



Fiche de données de sécurité conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

Date d'impression 24.10.2018

Modifié 01.06.2017 (F) Version 2.9

**Finalsan AF Unkrautfrei Plus / Désherbant Plus / Diserbante Plus**

---

## ! RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

### 1.1. Identificateur de produit

**Nom commercial**

Finalsan AF Unkrautfrei Plus / Désherbant Plus / Diserbante Plus  
Prod-Nr. 4005240166857  
CPID 513945-78  
Zul-Nr. W-6907

### 1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

**Conditions d'utilisation recommandées**

Herbicide - directement utilisable.

### 1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

**Fournisseur**

Neogard AG  
Industriestrasse 783, CH-5728 Gontenschwil  
Téléphone +41 62 767 00 50, Fax +41 62 767 00 67  
E-Mail [info@neogard.ch](mailto:info@neogard.ch)  
Internet [www.neogard.ch](http://www.neogard.ch)

### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

Renseignements en cas d'urgence

Tox Info Suisse  
Téléphone 145 ([info@toxinfo.ch](mailto:info@toxinfo.ch))

**Fabricant**

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

E-Mail [msds@neudorff.de](mailto:msds@neudorff.de)  
Internet [www.neudorff.ch](http://www.neudorff.ch)

### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

Renseignements en cas d'urgence

Tox Info Suisse  
Téléphone 145 ([info@toxinfo.ch](mailto:info@toxinfo.ch))

---

## RUBRIQUE 2: Identification des dangers

### 2.1. Classification de la substance ou du mélange

**Classification - (CE) No 1272/2008 [CLP/GHS]**

**Indications complémentaires**

Le mélange est classé non dangereux dans le sens de l'ordonnance CE n° 1272/2008 (GHS).

### 2.2. Éléments d'étiquetage

**Étiquetage - (CE) No 1272/2008 [CLP/GHS]**

**Consignes de sécurité**

P102 Tenir hors de portée des enfants.



Fiche de données de sécurité conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

Date d'impression 24.10.2018

Modifié 01.06.2017 (F) Version 2.9

## Finalsan AF Unkrautfrei Plus / Désherbant Plus / Diserbante Plus

**Règles particulières relatives aux éléments d'étiquetage additionnels concernant certains mélanges** (EUH401) Respectez les instructions d'utilisation pour éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement.

### Indications diverses

#### ! Prescriptions particulières concernant la détermination des moyens de protection des plantes

Ne pas polluer l'eau avec le produit ou son emballage. (SP1)

### 2.3. Autres dangers

#### Indications relatives aux dangers pour l'homme et l'environnement

Aucun danger connu dans le cadre d'une utilisation conforme au mode d'emploi.

## RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

### 3.1. Substances

non applicable

### 3.2. Mélanges

#### Description

Herbicide avec acide pélargonique (sel d'ammonium).

Herbicide avec hydrazide maléique (inhibiteur de croissance des mauvaises herbes).

#### Composants dangereux

CAS No	EC No	Désignation	[% en poids]	Classification - (CE) No 1272/2008 [CLP/GHS]
67-63-0	200-661-7	propane-2-ol	2,012	Flam. Liq. 2, H225 / Eye Irrit. 2, H319 / STOT SE 3, H336
123-33-1	204-619-9	hydrazide maléique	0,498	--
112-05-0	203-931-2	acide pélargonique / acide nonanoïque	3,121	Skin Irrit. 2, H315 / Eye Irrit. 2, H319 / Aquatic Chronic 3, H412

#### REACH

CAS No	Désignation	REACH numéro d'enregistrement
112-05-0	acide pélargonique / acide nonanoïque	01-2119529247-37-0000

## ! RUBRIQUE 4: Premiers secours

### 4.1. Description des premiers secours

#### Remarques générales

Eviter contact inutile avec le produit.

#### Après inhalation

Assurer un apport d'air frais.

#### Après contact avec la peau

En cas de contact avec la peau, laver avec de l'eau

#### Après contact avec les yeux

En cas de douleurs persistantes, appeler un médecin.

En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau.

#### Après ingestion

En cas de malaise, conduire le malade auprès d'un médecin.



Fiche de données de sécurité conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

Date d'impression 24.10.2018

Modifié 01.06.2017 (F) Version 2.9

## **Finalsan AF Unkrautfrei Plus / Désherbant Plus / Diserbante Plus**

---

### **4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés**

#### **! Remarques s'adressant au médecin / symptômes éventuels**

Aucun symptôme connu à ce jour.

### **4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**

#### **Remarques s'adressant au médecin / traitement**

Traitement en fonction des symptômes.

---

## **RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie**

### **5.1. Moyen d'extinction**

#### **Agents d'extinction appropriés**

eau

mousse

produits extincteurs en poudre

dioxyde de carbone

### **5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**

Aucune information disponible.

