

**AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget****1.1. Produktbeteckning**

Produktens form	: Blandning
Produktnamn	: 4484 - SLIDE WAY OIL 460
Produktkod	: 77-4484
Produkttyp	: Smörjmedel
Produktgrupp	: Industriell

**1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från****1.2.1. Relevanta identifierade användningar**

Kategori efter huvudsaklig användning	: Professionellt bruk
Industriell/yrkesmässig användning spec	: Endast för professionellt bruk Industriell
Användning av ämnet eller beredningen	: Denna olja ska inte användas för något annat ändamål än som följer utan professionell expertis.
Funktion eller användningskategori	: Smörjmedel och additiver

**1.2.2. Användningar som det avråds från**

Ingen tillgänglig extra information

**1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**

Transnational Blenders B.V. (under license of 77 Lubricants)  
Wieldrechtseweg 37  
3316 BG Dordrecht - Netherlands  
T +31 (0)78 652 7652  
[info@tnb.nl](mailto:info@tnb.nl) - [www.tnb.nl](http://www.tnb.nl)

**1.4. Telefonnummer för nödsituationer**

Telefonnummer för nödsituationer	: +31 (0)78 652 7652 Måndag till fredag: 9:00 till 16:00 (CET)
----------------------------------	---

**AVSNITT 2: Farliga egenskaper****2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen****Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]**

Inte klassificerat

**2.2. Märkningsuppgifter****Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Barnskyddande förslutning	: Nej
Kännbar varningsmärkning	: Nej

**2.3. Andra faror**

Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter	: Så vitt vi vet utgör inte denna produkt någon specifik fara förutsatt att god arbetshygien och goda säkerhetsrutiner råder.
Andra faror som inte bidrar till klassificeringen	: Långvarig eller upprepad kontakt med huden förstör de naturliga hudfetterna och kan ge upphov till dermatit. Spill från denna produkt innebär allvarlig halkrisk.

**AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar****3.1. Ämne**

Gäller inte

**3.2. Blandning**

Kommentarer	: Blandning av högraffinerad mineralbasolja. (PCA-innehåll enligt IP 346 < 3%) och additiv.
-------------	---

Denna blandning innehåller inget ämne som måste tas upp i enlighet med REACH-kriterierna i avsnitt 3.2, bilaga II

# 4484 - SLIDE WAY OIL 460

## Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringskrivelse (EG) nr. 453/2010

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Första hjälpen allmän	: Ge aldrig en medvetlös person något att äta. Vid symtom, sök läkare (om möjligt, medtag etiketten).
Första hjälpen efter inandning	: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Se till att den skadade andas fritt. Se till att den skadade personen får vila.
Första hjälpen efter hudkontakt	: Tag av nedsmutsade kläder och tvätta all exponerad hud med mild tvål och vatten. Skölj med varmt vatten. Tvätta huden med mycket vatten.
Första hjälpen efter kontakt med ögonen	: Skölj genast i rikligt med vatten. Uppsök läkare om ögonbesvär som smärta och röda ögon kvarstår. Skölj ögonen med vatten i säkerhetssyfte.
Första hjälpen efter förtäring	: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning. Skaffa omedelbar läkarhjälp. Vid obehag, kontakta giftinformationscentral eller läkare.

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

Symptom/skador	: Sedan första hjälpen getts krävs ingen ytterligare behandling såvida symptomen inte kommer tillbaka. Förväntas ej utgöra någon större risk under normala användningsförhållanden.
Symptom/skador efter inandning	: Sedan första hjälpen getts krävs ingen ytterligare behandling såvida symptomen inte kommer tillbaka.
Symptom/skador efter hudkontakt	: Sedan första hjälpen getts krävs ingen ytterligare behandling såvida symptomen inte kommer tillbaka.
Symptom/skador efter kontakt med ögonen	: Sedan första hjälpen getts krävs ingen ytterligare behandling såvida symptomen inte kommer tillbaka.

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

Förtäring av stora mängder: omedelbar transport till sjukhus.

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel	: Sand. Vattenridå. Torrt pulver. Skum. CO <sub>2</sub> .
Olämpligt släckningsmedel	: Använd inte koncentrerad vattenstråle.

