



# Engine Oil Stop Leak

## Varnostni List

\*\*\* OSNUTEK \*\*\*

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878  
Datum izdaje: 12/01/2023 Datum obdelave: 17/06/2021 Verzija: 4.02

### ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

#### 1.1. Identifikator izdelka

Ime izdelka : Engine Oil Stop Leak  
Koda izdelka : W50672  
Skupina izdelkov : Tržni izdelek

#### 1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

##### 1.2.1. Pomembne identificirane uporabe

Uporaba snovi/zmesi : Stops leaks in oil systems without dismantling.

##### 1.2.2. Odsvetovane uporabe

Dodatne informacije niso na voljo

#### 1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

ITW ADDITIVES INTL B.V.  
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.com](http://www.wynns.com)

#### 1.4. Telefonska številka za nujne primere

Številka za klic v sili : BIG: +32(0)14 58 45 45 (NL FR EN DE)

### ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

#### 2.1. Razvrstitev snovi ali zmesi

##### Razvrstitev po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]

Ni razvrščeno

##### Škodljivi fizikalno-kemijski učinki na zdravje ljudi in okolje

Dodatne informacije niso na voljo

#### 2.2. Elementi etikete

##### Označevanje po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]

Označevanje se ne uporablja

#### 2.3. Druge nevarnosti

Ne vsebuje  $\geq 0,1$  % snovi, ki so obstojne, se kopičijo v organizmih in so strupene ali ki so zelo obstojne in se zelo lahko kopičijo v organizmih (PBT/vPvB), ocenjeno v skladu s Prilogo XIII Uredbe REACH.

### ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

#### 3.1. Snovi

Se ne uporablja

#### 3.2. Zmesi

Ta zmes ne vsebuje nobene snovi, ki bi jo bilo treba omeniti v skladu s točko 3.2 Priloge II uredbe REACH

# Engine Oil Stop Leak

## Varnostni List

\*\*\* OSNUTEK \*\*\*

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

### ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

#### 4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč

Splošni ukrepi prve pomoči	: Nadzorovati življenjske funkcije. Žrtev naj počiva v polsedečem položaju. Žrtev brez zavesti: poskrbeti za proste zračne poti. Zastoj dihanja: umetno dihanje ali kisik. Zastoj srca: izvajati oživiljanje. Victim in shock: on his back with legs slightly raised. Bruhanje: preprečiti zadušitev/aspiracijsko pljučnico. Žrtev naj bo pod stalnim nadzorom. Priskrbeti psihološko pomoč. Žrtev pokriti, da se ne ohladi (ne ogrevati). Žrtev naj ostane pri miru, preprečiti vsak fizični napor. Po potrebi poiskati zdravniško pomoč.
Ukrepi prve pomoči po vdihavanju	: Pri oteženem dihanju prenesti žrtev na svež zrak in jo pustiti počivati v položaju, ki olajša dihanje.
Ukrepi prve pomoči po stiku s kožo	: Odstraniti umazana oblačila in izpostavljene dele kože umiti z blagim milom in vodo, nato sprati s toplo vodo. Če nastopi draženje kože: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.
Ukrepi prve pomoči po stiku z očmi	: PRI STIKU Z OČMI: previdno izpirajte z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem. Če draženje oči ne preneha: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.
Ukrepi prve pomoči po zaužitju	: Izprati usta. NE izzvati bruhanja. Ob slabem počutju pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/zdravnika.

#### 4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Dodatne informacije niso na voljo

#### 4.3. Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Dodatne informacije niso na voljo

### ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

#### 5.1. Sredstva za gašenje

Primerna sredstva za gašenje	: Razpršena voda. Pena AFFF. prah ABC.
Neprimerna sredstva za gašenje	: Ni, po našem vedenju. V primeru požara v bližini uporabiti primerna gasilna sredstva.

#### 5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Požarna nevarnost	: Gorljiva tekočina.
Nevarnost eksplozije	: Izdelek ni eksploziven.

#### 5.3. Nasvet za gasilce

Ukrepi ob požaru	: Preprečiti kontaminacijo okolja z odpadnimi vodami od gašenja.
Zaščitna oprema pri gašenju	: Ne hoditi na območje požara brez ustrezne zaščitne opreme, vključno z zaščito za dihala.

### ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

#### 6.1. Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Splošni ukrepi	: Ne izpostavljati odprtemu plamenu. Ne kaditi.
----------------	---

##### 6.1.1. Za neizučeno osebo

Zaščitna oprema	: Nositi primerne zaščitne rokavice in zaščito za oči/obraz. zaščitno obleko.
Postopki v sili	: Določiti območje nevarnosti. Preprečiti odtekanje izdelka proti nižjim območjem. Sleči kontaminirana oblačila.

