

**Veiligheidsfiche**  
volgens de Europese richtlijn 1907/2006/CE, Artikel 31

Drukdatum: 15.03.2016

Version: 1.0 (NL)

Herzieningsdatum: 01/06/2015

**RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming**

**1.1 Productidentificatie**

**Productnaam: Sneldrogende houtreparatie**

**1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**

Geen relevante informatie beschikbaar.

**Gebruik van de stof/het mengsel:** Plamuur.

**1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**

**Fabrikant:**

Knauf S.C.S.

Rue du Parc Industriel, 1

B-4480 Engis

Tel +32 (0)4 273.83.11 (tijdens kantooruren)

Fax +32 (0)4 273.83.30

E-mail : [technics@knauf.be](mailto:technics@knauf.be)

**Te contacteren dienst:**

Knauf Technical Competence Center

E-mail : [technics@knauf.be](mailto:technics@knauf.be)

Tel +32 (0)4 273.83.02 (tijdens kantooruren)

Fax +32 (0)4 273.83.30

**1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen**

Europees noodnummer : 112

**RUBRIEK 2 : Identificatie van de gevaren**

**2.1 Indeling van de stof of het mengsel**

**Indeling overeenkomstig CLP - verordening (EG) n° 1272/2008**

Het product is niet als gevaarlijk geklasseerd volgens verordening (EG) n° 1272/2008

**2.2 Etiketteringselementen**

**Etikettering overeenkomstig CLP - verordening (EG) n° 1272/2008**

Het product is niet als gevaarlijk geklasseerd volgens verordening (EG) n° 1272/2008

**Gevarensymbolen**

Niet van toepassing.

## Veiligheidsfiche

volgens de Europese richtlijn 1907/2006/CE, Artikel 31

### Signaalwoord

Niet van toepassing.

### Gevaaraanduiding

Niet van toepassing.

### Voorzorgsmaatregelen/preventie

Niet van toepassing.

### Aanvullende gevarenkenmerken

EUH210 Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

### 2.3 Andere gevaren

Niet van toepassing.

### Evaluatie PBT et vPvB

**PBT:** Niet van toepassing.

**vPvB:** Niet van toepassing.

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### Chemische karakterisering: Mengsels

Sneldrogende synthetische plamuur.

### Gevaarlijke stoffen:

EG-nr. CAS-nr. EU-identificatienr.	REACH-nr. Chemische benaming Klassificatie:	Gew-%
919-857-5 64742-48-9	01-2119463258-33 Nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar, benzeen gehalte van < 0,1% Flam. Liq. 3 H226 / Asp. Tox. 1 H304 / STOT SE 3 H336	2,5 - 5
215-535-7 1330-20-7 601-022-00-9	01-21194861136-34 Xyleen Flam. Liq. 3 H226 / Acute Tox. 4 H312 / Acute Tox. 4 H332 / Skin Irrit. 2 H315	2,5 - 5
215-535-7 1330-20-7 601-022-00-9	01-2119486136-34 Flam. Liq. 3 H226 / Acute Tox. 4 H312 / Acute Tox. 4 H332 / Skin Irrit. 2 H315 / Eye Irrit. 2 H319 / Asp. Tox. 1 H304 / STOT RE 2 H373 / STOT SE 3 H335	1 - 2,5
202-849-4 100-41-4 601-023-00-4	Ethylbenzeen Flam. Liq. 2 H225 / Acute Tox. 4 H332 / STOT RE 2 H373 / Asp. Tox. 1 H304	1 - 2,5
245-018-1 115-99-9	2-Ethylhexanacid, Zirkoniumsalt Repr. 2 H361	0,1 - 0,5

## Veiligheidsfiche

volgens de Europese richtlijn 1907/2006/CE, Artikel 31

### **RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**

#### **4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

##### **Algemene opmerkingen:**

Als er symptomen optreden of in geval van twijfel een arts consulteren. Bij bewusteloosheid niet door de mond laten opnemen, in stabiele ligging op de zij brengen en een arts consulteren.

##### **Inademing:**

Slachtoffer naar de frisse lucht brengen en warm en rustig houden. Bij onregelmatige ademhaling of ademstilstand kunstmatige beademing.

