

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

- **1.1 Productidentificatie**
- **Handelsnaam:** *PROMAT chemicals Sägekettenhaftöl*
- **Artikelnummer:** 4000355320, 4000355321
- **1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**  
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Toepassing van de stof / van de bereiding** Smeermiddel voor industrieel gebruik
- **1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**
- **Fabrikant/leverancier:**  
NORDWEST Handel AG  
Robert-Schuman-Str. 17  
44263 Dortmund  
Germany  
Telefon: +49 231 2222-3001  
Telefax: +49 231 2222-3099  
www.nordwest.com
- **Inlichtingengevende sector:** E-Mail (fachkundige Person): [sdb@nordwest.com](mailto:sdb@nordwest.com)
- **1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:**  
Nationaal Vergiftings Informatie Centrum (NVIC)  
Tel. +31 30 274 8888

**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**

- **2.1 Indeling van de stof of het mengsel**
- **Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**  
Het product is niet geclassificeerd volgens de CLP-verordening.
- **2.2 Etiketteringselementen**
- **Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008** Niet van toepassing
- **Gevarenpictogrammen** Niet van toepassing
- **Signaalwoord** Niet van toepassing
- **Gevarenaanduidingen** Niet van toepassing
- **2.3 Andere gevaren**
- **Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
- **PBT:** Niet bruikbaar.
- **zPzB:** Niet bruikbaar.

**\* RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**

- **3.2 Chemische karakterisering: Mengsels**
- **Beschrijving:**  
Mengsel van stoffen die niet onder de CLP-etikettering vallen en / of van stoffen die onder de CLP moeten worden ingedeeld met een gehalte dat lager is dan de
- **Gevaarlijke inhoudstoffen:** Niet van toepassing
- **Aanvullende gegevens:**  
De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

**RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**

- **4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**
- **Na het inademen:** Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.

## Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 09.08.2021

Versienummer 7

Herziening van: 09.08.2021

---

**Handelsnaam: PROMAT chemicals Sägekettenshaftöl**


---

(Vervolg van blz. 1)

- **Na huidcontact:**  
Met water en zeep wassen.  
Wanneer de huid geïrriteerd blijft, een dokter raadplegen.
  - **Na oogcontact:**  
De ogen gedurende verscheidene minuten onder stromend water afspoelen terwijl de oogspleet geopend blijft. Bij aanhoudende klachten een dokter raadplegen.
  - **Na inslikken:**  
Geen braken opwekken.  
Deskundige medische behandeling inschakelen.
  - **4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**  
Maag- en darmklachten  
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
  - **4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**  
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- 

### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

- **5.1 Blusmiddelen**
  - **Geschikte blusmiddelen:**  
CO<sub>2</sub>, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal bestrijden of met schuim, dat tegen alcohol bestand is.
  - **Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn:** Krachtige waterstraal
  - **5.3 Advies voor brandweerlieden**
  - **Speciale beschermende kleding:**  
Adembeschermingsapparaat dragen dat niet afhankelijk is van de omgevingslucht.
  - **Verdere gegevens**  
Gebruik in gevaarlijke omgeving uitsluitend vonken apparatuur.  
Het besmette bluswater afzonderlijk verzamelen, mag niet in de riolering terechtkomen.  
De aan gevaar blootgestelde tanks met watersproeistraal koelen.  
Container afkoelen met water.  
Besteed aandacht aan flashback.
- 

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

- **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**  
Ontstekingsbronnen verwijderd houden.  
Voor voldoende ventilatie zorgen.
  - **6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen:**  
Niet in de ondergrond/bodem laten terechtkomen.  
Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.
  - **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**  
Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.  
Het opgenomen materiaal volgens de voorschriften bergen.
  - **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**  
Er komen geen gevaarlijke stoffen vrij.  
Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.  
Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.  
Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.
- 

### \* RUBRIEK 7: Hantering en opslag

- **7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**  
Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.  
Koel en droog opslaan in goed afgesloten vaten.