### **5.3. Conseils aux pompiers**

#### **Remarques diverses**

Les résidus d'incendie et l'eau d'extinction contaminée doivent être éliminés conformément à la réglementation locale en vigueur.

---

## **RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**

### **6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

#### **Personnel non formé pour les cas d'urgence**

Formation de dépôts glissants en présence d'eau.

### **6.2. Précautions pour la protection de l'environnement**

Ne pas rejeter dans les eaux superficielles/les eaux souterraines.

### **6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage**

Ramasser avec un produit absorbant les liquides (par ex. sable, sciure, liant universel).

Éliminer les résidus par rinçage à l'eau.

### **6.4. Référence à d'autres rubriques**

Aucune information disponible.

---

## **! RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage**

### **7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**

#### **Précautions lors de la manipulation**

Lire le mode d'emploi!

#### **Mesures générales de protection**

Éviter les contacts longs et intensifs avec la peau.



Fiche de données de sécurité conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

Date d'impression 24.10.2018

Modifié 01.06.2017 (F) Version 2.9

## Finalsan AF Unkrautfrei Plus / Désherbant Plus / Diserbante Plus

### Mesures d'hygiène

Ne pas manger, boire, fumer, priser sur le lieu de travail.  
Conserver à l'écart des aliments et boissons.

### Remarques relatives à la protection contre l'incendie et l'explosion

Aucune mesure spéciale n'est nécessaire.

### 7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

#### Conditions à remplir par les lieux de stockage et les conteneurs

Conserver uniquement dans le récipient d'origine.

#### Remarques relatives au stockage avec d'autres produits

Ne pas stocker avec les aliments pour animaux.  
Ne pas stocker avec des produits alimentaires.

#### Informations diverses relatives aux conditions de stockage

Température de stockage recommandée: 20 °C.

**Classe de stockage (RFA)** 12

### 7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

#### ! Recommandations pour des conditions d'utilisation indiquées

Se conformer au mode d'emploi de l'herbicide.

## RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

### 8.1. Paramètres de contrôle

Aucune information disponible.

### 8.2. Contrôle de l'exposition

#### Protection des mains

Si nécessaire, porter des gants jetables (plastique ou caoutchouc).

## ! RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

### 9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

#### aspect

liquide

#### Couleur

clair, gris

#### Odeur

caractéristique

#### Seuil olfactif

non déterminé

### Informations importantes relatives à la santé, à la sécurité et à l'environnement

	Valeur	Température	à	Méthode	Remarque
<b>valeur pH</b>	7,8	20 °C			
<b>Température d'ébullition/plage d'ébullition</b>	non déterminé				



Fiche de données de sécurité conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

Date d'impression 24.10.2018

Modifié 01.06.2017 (F) Version 2.9

**Finalsan AF Unkrautfrei Plus / Désherbant Plus / Diserbante Plus**

	Valeur	Température	à	Méthode	Remarque
<b>Température de fusion / Point de congélation</b>	non déterminé				
<b>Point d'éclair</b>	63 °C				
<b>Vitesse d'évaporation</b>	non déterminé				
<b>Inflammation (à l'état solide)</b>	non applicable				
<b>Inflammation (à l'état gazeux)</b>	non applicable				
<b>Température d'inflammation</b>	non déterminé				
<b>Température d'auto-inflammation</b>	non déterminé				
<b>Limite inférieure d'explosibilité</b>	non déterminé				
<b>Limite supérieure d'explosibilité</b>	non déterminé				
<b>Pression de vapeur</b>	non déterminé				
<b>Densité relative</b>	0,9938 g/cm <sup>3</sup>	20 °C		OECD 109	
<b>Densité de vapeur</b>	non déterminé				
<b>Solubilité dans l'eau</b>	Se dissout dans l'eau.				
<b>Solubilité dans un autre produit</b>	non déterminé				
<b>Coefficient de distribution (n-octanol/eau) (log P O/W)</b>	non déterminé				
<b>Température de décomposition</b>	non déterminé				
<b>Viscosité</b>	7 mPa*s	20 °C		DIN 53019	
<b>Teneur en solvant</b>	2 %				
<b>Teneur en eau</b>	> 90 %				



Fiche de données de sécurité conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

Date d'impression 24.10.2018

Modifié 01.06.2017 (F) Version 2.9

## **Finalsan AF Unkrautfrei Plus / Désherbant Plus / Diserbante Plus**

### **Propriétés comburantes**

Le produit ne favorise pas la combustion.

### **Propriétés explosives**

Le produit n'est pas explosif.

### **9.2. Autres informations**

Aucune information disponible.

## **RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité**

### **10.1. Réactivité**

Aucune information disponible.