##### **Contact met de huid:**

Vervuilde, gedrenkte kleding direct uittrekken. Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep. Geen oplosmiddelen of verdunningen gebruiken.

##### **Contact met de ogen:**

Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Onmiddellijk medisch advies inwinnen.

##### **Inslikken:**

Bij inslikken, mond met water spoelen (alleen als de persoon bij bewustzijn is). Onmiddellijk medisch advies inwinnen. Slachtoffer rustig houden. GEEN braken opwekken.

#### **4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

Als er symptomen optreden of in geval van twijfel een arts consulteren.

#### **4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**

Geen bijkomende relevante informatie beschikbaar.

### **RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

#### **5.1 Blusmiddelen**

**Geschikte blusmiddelen:** Alcoholbestendige schuim, kooldioxide, poeder, sproeiveel, (water)

**Blusmiddelen ongeschikt uit veiligheidsoverweging:** Sterke waterstraal.

#### **5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt:**

Bij brand ontstaat er dikke, zwarte rook. Blootstelling aan de afbraakproducten kan een gevaar voor de gezondheid opleveren.

#### **5.3 Advies voor brandweerlieden**

**Speciale veiligheidsuitrusting:** Tijdens de bespuiting een geschikt adembescherming dragen.

##### **Aanvullende informatie**

De aan vuur blootgestelde gesloten verpakkingen afkoelen met water. Bluswater niet in de riolering of oppervlaktewater laten lopen.

## Veiligheidsfiche volgens de Europese richtlijn 1907/2006/CE, Artikel 31

### **RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel**

#### **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures:**

Verwijderd houden van ontstekingsbronnen. Lucht in het betroffen gebied binnenlaten. Dampen niet inademen.

#### **6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen:**

Niet in de riolering of openbare wateren laten wegstromen. Waarschuw de betreffende autoriteiten als de vloeistof een riolering of open water binnendringt.

#### **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**

Uitgelopen materiaal met onbrandbaar absorptiemiddel (bijv. zand, aarde, vermiculite, kiezelgoer) omgrenzen en voor de verwijdering conform de lokale bepalingen in de hiertoe bestemde containers deponeren (zie hoofdstuk 13). Nareinigen met reinigingsmiddelen, geen oplosmiddelen gebruiken.

#### **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken :**

Informatie over het gebruik, zie hiervoor rubriek 7. Informatie over persoonlijke beschermingsmiddelen, zie hiervoor rubriek 8. Informatie over afvalverwijdering, zie hiervoor rubriek 13.

### **RUBRIEK 7: Hantering en opslag**

#### **7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**

De vorming van ontvlambare of explosieve dampconcentraties in de lucht en het overschrijden van de werkplekgrenswaarde voorkomen. Het materiaal alleen op plaatsen gebruiken, waar open licht, vuur en andere ontvlammingsbronnen uit de buurt blijven. Elektrische apparaten dienen conform de erkende standaard te zijn beschermd. Het materiaal kan zich electrostatisch opladen. Zorgen voor aarding van containers, apparatuur, pompen en afzuiginstallaties. Het dragen van antistatische kleding en schoenen is aan te bevelen. Bodem moet geleidend vermogen hebben. Bij hittebronnen, vonken en open vuur vandaan houden. Alleen gereedschap gebruiken, dat geen vonken veroorzaakt. Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Stofdeeltjes, partikels en spuitnevel bij het gebruik van dit preparaat niet inademen. Inademen van slijpstof voorkomen. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Persoonlijke bescherming: zie hoofdstuk 8. Gebruik nooit druk om container te legen - geen drukcontainer! Altijd in containers bewaren die van hetzelfde materiaal als de oorspronkelijke container gemaakt zijn. Wettelijke beschermings- en veiligheidsvoorschriften navolgen.

**Bescherming tegen brand en explosie:** De dichtheid van dampen is groter dan die van lucht. Dampen vormen met lucht ontplofbare mengsels.

#### **7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten:**

**Eisen m.b.t. opslagplaats en opslagwijze:** In goed gesloten verpakking bewaren. Opslagtemperatuur : 5 – 40 °C.

**Indicaties over gescheiden opslag :** Verwijderd houden van sterke zuren en basische materialen zoals oxidatiemiddelen.

