



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

## Finalsan Ogräs Effekt Koncentrat

Tryckdatum 29.07.2024  
Bearbetningsdatum 27.06.2023  
Version 11.0 (sv,SE)  
ersätter version av 02.06.2023 (10.6)

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

### 1.1 Produktbeteckning

|                                       |                                  |
|---------------------------------------|----------------------------------|
| <b>Handelsnamn/beteckning</b>         | Finalsan Ogräs Effekt Koncentrat |
| <b>Prod-Nr.</b>                       | 616986 / 31547, 619789 / 31528   |
|                                       | Reg-Nr. 4657                     |
| <b>Unik formuleringsidentifierare</b> | UFI: RYDR-R03C-CQ0R-4GXK         |

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

#### Användning av ämne/blandning

Herbucid koncentrat

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

#### Leverantör

Miljöcenter AB  
Kvalitetsvägen 1  
SE-23261 Ärlöv  
Telefon +46 40-668 08 50  
E-post [info@miljocenter.com](mailto:info@miljocenter.com)  
Webbplats [www.miljocenter.com](http://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](mailto:msds@neudorff.de)  
Webbplats [www.neudorff.se](http://www.neudorff.se)

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

SE: Giftinformationscentralen 112 (Akut)  
010-456 67 00 (Mindre akut)

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP] Klassificeringsförfarandet

Eye Irrit. 2, H319

#### Faroangivelser om hälsofaror

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

### 2.2 Märkningsuppgifter

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

##### Faropiktogram



GHS07



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

## Finalsan Ogräs Effekt Koncentrat

Tryckdatum 29.07.2024  
Bearbetningsdatum 27.06.2023  
Version 11.0 (sv,SE)  
ersätter version av 02.06.2023 (10.6)

### Signalord

Varning

### Faroangivelser

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

### Skyddsangivelser

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P264 Tvätta händerna grundligt efter användning.

P280 Använd ögonskydd/ansiktsskydd.

P305 + P351 + P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P337 + P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

P501 Innehållet och behållaren lämnas till godkänd avfallsmottagare.

### 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

## AVSNITT 3: Sammansättning / information om beståndsdelar

### 3.1 Ämnen

inte tillämplig

### 3.2 Blandningar

#### Beskrivning

Herbucid med pelargonsyra (nonansyra) i form av ammoniumsalter.

#### Farliga komponenter

| CAS-nr                | EG-nr     | Index nr     | Ämnets namn  | Koncentration | Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]             | SCL/ M/ ATE |
|-----------------------|-----------|--------------|--------------|---------------|----------------------------------------------------------------------|-------------|
| 112-05-0              | 203-931-2 | 607-197-00-8 | pelargonsyra | 18.8 vikt-%   | Skin Irrit. 2; H315<br>Eye Irrit. 2; H319<br>Aquatic Chronic 3; H412 |             |
| REACH-nr              |           |              | Ämnets namn  |               |                                                                      |             |
| 01-2119529247-37-0000 |           |              | pelargonsyra |               |                                                                      |             |

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

#### Vid inandning

Sörj för frisk luft.

#### Vid hudkontakt

Tvätta genast med:  
Vatten

#### Efter ögonkontakt

Vid kontakt med ögonen skall ögonen med öppna ögonlock spolas med vatten tillräckligt länge och en ögonläkare skall konsulteras omedelbart.

#### Efter förtäring

Vid obehag, kontakta läkare.



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

## **Finalsan Ogräs Effekt Koncentrat**

Tryckdatum 29.07.2024  
Bearbetningsdatum 27.06.2023  
Version 11.0 (sv,SE)  
ersätter version av 02.06.2023 (10.6)

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

#### **Verkningar**

Risk för allvarliga ögonskador.  
Irritation / sensibilisering av hud och ögon möjlig.

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

#### **Meddelanden till läkaren**

Symptomatisk behandling.

## **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**

#### **För annan personal än räddningspersonal**

Bildar hala ytor med vatten.

