



## Sikkerhetsdatablad

Dette sikkerhetsdatabladet oppfyller kravene i: Forskrift (EU) nr. 1907/2006

Produktnavn Neutrex Super

### AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/blandingen og av selskapet/foretaket

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktkode	313654
Produktnavn	Neutrex Super
Product Group	Finished Product
Rent stoff/ren blanding	Blanding

#### 1.2. Relevante identifiserte anvendelser av stoffet eller blandingen og anvendelser som frarådes

Anbefalt bruk	Brannslukningsmiddel
Frarådet bruk	Ingen informasjon tilgjengelig

#### 1.3. Detaljer angående leverandøren på sikkerhetsdatabladet

Foretaksnavn	FLN Feuerlöschgeräte Neuruppin Vertriebs GmbH Martin-Ebell-Strasse 4 16816 Neuruppin, Germany Telephone: +49(0)3391-689-0
--------------	--

#### Flere opplysninger kan fås fra

psra@tycofp.com

#### 1.4. Nødtelefonnummer

Clinical Toxicology and Berlin Poison Information Centre +49 30 192 40



Produktkode 313654

/ Produktnavn Neutrex Super /

SIDE 2 / 10

Giftinformasjonen  
+47-22 59 13 00

## AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

### 2.1. Klassifisering av stoffet eller blandingen

**Regulering (EU) nr. 1272/2008**

Denne blandingen er klassifisert som ufarlig i henhold til forordning (EF) 1272/2008 [GHS]

### 2.2. Etikettelementer

**Signalord**

Ingen

EUH210 - Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning

### 2.3. Andre farer

Bestanddelene i denne formelen oppfyller ikke kriteriene for klassifisering som PBT eller vPvB.

## AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

### 3.1. Stoffer

Ingen informasjon tilgjengelig

### 3.2. Blanding

Kjemikalienavn	Index No	EC-nummer:	CAS Nr	vekt-%	Klassifisering i henhold til regulering (EU) nr. 1272/2008 [CLP]	REACH-registreringsnummer
Ammonium dihydrogen phosphate		231-764-5	7722-76-1	90 - 100%	Ikke klassifisert	ingen data er tilgjengelig

Fullstendig tekst for H- og EUH-setninger: se seksjon 16

## AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

**Innånding**

Ved symptomer i luftveiene: Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.

**Hudkontakt**

Vask huden med såpe og vann. Kontakt lege hvis irritasjon utvikles eller vedvarer.



Produktkode 313654

/ Produktnavn Neutrex Super /

SIDE 3 / 10

**Kontakt med øyne**

Skyll umiddelbart med mye vann, også under øyelokkene, i minst 15 minutter. Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.

**Svelging**

Ved svelging. Kontakt umiddelbart GIFTINFORMASJONSSENTRALEN eller lege hvis du føler ubehag.

**4.2. De viktigste symptomene og effektene, både akutte og forsinkede**

**Symptomer**

Ingen kjent.

**4.3. Indikasjon av øyeblikkelig legeoppmerksomhet og spesiell nødvendig behandling**

**Merknad til leger**

Behandle symptomene.

## **AVSNITT 5: Brannslukningstiltak**

### **5.1. Slukningsmidler**

**Egnede slukningsmidler**

Product is extinguishing agent. Bruk slukkemidler som egner seg for lokale forhold og miljøet rundt.

**Uegnede slukningsmidler**

Ingen

### **5.2. Spesielle farer som kommer fra stoffet eller blandingen**

Ingen spesielle.

### **5.3. Råd til brannbekjempningspersonale**

Bruk selvforsynt åndedrettsvern og vernedrakt. Bruk påkrevd, personlig verneutstyr.

## **AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp**

### **6.1. Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer**

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Unngå generering av støv. Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/spray.

Bruk personlig verneutstyr som anbefalt i seksjon 8.

### **6.2. Miljømessige forholdsregler**

Hindre at avrenning kommer inn i vannveier, kloakk, kjellere eller lukkede områder. Må ikke skylles ned i overflatevann eller kloakkanlegg. Hindre ytterligere lekkasje eller spill hvis det kan gjøres farefritt. Ikke la produktet komme ned i avløp. Se avsnitt 12 for ytterligere økologisk informasjon.