(Vervolg op blz. 3)

## Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 09.08.2021

Versienummer 7

Herziening van: 09.08.2021

---

**Handelsnaam: PROMAT chemicals Sägekettentaftöl**


---

(Vervolg van blz. 2)

- **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:** Geen speciale maatregelen noodzakelijk.
  - **7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
  - **Opslag:**
  - **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:** Enkel in de originele verpakking bewaren.
  - **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:**  
De opslag uit met de volgende stoffen is verboden:  
Geneesmiddelen, levensmiddelen en diervoeders, waaronder
  - **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:**  
Beschermen tegen bevrozing.  
Opslag bij + 0 tot + 60 ° C.  
Koel en droog bewaren in goed gesloten vaten.
  - **Opslagklasse:** 10
  - **7.3 Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- 

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

- **8.1 Controleparameters**
- **Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties:**  
Geen aanvullende gegevens. Zie 7.
- **Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:**
- **Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.
- **8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**
- **Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:**
- **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**  
De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën moeten in acht genomen worden.  
Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.  
Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.
- **Ademhalingsbescherming:**  
Bij goede ventilatie niet noodzakelijk.  
Aanbeveling in geval van onvoldoende ventilatie, intensief gebruik:  
Er zijn multifunctionele combinatie (VS) of type filter aan ABEK (EN 14387) gebruiken.  
Gebruik stofmaskers en componenten onder geschikte overheidstandaarden zoals NIOSH (US) of CEN (EU) getest en goedgekeurd,
- **Handbescherming:**



Aanbeveling: Chemicaliënbestendige veiligheidshandschoenen (EN 374)

- **Handschoenmateriaal**  
Chloropreenrubber  
Nitrilrubber  
De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Aangezien het product uit meerdere stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van de handschoenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet derhalve vóór het gebruik worden getest.
- **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**  
Waarde voor de permeatie: Level  $\leq$  6  
De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.  
Extra opmerking: De gegevens zijn gebaseerd op testen, literatuurgegevens en gegevens fabrikanten van handschoenen of naar analogie met gelijke stoffen afgeleid. Es wordt opgemerkt dat het praktisch gebruik van een chemisch-beschermende handschoen in de praktijk als gevolg van vele invloedfactoren (bv temperatuur) aanzienlijk korter dan de kan worden bepaald door testen permeatie. Vanwege de grote diversiteit, dienen de instructies van de fabrikant in acht worden genomen.

(Vervolg op blz. 4)

## Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 09.08.2021

Versienummer 7

Herziening van: 09.08.2021

Handelsnaam: **PROMAT chemicals Sägekettentaftöl**

(Vervolg van blz. 3)

· **Oogbescherming:**

Aanbeveling: Gebruik veiligheidsbril volgens EN 168:2001.

· **Lichaamsbescherming:**Draag geschikte beschermende arbeidskleding  
raden non-slip schoenen\* **RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**

· <b>9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen</b>	
· <b>Algemene gegevens</b>	
· <b>Voorkomen:</b>	
· <b>Vorm:</b>	Vloeibaar
· <b>Kleur:</b>	Donkerbruin
· <b>Geur:</b>	Karakteristiek
· <b>Geurdrempelwaarde:</b>	Niet bepaald.
· <b>pH-waarde:</b>	Niet bepaald.
· <b>Toestandsverandering</b>	
· <b>Smelt-/vriespunt:</b>	Niet bepaald.
· <b>Beginkookpunt en kooktraject:</b>	Niet bepaald.
· <b>Gietpunt</b>	<-20 °C
· <b>Vlampunt:</b>	>150 °C
· <b>Ontvlambaarheid (vast, gas):</b>	Niet bruikbaar.
· <b>Ontledingstemperatuur:</b>	Niet bepaald.
· <b>Zelfontbrandingstemperatuur:</b>	Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.
· <b>Ontploffingseigenschappen:</b>	Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.
· <b>Ontploffingsgrenzen:</b>	
· <b>Onderste:</b>	Niet bepaald.
· <b>Bovenste:</b>	Niet bepaald.
· <b>Dampspanning:</b>	Niet bepaald.
· <b>Dichtheid bij 20 °C:</b>	0,88 g/cm <sup>3</sup>
· <b>Relatieve dichtheid</b>	Niet bepaald.
· <b>Dampdichtheid</b>	Niet bepaald.
· <b>Verdampingssnelheid</b>	Niet bepaald.
· <b>Oplosbaarheid in/mengbaarheid met Water:</b>	
	Niet resp. gering mengbaar.
· <b>Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water:</b>	
	Niet bepaald.
· <b>Viscositeit</b>	
· <b>Dynamisch:</b>	Niet bepaald.
· <b>Kinematisch bij 40 °C:</b>	110 mm <sup>2</sup> /s
· <b>Oplosmiddelgehalte:</b>	
· <b>VOC (EG)</b>	0,00 %
· <b>VOC (EU)</b>	0,0 g/l