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

Farliga sönderdelningsprodukter	: Risk för utveckling av giftig rök.
---------------------------------	--------------------------------------

#### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Släckinstruktioner	: Använd vattenspray eller dimma för att kyla ned exponerade behållare. Iakttag försiktighet vid bekämpning av brand där kemiska produkter är inblandade. Låt inte (överblivet) släckvatten komma ut i omgivningen.
Skydd under brandbekämpning	: Vistas inte på brandområdet utan korrekt skyddsutrustning, inklusive andningsskydd. Förbjudet att ingripa om inte adekvat skyddsutrustning finns. Friskluftsmask. Fullständigt kroppsskydd.

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

##### 6.1.1. För annan personal än räddningspersonal

Skyddsutrustning	: Avlägsna alla antändningskällor om det kan göras på ett säkert sätt.
Planeringar för nödfall	: Ventilera spillområdet. Evakuera överflödiga personer.

##### 6.1.2. För räddningspersonal

Skyddsutrustning	: Förbjudet att ingripa om inte adekvat skyddsutrustning finns. Använd lämpliga skyddskläder och skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd. Förse saneringspersonal med lämplig skyddsutrustning. För mer information, se avsnitt 8: "Kontrollera individuell exponering och individuellt skydd".
Planeringar för nödfall	: Ventilera området.

#### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön. Förhindra att ämnet kommer i kontakt med avlopp eller kommunalt vatten. Meddela myndigheterna om vätska kommer ut i avlopp eller kommunalt vatten.

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

För återhållning	: Inneslut ev. spill med diken eller absorberande medel för att förhindra att ämnet kommer ut i avlopp eller vattentäcker.
Rengöringsmetoder	: Absorbera utspild vätska i absorptionsmedel. Torka upp utsläpp med inerta fasta ämnen som lera eller kiselgur så snart som möjligt. Samla upp spill. Förvaras åtskilt från andra material.
Annan information	: Avyttra material och fasta restprodukter vid auktoriserad anläggning.

#### 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8. ·Exponeringsbegränsning och personliga skyddsåtgärder. För mer information, se avsnitt 13.

# 4484 - SLIDE WAY OIL 460

## Säkerhetsdatablad

samstämning med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EG) nr. 453/2010

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

#### 7.1. Försiktighetsmått för säker hantering

- Försiktighetsmått för säker hantering : Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen. Bär personlig skyddsutrustning. Tvätta händer och andra utsatta delar med vatten och mild tvål före intag av mat och dryck, före rökning och efter arbetets slut. Se till att ventilationen är god i processområdet för att förhindra ångbildning.
- Åtgärder beträffande hygien : Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta alltid händerna efter all hantering.

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

- Lagringsvillkor : Förvara endast i originalbehållaren i svalt utrymme med god ventilation och ej i närheten av: Direkt solljus, Värmekällor. Behållarna skall vara tillslutna när de inte används. Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt.
- Icke blandbara produkter : Starka alkaliföreningar. Starka syror.
- Oförenliga material : Antändningskällor. Direkt solljus.
- Lagringstemperatur : 45 °C
- Lagringsplats : Förvaras på väl ventilerad plats. Skydda från värme.
- Särskilda föreskrifter för förpackningen : Förvaras i slutna behållare. Förvaras endast i originalbehållaren.

#### 7.3. Specifik slutanvändning

Ingen tillgänglig extra information

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

#### 8.1. Kontrollparametrar

Ingen tillgänglig extra information

#### 8.2. Begränsning av exponeringen

- Lämpliga tekniska kontrollåtgärder : Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen.
- Personlig skyddsutrustning : Isolerade handskar. Skyddsglasögon. Skyddsklädsel. Undvika all onödig exponering.
- Handskydd : Använd skyddshandskar
- Skyddsglasögon : Kemiska skyddsglasögon eller skyddsglasögon. Skyddsglasögon
- Hudskydd : Lämpliga skyddskläder skall användas
- Andningsskydd : Använd godkänd mask



Begränsning och övervakning av miljöexpositionen : Undvik utsläpp till miljön.

Annan information : Rökning samt intag av mat och dryck får ej förekomma i samband med användning.