### **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



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

## **Finalsan Ogräs Effekt Koncentrat**

Tryckdatum 29.07.2024  
Bearbetningsdatum 27.06.2023  
Version 11.0 (sv,SE)  
ersätter version av 02.06.2023 (10.6)

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

### **7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering**

#### **Skyddsåtgärder**

Följ bruksanvisningen!

Undvik långvarig och intensiv hudkontakt.

#### **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.

#### **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**

Inga data tillgängliga

### **8.2 Begränsning av exponeringen**

#### **Personligt skydd**

##### **Ögon-/ansiktsskydd**

tätslutande skyddsglasögon

##### **Handskydd**

Wear standard protective gloves (plant protection) when handling the undiluted product.  
skyddshandskar

##### **Kroppsskydd:**

skyddsoverall

#### **Ytterligare information**

Inga fastställda exponeringsgränser finns.

## **AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**

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

#### **Fysikaliskt tillstånd**

vätska

#### **Färg**

gulaktig



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

## Finalsan Ogräs Effekt Koncentrat

Tryckdatum 29.07.2024  
Bearbetningsdatum 27.06.2023  
Version 11.0 (sv,SE)  
ersätter version av 02.06.2023 (10.6)

### Lukt

karaktäristisk

### Säkerhetsrelaterade grunddata

|                                                        | Värde                                    | Metod       | Källa, Anmärkingar             |
|--------------------------------------------------------|------------------------------------------|-------------|--------------------------------|
| Lukttröskel:                                           | ej fastställd                            |             |                                |
| Smältpunkt/fryspunkt                                   | ej fastställd                            |             |                                |
| Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall | ej fastställd                            |             |                                |
| brandfarlighet                                         | ej fastställd                            |             |                                |
| Nedre och övre explosionsgräns                         | ej fastställd                            |             |                                |
| Flampunkt                                              |                                          | ISO 13736   | Ingen flampunkt till 100 °C.   |
| Självantändningstemperatur                             | > 320 °C                                 | EEC A 15    |                                |
| Sönderfallstemperatur                                  | ej fastställd                            |             |                                |
| pH-värde                                               | i leveranstillstånd<br>8.25- 8.45 (20°C) | CIPAC MT 75 |                                |
| Viskositet                                             | 11- 16 mPa*s (20°C)                      | DIN 53019   |                                |
| Löslighet                                              | Löslighet i vatten<br>(20°C)             |             | Obegränsad löslighet i vatten. |
| Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)    | ej fastställd                            |             |                                |
| Ångtryck                                               | ej fastställd                            |             |                                |
| Densitet och/eller relativ densitet                    | 0.99 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        |
|----------------------|-------|-------|---------------------------|
| Explosiva egenskaper |       |       | Produkten är ej explosiv. |

## 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

#### Ytterligare information

Ingen nedbrytning vid korrekt lagring och användning.



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

## Finalsan Ogräs Effekt Koncentrat

Tryckdatum 29.07.2024  
Bearbetningsdatum 27.06.2023  
Version 11.0 (sv,SE)  
ersätter version av 02.06.2023 (10.6)

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

#### Akut toxicitet

##### Djurdata

|                           | Effektiv dos                    | Metod, Utvärdering | Källa, Anmärkingar                                              |
|---------------------------|---------------------------------|--------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Akut oral toxicitet       | LD50: > 5000 mg/kg<br>Art Råtta | OECD 401           |                                                                 |
| Akut dermal toxicitet     | LD50: > 5000 mg/kg<br>Art Råtta | OECD 402           |                                                                 |
| Akut inhalationstoxicitet | LC50: > 1.66 mg/L<br>Art Råtta  | OECD 403           | Högsta kontrollerbara<br>koncentration - dödlig dos ej<br>nådd! |

#### Frätande/irriterande på huden

##### Djurdata

| Resultat / Utvärdering         | Metod    | Källa, Anmärkingar |
|--------------------------------|----------|--------------------|
| Inte irriterande.<br>Art Kanin | OECD 404 |                    |

#### Allvarlig ögonskada/ögonirritation

##### Djurdata

| Resultat / Utvärdering         | Metod    | Källa, Anmärkingar |
|--------------------------------|----------|--------------------|
| irriterande ämne.<br>Art Kanin | OECD 405 |                    |

