



Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG)  
Nr. 1907/2006 (REACH)  
Utskriftsdatum 16.11.2020  
Revision 25.08.2020 (S) Version 1.4  
**Finalsan Plus Heti Käyttövalmis**

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

### 1.1. Produktbeteckning

#### Produktnamn

Finalsan Plus Heti Käyttövalmis  
Prod-Nr. 4005240192412 / 97021, 4005240192573 / 97022

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

#### Rekommenderad(e) / avsedd (a) användningsområden

Herbicidesprutlösning - klar att använda.

### 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 16.11.2020  
Revision 25.08.2020 (S) Version 1.4  
**Finalsan Plus Heti Käyttövalmis**

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



GHS07

### Signalord

Varning

### Hänvisningar på faror

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

### Säkerhets hänvisningar

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.  
P103 Läs noga och följ alla instruktioner.  
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 lämnas till insamlingsställe för farligt avfall och behållaren till allmän avstjälningsplats.

### 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

##### Särskild information om risker för människa och miljö

Några farliga egenskaper är inte kända när produkten hanterats på föreskrivet sätt.

## ! AVSNITT 3: Sammansättning/ Information om beståndsdelar

### 3.1. Ämnen

ej användbar

### 3.2. Blandningar

#### Beskrivning

Herbicide med pelargonsyra (nonansyra) i form av ammoniumsalter.  
Herbicide innehåller tillväxtreglering maleinsyra.

#### ! Farliga ämnen

CAS-nr	EG-nr	Beteckning	[vikts-%]	Klassificering - (EG) nr 1272/2008 [CLP/GHS]
67-63-0	200-661-7	propan-2-ol	2,012	Flam. Liq. 2, H225 / Eye Irrit. 2, H319 / STOT SE 3, H336
123-33-1	204-619-9	maleic hydrazide	0,498	--
112-05-0	203-931-2	pelargonic acid	3,121	Skin Irrit. 2, H315 / Eye Irrit. 2, H319 / Aquatic Chronic 3, H412



Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG)  
Nr. 1907/2006 (REACH)  
Utskriftsdatum 16.11.2020  
Revision 25.08.2020 (S) Version 1.4  
**Finalsan Plus Heti Käyttövalmis**

---

## REACH

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

---

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

#### Allmän information

Undvik onödig kontakt med produkten.

#### 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

Hittills inga kända symptom.

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

#### Behandling (Råd till läkare)

Behandla symptomatiskt.

---

## 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.

### 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

Rekommenderad lagringstemperatur: 20°C.

**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

Vid behov använd engångshandskar (plast eller gummi).

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

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

#### utseende

vätska

#### Färg

ljusfärgad, dimmig

#### Lukt

karaktäristisk

#### Luktgräns

ej fastställd

#### Viktig hälso-, säkerhets- och miljöinformation

	Värde	Temperatur	vid	Metod	Anmärkning
<b>pH-värde</b>	7,8	20 °C			
<b>Kokpunkt/kokintervall</b>	ej fastställd				
<b>Smältpunkt / Fryspunkt</b>	ej fastställd				
<b>Flampunkt</b>	63 °C				
<b>Förångningshastighet</b>	ej fastställd				
<b>Brännbarhet (fast form)</b>	ej användbar				
<b>Brännbarhet (gas)</b>	ej användbar				
<b>Tändtemperatur</b>	ej fastställd				
<b>Självantändningstemperatur</b>	ej fastställd				
<b>Nedre explosionsgräns</b>	ej fastställd				
<b>Övre explosionsgräns</b>	ej fastställd				
<b>Ångtryck</b>	ej fastställd				
<b>Relativ densitet</b>	0,9938 g/cm <sup>3</sup>	20 °C		OECD 109	
<b>Ångdensitet</b>	ej fastställd				
<b>Löslighet i vatten</b>	Löslig i vatten.				
<b>Löslig i ...</b>	ej fastställd				



Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG)  
Nr. 1907/2006 (REACH)  
Utskriftsdatum 16.11.2020  
Revision 25.08.2020 (S) Version 1.4  
**Finalsan Plus Heti Käyttövalmis**

	Värde	Temperatur	vid	Metod	Anmärkning
<b>Fördelningskoefficient n-octanol/vatten (log P O/W)</b>	ej fastställd				
<b>Nedbrytningstemperatu r</b>	ej fastställd				
<b>Viskositet</b>	7 mPa*s	20 °C		DIN 53019	
<b>Innehåll av lösningsmedel</b>	2 %				
<b>Vattenhalt</b>	> 90 %				

#### **Oxiderande egenskaper**

Produkten underhåller inte brand.

#### **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**

Ej nödvändig

## **AVSNITT 11: Toxikologisk information**

### **11.1. Information om de toxikologiska effekterna**

#### **Akut toxicitet/Irritation / Sensibilisering**

	Värde/Validering	Art	Metod	Anmärkning
<b>LD50 Akut oral toxicitet</b>	> 5000 mg/kg	råtta	OECD 401	



Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG)  
Nr. 1907/2006 (REACH)  
Utskriftsdatum 16.11.2020  
Revision 25.08.2020 (S) Version 1.4  
**Finalsan Plus Heti Käyttövalmis**

	Värde/Validering	Art	Metod	Anmärkning
<b>LD50 Akut dermal toxicitet</b>	> 5000 mg/kg	råtta	OECD 402	
<b>Irritation hud</b>	ej irriterande	kanin	OECD 404	
<b>Sensibilisering hud</b>	ej sensibiliserande	marsvin	OECD 406	

**Toxicitetstest (ytterligare information)**  
Beredningen har hittills inga kända förgiftningar.

**Ytterligare information**  
inga

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1. Toxicitet

Ingen information tillgänglig.

### 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

Produkten får ej okontrollerat släppas ut i miljön.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

#### Avfallskod

06 13 01\*

#### Avfallsslag

Oorganiska växtskyddsmedel, träskyddsmedel och andra biocider

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

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

#### Rekommendationer för förpackning

Väl tömda och rengjorda förpackningar kan lämnas till materialåtervinning.

#### Rekommenderat rengöringsmedel

Vatten



Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG)  
Nr. 1907/2006 (REACH)  
Utskriftsdatum 16.11.2020  
Revision 25.08.2020 (S) Version 1.4  
**Finalsan Plus Heti Käyttövalmis**

**Allmän information**  
Följ bruksanvisningen!

## AVSNITT 14: Transportinformation

	ADR/RID	IMDG	IATA-DGR
<b>14.1. UN-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 försiktighetsåtgärder</b> Ingen information tillgänglig.			
<b>14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden</b> Ingen information tillgänglig.			
<b>Transport / ytterligare information</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**  
**Övriga EU-föreskrifter**  
Registrerat växtskyddsmedel enligt Förordning (EU) 1107/2009.

**VOC-direktiv**  
**VOC-halt** 2 %  
**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 uppräftar inte ett förhållande baserat på ett lagligt kontrakt.

Hänvisning på ändring(ar): "!" – Data har ändrats gentemot tidigare version. Föregående version: 1.3





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

Utskriftsdatum 16.11.2020

Revision 25.08.2020 (S) Version 1.4

## **Finalsan Plus Heti Käyttövalmis**

---

- H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
- H315 Irriterar huden.
- H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
- H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
- H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.