



# Engine Oil Stop Leak

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

MSDS Versie: E04.00

Datum van uitgave: 03/02/2015

Blend Versie: 5

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

### 1.1. Productidentificatie

Productnaam : Engine Oil Stop Leak

Productcode : W77441

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

#### 1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Gebruik van de stof of het mengsel : Stopt lekken in oliecircuits zonder te demonteren.

#### 1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Wynn's Belgium

Industriepark-West 46

9100 Sint-Niklaas - Belgium

T +32 3 766 60 20 - F +32 3 778 16 56

[msds@wynns.eu](mailto:msds@wynns.eu) - [www.wynns.be](http://www.wynns.be)

### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer : BIG: +32(0)14/58.45.45

#### Land

Belgique/België

Nederland

#### Organisatie/Bedrijf

Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum  
c/o Hôpital Central de la Base - Reine Astrid

Nationaal Vergiftigingen Informatie  
Centrum

#### Adres

Rue Bruyn 1  
1120 Bruxelles/Brussel

Huispostnummer B.00.118  
PO Box 85500  
3508 GA Utrecht

#### Noodnummer

+32 70 245 245

+31 30 274 88 88  
Uitsluitend bestemd om  
professionele  
hulpverleners te  
informereren bij acute  
vergiftigingen

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Niet ingedeeld

Indeling volgens Richtlijn 67/548/EEG [DSD] of 1999/45/EG [DPD]

Niet ingedeeld

### Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 2.2. Etiketteringselementen

Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Etikettering niet van toepassing

### 2.3. Andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.1. Stof

Niet van toepassing

### 3.2. Mengsel

| Naam  | Productidentificatie   | % w   | Indeling in de zin van Richtlijn 67/548/EEG |
|---|--|-------|---|
| destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware nafteenhoudende, Basisolie - niet gespecificeerd | (CAS-nr) 64742-52-5<br>(EG nr) 265-155-0<br>(EU-Identificatienummer) 649-465-00-7<br>(REACH-nr) 01-2119467170-45 | >= 90 | Niet ingedeeld                              |

# Engine Oil Stop Leak

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

| Naam   | Productidentificatie   | % w   | Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] |
|--|--|-------|---|
| destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware naftteenhoudende, Basisolie - niet gespecificeerd | (CAS-nr) 64742-52-5<br>(EG nr) 265-155-0<br>(EU-Identificatienummer) 649-465-00-7<br>(REACH-nr) 01-2119467170-45 | >= 90 | Niet ingedeeld  |

Volledige inhoud van de R- en H-zinnen: zie rubriek 16

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

#### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| EHBO algemeen               | : Houd het rustende slachtoffer in een halfzittende houding. Buiten bewustzijn: zorg voor vrije luchtwegen. Bij ademhalingsstilstand: kunstmatige ademhaling of zuurstof. Bij hartstilstand: reanimeer het slachtoffer. Bij braken: voorkom verstikking/aspiratiepneumonie. Bij shock: bij voorkeur: rugligging met de benen omhoog. Blijf het slachtoffer voortdurend observeren. Houd de vitale functies in de gaten. Verleen psychologische bijstand. Houd het slachtoffer rustig, vermijd lichamelijke inspanning. Voorkom afkoeling door het slachtoffer toe te dekken (niet opwarmen). Indien nodig een arts raadplegen. |
| EHBO na inademing           | : Bij ademhalingsmoeilijkheden het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt.   |
| EHBO na contact met de huid | : De besmette kleding uittrekken, de blootgestelde huid wassen met milde zeep en water en vervolgens afspoelen met warm water. Bij huidirritatie: een arts raadplegen.   |
| EHBO na contact met de ogen | : BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.   |
| EHBO na opname door de mond | : De mond spoelen. GEEN braken opwekken. Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.   |

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

#### 5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : Verneveld water. AFFF-schuim. ABC-poeder.

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

Brandgevaar : Brandbare vloeistof.  
Explosiegevaar : Geen direct explosiegevaar.

#### 5.3. Advies voor brandweerlieden

Blusinstructies : Vermijd dat het bluswater in het milieu terechtkomt.  
Bescherming tijdens brandbestrijding : Brandzone niet betreden zonder geschikte veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming.

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

#### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Algemene maatregelen : Niet blootstellen aan open vuur. Verboden te roken.

##### 6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Veiligheidsbril. Handschoenen.  
Noodprocedures : Gevarenzone afbakenen. Lager gelegen ruimten afdichten. Bij groot lek of in gesloten ruimte: ademluchttoestel. Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

##### 6.1.2. Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Schoonmaakpersoneel uitrusten met aangepaste bescherming.

#### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of openbare wateren laten wegstromen. Voorkom lozing in het milieu.

# Engine Oil Stop Leak

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

### 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

- Voor insluiting : Vrijkomend product in geschikte vaten opvangen/overpompen.
- Reinigingsmethodes : Kleine hoeveelheden gemorste vloeistof: opnemen met een niet-brandbaar absorberend materiaal en opscheppen in een vat voor afvalverwijdering. De geabsorbeerde stof in afsluitbare vaten doen. Met detergentiën reinigen. Oplosmiddelen vermijden.

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

- Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : In overeenstemming met de wettelijke voorschriften en bepalingen. Dit product vormt geen specifiek gevaar indien het wordt gehanteerd in overeenstemming met de gebruikelijke regels van industriële hygiëne.
- Hygiënische maatregelen : Een goede persoonlijke hygiëne toepassen. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

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

- Opslagvoorwaarden : In goed gesloten verpakking bewaren. In overeenstemming met de wettelijke voorschriften en bepalingen.
- Opslagplaats : In overeenstemming met de wettelijke voorschriften en bepalingen.
- Bijzondere voorschriften voor de verpakking : correct geëtiketteerd.

