



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

Finalsan Ogräs Effekt Koncentrat

Tryckdatum 20.12.2022
Bearbetningsdatum 09.12.2022
Version 10.6 (sv,SE)
ersätter version av 08.10.2021 (10.5)

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn/beteckning Finalsan Ogräs Effekt Koncentrat
Prod-Nr. 616986 / 31547
Reg-Nr. 4657
Unik formuleringsidentifierare 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
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

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 20.12.2022
Bearbetningsdatum 09.12.2022
Version 10.6 (sv,SE)
ersätter version av 08.10.2021 (10.5)

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.

P280 Använd ögonskydd.

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.

* 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 | Ämnets namn | Koncentration | Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP] | SCL/ M/ ATE |
|----------|-----------|--------------|---------------|---|-------------|
| 112-05-0 | 203-931-2 | pelargonsyra | 18.8 vikt-% | Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 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 spolras 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 20.12.2022
Bearbetningsdatum 09.12.2022
Version 10.6 (sv,SE)
ersätter version av 08.10.2021 (10.5)

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 (CO₂)

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 20.12.2022
Bearbetningsdatum 09.12.2022
Version 10.6 (sv,SE)
ersätter version av 08.10.2021 (10.5)

* 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.

Lagringsklass

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

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 20.12.2022
Bearbetningsdatum 09.12.2022
Version 10.6 (sv,SE)
ersätter version av 08.10.2021 (10.5)

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 8.25- 8.45 (20°C) | CIPAC MT 75 | |
| Viskositet | 11- 16 mPa*s (20°C) | DIN 53019 | |
| Löslighet | Löslighet i vatten (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 ³ (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 20.12.2022
Bearbetningsdatum 09.12.2022
Version 10.6 (sv,SE)
ersätter version av 08.10.2021 (10.5)

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 Art Råtta | OECD 401 | |
| Akut dermal toxicitet | LD50: > 5000 mg/kg Art Råtta | OECD 402 | |
| Akut inhalationstoxicitet | LC50: > 1.66 mg/L Art Råtta | OECD 403 | Högsta kontrollerbara koncentration - dödlig dos ej nådd! |

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 |
|--------------------------------|----------|--------------------|
| irriterande ämne. 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

Carcinogenitet

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 20.12.2022
Bearbetningsdatum 09.12.2022
Version 10.6 (sv,SE)
ersätter version av 08.10.2021 (10.5)

* AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Akvatotoxicitet

| | Effektiv dos | Metod, Utvärdering | Källa, Anmärkingar |
|--|--|--------------------|--------------------|
| Akut (kortvarigt) fisktoxicitet | NOEC 100 mg/L Art <i>Oncorhynchus mykiss</i> (Regnbågsöring) Testets längd 96 h | OECD 203 | |
| Kronisk (långvarig) fisktoxicitet | ej fastställd | | |
| Akut (kortvarig) toxicitet för kräftdjur | NOEC 10 mg/L Art <i>Daphnia magna</i> (stor hinnkräfta) 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 Art <i>Scenedesmus subspicatus</i> 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: Avfallshandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallskoder/avfallsbeteckningar enligt EWC/AVV

| Avfallskod produkt | Avfallens beteckning |
|--------------------|--|
| 070404 * | Andra organiska lösningsmedel, tvättvätskor och moderlutar |



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

Finalsan Ogräs Effekt Koncentrat

Tryckdatum 20.12.2022
Bearbetningsdatum 09.12.2022
Version 10.6 (sv,SE)
ersätter version av 08.10.2021 (10.5)

Avfallshantering / Produkt

Kontakta kommunen. Särskild 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

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

* AVSNITT 16: Annan information

* Förkortningar och akronymer

REACH: Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier

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%



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

Finalsan Ogräs Effekt Koncentrat

Tryckdatum 20.12.2022
Bearbetningsdatum 09.12.2022
Version 10.6 (sv,SE)
ersätter version av 08.10.2021 (10.5)

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.

Hänvisningar på ändring(ar)

* Data har ändrats gentemot tidigare version