### **6.3. Metoder og materialer for forurensning og opprensing**



Produktkode 313654

/ Produktnavn Neutrex Super /

SIDE 4 / 10

#### Metoder for avgrensning

Stopp lekkasjen hvis dette kan gjøres uten risiko. If sweeping of a contaminated area is necessary use a dust suppressing agent which does not react with product. Dem opp langt foran spillet. Bruk tørr sand for å sperre materialstrømmen. Absorberes med jord, sand eller andre ikke-antennelige materialer og overføres til beholdere for senere avhending.

#### Metoder for rengjøring

Etter at produktet er fjernet, må området spyles med vann.

#### 6.4. Referanse til andre seksjoner

Se avsnitt 8 for flere opplysninger. Se avsnitt 13 for flere opplysninger.

### AVSNITT 7: Håndtering og oppbevaring

#### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

##### Forholdsregler for sikker håndtering

Unngå generering av støv. P260 - Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/spray. Brukes med lokal avtrekksventilasjon. Bruk påkrevd, personlig verneutstyr. Vask nøye etter håndtering.

##### Generelle hygienepinsipper

Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Må håndteres i henhold til industriell hygiene- og sikkerhetspraksis.

#### 7.2. Betingelser for sikker oppbevaring, inkludert eventuelle uforenligheter

##### Oppbevaringsforhold

Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig. Emballasjen skal holdes tett lukket. Guard against dust accumulation of material. Use care in handling/storage.

#### 7.3. Spesifikk bruk

##### Spesifikk bruk

Brannslukningsmiddel.

##### Tiltak for risikostyring (Risk Management Methods (RMM))

Påkrevet informasjon finnes i dette sikkerhetsdatabladet.

### AVSNITT 8: Eksponeringskontroller/personlig beskyttelse

#### 8.1. Kontrollparametere

##### Eksponeringsgrenser

Kjemikalienavn	Tsjekkia	Russland	Ungarn	Hellas	Sverige
Ammonium dihydrogen phosphate 7722-76-1		MAC: 10 mg/m <sup>3</sup>			

##### DNEL (Derived No Effect Level)

Ingen informasjon tilgjengelig.



Produktkode 313654

/ **Produktnavn** Neutrex Super /

**SIDE** 5 / 10

**PNEC (beregnet høyeste konsentrasjon uten virkning)**

Ingen informasjon tilgjengelig.

### 8.2. Eksponeringskontroller

#### **Tekniske kontroller**

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon, særlig i lukkede rom.

#### **Personlig verneutstyr**

**Vernebriller/ansiktsskjerm**  
**Håndvern**

Bruk vernebriller med sidevern.  
Bruk vernehansker i naturgummi, nitrilgummi, Neoprene™ eller PVC. Vernehanskene må være godkjent etter standard EN 374.

**Hud- og kroppsvern**

Bruk ugjennomtrengelige verneklær, inkludert støvler, hansker, laboratoriefrakk, forkle eller kjeledress etter behov for å unngå hudkontakt.

**Åndedrettsvern**

Ved utilstrekkelig ventilasjon, må det benyttes egnet åndedrettsvern. Bruk åndedrettsvern i henhold til EN 140 med filtertype A, eller bedre.

**Miljømessige eksponeringskontroller**

Ingen informasjon tilgjengelig.

## **AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper**

### 9.1. Informasjon om grunnleggende, fysiske og kjemiske egenskaper

<b>Fysisk tilstand</b>	fast stoff		
<b>Lukt</b>	Ingen	<b>Farge</b>	Hvit
<b>Luktterskel</b>	Ikke relevant		

<u>Egenskap</u>	<u>Verdier</u>	<u>Bemerkninger • Metode</u>
<b>pH</b>		Ingen data er tilgjengelig
Smeltepunkt / frysepunkt		Ingen data er tilgjengelig
<b>Kokepunkt/koepunktsintervall</b>	n/a	
<b>Flammepunkt</b>	n/a	
<b>Fordunstingstall</b>	n/a	
<b>Brennbarhet (fast stoff, gass)</b>	n/a	
<b>Brennbarhetsgrense i luft</b>		
<b>Øvre brennbarhetsgrense:</b>		n/a
<b>Nedre antennelighetsgrense:</b>		n/a
<b>Damptrykk</b>	n/a	
<b>Damptetthet</b>	n/a	
<b>Spesifikk vekt</b>		Ingen data er tilgjengelig
<b>Vannløselighet</b>	Løselig i vann	
<b>løselighet</b>		Ingen data er tilgjengelig
<b>Partisjonskoeffisient</b>	n/a	
<b>Selvantennelsestemperatur</b>	n/a	
<b>Spaltingstemperatur</b>		Ingen data er tilgjengelig
<b>Kinematisk viskositet</b>		Ingen data er tilgjengelig
<b>Dynamisk viskositet</b>		Ingen data er tilgjengelig



Produktkode 313654

/ Produktnavn Neutrex Super /

SIDE 6 / 10

Eksplorative egenskaper  
Oksiderende egenskaper

Ikke eksplosiv  
Ikke relevant

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Ingen data er tilgjengelig.