##### 6.1.2. Za reševalce

Zaščitna oprema	: Zagotoviti ustrezno zaščito čistilnim ekipam.
-----------------	---

#### 6.2. Okoljevarstveni ukrepi

Preprečiti prodor v kanalizacijo in pitno vodo. Preprečiti sproščanje v okolje.

# Engine Oil Stop Leak

## Varnostni List

\*\*\* OSNUTEK \*\*\*

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

### 6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Za zadrževanje	: Razliti/razsuti izdelek prečrpati/pobrati v ustrezne posode.
Postopki čiščenja	: Manjše količine razlite tekočine: pobrisati z negorljivim vpojnim materialom in prenesti v posodo za odstranitev. Po možnosti očistiti z detergentom - Izigibati se uporabi topil.
Drugi podatki	: Pozor: ta izdelek lahko povzroči zelo spolzka tla.

### 6.4. Sklicevanje na druge oddelke

Za več informacij glejte oddelek 8: « Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita ».

## ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

### 7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Dodatne nevarnosti pri obdelavi	: Ne predstavlja nevarnosti v normalnih pogojih uporabe.
Varnostni ukrepi za varno ravnanje	: Ne predstavlja posebnih nevarnosti v normalnih pogojih industrijske higijene. V skladu z zakonodajo.
Higienski ukrepi	: Uporabljati dobre prakse osebne higijene. PRI STIKU S KOŽO: Umiti z veliko vode/.... Kontaminirana oblačila oprati pred ponovno uporabo.

### 7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdržljivostjo

Tehnični ukrepi	: Posebni tehnični ukrepi niso potrebni.
Pogoji skladiščenja	: V skladu z zakonodajo. Zaščititi pred sončno svetlobo. Zaščititi pred vlago.
Kraj skladiščenja	: V skladu z zakonodajo.
Posebne zahteve glede embalaže	: V skladu z zakonodajo. Označevanje v skladu z.

### 7.3. Posebne končne uporabe

Za podrobne informacije glej podatke o izdelku.

## ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

### 8.1. Parametri nadzora

#### 8.1.1 Nacionalne mejne vrednosti izpostavljenosti na delovnem mestu in biološke mejne vrednosti

Dodatne informacije niso na voljo

#### 8.1.2. Priporočenih postopkih spremljanja

Dodatne informacije niso na voljo

#### 8.1.3. Nastajajo onesnaževalci zraka

Dodatne informacije niso na voljo

#### 8.1.4. DNEL in PNEC

Dodatne informacije niso na voljo

#### 8.1.5. Opredelitev nadzora

Dodatne informacije niso na voljo

### 8.2. Nadzor izpostavljenosti

#### 8.2.1. Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

##### Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor:

V neposredni bližini vsakega potencialnega izpostavljanja morajo biti na voljo varnostni izpiralniki oči in varnostne prhe. Posebni tehnični ukrepi niso potrebni.

#### 8.2.2. Osebna zaščitna oprema

##### Osebna zaščitna oprema:

Rokavice. Varnostna očala.

# Engine Oil Stop Leak

## Varnostni List

\*\*\* OSNUTEK \*\*\*

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

### Simbol(i) za osebno varovalno opremo:



#### 8.2.2.1. Zaščito za oči in obraz

Dodatne informacije niso na voljo

#### 8.2.2.2. Zaščita kože

##### Zaščita rok:

Neopren. Nitrilna guma. Polivinilklorid (PVC). Izbira ustrezne rokavice ni odvisna le od materiala, temveč tudi od mnogih drugih lastnosti, zato se rokavice različnih proizvajalcev razlikujejo. Prebojni čas se oceni s proizvajalcem rokavic

#### 8.2.2.3. Zaščita dihal

Dodatne informacije niso na voljo

#### 8.2.2.4. Toplotno nevarnostjo

Dodatne informacije niso na voljo

### 8.2.3. Nadzor izpostavljenosti okolja

#### Drugi podatki:

Prebojni čas: >30'. Debelina materiala za rokavice >0,1 mm.

## ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

### 9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Agregatno stanje	: Tekoče
Barva	: svetlo rumena.
Videz	: Viskozno.
Vonj	: Oljnat.
Meja vonja	: Ni na voljo
Tališče/ tališno območje:	: Ni na voljo
Ledišče	: Ni na voljo
Vrelišče	: Ni na voljo
Vnetljivost	: Ni na voljo
Meje eksplozivnosti	: Ni na voljo
Spodnja meja eksplozivnosti	: Ni na voljo
Zgornja meja eksplozivnosti	: Ni na voljo
Plamenišče	: > 170 °C (ASTM D93)
Temperatura samovžiga	: > 300 °C
Temperatura razgradnje	: Ni na voljo
pH	: Ni na voljo
Viskoznost, kinematična	: 20,5 mm <sup>2</sup> /s @ 40°C (ASTM D445)
Topnost	: netopno v vodi.
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (Log Kow)	: Ni na voljo
Parni tlak	: Ni na voljo
Parni tlak pri 50° C	: Ni na voljo
Gostota	: 900 kg/m <sup>3</sup> @ 20°C (ASTM D4052)
Relativna gostota	: Ni na voljo
Relativna gostota pare pri 20°C	: Ni na voljo
Značilnosti delcev	: Se ne uporablja

### 9.2. Drugi podatki

#### 9.2.1. Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti

Dodatne informacije niso na voljo

#### 9.2.2. Druge varnostne značilnosti

Druge lastnosti : Dimetilsulfoksid (DMSO) <3%

# Engine Oil Stop Leak

## Varnostni List

\*\*\* OSNUTEK \*\*\*

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

### ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

#### 10.1. Reaktivnost

Dodatne informacije niso na voljo

#### 10.2. Kemijska stabilnost

Stabilno v normalnih pogojih.

#### 10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij

Dodatne informacije niso na voljo

#### 10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano. Hraniti ločeno od močnih kislin in močnih oksidantov. Zaščititi pred sončno svetlobo.

#### 10.5. Nezdružljivi materiali

Dodatne informacije niso na voljo

#### 10.6. Nevarni produkti razgradnje

Dodatne informacije niso na voljo

### ODDELEK 11: Toksikološki podatki

#### 11.1. Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008

Akutna strupenost (oralno)	: Ni razvrščeno
Akutna strupenost (dermalno)	: Ni razvrščeno
Akutna strupenost (pri vdihavanju)	: Ni razvrščeno
Jedkost za kožo/draženje kože	: Ni razvrščeno
Resne okvare oči/draženje	: Ni razvrščeno
Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože	: Ni razvrščeno
Mutagenost za zarodne celice	: Ni razvrščeno
Rakotvornost	: Ni razvrščeno
Strupenost za razmnoževanje	: Ni razvrščeno
STOT – enkratna izpostavljenost	: Ni razvrščeno
STOT – ponavljajoča se izpostavljenost	: Ni razvrščeno
Nevarnost pri vdihavanju	: Ni razvrščeno

#### Engine Oil Stop Leak

Viskoznost, kinematična	20,5 mm <sup>2</sup> /s @ 40°C (ASTM D445)
-------------------------	--

#### 11.2. Podatki o drugih nevarnostih

Dodatne informacije niso na voljo

### ODDELEK 12: Ekološki podatki

#### 12.1. Strupenost

Ekologija - splošno	: Izdelek ne velja za strupenega za vodne organizme in nima dolgotrajnih škodljivih učinkov na okolje.
Nevarno za vodno okolje, kratkotrajno (akutno)	: Ni razvrščeno
Nevarno za vodno okolje, dolgotrajno (kronično)	: Ni razvrščeno

#### 12.2. Obstočnost in razgradljivost

Dodatne informacije niso na voljo

# Engine Oil Stop Leak

## Varnostni List

\*\*\* OSNUTEK \*\*\*

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

### 12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih

Dodatne informacije niso na voljo

### 12.4. Mobilnost v tleh

Dodatne informacije niso na voljo

### 12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB

Dodatne informacije niso na voljo

### 12.6. Lastnosti endokrinih motilcev

Dodatne informacije niso na voljo

### 12.7. Drugi škodljivi učinki

Dodatne informacije niso na voljo

## ODDELEK 13: Odstranjevanje

### 13.1. Metode ravnanja z odpadki

Priporočila za odstranjevanje izdelka/pakiranja : Uničiti v skladu z veljavnimi lokalnimi/nacionalnimi varnostnimi predpisi. Odstraniti v pooblaščenem centru za ravnanje z odpadki. Preprečiti sproščanje v okolje.