### 7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

### 8.1. Controleparameters

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

- Passende technische maatregelen : Nood-oogdouches en veiligheidsdouches dienen geïnstalleerd te zijn in de nabijheid van elke plek waar het risico van blootstelling bestaat. Vereist geen specifieke of bijzondere technische maatregelen.
- Persoonlijke beschermingsuitrusting : Handschoenen. Veiligheidsbril.



- Bescherming van de handen : Neopreen, nitrile. De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. De doorbraaktijd van het handschoenmateriaal dient in overleg met de fabrikant vastgesteld te worden.
- Overige informatie : Doorbraaktijd: >30'. dikte van het handschoenenmateriaal >0,1 mm.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

- Fysische toestand : Vloeibaar
- Voorkomen : Viskus.
- Kleur : Geel.
- Geur : Olieachtig.
- Geurdrempelwaarde : Geen gegevens beschikbaar
- pH :
- Relatieve verdampingsnelheid (butylacetaat=1) : Geen gegevens beschikbaar
- brekingsindex : 1,491
- Smeltpunt : Geen gegevens beschikbaar
- Vriespunt : Geen gegevens beschikbaar
- Kookpunt : Geen gegevens beschikbaar

# Engine Oil Stop Leak

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

|                                   |                                  |
|-----------------------------------|----------------------------------|
| Vlampunt                          | : > 150 °C                       |
| Zelfontbrandingstemperatuur       | : > 300 °C                       |
| Ontledingstemperatuur             | : Geen gegevens beschikbaar      |
| Ontvlambaarheid (vast,gas)        | : Geen gegevens beschikbaar      |
| Dampspanning                      | : Geen gegevens beschikbaar      |
| Relatieve dampdichtheid bij 20 °C | : Geen gegevens beschikbaar      |
| Relatieve dichtheid               | : Geen gegevens beschikbaar      |
| Dichtheid @20°C                   | : 899 kg/m <sup>3</sup>          |
| Oplosbaarheid                     | : Niet oplosbaar in water.       |
| Log Pow                           | : Geen gegevens beschikbaar      |
| Log Kow                           | : Geen gegevens beschikbaar      |
| Viscositeit, kinematisch @40°C    | : 20,52 mm <sup>2</sup> /s       |
| Viscositeit, dynamisch @40°C      | : Geen gegevens beschikbaar      |
| Viscositeit                       | : 3,67 mm <sup>2</sup> /s @100°C |
| Viscositeitsindex                 | :<br>26,21                       |
| Ontploffingseigenschappen         | : Geen gegevens beschikbaar      |
| Oxiderende eigenschappen          | : Geen gegevens beschikbaar      |
| Explosiegrenzen                   | : Geen gegevens beschikbaar      |

### 9.2. Overige informatie

|                        |  |
|------------------------|--|
| Overige eigenschappen  | : Dimethylsulfoxide (DMSO) <3%.  |
| Aanvullende informatie | : De fysische en chemische gegevens in deze sectie zijn typische waarden voor dit product en zijn niet bedoeld als productspecificaties. |

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Uit de buurt houden van warmtebronnen (b.v. hete oppervlakken), vonken en open vuur. Verwijderd houden van sterke zuren en sterke oxidatiemiddelen.

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

|  |                  |
|--|------------------|
| Acute toxiciteit   | : Niet ingedeeld |
| Huidcorrosie/-irritatie                                    | : Niet ingedeeld |
| Ernstig oogletsel/oogirritatie                             | : Niet ingedeeld |
| Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid                   | : Niet ingedeeld |
| Mutageniteit in geslachtscellen                            | : Niet ingedeeld |
| Kankerverwekkendheid                                       | : Niet ingedeeld |
| Giftigheid voor de voortplanting                           | : Niet ingedeeld |
| Specifieke doelorgaan-toxiciteit (eenmalige blootstelling) | : Niet ingedeeld |
| Specifieke doelorgaan-toxiciteit (herhaalde blootstelling) | : Niet ingedeeld |

# Engine Oil Stop Leak

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

Gevaar bij inademing

: Niet ingedeeld

### RUBRIEK 12: Ecologische informatie

#### 12.1. Toxiciteit

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 12.3. Bioaccumulatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 12.6. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

#### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Aanbevelingen voor afvalverwijdering : Naar een erkende afvalverwerker afvoeren.

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

Overeenkomstig de eisen van ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

#### 14.1. VN-nummer

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving

#### 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Niet van toepassing

#### 14.3. Transportgevarenklasse(n)

Niet van toepassing

#### 14.4. Verpakkingsgroep

Niet van toepassing

#### 14.5. Milieugevaren

Overige informatie : Geen aanvullende informatie beschikbaar.

#### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

##### 14.6.1. Landtransport

Geen aanvullende informatie beschikbaar

##### 14.6.2. Transport op open zee

Geen aanvullende informatie beschikbaar

##### 14.6.3. Luchttransport

Geen aanvullende informatie beschikbaar

#### 14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL en de IBC-code

Niet van toepassing

### RUBRIEK 15: Regelgeving

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

##### 15.1.1. EU-voorschriften

Bevat geen enkele stof die valt onder de beperkingen van Bijlage XVII

Engine Oil Stop Leak staat niet op de kandidaatslijst van REACH

Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH

Bevat geen enkele stof die in Bijlage XIV van REACH staat vermeld

# Engine Oil Stop Leak

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

---

### 15.1.2. Nationale voorschriften

Waterbedreigingsklasse (WGK) : 1 - zwak waterbedreigend

### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

## RUBRIEK 16: Overige informatie

*Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids-en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.*