(Vervolg op blz. 5)

## Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 09.08.2021

Versienummer 7

Herziening van: 09.08.2021

Handelsnaam: **PROMAT chemicals Sägekettenshaftöl**

(Vervolg van blz. 4)

**9.2 Overige informatie**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

\* **RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**

- **10.1 Reactiviteit** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.2 Chemische stabiliteit**  
Het product is chemisch stabiel onder normale omgevingsomstandigheden (kamertemperatuur).
- **Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:** Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.
- **10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties** Geen gevaarlijke reacties bekend.
- **10.4 Te vermijden omstandigheden** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:**  
Vorming van brandbare gassen of dampen bij contact met sterk oxiderende middelen mogelijk.

**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**

- **11.1 Informatie over toxicologische effecten**
- **Acute toxiciteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Primaire aandoening:**
- **Huidcorrosie/-irritatie** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Ernstig oogletsel/oogirritatie**  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Aanvullende toxicologische informatie:**
- **CMR-effecten (kankerverwekkendheid, mutageniteit en giftigheid voor de voortplanting)**
- **Mutageniteit in geslachtscellen**  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Kankerverwekkendheid** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Giftigheid voor de voortplanting**  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **STOT bij eenmalige blootstelling**  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **STOT bij herhaalde blootstelling**  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Gevaar bij inademing** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

\* **RUBRIEK 12: Ecologische informatie**

- **12.1 Toxiciteit**
- **Aquatische toxiciteit:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **12.3 Bioaccumulatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **12.4 Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Verdere ecologische informatie:**
- **Algemene informatie:**  
Waterbezwaarlijkheid (NL): Z(1) niet afbreekbare stoffen met gevaarlijke eigenschappen voor mens en milieu (carcinogeniteit/mutageniteit/ reprotoxiciteit/bioacumularend vermogen/ toxiciteit of persistentie)  
Gevaar voor water klasse 1 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water klein  
Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering.

(Vervolg op blz. 6)

## Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 09.08.2021

Versienummer 7

Herziening van: 09.08.2021

Handelsnaam: **PROMAT chemicals Sägekettenshaftöl**

(Vervolg van blz. 5)

- **12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
- **PBT:** Niet bruikbaar.
- **zPzB:** Niet bruikbaar.
- **12.6 Andere schadelijke effecten** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

### RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

- **13.1 Afvalverwerkingsmethoden**
- **Aanbeveling:**  
Moet onder inachtneming van overheidsbepalingen een speciale behandeling ondergaan.  
Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terechtkomen.
- **Afvalstof-sleutelnummer:**  
De vermelde afvalcodes zijn aanbevelingen op basis van het beoogde gebruik van dit product. Door de speciale gebruiks- en verwijderingsvoorwaarden van de gebruiker kunnen ook andere afvalcodes worden toegewezen. (2014/955 / EU)

#### · Europese afvalcatalogus

13 02 05*	niet-gechloreerde minerale motor-, transmissie- en smeeroilie
-----------	---

- **Niet gereinigde verpakkingen:**
- **Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