Koda evropskega kataloga odpadkov : 12 01 12\* - iztrošeni voski in maščobe  
15 01 10\* - embalaža, ki vsebuje ostanke nevarnih snovi ali ostanke, onesnažene z nevarnimi snovmi

## ODDELEK 14: Podatki o prevozu

V skladu z ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. Številka ZN in številka ID</b>				
Se ne uporablja	Se ne uporablja	Se ne uporablja	Se ne uporablja	Se ne uporablja
<b>14.2. Pravilno odpremno ime ZN</b>				
Se ne uporablja	Se ne uporablja	Se ne uporablja	Se ne uporablja	Se ne uporablja
<b>14.3. Razredi nevarnosti prevoza</b>				
Se ne uporablja	Se ne uporablja	Se ne uporablja	Se ne uporablja	Se ne uporablja
<b>14.4. Skupina embalaže</b>				
Se ne uporablja	Se ne uporablja	Se ne uporablja	Se ne uporablja	Se ne uporablja
<b>14.5. Nevarnosti za okolje</b>				
Okolju nevarno: Ne	Okolju nevarno: Ne Snov, ki onesnažuje morje: Ne	Okolju nevarno: Ne	Okolju nevarno: Ne	Okolju nevarno: Ne
Dodatne informacije niso na voljo				

### 14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

#### Transport po kopnem

Ni razpoložljivih podatkov

#### Prevoz po morju

Ni razpoložljivih podatkov

# Engine Oil Stop Leak

## Varnostni List

\*\*\* OSNUTEK \*\*\*

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

### Zračni transport

Ni razpoložljivih podatkov

### Prevoz po celinskih plovnih poteh

Ni razpoložljivih podatkov

### Železniški prevoz

Ni razpoložljivih podatkov

## 14.7. Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO

Se ne uporablja

## ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

### 15.1. Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

#### 15.1.1. Predpisi EU

##### REACH, Priloga XVII (Seznam omejitev)

Ne vsebuje snovi, za katere veljajo omejitve iz Priloge XVII Uredbe REACH

##### REACH, Priloga XIV (Seznam snovi, ki so predmet avtorizacije)

Ne vsebuje nobene snovi s seznama v Prilogi XIV Uredbe REACH

##### REACH, Seznam kandidatnih snovi (SVHC)

Ne vsebuje nobene snovi s seznama snovi kandidatk REACH

##### Uredba PIC (Soglasje po predhodnem obveščanju)

Ne vsebuje snovi, za katere velja Uredba (EU) št. 649/2012 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 4. julija 2012 o izvozu in uvozu nevarnih kemikalij.

##### Uredba POP (Obstoja organska onesnaževala)

Ne vsebuje snovi, za katere velja Uredba (EU) št. 2019/1021 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 20. junija 2019 o obstojnih organskih onesnaževalih

##### Uredba o ozonu (1005/2009)

Ne vsebuje snovi, za katere velja UREDBA (ES) št. 1005/2009 EVROPSKEGA PARLAMENTA IN SVETA z dne 16. septembra 2009 o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč.

##### Uredba o predhodnih sestavinah za eksplozive (2019/1148)

Ne vsebuje snovi, za katere velja Uredba (EU) št. 2019/1148 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 20. junija 2019 o trženju in uporabi predhodnih sestavin za eksplozive.

##### Uredba o predhodnih sestavinah pri prepovedanih drogah (273/2004)

Ne vsebuje snov(i), ki so navedene na seznamu predhodnih sestavin pri prepovedanih drogah (Uredba EC 273/2004 o predhodnih sestavinah pri prepovedanih drogah)

#### 15.1.2. Nacionalni predpisi

##### Nemčija

Razred nevarnosti za vodo (WGK) : WGK 1, v majhni meri ogroža vodo (Razvrstitev po AwSV, Priloga 1).

Odlok o nevarnih incidentih (12. BImSchV) : Ni predmet Odlok o nevarnih incidentih (12. BImSchV)

##### Nizozemska

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Nobena sestavina ni na seznamu

SZW-lijst van mutagene stoffen : Nobena sestavina ni na seznamu

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Nobena sestavina ni na seznamu

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : Nobena sestavina ni na seznamu

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Nobena sestavina ni na seznamu

# Engine Oil Stop Leak

## Varnostni List

\*\*\* OSNUTEK \*\*\*

skladno z Uredbo REACH (ES) 1907/2006, kot je spremenjena z Uredbo (ES) 2020/878

### 15.2. Ocena kemijske varnosti

Dodatne informacije niso na voljo

### ODDELEK 16: Drugi podatki

Dodatne informacije niso na voljo

Varnostni list, EU

Te informacije temeljijo na našem trenutnem znanju in so namenjene samo za opis izdelka za zdravstvene, varnostne in okoljske namene. Zato se ne smejo razumeti kot jamstvo za katere koli lastnosti izdelka.