**Aanvullende informatie betreffende opslag:** Opslaan in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften. Op een goed geventileerde plaats bewaren. Beschermen tegen hitte en direct zonlicht. Beschermen tegen vorst. Ontstekingsbronnen verwijderen. Roken verboden. Verboden toegang voor onbevoegden. Container goed afgesloten en staande opslaan om leeglopen te verhinderen.

**7.3 Specifiek eindgebruik :** Geen relevante informatie beschikbaar.

**Veiligheidsfiche**  
volgens de Europese richtlijn 1907/2006/CE, Artikel 31

**RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**

**8.1 Controleparameters**

**Bestanddelen onderworpen aan grenswaarden op de werkplek :**

**Ethylbenzeen**

EU-Identificatienummer 601-023-00-4 / EG-nr. 202-849-4 / CAS-nr. 100-41-4

MAC, TGG 8 uur: 215 mg/m<sup>3</sup>

MAC, STEL: 430 mg/m<sup>3</sup>

Opmerking: (Kan door de huid in het lichaam worden opgenomen.)

**Xyleen, mengsel van isomeren**

EU-Identificatienummer 601-022-00-9 / EG-nr. 215-535-7 / CAS-nr. 1330-20-7

MAC, TGG 8 uur: 210 mg/m<sup>3</sup>; 50 ppm

MAC, STEL: 442 mg/m<sup>3</sup>

Opmerking: (Kan door de huid in het lichaam worden opgenomen.)

MAC, TGG 8 uur: 210 mg/m<sup>3</sup>; 50 ppm

MAC, STEL: 442 mg/m<sup>3</sup>

Opmerking: (Kan door de huid in het lichaam worden opgenomen.)

**Aanvullende informatie**

De aangegeven waarden zijn bij het opstellen overgenomen uit geldige TRGS 900 of de VCI-werkplekrichtwaarde-tabel.

TWA (EC): werkplekgrenswaarde

STEL (EC): werkplekgrenswaarde voor kortstondige blootstelling

**DNEL:**

**Xyleen**

EU-Identificatienummer 601-022-00-9 / EG-nr. 215-535-7 / CAS-nr. 1330-20-7

DNEL kortstondig oraal (acuut), Werknemers:

DNEL langdurig oraal (herhaald), Consument: 1,6 mg/kg

DNEL langdurig dermaal (systemisch), Consument: 108 mg/kg

DNEL acuut inhalatief (lokaal), Consument: 174 mg/m<sup>3</sup>

DNEL acuut inhalatief (systemisch), Consument: 174 mg/m<sup>3</sup>

DNEL langdurig inhalatief (systemisch), Consument: 14,8 mg/m<sup>3</sup>

**PNEC:**

**Xyleen**

EU-Identificatienummer 601-022-00-9 / EG-nr. 215-535-7 / CAS-nr. 1330-20-7

PNEC aquatisch, zoet water: 0,327 mg/l

PNEC aquatisch, zeewater: 0,327 mg/l

PNEC aquatisch, periodieke vrijkoming: 0,327 mg/l

PNEC sediment, zoet water: 12,46 mg/kg

PNEC sediment, zeewater: 12,46 mg/kg

PNEC, Grond: 2,31 mg/kg

PNEC zuiveringsinstallatie (STP): 6,58 mg/l

**Aanvullende opmerkingen**

Gebaseerd op de lijsten die van kracht zijn op het ogenblik van het opstellen van het veiligheidsinformatieblad.

## Veiligheidsfiche

volgens de Europese richtlijn 1907/2006/CE, Artikel 31

### 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### Algemene beschermings – en hygiënemaatregelen:

Voor goede ventilatie zorgen. Dit kan door lokale resp. ruimteafzuiging worden bereikt. Indien dit niet voldoende is om de concentraties aerosol- en oplosmiddeldampen onder de werkplekgrenswaarden te houden, dient een geschikt ademhalingsapparaat te worden gedragen.

**Ademhalingsbescherming:** Ligt de oplosmiddelconcentratie boven de werkplekgrenswaarden, dient een voor dit doeleinde geschikt en goedgekeurd ademhalingsapparaat te worden gedragen.

**Handbescherming:** Bij herhaald of langdurig contact handschoenen dragen. Aanbevolen materiaal : NBR (Nitrilkaatschuk), dikte van het handschoenenmateriaal > 0,4 mm, doordringtijd (maximale draagduur) > 480 min. Neem contact op met de leverancier voor aanvullende informatie.

