

# SÄKERHETS DATABLAD

Enligt 1907/2006 Annex II (2015/830) och 1272/2008  
(Alla hänvisningar till EU-förordningar och direktiv är förkortade till endast nummerbeteckningen)

Utfärdat 2017-05-30

Ersätter blad utfärdat 2015-05-27

Versionsnummer 2.0

# NORGIPS

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

### 1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn Knauf Kakellim

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

Identifierade användningar Dispersionslim

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag Norgips Svenska AB

Radiatorvägen 11

702 27 Örebro

Telefon

+46 725 26 16 10

E-post

mikael.blomgren@norgips.com

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

I akuta fall: Ring 112, begär giftinformation.

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Denna blandning är inte klassificerad som farlig vid bedömning enligt 1272/2008.

### 2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram Ej tillämpligt

Signalord Ej tillämpligt

Faroangivelse Ej tillämpligt

### 2.3 Andra faror

Denna produkt innehåller inte några ämnen som bedöms vara ett PBT- eller vPvB-ämne

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2 Blandningar

Produkten innehåller inga märkningspliktiga ämnen i sådana koncentrationer att dessa behöver deklarerars.

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

#### Generellt

Vid minsta tvekan eller om symptom kvarstår, sök läkare.

Försök aldrig ge medvetslös person vätska eller annat via munnen.

#### Vid inandning

Frisk luft och vila. Kvarstår symptom uppsök läkare.

#### Vid kontakt med ögonen

Om möjligt avlägsna omedelbart eventuella kontaktlinser.

Spola ögonen med rikliga mängder vatten. Om symptom kvarstår, sök läkare.

#### Vid hudkontakt

Tvätta huden med tvål och vatten.

Om symptom uppkommer, kontakta läkare.

Tag av förorenade kläder.

#### Vid förtäring

Skölj näsa, mun och svalg med vatten.

Drick genast ett par glas vatten.

Kontakta läkare.

### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

#### Vid kontakt med ögonen

Lätt irritation kan förekomma.

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

Symptomatisk behandling.

Vid kontakt med läkare, se till att ha detta säkerhetsdatablad till hands.

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1 Släckmedel

##### Lämpliga släckmedel

Släckes med medel avsett för omgivande brand.

##### Olämpliga släckmedel

Bland vanliga släckmedel finns inga som är direkt olämpliga.

#### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand kan hälsoskadliga eller i övrigt skadliga ämnen spridas.

Ej brännbart.

#### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Skyddsåtgärder vidtas med hänsyn till övrigt material på brandplatsen.

Vid brand använd friskluftsmask.

Bär heltäckande skyddsklädsel.

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

#### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Håll obehöriga och oskyddade personer på säkert avstånd.

Använd rekommenderad skyddsutrustning, se avsnitt 8.

Sörj för god ventilation.

Inandas ej ångorna och undvik kontakt med hud, ögon och kläder vid sanering.

Observera halkrisk vid läckage/spill.

#### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till mark, vatten eller avlopp.

#### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Mindre spill kan torkas upp med trasa eller liknande. Spola sedan utspillplatsen med mycket vatten. Större spill vallas in med sand, jord eller liknande och samlas upp. Uppsamlat material omhändertas enligt avsnitt 13.

#### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 och 13 för personlig skyddsutrustning och avfallshantering.

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

#### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Ta av arbetskläder och skyddsutrustning innan måltid.

Håll denna produkt avskild från matvaror och utom räckhåll för barn och husdjur.

Hanteras i lokal med modern ventilationsstandard.

Inandas ej produkten och undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

Ät, drick och rök inte i lokal där denna produkt hanteras.

Använd punktutsug, dragskåp eller motsvarande processventilation vid arbete med denna produkt.

Läs och följ tillverkarens anvisningar.

Tvätta händerna efter hantering av produkten.

Tag av nedstänkta kläder.

Sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier skall iakttas.

#### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras väl tillsluten.

Förvaras i väl ventilerat utrymme.

Förvaras endast i originalförpackningen.

Förvaras torrt och svalt.

Skyddas mot frost.

#### 7.3 Specifik slutanvändning

Se identifierade användningar i Avsnitt 1.2.

### AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

#### 8.1 Kontrollparametrar

##### 8.1.1 Nationella gränsvärden AFS 2015:7

Samtliga ingredienser (se Avsnitt 3) saknar hygieniska gränsvärden.

## **DNEL**

Data saknas.

## **PNEC**

Data saknas.

