



## Miljöcenter

Namn: **Finalsan Moss Effekt koncentrat**  
Omarbetad: 2008-06-02

## SÄKERHETS DATABLAD

### 1. NAMNET PÅ ÄMNET / PREPARATET OCH BOLAGET / FÖRETAGET

Handelsnamn: **Finalsan Moss Effekt koncentrat**  
Användningsområde: Herbicid, koncentrat.  
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  
Ö. Rönneholmsvägen 11 B  
211 47 MALMÖ  
Tel. 040 – 12 18 35  
Fax. 040 – 30 38 01  
E-postadress: info@miljocenter.com  
Telefonnummer vid nödsituation: 112 begär ”Giftinformationscentralen” eller Giftinformationscentralen tel. 08 33 12 31

### 2. FARLIGA EGENSKAPER

Produktens klassificering: Finalsan Moss Effekt är klassificerad som Irriterande med Andreaktors och R-fras *Irriterar ögonen*.  
Miljöfara: Produkten är skadlig för vattenlevande organismer.

### 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	186,7 g/l	C; R34

R34 Frätande.

### 4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

Inandning: Frisk luft.

Namn: **Finalsan Moss Effekt  
koncentrat**

# SÄKERHETS DATABLAD

Omarbetad 2008-06-02

Hudkontakt: Tvätta omedelbart 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 produktspecifika symptom är inte kända.

Information till läkare/  
behandlingsråd: Symtomatisk behandling.

## 5. BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

Lämpliga släckmedel: Brand kan släckas med vatten, pulver, koldioxid (CO<sub>2</sub>) 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: Gränsvärde saknas för nonansyra.

Begränsning av  
exponeringen: Undvik längre och/eller ofta upprepad hudkontakt.  
Andas inte in ångor/gaser/ aerosoler.

Namn: **Finalsan Moss Effekt  
koncentrat**

## SÄKERHETS DATABLAD

Omarbetad 2008-06-02

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.
- hudskydd: Använd lättare skyddsklädsel.

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

### 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Utseende:	Ljusbul vätska.	
Lukt:	Karakteristisk.	
pH:	6,1. (1%-ig vattenlösning)	CIPAC MT 75
Kokpunkt/kokpunkts- intervall (° C):	Ej tillämpligt.	
Smältpunkt/smält- punktsintervall (° C):	Ej tillämpligt.	
Flampunkt (° C):	> 95	EEC A.9 GLP
Brännbarhet (fast form, gas):	Produkten underhåller inte brand.	
Explosiva egenskaper:	Produkten är inte explosiv.	
Självantändnings- temperatur (° C):	> 320	EEC A 15
Ångtryck:	Ej tillämpligt.	
Relativ densitet (g/cm <sup>3</sup> ):	0,99	OECD 109
Löslighet i vatten:	Lätlösligt	
Viskositet:	11 - 16 mPa·s	DIN 53019

### 10. STABILITET OCH REAKTIVITET

Farliga omvandlings-  
produkter: Inga farliga omvandlingsprodukter är kända.

Farliga omvandlings-  
produkter: Om produkten hanteras och lagras på föreskrivet sätt är inga farliga

Namn: **Finalsan Moss Effekt  
koncentrat**

# SÄKERHETS DATABLAD

Omarbetad 2008-06-02

produkter: omvandlingsprodukter kända.

## 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Hudkontakt: Irriterande. (enl. studier på kanin). OECD 404  
Ögonkontakt: Irriterande (enl. studier på kaninöga). OECD 405  
LD<sub>50</sub> oralt råtta: > 5 000 mg/kg OECD 401  
LD<sub>50</sub> hud råtta: > 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.  
Toxicitet-  
- vattenlevande organismer: LC<sub>50/96h</sub> 100 mg/l (*Regnbågslax*) OECD 203  
EC<sub>50/48h</sub> 10 mg/l (*Daphnia magna*) OECD 202  
IC<sub>50/72h</sub> 20 mg/l (*Scenedesmus subspicatus*) OECD 201  
Persistens och nedbrytbarhet: Produkten är biologiskt nedbrytbar.

## 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: 20 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 Moss Effekt koncentrat är inte farligt gods.

Namn: **Finalsan Moss Effekt  
koncentrat**

# SÄKERHETS DATABLAD

Omarbetad 2008-06-02

## 15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

Hälsa-, brand och miljöfara:	Finalsan Moss Effekt koncentrat är klassificerad som hälsofarlig kemisk produkt.	
Farokod:	Xi	
Farosymbol/er:	Andreaskors	
Farobeteckning:	Irriterande	
R - fraser:	R36	Irriterar ögonen.
	R52	Skadligt för vattenlevande organismer
S -fraser:	S2	Förvaras oåtkomligt för barn.
	S13	Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.
	S20/21	Åt inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.
	S28	Vid kontakt med huden tvätta genast med mycket vatten.
	S46	Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.
Andra relevanta bestämmelser	Finalsan Moss Effekt koncentrat är ett registrerat bekämpningsmedel, klass 3, med registreringsnummer 4657.	

## 16. ANNAN INFORMATION

Omarbetad 2008-06-02

Ersätter varuinformationsblad / säkerhetsdatablad utfärdat 2005-02-23

Följande har ändrats: Bladet har uppdaterats enligt REACH.

Referenser/källor:

Sicherheitsdatenblatt från tillverkaren W. Neudorff GmbH KG, Tyskland.

Gällande svensk miljö- och farligt godslagstiftning