**Ogen- en gezichtsbescherming:** Veiligheidsbril met zijdelingse bescherming.

**Lichaamsbescherming:** Dragen van antistatisch kleding uit natuurlijke vezel (katoen) of hittebestendige synthetische vezels.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

#### Algemene informatie

##### Aspect:

Vorm:	Vloeibaar
Kleur:	Wit
Geur :	Karakteristiek
Geurdrempelwaarde:	Niet bepaald
pH-waarde:	Niet bepaald
Faseverandering :	
Smeltpunt:	Niet bepaald
Kookpunt:	Niet bepaald
Ontvlambaarheid (vast, gas):	Niet bepaald
Vlampunt:	Niet bepaald
Ontledingstemperatuur:	Niet bepaald
Onderste explosiegrens:	0,8 Vol-%
Ontploffingsgevaar:	Het product is niet explosief
Dampspanning:	14,00 mbar bij 20° C
Dichtheid:	2,31 g/cm <sup>3</sup> bij 20 °C
Relatieve dichtheid :	Niet bepaald
Dampdichtheid :	Niet bepaald
Verdampingssnelheid :	Niet bepaald
Oplosbaarheid in water:	Niet oplosbaar
Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water):	Niet bepaald
Viscositeit:	
Dynamisch	Niet bepaald
Kinematisch	Niet bepaald

9.2 Overige informatie : Geen relevante informatie beschikbaar.

## Veiligheidsfiche

volgens de Europese richtlijn 1907/2006/CE, Artikel 31

### **RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**

**10.1 Reactiviteit :** Geen aanvullende relevante informatie beschikbaar.

**10.2 Chemische stabiliteit**

**Thermische ontleding/te vermijden omstandigheden:**

Geen afbraak bij gepaste opslag- en hanteringscondities. Invloed van hitte vermijden.

**10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties:** Verwijderd houden van sterke zuren, sterke basen en sterke oxidatiemiddelen, om exotherme reacties te vermijden.

**10.4 Te vermijden omstandigheden:** Door hoge temperaturen kunnen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan.

**10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:** Geen aanvullende informatie beschikbaar.

**10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:**

Door hoge temperaturen kunnen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan, b.v.: kooldioxide, koolmonoxide, rook, stikstofdioxide.

### **RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**

**11.1 Informatie over toxicologische effecten**

Er zijn geen gegevens over het preparaat zelf beschikbaar.

**Praktische/menselijke ervaringen**

Het inademen van oplosmiddelen in een hoeveelheid groter dan de MAC-waarde kan schadelijk zijn voor de gezondheid en bijv. de slijmvliezen en ademhalingsorganen irriteren en de lever, de nieren en het centrale zenuwstelsel aantasten. Symptomen hiervoor zijn: hoofdpijn, duizeligheid, vermoeidheid, spierzwakte, bedwelmdheid, in ernstige gevallen: bewusteloosheid. Bij huidresorptie kunnen oplosmiddelen enkele van de bovengenoemde effecten veroorzaken. Herhaalde of langdurige blootstelling aan het product kan resulteren in het verwijderen van de vetten uit de huid, waardoor niet allergische contact-eczeem kan ontstaan. Spetters kunnen irritatie van het oog en herstelbare letsel veroorzaken.

### **RUBRIEK 12: Ecologische informatie**

**12.1 Toxiciteit**

Er zijn geen gegevens over het preparaat zelf beschikbaar.

Niet in de riolering of open wateren lozen.

**Aquatische toxiciteit:** Geen relevante informatie beschikbaar.

**12.2 Persistentie en afbreekbaarheid :** Geen aanvullende relevante informatie beschikbaar.

**12.3 Bioaccumulatie :** Geen aanvullende relevante informatie beschikbaar.

**12.4 Mobiliteit in de bodem :** Geen aanvullende relevante informatie beschikbaar

**12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

**PBT:** Niet van toepassing.

**vPvB:** Niet van toepassing.

**12.6 Andere schadelijke effecten :** Geen bijkomende relevante informatie beschikbaar.

**Veiligheidsfiche**  
volgens de Europese richtlijn 1907/2006/CE, Artikel 31

**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**

**13.1 Afvalverwerkingsmethoden**

**Aanbevelingen:** Verwijderen van afval met inachtneming van de geldende plaatselijke verordeningen. Voorkom lozing in het milieu. Niet vervuilde en volledig lege verpakkingen kunnen nogmaals gebruikt worden. Niet volgens voorschrift leeggemaakte verpakkingen zijn bijzonder afval.