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

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

- Tillstånd : Vätska
- Utseende : Egenskaper.
- Färg : ljusgul.
- Lukt : Egenskaper.
- Luktgräns : Inga data tillgängliga
- pH : Inga data tillgängliga
- Relativ evaporationshastighet (butylacetat=1) : Inga data tillgängliga
- Smältpunkt : Gäller inte
- Frys punkt : -18 °C
- Kokpunkt : Inga data tillgängliga
- Flampunkt : >= 240 °C
- Självantändningstemperatur : Inga data tillgängliga
- Sönderfalltemperatur : Inga data tillgängliga
- Brännbarhet (fast, gas) : Ej brandfarlig.
- Ångtryck : Inga data tillgängliga
- Relativ ångdensitet vid 20 °C : Inga data tillgängliga

# 4484 - SLIDE WAY OIL 460

## Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EG) nr. 453/2010

Relativ densitet	: Inga data tillgängliga
Densitet	: 905,6 kg/m <sup>3</sup> @15°C
Löslighet	: Inga data tillgängliga
Log Pow	: Inga data tillgängliga
Viskositet, kinematisk	: 460 mm <sup>2</sup> /s @40°C
Viskositet, dynamisk	: Inga data tillgängliga
Explosiva egenskaper	: Inga data tillgängliga
Brandfrämjande egenskaper	: Inga data tillgängliga
Explosionsgränser	: Inga data tillgängliga

### 9.2. Annan information

Andra egenskaper : Se produktinformation för detaljerad upplysning.

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Produkten är icke-reaktiv under normala villkor för användning, förvaring och transport.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Ej fastslaget.

### 10.3. Risken för farliga reaktioner

Ej fastslaget.

### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

Direkt solljus. Extremt höga och låga temperaturer.

### 10.5. Oförenliga material

Starka syror. Starka alkaliföreningar.

### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

rök. Kolmonoxid. CO<sub>2</sub>.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet	: Inte klassificerat
Frätande/irriterande på huden	: Inte klassificerat Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	: Inte klassificerat Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna
Luftvägs-/hudsensibilisering	: Inte klassificerat Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna
Mutagenitet i könsceller	: Inte klassificerat Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna
Cancerogenitet	: Anmärkning L : Ämnet behöver inte klassificeras som cancerframkallande om det kan visas att det innehåller mindre än 3 % DMSO-extrakt, mätt enligt IP 346 som fastställts av Institute of Petroleum i London (fastställande av polycykliska aromatiska ämnen i oanvända bassmörjoljor och asfaltfria oljefraktioner – indexeringsmetod för extraktion av dimetyl sulfoxid). Denna anmärkning gäller endast vissa komplexa oljebaserade ämnen i del 3. Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna
Reproduktionstoxicitet	: Inte klassificerat Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna
Specifik organotoxicitet – enstaka exponering	: Inte klassificerat Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna
Specifik organotoxicitet – upprepade exponering	: Inte klassificerat Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna
Fara vid aspiration	: Inte klassificerat Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna

### 4484 - SLIDE WAY OIL 460

Viskositet, kinematisk	460 mm <sup>2</sup> /s @40°C
------------------------	------------------------------

Möjliga skadliga inverkningsar på människan och möjliga symtom : Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna.

# 4484 - SLIDE WAY OIL 460

## Säkerhetsdatablad

samstämning med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EG) nr. 453/2010

### AVSNITT 12: Ekologisk information

#### 12.1. Toxicitet

Ekologi - allmän : Produkten anses inte skadlig för vattenlevande organismer och inte heller orsaka långvariga skadliga effekter på miljön.

#### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

##### 4484 - SLIDE WAY OIL 460

Persistens och nedbrytbarhet	Ej fastslaget.
------------------------------	----------------

#### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

##### 4484 - SLIDE WAY OIL 460

Bioackumuleringsförmåga	Ej fastslaget.
-------------------------	----------------

#### 12.4. Rörligheten i jord

Ingen tillgänglig extra information

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

Ingen tillgänglig extra information

#### 12.6. Andra skadliga effekter

Ytterligare Information : Undvik utsläpp till miljön

### AVSNITT 13: Avfallshantering

#### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsbehandlingsmetoder : Avyttra innehållet/behållaren i enlighet med godkänd avfallsinsamlares sorteringsanvisningar.  
Rekommendationer för avfallshantering : Hantera avfallet på ett säkert sätt i enlighet med lokala/nationella bestämmelser. Innehållet/behållaren lämnas till auktoriserad avfallsanläggning, Se direktiv 2001/118/EC.  
EKOLOGI - avfallsämnen : Undvik utsläpp till miljön.