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

- |   |                     |
|---|---------------------|
| · <b>14.1 VN-nummer</b>   |                     |
| · <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>   | Niet van toepassing |
| · <b>14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b>      |                     |
| · <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>   | Niet van toepassing |
| · <b>14.3 Transportgevarenklasse(n)</b>   |                     |
| · <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>   |                     |
| · <b>klasse</b>   | Niet van toepassing |
| · <b>14.4 Verpakkingsgroep:</b>   |                     |
| · <b>ADR, IMDG, IATA</b>  | Niet van toepassing |
| · <b>14.5 Milieugevaren:</b>  |                     |
| · <b>Marine pollutant:</b>  | Neen                |
| · <b>14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker</b>                             | Niet bruikbaar.     |
| · <b>14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code</b> | Niet bruikbaar.     |
| · <b>VN "Model Regulation":</b>   | Niet van toepassing |

### \* RUBRIEK 15: Regelgeving

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

#### · SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen

CAS: 64742-54-7	destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende
-----------------	--

(Vervolg op blz. 7)

## Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 09.08.2021

Versienummer 7

Herziening van: 09.08.2021

Handelsnaam: **PROMAT chemicals Sägekettenshaftöl**

(Vervolg van blz. 6)

· <b>SZW-lijst van mutagene stoffen</b>
CAS: 64742-54-7   destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende
· <b>NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid</b>
geen der bestanddelen staat op de lijst.
· <b>NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling</b>
geen der bestanddelen staat op de lijst.
· <b>NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding</b>
geen der bestanddelen staat op de lijst.
· <b>Lijst van Potentieel Zeer Zorgwekkende Stoffen</b>
geen der bestanddelen staat op de lijst.
· <b>Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008</b> Niet van toepassing
· <b>Gevarenpictogrammen</b> Niet van toepassing
· <b>Signaalwoord</b> Niet van toepassing
· <b>Gevarenaanduidingen</b> Niet van toepassing
· <b>Richtlijn 2012/18/EU</b>
· <b>Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I</b>
geen der bestanddelen staat op de lijst.
· <b>Richtlijn 2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur - Bijlage II</b>
geen der bestanddelen staat op de lijst.
· <b>VERORDENING (EU) 2019/1148</b>
· <b>Bijlage I - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN WAARVOOR EEN BEPERKING GELDT (Bovengrenswaarde ten behoeve van vergunningverlening op grond van artikel 5, lid 3)</b>
geen der bestanddelen staat op de lijst.
· <b>Bijlage II - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN DIE MOETEN WORDEN GEMELD</b>
geen der bestanddelen staat op de lijst.
· <b>Nationale voorschriften:</b>
· <b>Gevaarklasse v. water:</b>
Waterbezwaarlijkheid (NL): Z(1) niet afbreekbare stoffen met gevaarlijke eigenschappen voor mens en milieu (carcinogeniteit/mutageniteit/ reprotoxiciteit/bioaccumulerend vermogen/ toxiciteit of persistentie)
· <b>15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:</b> Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

### \* 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.

· **Blad met gegevens van de afgifte-sector:** Productveiligheidsafdeling

· **Contact-persoon:** E-Mail (fachkundige Person): sdb@nordwest.com

· **Afkortingen en acroniemen:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

(Vervolg op blz. 8)

**Veiligheidsinformatieblad**  
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 09.08.2021

Versienummer 7

Herziening van: 09.08.2021

---

**Handelsnaam: PROMAT chemicals Sägekettentaftöl**

---

(Vervolg van blz. 7)

· **Bronnen**

Voorschriften:

Verordening inzake systemen voor de behandeling van water verontreinigende stoffen vanaf 21/04/2017 (WHC-assessment)

REACH-verordening (EG) Nr1907/2006, laatstelijk gewijzigd bij Verordening (EU) nr. 2018/35.

Internet:

<http://www.baua.de>

<http://www.arbeitssicherheit.de>

<http://www.dguv.de/ifa/de/gestis/stoffdb>

<http://logkow.cisti.nrc.ca>

<https://echa.europa.eu>

Verordening (EG) nr. 1272/2008, zoals laatstelijk gewijzigd bij Verordening (EG) nr. 2017/776

VERORDENING (EU) 2015/830 van 28 mei 2015

· \* **Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**