### **8.2 Begränsning av exponeringen**

För förebyggande av risker i arbetet behöver ingen speciell hänsyn tas till denna produkt utöver de allmänna krav som följer av EU-direktiv 89/391 samt nationell arbetsmiljölagstiftning.

#### **Ögonskydd/ansiktsskydd**

Ögonskydd bör användas vid risk för direktkontakt eller stänk.

#### **Hudskydd**

Skyddshandskar behövs normalt inte med anledning av egenskaperna hos denna produkt. Skyddshandskar kan behövas på grundval av andra arbetsförhållanden, t ex nötning, temperaturförhållanden eller mikrobiologiska faror.

Använd skyddshandskar av t.ex. butylgummi vid upprepad eller långvarig exponering.

Använd lämpliga skyddskläder vid behov.

#### **Andningsskydd**

Andningsskydd ska endast behövas i extrema arbetssituationer. Rådgör med tillverkaren om så är fallet.

### **8.2.3 Begränsning av miljöexponeringen**

För begränsning av miljöexponering, se Avsnitt 12.

## **AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**

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

|   |                              |
|---|------------------------------|
| a) Utseende   | Form: pasta. Färg: gråvitt.  |
| b) Lukt   | luktfritt                    |
| c) Lukttröskel  | Ej angiven                   |
| d) pH-värde   | 7 - 9                        |
| e) Smältpunkt/frys punkt                              | 0 °C                         |
| f) Initial kokpunkt och kokpunktsintervall            | 100 °C                       |
| g) Flampunkt  | Ej angiven                   |
| h) Avdunstningshastighet                              | Ej angiven                   |
| i) Brandfarlighet (fast form, gas)                    | Ej tillämpligt               |
| j) Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns | Ej angiven                   |
| k) Ångtryck   | 2,30 kPa                     |
| l) Ångdensitet  | Ej angiven                   |
| m) Relativ densitet                                   | 1,65 kg/L                    |
| n) Löslighet  | Löslighet i vatten: Blandbar |
| o) Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten           | Ej tillämpligt               |
| p) Självantändningstemperatur                         | Ej angiven                   |
| q) Sönderfallstemperatur                              | Ej angiven                   |
| r) Viskositet   | Ej angiven                   |
| s) Explosiva egenskaper                               | Ej tillämpligt               |
| t) Oxiderande egenskaper                              | Ej tillämpligt               |

### **9.2 Annan information**

Inga uppgifter tillgängliga

## **AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**

### **10.1 Reaktivitet**

Produkten innehåller inga ämnen som kan ge upphov till farliga reaktioner under normala hanterings- och användningsförhållanden.

### **10.2 Kemisk stabilitet**

Produkten är stabil under normala lagrings- och användningsbetingelser.

### **10.3 Risken för farliga reaktioner**

Under normala hanterings- och användningsförhållanden förekommer inga farliga reaktioner.

### **10.4 Förhållanden som ska undvikas**

Undvik frost.

### **10.5 Oförenliga material**

Inga kända.

### **10.6 Farliga sönderdelningsprodukter**

Inga vid normala förhållanden.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Produkten är inte klassad som giftig.

### Akut toxicitet

Produkten är inte klassad som hälsoskadlig.

### Frätande/irriterande på huden

Kan ge upphov till hudirritation vid upprepad eller långvarig kontakt.

### Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Kontakt med ögonen kan förorsaka sveda eller irritation.

### Luftvägs-/hudsensibilisering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

### Mutagenitet i könsceller

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

### Cancerogenitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

### Reproduktionstoxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

### Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

### Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

### Fara vid aspiration

Ej angivet.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

Inga ekologiska skador är kända eller förväntade vid normal användning.

Förhindra utsläpp i mark, vatten och avlopp.

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Uppgift om persistens och nedbrytbarhet saknas.

Metoderna för att påvisa bionedbrytbarhet är inte användbara på oorganiska ämnen.

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Uppgift om bioackumulering saknas.

### 12.4 Rörlighet i jord

Uppgift om rörlighet i naturen saknas.

Beståndsdelar kan eventuellt absorberas i mark och sediment.

### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna produkt innehåller inte några ämnen som bedöms vara ett PBT- eller vPvB-ämne.

### 12.6 Andra skadliga effekter

Inga kända effekter eller faror.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

#### Avfallshantering för produkten

Produkten är inte klassad som farligt avfall.

Tomma, ursköljda förpackningar lämnas till återvinning där så är praktiskt möjligt.

