



Miljöcenter

Namn: **Finalsan Ogräs Effekt färdigblandad**
Omarbetad: 2008-06-02

SÄKERHETS DATABLAD

1. NAMNET PÅ ÄMNET / PREPARATET OCH BOLAGET / FÖRETAGET

Handelsnamn: **Finalsan Ogräs Effekt färdigblandad**
Användningsområde: Bruksfärdig herbicid i sprayform.
Tillverkare: W. Neudorff GmbH KG
An der Mühle 3, D-31860 Emmerthal, Tyskland
Tel. +49 (0) 5155/624-0
Kontaktperson: tel. +49 (0) 5155/624-102 (-165)
Ombud: Miljöcenter AB
Kvalitetsvägen 1
232 61 ARLÖV
Tel. 040 – 668 08 50
Fax. 040 – 30 38 01
www.miljocenter.com
E-postadress: info@miljocenter.com
Telefonnummer vid nödsituation: 112 begär ”Giftinformationscentralen” eller Giftinformationscentralen tel. 08 33 12 31

2. FARLIGA EGENSKAPER

Produktens klassificering: Finalsan Ogräs Effekt färdigblandad är inte klassificerad som hälso-, brand- eller miljöfarlig.
Allmän information. Några farliga egenskaper är inte kända när produkten hanterats på föreskrivet sätt.

3. SAMMANSÄTTNING / INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

Allmän information: Produkten är en herbicid med pelargonsyra (nonansyra) i form av ammoniumsaltet.

Namn	CAS-nummer	EG-nummer	halt	Farokod; R-fraser
Nonansyra	112-05-0	203-931-2	33 g/l	C; R34
2-Propanol	67-63-0	200-661-7	20 g/l	F, Xi; R11-36-67

R11 Mycket brandfarligt, R34 Frätande, R36 Irriterar ögonen, R67 Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad..

4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

Allmän information:	Undvik alla onödig kontakt med produkten.
Inandning:	Frisk luft.
Hudkontakt:	Tvätta med vatten.
Kontakt med ögon:	Skölj noggrant med vatten (håll ögonlocken brett isär). Uppsök läkare om besvär kvarstår.
Förtäring:	Uppsök läkare om besvär uppstår.
Information till läkare/ möjliga symptom:	Några symptom är inte kända.
Information till läkare/ behandlingsråd:	Symtomatisk behandling.

5. BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

Lämpliga släckmedel:	Brand kan släckas med vatten, pulver, koldioxid (CO ₂) eller skum.
Särskilda brand- bekämpningsåtgärder:	Brandrester och kontaminerat släckvatten skall omhändertas enligt lokala regler.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

Åtgärder till skydd för människor:	Produkten gör tillsammans med vatten ytor hala. Personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8.
Åtgärder till skydd för miljön:	Förhindra utsläpp i avlopp, sjöar/vattendrag eller grundvatten.
Saneringsmetoder:	Samla upp spill i absorberande material (t.ex. sand, sågspån, Vermiculit) och lämna för destruktion. Förorenade ytor och förorenad utrustning kan rengöras med vatten. Omhändertagande av avfall, se avsnitt 13.

7. HANTERING OCH LAGRING

Hantering:	Hantera produkten enligt bruksanvisningen. Får endast hanteras som herbicid enligt bruksanvisningen.
Lagring:	Förvara produkten endast i originalbehållare, avskilt från fodermedel och livsmedel. Rekommenderad lagringstemperatur: 20°C.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

Gränsvärden för exponering: **Hygieniskt gränsvärde:** "Hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar (AFS 2000:3)".

Namn	CAS-nr.	NGV	KTV
Isopropylalkohol (2-propanol)	67-63-0	150 ppm 350 mg/m ³	250 ppm 600 mg/m ³

Begränsning av exponeringen: Undvik längre och/eller ofta upprepad hudkontakt.
Andas inte in ångor/gaser/ aerosoler.
Ät, drick, rök eller snusa inte vid arbete med produkten.
Håll produkten avskild från födoämnen och drycker.