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilt ved anbefalte oppbevaringsforhold.

### 10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Ingen ved normal proseshåndtering.

### **Farlig polymerisering**

Farlig polymerisering forekommer ikke.

### 10.4. Forhold som må unngås

Ekstreme temperaturer og direkte sollys.

### 10.5. Uforenlige materialer

Sterke syrer.

### 10.6. Farlige spaltningsprodukter

Karbonoksider. Nitrogenoksider (NOx).

## AVSNITT 11: Toksikologisk informasjon

### 11.1. Informasjon om toksikologiske effekter

#### Akutt toksisitet

Innånding	Ingen data er tilgjengelig.
Kontakt med øyne	Ingen data er tilgjengelig.
Hudkontakt	Ingen data er tilgjengelig.
Svelging	Ingen data er tilgjengelig.

Følgende verdier er beregnet ut fra kapittel 3.1 i GHS-dokumentet

ATEmix (dermal) 7,947.94 mg/kg

### Komponentinformasjon



Produktkode 313654

/ **Produktnavn** Neutrex Super /

**SIDE** 7 / 10

**Etsende/irriterende for huden**  
**Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon**  
**Allergi**  
**Mutagent for kimceller**  
**Karsinogenisitet**

Ingen informasjon tilgjengelig.  
Ingen informasjon tilgjengelig.  
Ingen informasjon tilgjengelig.  
Ingen informasjon tilgjengelig.  
Ingen informasjon tilgjengelig.

**Reproduktiv toksisitet**  
**STOT - enkel eksponering**  
**STOT - gjentatt eksponering**  
**Fare for aspirering**

Ingen informasjon tilgjengelig.  
Ingen informasjon tilgjengelig.  
Ingen informasjon tilgjengelig.  
Ingen informasjon tilgjengelig.

## AVSNITT 12: Økologisk informasjon

### 12.1. Toksisitet

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Ingen informasjon tilgjengelig.

### 12.3. Bioakkumulativt potensiale

Ingen informasjon tilgjengelig.

### 12.4. Mobilitet i jord

Ingen informasjon tilgjengelig.

### 12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Bestanddelene i denne formelen oppfyller ikke kriteriene for klassifisering som PBT eller vPvB.

### 12.6. Andre uønskede virkninger

Ingen informasjon tilgjengelig

## AVSNITT 13: Avfallshåndtering

### 13.1. Metoder for avfallsbehandling

**Avfall fra rester/ubrukte produkter** Avhendes i henhold til gjeldende regionale, nasjonale og lokale lover og reguleringer.



Produktkode 313654

/ Produktnavn Neutrex Super /

SIDE 8 / 10

Forurenset emballasje

Beholderen må ikke brukes på nytt.

## AVSNITT 14: Informasjon om transport

### IMDG

14.1 UN/ID-nr	IKKE REGULERT
14.2	
Varenavn ved transport	IKKE REGULERT
14.3 Fareklasse	IKKE REGULERT
14.4 Emballasjegruppe	IKKE REGULERT
14.5	
14.6 Spesielle forskrifter	Ingen
14.7 Transport i bulk i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-KODEN	Ingen informasjon tilgjengelig

### RID

14.1 UN/ID-nr	IKKE REGULERT
14.2	
Varenavn ved transport	IKKE REGULERT
14.3 Fareklasse	IKKE REGULERT
14.4 Emballasjegruppe	IKKE REGULERT
14.5 Miljøfare	Ikke relevant
14.6 Spesielle forskrifter	Ingen

### ADR

14.1 UN/ID-nr	IKKE REGULERT
14.2	
Varenavn ved transport	IKKE REGULERT
14.3 Fareklasse	IKKE REGULERT
14.4 Emballasjegruppe	IKKE REGULERT
14.5 Miljøfare	Ikke relevant
14.6 Spesielle forskrifter	Ingen