#### Luftvägssensibilisering

ej fastställd

#### Hudsensibilisering

##### Djurdata

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

#### Mutagenitet i könsceller

ej fastställd

#### Carcinogenicitet

ej fastställd

#### Reproduktionstoxicitet

ej fastställd

#### Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

ej fastställd

#### Specifik organtoxicitet – upprepade exponering

ej fastställd

#### Fara vid aspiration

ej fastställd

### 11.2 Information om andra faror

Inga data tillgängliga



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

## Finalsan Ogräs Effekt Koncentrat

Tryckdatum 29.07.2024  
Bearbetningsdatum 27.06.2023  
Version 11.0 (sv,SE)  
ersätter version av 02.06.2023 (10.6)

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

#### Akvatotoxicitet

|                                                                          | Effektiv dos                                                                      | Metod,Utvärdering | Källa, Anmärkingar |
|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------|
| Akut (kortvarigt) fisktoxicitet                                          | NOEC 100 mg/L<br>Art Oncorhynchus mykiss<br>(Regnbågsöring)<br>Testets längd 96 h | OECD 203          |                    |
| Kronisk (långvarig) fisktoxicitet                                        | ej fastställd                                                                     |                   |                    |
| Akut (kortvarig) toxicitet för kräftdjur                                 | NOEC 10 mg/L<br>Art Daphnia magna (stor hinnkräfta)<br>Testets längd 48 h         | OECD 202          |                    |
| Kronisk (långsiktig) toxicitet för vattenlevande ryggradslösa djur       | ej fastställd                                                                     |                   |                    |
| Akut (kortvarig) toxicitet för vattenlevande alger och cyanobakterier    | NOEC 20 mg/L<br>Art Scenedesmus subspicatus<br>Testets längd 72 h                 | OECD 201          |                    |
| 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

|                       | Värde | Metod | Källa, Anmärkingar    |
|-----------------------|-------|-------|-----------------------|
| Biologisk nedbrytning |       |       | biologiskt nedbrytbar |

### 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                                       |
|--------------------|------------------------------------------------------------|
| 070404 *           | Andra organiska lösningsmedel, tvättvätskor och moderlutar |



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

## Finalsan Ogräs Effekt Koncentrat

Tryckdatum 29.07.2024  
Bearbetningsdatum 27.06.2023  
Version 11.0 (sv,SE)  
ersätter version av 02.06.2023 (10.6)

### Avfallshantering / Produkt

Kontakta kommunen. Särkild hantering erfordras för speciellt avfall.

### Avfallshantering / Förpackning

Fullständigt tömda förpackningar kan återvinnas.

### Anmärkingar

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

## AVSNITT 14: Transportinformation

|                                                              | Vägransport (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>                                       | -                     | -                   | -                                  |
| <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.

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Inga data tillgängliga



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

## **Finalsan Ogräs Effekt Koncentrat**

Tryckdatum 29.07.2024  
Bearbetningsdatum 27.06.2023  
Version 11.0 (sv,SE)  
ersätter version av 02.06.2023 (10.6)

## **AVSNITT 16: Annan information**

### **Förkortningar och akronymer**

REACH: Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier  
EC: Europeiska Gemenskaper  
EN: Europeisk standard  
EU: European Union  
EWC: European Waste Catalogue  
AVV: Lagstiftning om avfallstransport (DE)  
NOEC: Nolleffektkoncentration  
CAS: Chemical Abstracts Service  
WGK: vattenfarlighetsklass  
GHS: Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemikalier  
CLP: Klassificering, märkning och förpackning  
Skin Irrit. 2: Hudirritation, Kategori 2  
Eye Irrit. 2: Ögonirritation, Kategori 2  
Aquatic Chronic 3: Långvarig (kronisk) fara för vattenmiljön, Kategori 3  
ISO: Internationella standardiseringsorganisationen  
DIN: Tyska institutet för standardisering  
OECD: Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling  
LD50: Dödlig dos 50%

### **Ytterligare information**

Följ bruksanvisningen!

Registrerat växtskyddsmedel.

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)**

H315 Irriterar huden.  
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.