Beakta lokala föreskrifter eller kontakta leverantören för vidare information.

Förhindra utsläpp i avlopp.

Tömda förpackningar rengörs med vatten och eventuellt rengöringsmedel.

#### Klassificering enligt 2011:927

Rekommenderad avfallskod: 08 01 20 Andra vattensuspensioner innehållande färg eller lack än de som anges i 08 01 19

## AVSNITT 14: Transportinformation

Där ej annat angivits gäller informationen för samtliga transportslag enligt FN:s modellregelverk, dvs ADR (väg), RID (järnväg), ADN (inre vattenvägar), IMDG (sjötransport) och ICAO (IATA) (flygtransport).

### 14.1 UN-nummer

Ej klassat som farligt gods

### 14.2 Officiell transportbenämning

Ej tillämpligt

### 14.3 Faroklass för transport

Ej tillämpligt

### 14.4 Förpackningsgrupp

Ej tillämpligt

### 14.5 Miljöfaror

Ej tillämpligt

### 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Ej tillämpligt

### 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Ej tillämpligt

### 14.8 Övrig transportinformation

Ej tillämpligt

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

### 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Ej angivet.

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Bedömning och kemikaliesäkerhetsrapport enligt 1907/2006 Bilaga I har ännu ej utförts.

## AVSNITT 16: Annan information

### 16a. Upplysningar om vilka förändringar som har gjorts av den föregående versionen

#### Revisioner av detta dokument

Tidigare versioner

2015-05-27 Ändringar i sektion 1, 8, 13.

### 16b. Förklaring till förkortningarna i säkerhetsdatabladet

#### Förklaringar till förkortningar i Avsnitt 14

ADR Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg

RID Reglementet för internationell transport av farligt gods på järnväg

IMDG IMDG-koden (International Maritime Dangerous Goods Code)

ICAO International Civil Aviation Organization, den internationella organisationen för civil luftfart (ICAO, 999

University Street, Montreal, Quebec H3C 5H7, Canada)

IATA Internationella lufttransportföreningen

### 16c. Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor

#### Datakällor

Primärdata för beräkningen av farorna har i första hand hämtats från den officiella europeiska klassifikationslistan, 1272/2008 Bilaga I, uppdaterad till 2017-05-30.

Där sådana uppgifter saknas har i andra hand använts den dokumentation som ligger till grund för den officiella klassificeringen, t ex IUCLID (International Uniform Chemical Information Database). I tredje hand har använts information från ansedda internationella kemikalieföretag, och i fjärde från övrig tillgänglig information, t ex från andra leverantörers säkerhetsdatablad eller från ideella organisationer, varvid en expertbedömning skett av källans trovärdighet. Om, trots detta, tillförlitlig information inte hittats, så har farorna bedömts av expertis på grundval av kända faror från liknande ämnen, varvid principerna i 1907/2006 och 1272/2008 har följts.

#### Fulltext för författningar nämnda i detta säkerhetsdatablad

1907/2006 Annex II (2015/830) KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 2015/830 av den 28 maj 2015 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach)

1272/2008 EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006

AFS 2015:7 Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden  
89/391 RÅDETS DIREKTIV (89/391/EEG) av den 12 juni 1989 om åtgärder för att främja förbättringar av arbetstagarnas säkerhet och hälsa i arbetet

2011:927 Avfallsförordning (SFS 2011:927)

1907/2006 EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG

**16d. Metoder för att utvärdera information som avses 1272/2008 Artikel 9 som användes för klassificeringen**

Beräkningen av farorna med denna blandning har gjorts som en sammanvägd bedömning med hjälp av en expertbedömning i enlighet med 1272/2008 Bilaga I, där all tillgänglig information som kan ha betydelse för att fastställa farorna med blandningen vägs samman, och i enlighet med 1907/2006 Bilaga XI.

**16e. En förteckning över relevanta faroangivelser och skyddsangivelser****16f. Råd om lämplig utbildning för anställda för att skydda människors hälsa och miljön****Varning för felaktig användning**

Denna produkt förväntas inte orsaka allvarlig skada för människor eller miljön. Tillverkaren, distributören eller leverantören kan dock inte ta ansvar för ovanlig eller brottslig användning av produkten.

**Övrig relevant information****Uppgifter om detta dokument**

Detta säkerhetsdatablad är producerat och kontrollerat av KemRisk®, KemRisk Sweden AB, Platensgatan 8, SE-582 20 Linköping, Sverige, [www.kemrisk.se](http://www.kemrisk.se)