



Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG)
Nr. 1907/2006 (REACH)
Utskriftsdatum 13.11.2020
Revision 25.08.2020 (S) Version 1.4

Finalsan Sammaltuho

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

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn

Finalsan Sammaltuho
Prod-Nr. 4005240192474 / 97014

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

Vilomix Finland Oy
Yrittäjätie 1, FI-21530 Paimio
Telefonnummer 010 402 7700
E-Mail info@vilomix.fi

Rådgivning

Nina Alakylä
Telefonnummer 010 402 7731
E-mail (behöriga person):
nina.alakyla@vilomix.fi

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Tillverkare

W. Neudorff GmbH KG (FI)
An der Mühle 3, D-31860 Emmerthal
Telefonnummer +49 5155 624-0, Fax +49 5155 6010

E-Mail msds@neudorff.de
Internet www.neudorff.fi

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödrådgivning

Finnish Poison Information Center
Telefonnummer +358 9 471 977

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



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

Utskriftsdatum 13.11.2020

Revision 25.08.2020 (S) Version 1.4

Finalsan Sammaltuho

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



GHS07

Signalord

Varning

Hänvisningar på faror

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

Säkerhetshänvisningar

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.

P501 Innehållet/behållaren lämnas till korrekt avfallshantering.

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	[vikts-%]	Klassificering - (EG) nr 1272/2008 [CLP/GHS]
112-05-0	203-931-2	pelargonic acid	19,45	Skin Irrit. 2, H315 / Eye Irrit. 2, H319 / Aquatic Chronic 3, H412

REACH

CAS-nr	Beteckning	REACH registreringsnummer
112-05-0	pelargonic acid	01-2119529247-37-0000



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

Utskriftsdatum 13.11.2020

Revision 25.08.2020 (S) Version 1.4

Finalsan Sammaltuho

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 univer- salabsorbent).

Spola bort rester med vatten.



Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG)

Nr. 1907/2006 (REACH)

Utskriftsdatum 13.11.2020

Revision 25.08.2020 (S) Version 1.4

Finalsan Sammaltuho

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

Ingen information tillgänglig.

8.2. Begränsning av exponeringen

Handskydd

skyddshandskar

Ögonskydd

skyddsglasögon

Övriga skyddsåtgärder

lätta skyddskläder



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

Utskriftsdatum 13.11.2020

Revision 25.08.2020 (S) Version 1.4

Finalsan Sammaltuho

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 (start)	Ej nödvändig				
smälttemperatur	Ej nödvändig				
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	inga				
Övre explosionsgräns	inga				
Ångtryck	Ej nödvändig				
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	



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

Utskriftsdatum 13.11.2020

Revision 25.08.2020 (S) Version 1.4

Finalsan Sammaltuho

Oxiderande egenskaper

inga

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: Toxikologisk 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	



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

Utskriftsdatum 13.11.2020

Revision 25.08.2020 (S) Version 1.4

Finalsan Sammaltuho

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.



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

Utskriftsdatum 13.11.2020

Revision 25.08.2020 (S) Version 1.4

Finalsan Sammaltuho

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

Övriga EU-föreskrifter

Registrerat växtskyddsmedel enligt Förordning (EU) 1107/2009.

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 produktens egenskaper samt upprättar inte ett förhållande baserat på ett lagligt kontrakt.

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