Personlig skyddsutrustning-

- handskydd: Använd skyddshandskar.
- ögonskydd: Använd skyddsglasögon eller ansiktsskydd.

Begränsning av miljöexponering: Förhindra utsläpp i avlopp, sjöar/vattendrag eller grundvatten.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Utseende:	Gulaktig vätska.		
Lukt:	Svagt alkoholliknande.		
pH:	6,03. (1%-ig vattenlösning)	CIPAC MT 75	
Kokpunkt/kokpunktsintervall (° C):	Ej bestämd.		
Smältpunkt/smältpunktsintervall (° C):	Ej bestämd.		
Flampunkt (° C):	63	EEC A.9 GLP	
Brännbarhet (fast form, gas):	Produkten underhåller inte brand.		
Explosiva egenskaper:	Produkten är inte explosiv.		
Ångtryck:	Ej bestämt.		
Relativ densitet (g/cm ³):	1	OECD 109	
Löslighet i vatten:	Lösligt		

Namn: **Finalsan Ogräs Effekt
färdigblandad**

SÄKERHETS DATABLAD

Omarbetad: 2008-06-02

Lösningsmedels-
innehåll: 2%

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

Farliga omvandlings-
produkter: Inga farliga omvandlingsprodukter är kända.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Allmän information: Några förgiftningar av produkten är hitintills inte kända.
Hudkontakt: Ej irriterande. (enl. studier på kanin). OECD 404
Ögonkontakt: Ej irriterande (enl. studier på kaninöga). OECD 405
LD₅₀ oralt rått: > 5 000 mg/kg OECD 401
LD₅₀ hud rått: > 5 000 mg/kg OECD 402
Allergiframkallande: Är inte allergiframkallande på hud. (enl. studier på marsvin) OECD 406

12. EKOLOGISK INFORMATION

Allmän information Tillse att produkten inte kommer ut i miljön.

13. AVFALLSHANTERING

Omhändertagande av
produkten: Avfall skall tas om hand som farligt avfall, även små mängder som uppstår i hushållet. Det får inte deponeras eller släppas ut i kommunalt avlopp, dagvatten eller vattendrag.
Lämnas för destruktion enligt lokala föreskrifter.
Rådfråga kommunens miljö- och hälsoskyddskontor

Föreslagen EWC-kod: 21 01 19* Bekämpningsmedel.

Omhändertagande av
förorenad förpackning: Förorenade förpackningar lämnas som farligt avfall.
Helt tömda förpackningar kan lämnas till lokala återvinningscentraler eller hämtas av lokala entreprenörer under förutsättning att alla risker har eliminerats.

14. TRANSPORTINFORMATION

Allmänt: Finalsan Ogräs Effekt färdigblandad är inte farligt gods.

Namn: **Finalsan Ogräs Effekt
färdigblandad**

SÄKERHETS DATABLAD

Omarbetad: 2008-06-02

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

Hälsa-, brand och miljöfara:	Finalsan Ogräs Effekt färdigblandad är inte klassificerad som hälso-, brand- eller miljöfarlig enligt gällande svensk lagstiftning.
Andra relevanta bestämmelser	Finalsan Ogräs Effekt färdigblandad är ett registrerat bekämpningsmedel, klass 3, med registreringsnummer 4658.
	Förpackningen är märkt med följande fraser; S13 Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder. S2 Förvaras oåtkomligt för barn. S20/21 Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.

16. ANNAN INFORMATION

Omarbetad 2008-06-02

Ersätter varuinformationsblad/säkerhetsdatablad utfärdat 2005-01-10 omarbetad 2005-02-23

Följande avsnitt har ändrats: Bladet har uppdaterats enligt REACH.

Referenser/källor:

Sicherheitsdatenblatt från tillverkaren W. Neudorff GmbH KG, Tyskland.

Gällande svensk miljö- och farligt godslagstiftning