



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

Utskriftsdatum 17.04.2018

Revision 20.04.2017 (S) Version 1.2

Finalsan Ogräs Effekt Koncentrat Proffs

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

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn

Finalsan Ogräs Effekt Koncentrat Proffs
Prod-Nr. 616910 / 31544

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

Rekommenderad(e) / avsedd (a) användningsområden

Herbucid koncentrat

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

Tillverkare

Progema GmbH
Blankschmiede 6, D-31855 Aerzen
Telefonnummer +49 5154 7056-0, Fax +49 5154 7056-299
E-Mail info@progema-pflanzenschutz.de
Internet www.progema-pflanzenschutz.de

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödrådgivning

Akut 112 Giftinformation / Mindre akut 010-4566700

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

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

Klasser och kategorier av faror

Hänvisningar på
faror

Klassificeringsförfarandet

Eye Irrit. 2

H319

Hänvisningar på faror

H319

Orsakar allvarlig ögonirritation.

2.2. Märkningsuppgifter

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

GHS07

Signalord

Varning

Hänvisningar på faror

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

Säkerhetshänvisningar

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

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/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.

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]
112-05-0	203-931-2	nonansyra	186,7	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

! 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.

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

! Läkarinformation / troliga symptom

Inga kända symptom hittills.

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

! Behandling (Råd till läkare)

Behandla symptomen.

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.

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

! Ytterligare råd

Inga fastställda exponeringsgränser finns.

8.2. Begränsning av exponeringen

Handskydd

skyddshandskar

Ögonskydd

skyddsglasögon

Övriga skyddsåtgärder

lätta skyddskläder

! AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

utseende
 vätska

Färg
 ljusgul

Lukt
 karakteristisk

Luktgräns
 ej fastställd

Viktig hälso-, säkerhets- och miljöinformation

	Värde	Temperatur	vid	Metod	Anmärkning
pH-värde	8,25 - 8,45	20 °C		CIPAC MT 75	
Kokpunkt/kokintervall	ej fastställd				
Smältpunkt / Fryspunkt	ej fastställd				
Flampunkt	> 95 °C			EEC A.9. GLP	
Förångningshastighet	ej fastställd				
Brännbarhet (fast form)	ej användbar				
Brännbarhet (gas)	ej användbar				
Tändtemperatur	ej fastställd				
Självantändningstemperatur	> 320 °C			EEC A 15	
Nedre explosionsgräns	ej fastställd				
Övre explosionsgräns	ej fastställd				
Ångtryck	ej fastställd				
Relativ densitet	0,96 g/cm ³	20 °C		OECD 109	
Ångdensitet	ej fastställd				
Löslighet i vatten	Obegränsad löslighet i vatten.	20 °C			
Löslig i ...	ej fastställd				
Fördelningskoefficient n-octanol/vatten (log P O/W)	ej fastställd				
Nedbrytningstemperatur	ej fastställd				
Viskositet	11 - 16 mPa*s	20 °C		DIN 53019	

Oxiderande egenskaper

Ingen information tillgänglig.

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

Ingen information tillgänglig.

! Ytterligare information

Ingen nedbrytning vid korrekt lagring och användning.

AVSNITT 11: Tokikologisk information**11.1. Information om de toxikologiska effekterna****Akut toxicitet/Irritation / Sensibilisering**

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

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Ekotoxikologiska effekter

	Värde	Art	Metod	Validering
Fisk	NOEC 100 mg/l (96 h)	regnbågsforell	OECD 203	
Daphnia	NOEC 10 mg/l (48 h)	Dafnia magna	OECD 202	
Alg	NOEC 20 mg/l (72 h)	Scenedesmus subspicatus (grönalg)	OECD 201	

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

biologiskt nedbrytbar

Produkten får ej okontrollerat släppas ut i miljön.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallskod

07 04 04*

Avfallsslag

Andra organiska lösningsmedel, tvättvätskor och moderlutar

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

Kontakta kommunen. Särskild hantering erfordras för speciellt avfall.

Rekommendationer för förpackning

Helt tömda förpackningar kan återvinnas.

Rekommenderat rengöringsmedel

Skölj noga med vatten.

Allmän information

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

! 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.			
Transport / ytterligare information Produkten är ej farligt gods.			

! AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

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 produkttegenskaper samt upprättar inte ett förhållande baserat på ett lagligt kontrakt.

Hänvisning på ändring(ar): "!" = Data har ändrats gentemot tidigare version. Föregående version: 1.1

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