**Europese afvalstoffenlijst :**

08 04 09 - afval van lijm en kit met organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat

**RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**

**14.1 VN-nummer**

ADR, IMDG, IATA Geen.

**14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**

ADR, IMDG, IATA Geen.

**14.3 Transportgevarenklasse(n)**

ADR, IMDG, IATA Geen.

**Klasse**

**14.4 Verpakkingsgroep**

ADR, IMDG, IATA Geen.

**14.5 Milieugevaren:**

Niet van toepassing.

**14.6 Bijzondere voorzorgen**

voor de gebruiker :

Niet van toepassing.

**14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig**

bijlage II bij Marpol en de IBC-code :

Niet van toepassing.

"type reglement" van de UN:

Niet van toepassing.

**RUBRIEK 15: Regelgeving**

**15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en –wetgeving voor de stof of het mengsel:**

**EU-voorschriften:**

VOC-waarde (in g/l) ISO 11890-2: 273

VOC-waarde (in g/l) ASTM D 2369: 273

**15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling:**

Geen chemische veiligheidsbeoordeling opgemaakt.

**RUBRIEK 16: Overige informatie**

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van producteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.



## **Veiligheidsfiche** volgens de Europese richtlijn 1907/2006/CE, Artikel 31

### **Belangrijke zinnen:**

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.  
H226 Ontvlambare vloeistof en damp.  
H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.  
H312 Schadelijk bij contact met de huid.  
H315 Veroorzaakt huidirritatie.  
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
H332 Schadelijk bij inademing.  
H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.  
H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.  
H361 Kan mogelijks de vruchtbaarheid of het ongeboren kind schaden  
H373 Kan schade aan organen (of alle betrokken organen vermelden indien bekend) veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling (blootstellingsroute vermelden indien afdoende bewezen is dat het gevaar bij andere blootstellingsroutes niet aanwezig is).

### **Dienst verantwoordelijk voor de technische informatie**

Knauf S.C.S., Rue du Parc Industriel, 1,B-4480 Engis

### **Contact:**

Technical Competence Center (zie punt 1)

### **Acroniemen en afkortingen:**

ADR: Europese Overeenkomst betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg.  
CAS: Chemical Abstracts Service (divisie van American Chemical Society).  
CLP: Classificatie, Etikettering, Verpakking  
DNEL: Derived No Effect Level.  
EINECS: Europese inventarisatie van bestaande commerciële chemische stoffen.  
GefStoffVO: Verordening Gevaarlijke Stoffen, Duitsland  
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals.  
IATA: International Air Transport Association.  
IATA-DGR: Dangerous Goods Regulation van de "International Air Transport Association" (IATA).  
ICAO: International Civil Aviation Organization.  
ICAO-TI: Technische Instructies van de "International Civil Aviation Organization" (ICAO).  
IMDG: Internationale Maritieme Code voor Gevaarlijke goederen.  
INCI: Internationale Nomenclatuur van Cosmetische Ingrediënten.  
KSt: Explosie-coëfficiënt  
LC50: Letale concentratie, voor 50 procent van de testpopulatie.  
LD50: Letale dosis, voor 50 procent van de testpopulatie.  
LTE: Long-term blootstelling  
PNEC: Predicted No Effect Concentration.  
RID: Reglement betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen per spoor.  
STE: Korte termijn blootstelling  
STEL: Korte termijn blootstellingslimiet  
STOT: Specifieke doelorgaan toxiciteit  
TLV: Maximaal Aanvaarde Concentratie  
TWATLV: Maximaal Aanvaarde Concentratie voor de tijdgewogen gemiddelde 8-urige werkdag (ACGIH Standaard).  
OEL: European threshold limit value  
VLE: Threshold Limiting Value.  
WGK: Duitse Water Hazard Class.  
TSCA: United States Toxic Substances Control Act Inventory  
DSL: DSL - Canadian Domestic Substances List