



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

Finalsan AlgRent

Tryckdatum 07.07.2023
Bearbetningsdatum 07.07.2023
Version 1.1 (sv,SE)
ersätter version av 14.12.2022 (1.0)

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

* 1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn/beteckning Finalsan AlgRent
Prod-Nr. 619258 / 31833
Reg-Nr. 5870-1-1
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
Algicid

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 AlgRent

Tryckdatum 07.07.2023
Bearbetningsdatum 07.07.2023
Version 1.1 (sv,SE)
ersätter version av 14.12.2022 (1.0)

Signalord

Varning

Faroangivelser

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

Skyddsangivelser

P280 Använd ögonskydd.

P103 Läs noga och följ alla instruktioner.

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

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

P264 Tvätta händerna grundligt efter användning.

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/behållaren lämnas till korrekt avfallshantering.

2.3 Andra faror

Inga data tillgängliga

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	nonansyra	20.94 vikt-%	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Chronic 3; H412	

Ytterligare information

Algicid med pelargonsyra (nonansyra), ingår som ammoniumsalt.

Anmärkingar

Innehållet av aktiv substans motsvarar det tekniska innehållet

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmän information

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

Vid inandning

Ta ut personen i friska luften och säkerställ fri andning.

Vid besvär, ring räddningstjänst/sök läkarvård. Ring GIFTINFORMATIONSCENTRALEN eller läkare.

Vid hudkontakt

Tvätta av med mycket vatten.

Ring GIFTINFORMATIONSCENTRALEN eller läkare om symtom uppstår.

Efter ögonkontakt

Skölj grundligt med vatten. Ta bort eventuellt befintliga kontaktlinser om möjligt. Fortsätt spola i minst ytterligare 5 minuter.

Ring GIFTINFORMATIONSCENTRALEN eller läkare.



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

Finalsan AlgRent

Tryckdatum 07.07.2023
Bearbetningsdatum 07.07.2023
Version 1.1 (sv,SE)
ersätter version av 14.12.2022 (1.0)

Efter förtäring

Skölj munnen. Ge något att dricka om personen kan svälja. Framkalla INTE kräkning. Ring GIFTINFORMATIONSCENTRALEN eller läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Verkningar

Risk för allvarliga ögonskador.

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 AlgRent

Tryckdatum 07.07.2023
Bearbetningsdatum 07.07.2023
Version 1.1 (sv,SE)
ersätter version av 14.12.2022 (1.0)

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Skyddsåtgärder

Följ bruksanvisningen!
Sörj för god ventilation.
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

Får endast användas enligt bruksanvisningen som: Algicid

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Inga data tillgängliga

8.2 Begränsning av exponeringen

Personligt skydd

Ögon-/ansiktsskydd

Skyddsglasögon med sidoskydd (ramglasögon) (till exempel EN 166)

Handskydd

Kemikalieresistenta handskar (EN 374).
till exempel skyddshandskar av nitrilgummi (0,3 mm)

Kroppsskydd:

lätta skyddskläder

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 AlgRent

Tryckdatum 07.07.2023
Bearbetningsdatum 07.07.2023
Version 1.1 (sv,SE)
ersätter version av 14.12.2022 (1.0)

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	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	Relativ densitet 0.96 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

Starka baser, syror eller oxidanter.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen information tillgänglig.



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

Finalsan AlgRent

Tryckdatum 07.07.2023
Bearbetningsdatum 07.07.2023
Version 1.1 (sv,SE)
ersätter version av 14.12.2022 (1.0)

Ytterligare information

Ingen nedbrytning vid korrekt lagring och användning.

AVSNITT 11: Tokikologisk 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 – upprepad exponering

ej fastställd



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

Finalsan AlgRent

Tryckdatum 07.07.2023
Bearbetningsdatum 07.07.2023
Version 1.1 (sv,SE)
ersätter version av 14.12.2022 (1.0)

Fara vid aspiration

ej fastställd

11.2 Information om andra faror

Inga data tillgängliga

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 (kortvarigt) 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 (kortvarigt) 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			Produkten är 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.



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

Finalsan AlgRent

Tryckdatum 07.07.2023
Bearbetningsdatum 07.07.2023
Version 1.1 (sv,SE)
ersätter version av 14.12.2022 (1.0)

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallskoder/avfallsbeteckningar enligt EWC/AVV

Avfallskod produkt	Avfallets beteckning
070404 *	Andra organiska lösningsmedel, tvättvätskor och moderlutar

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	-	-	-
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:

Biocid enligt förordning (EU) 528/2012.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Inga data tillgängliga



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

Finalsan AlgRent

Tryckdatum 07.07.2023
Bearbetningsdatum 07.07.2023
Version 1.1 (sv,SE)
ersätter version av 14.12.2022 (1.0)

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
WGK: vattenfarlighetsklass
UFI: Unique Formula Identifier
Eye Irrit. 2: Ögonirritation, Kategori 2
Skin Irrit. 2: Hudirritation, 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%
LC50: Median letal koncentration
NOEC: Nolleffektkoncentration
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)

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

Hänvisningar på ändring(ar)

* Data har ändrats gentemot tidigare version