### **10.2. Stabilité chimique**

Aucune information disponible.

### **10.3. Possibilité de réactions dangereuses**

Aucune information disponible.

### **10.4. Conditions à éviter**

Aucune information disponible.

### **10.5. Matières incompatibles**

Aucune information disponible.

### **10.6. Produits de décomposition dangereux**

pas nécessaire

## **RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**

### **11.1. Informations sur les effets toxicologiques**

#### **Hautement toxique/Irritation / sensibilisation**

	Valeur/Evaluation	Espèces	Méthode	Remarque
<b>DL50 aiguë par ingestion</b>	> 5000 mg/kg	rat	OCDE 401	
<b>DL50 aiguë par contact avec la peau</b>	> 5000 mg/kg	rat	OCDE 402	
<b>Irritation de la peau</b>	Non irritant.	lapin	OCDE 404	
<b>Irritation des yeux</b>	Non irritant.	lapin	OCDE 405	
<b>Sensibilisation de la peau</b>	non sensibilisant	Cochon d'Inde	OCDE 406	



Fiche de données de sécurité conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

Date d'impression 24.10.2018

Modifié 01.06.2017 (F) Version 2.9

## **Finalsan AF Unkrautfrei Plus / Désherbant Plus / Diserbante Plus**

---

### **Contrôles toxicologiques (informations diverses)**

Aucun cas d'empoisonnement connu à ce jour.

### **Remarques générales**

aucune

---

## **RUBRIQUE 12: Informations écologiques**

### **12.1. Toxicité**

Aucune information disponible.

### **12.2. Persistance et dégradabilité**

Aucune information disponible.

### **12.3. Potentiel de bioaccumulation**

Aucune information disponible.

### **12.4. Mobilité dans le sol**

Aucune information disponible.

### **12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB**

Aucune information disponible.

### **12.6. Autres effets nocifs**

#### **Remarques générales**

Le produit ne doit pas parvenir sans contrôle dans l'environnement.

---

## **RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination**

### **13.1. Méthodes de traitement des déchets**

#### **Code déchets**

06 13 01\*

#### **Nom du déchet**

produits phytosanitaires inorganiques, agents de protection du bois et autres biocides

Les déchets dont signalés par un astérisque sont considérés comme des déchets dangereux conformément à la directive 2008/98/CE relative aux déchets dangereux.

### **Recommandations relatives au produit**

Les petites quantités ménagères peuvent être déposées lors de la collecte des déchets polluants.

### **Recommandations relatives à l'emballage**

Les emballages entièrement vidés peuvent être recyclés.

### **Produit de nettoyage recommandé**

eau

### **Remarques générales**

Lire le mode d'emploi!



Fiche de données de sécurité conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

Date d'impression 24.10.2018

Modifié 01.06.2017 (F) Version 2.9

## Finalsan AF Unkrautfrei Plus / Désherbant Plus / Diserbante Plus

### ! RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

	ADR/RID	IMDG	IATA-DGR
<b>14.1. Numéro ONU</b>	-	-	-
<b>14.2. Nom d'expédition des Nations unies</b>	-	-	-
<b>14.3. Classe(s) de danger pour le transport</b>	-	-	-
<b>14.4. Groupe d'emballage</b>	-	-	-
<b>14.5. Dangers pour l'environnement</b>	-	-	-
<b>14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur</b> Aucune information disponible.			
<b>14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC</b> ! Aucune information disponible.			
<b>Informations diverses relatives au transport</b> Le produit n'est pas un produit dangereux.			

### ! RUBRIQUE 15: Informations réglementaires

#### 15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

##### Directive COV (composants organiques volatils)

Teneur COV 2 %

(composants organiques volatils)

##### Réglementation nationale

Classe de danger pour l'eau 1 Auto-classification (RFA)

#### 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune information disponible.

### RUBRIQUE 16: Autres informations

#### Utilisation recommandée et restrictions

Lire le mode d'emploi!

#### Informations diverses

Toutes les indications correspondent à l'état actuel de notre connaissance. Elles décrivent le produit en fonction des données des règlements de sécurité ; elles ne représentent pas d'assurance de qualité dans le sens d'une spécification technique.

Indications de changement: "!" = Les données ont été modifiées par rapport à la version précédente. Version





Fiche de données de sécurité conforme Règlement (CE) n°  
1907/2006 (REACH)

Date d'impression 24.10.2018

Modifié 01.06.2017 (F) Version 2.9

**Finalsan AF Unkrautfrei Plus / Désherbant  
Plus / Diserbante Plus**

---

précédente: 2.8

- H225 Liquide et vapeurs très inflammables.
- H315 Provoque une irritation cutanée.
- H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
- H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.
- H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.