### AVSNITT 14: Transportinformation

Enligt kraven av ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

#### 14.1. UN-nummer

Ej farligt gods enligt transportreglerna

#### 14.2. Officiell transportbenämning

Officiell transportbenämning (ADR) : Gäller inte  
Officiell transportbenämning (IMDG) : Gäller inte  
Officiell transportbenämning (IATA) : Gäller inte  
Officiell transportbenämning (ADN) : Gäller inte  
Officiell transportbenämning (RID) : Gäller inte

#### 14.3. Faroklass för transport

##### ADR

Faroklass för transport (ADR) : Gäller inte

##### IMDG

Faroklass för transport (IMDG) : Gäller inte

##### IATA

Faroklass för transport (IATA) : Gäller inte

##### ADN

Faroklass för transport (ADN) : Gäller inte

##### RID

Faroklass för transport (RID) : Gäller inte

#### 14.4. Förpackningsgrupp

Förpackningsgrupp (ADR) : Gäller inte  
Förpackningsgrupp (IMDG) : Gäller inte  
Förpackningsgrupp (IATA) : Gäller inte  
Förpackningsgrupp (ADN) : Gäller inte  
Förpackningsgrupp (RID) : Gäller inte

# 4484 - SLIDE WAY OIL 460

## Säkerhetsdatablad

samstämning med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EG) nr. 453/2010

### 14.5. Miljöfaror

Miljöfarlig	: Nej
Marin förorening	: Nej
Annan information	: Ingen tillgänglig extra information

### 14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder

#### - Vägtransport

Inga data tillgängliga

#### - Sjötransport

Inga data tillgängliga

#### - Flygtransport

Inga data tillgängliga

#### - Insjötransport

Inga data tillgängliga

#### - Järnvägstransport

Inga data tillgängliga

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

Gäller inte

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

#### 15.1.1. EU-föreskrifter

Innehåller inga ämnen som är underställda begränsningar enligt bilaga XVII till REACH

Innehåller inga ämnen på Reach-kandidatlistan

Innehåller inget ämne uppfört på listan i Bilaga XIV i REACH

#### 15.1.2. Nationella föreskrifter

##### Tyskland

VwVwS Annex reference	: Klass av hot mot vatten (WGK) 3, starkt vattenskadlig (Klassificering enligt VwVwS, Bilaga 4)
12th Ordinance Implementing the Federal Immission Control Act - 12.BImSchV	: Is not subject of the 12. BImSchV (Hazardous Incident Ordinance)

##### Nederländerna

Ministeriets lista över cancerframkallande ämnen	: Ingen av komponenterna är listad
Ministeriets lista över mutagener	: Ingen av komponenterna är listad
ICKE-uttömmande förteckning över reproduktiva toxiner - Amning	: Ingen av komponenterna är listad
ICKE-uttömmande förteckning över reproduktiva toxiner - Fertilitet	: Ingen av komponenterna är listad
ICKE-uttömmande förteckning över reproduktiva toxiner - Evolution	: Ingen av komponenterna är listad

##### Danmark

Classification remarks	: Emergency management guidelines for the storage of flammable liquids must be followed
Rekommendationer dansk förordning	: Gravida/ammande kvinnor som arbetar med produkten får inte komma i direktkontakt med produkten

### 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

## AVSNITT 16: Annan information

Datakällor	: 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.
Annan information	: Ingen.

# 4484 - SLIDE WAY OIL 460

## Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EG) nr. 453/2010

---

SDS EU (REACH-bilaga II)

*ANSVARSRISKRIVNING* Informationen i säkerhetsdatabladet har inhämtats från källor som vi anser är säkra. Information tillhandahålls emellertid utan att någon garanti, uttalande eller underförstådd, ges med avseende på dess korrekthet