### ICAO (luft)

14.1 UN/ID-nr	IKKE REGULERT
14.2	
Varenavn ved transport	IKKE REGULERT
14.3 Fareklasse	IKKE REGULERT
14.4 Emballasjegruppe	IKKE REGULERT
14.5 Miljøfare	Ikke relevant
14.6 Spesielle forskrifter	Ingen

### IATA

14.1 UN/ID-nr	IKKE REGULERT
14.2	
Varenavn ved transport	IKKE REGULERT





Produktkode 313654

/ Produktnavn Neutrex Super /

SIDE 9 / 10

14.3 Fareklasse IKKE REGULERT  
14.4 Emballasjegruppe IKKE REGULERT  
14.5 Miljøfare Ikke relevant  
14.6 Spesielle forskrifter Ingen

## AVSNITT 15: Opplysninger om lover og forskrifter

### 15.1. Helse-, miljø- og sikkerhetsforskrifter/-lover som er spesifikke for stoffet eller blandingen

#### Tyskland

Vannfareklasse (WGK) noe farlig for vannmiljøet (WGK 1)

#### Den europeiske unionen

Vær oppmerksom på direktiv 98/24/EC av om vern av arbeidstakernes helse og sikkerhet mot fare i forbindelse med kjemisk agens på arbeidsplassen

#### Autorisasjoner og/eller begrensninger for bruk:

Dette produktet inneholder ikke stoffer som er underlagt autorisasjon (Forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH), vedlegg XIV) Dette produktet inneholder ikke stoffer som er underlagt autorisasjon (Forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH), vedlegg XIV)

#### Persistente organiske miljøgifter

Ikke relevant

Ozonreducerende stoffer (ODS) forskrift (EU) 1005/2009 Ikke relevant

#### Internasjonale inventarlistene

TSCA (Toxic Substance Control Act) Retter seg etter  
DSL/NDSL Retter seg etter  
ENCS Retter seg etter  
IECSC Retter seg etter  
KECL Retter seg etter  
PICCS Retter seg etter  
AICS Retter seg etter

#### Forkortelser:

TSCA - Amerikansk lov om kontroll med toksiske stoffer, del 8(b), stoffliste  
DSL/NDSL - Kanadiske lister over stoffer med lokalt/utenlandsk opphav  
ENCS - Japan Eksisterende og nye kjemiske stoffer  
IECSC - Kina, liste over eksisterende kjemiske stoffer  
KECL - Korea, eksisterende kjemiske stoffer og stoffer under vurdering  
PICCS - Filippinenes liste over kjemikalier og kjemiske stoffer  
AICS - Australsk stoffliste over kjemiske stoffer



Produktkode 313654

/ Produktnavn Neutrex Super /

SIDE 10 / 10

### 15.2. Kjemisk sikkerhetsvurdering

Det er ikke utført en kjemisk sikkerhetsvurdering for stoffene i denne blandingen.

## **AVSNITT 16: Annen informasjon**

### Forkortelser og initialord som brukes i sikkerhetsdatabladet

#### **Forkortelser**

SVHC: Sterkt bekymringsverdige stoffer for autorisering:

#### **Forkortelser AVSNITT 8: Eksponeringskontroller/personlig beskyttelse**

TWA (tidsvektet gjennomsnitt)	TWA (tidsvektet gjennomsnitt)	STEL (kortvarig eksponeringsgrense)	STEL (kortvarig eksponeringsgrense)
Øvre grense	Maksimalgrenseverdi	e) *	Hudadvarsel

**Revisjonsdato** 22-Mar-2018

**Ettersynskommentar** Ikke relevant.

**Dette sikkerhetsdatabladet oppfyller kravene i forordning (EF) nr. 1907/2006**

#### **Ansvarsfraskrivelse**

Opplysningene som er gitt i dette sikkerhetsdatabladet er korrekte, så langt vi kjenner til, og ifølge foreliggende informasjon og antakelser på utgivelsesdatoen. Opplysningene som er gitt, er bare ment å være rådgivende når det gjelder sikker håndtering, bruk, behandling, oppbevaring, transport, avhending og utslipp, og skal ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Opplysningene gjelder bare for de spesifikke materialene, og gjelder ikke hvis det blir brukt sammen med andre materialer eller i prosesser, bortsett fra hvis dette er angitt i teksten.

**Slutt på sikkerhetsdatabladet**