farliga ämnen  
ISO: Internationella standardiseringsorganisationen  
DIN: Tyska institutet för standardisering  
OECD: Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling  
LD50: Dödlig dos 50%  
AVV: Lagstiftning om avfallstransport (DE)

#### Ytterligare information

Följ bruksanvisningen!

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

#### Relevanta H- och EUH-fraser (Nummer och fulltext)

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.

#### Hänvisningar på ändring(ar)

\* Data har ändrats gentemot tidigare version