

## Varuinformationsblad

(Conform 1907/2006 - An. II)

# W76401 - High Performance Diesel System Treatment

### 1. NAMNET PÅ ÄMNET/ PREPARATET OCH BOLAGET/ FÖRETAGET

NAMNET PÅ ÄMNET ELLER PREPARATET

W76401 - High Performance Diesel System Treatment

ANVÄNDNING AV ÄMNET ELLER PREPARATET

Diesel tillsats

NAMNET PÅ BOLAG/ FÖRETAGET

FÖRETAGSNAMN

Wynn's Belgium B.V.B.A.

ADRESS

Industriepark-West 46  
9100 SINT-NIKLAAS

TEL

+32 (0)3 766.60.20

FAX

+32 (0)3 778 16 56

WEBBSIDA

www.wynns.eu

E-POST

msds@wynns.eu

TELEFONNUMMER FÖR NÖDSITUATIONER

112 - Giftinformationscentralen - www.giftinformation.se

### 2. FARLIGA EGENSKAPER

Xn -  
HälsoskadligN -  
miljöfarlig

FARLIGHET FÖR MÄNNISKA OCH MILJÖ

Brandfarligt - Irriterar huden - Giftigt för vattenlevande organismer; kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön - Farligt: kan ge lungskador vid förtäring

ANDRA FAROR

### 3. SAMMANSÄTTNING/ UPPGIFTER OM BESTÄNDSDELAR

UPPGIFTER OM BESTÄNDSDELAR

NAMN	CAS NR	EINECS/ELINCS	MIN/MAX	ETIKETT	R-SATSER
2-ethylhexyl nitrate	27247-96-7	248-363-6	5 < C < 10 %	Xn	R20/21, R44
Distillates (petroleum), hydrotreated light: Kerosine - unspecified	64742-47-8	265-149-8	1 < C < 2,5 %	Xn	R65, R66
Solvent naphtha (petroleum), heavy arom.: Kerosine - unspecified	64742-94-5	265-198-5	1 < C < 2,5 %	Xn,N	R51/53, R65, R66, R67
fotogen (petroleum)	8008-20-6	232-366-4	> 75 %	Xn,N	R10, R38, R51/53, R65
naphthalene	91-20-3	202-049-5	< 0,5 %	Xn,N	R22, R40, R50/53

### 4. FÖRSTA HJÄLPEN

ALLMÄNNA HÄNVI SNINGAR

Kontrollera de vitala funktionerna (ABC)

Vid medvetslöshet: tillse och bibehåll fria luftvägar

Vid andningsstillestånd: ge konstgjord eller syrgas

Vid hjärtstillestånd: hjärt- lungräddning

Medveten person med mödosam andning: halvsittande

Person i chock: på rygg med benen i högläge

Vid kräkning: förhindra kvävning/aspirationspneumoni

Förhindra avkylning genom att täcka över personen (ingen up

---

# W76401 - High Performance Diesel System Treatment

---

Fortsätt att övervaka personen  
Ge psykologisk hjälp  
Håll personen lugn, undvik fysisk ansträngning  
Beroende på personens tillstånd: läkare/sjukhus

## INANDNING

Flytta personen till frisk luft  
Vid andningssvårigheter kontakta läkare

## HUD

tvätta genast med en stor mängd tvål och vatten  
För person med ihållande irritationen till läkare

## ÖGON

Skölj genast med mycket vatten  
För person med ihållande ögonirritation till läkare

## FÖRTÄRING

Skölj munnen med vatten  
Tillåt inte personen att kasta upp  
Vid illamående eller annan påverkan, kontakta läkare  
Förtäring av stora mängder: omedelbar transport till sjukhus

## 5. BRANDBEKÄMPNINGSGÅTGÄRDER

### SLÄCKMEDEL OCH SLÄCKNING INSTRUKTIONER

#### SLÄCKMEDEL

Spridd vattenstråle/vattendimma  
AFFF-skum  
BC-pulver  
Koldioxid

FULL vattenstråle ineffektiv som släckmedel

#### SLÄCKINSTRUKTIONER

Kyl behål. med spridd vattenstr./flytta dem ifrån riskzonen  
Var uppmärksam på miljöförorenande släckvatten  
Begränsa användandet av och, om möjligt, samlar upp släckvatten  
Flytta inte last som är utsatt för hetta

## BRANDRISK

#### DIREKT BRANDRISK

Brandfarlig  
Gas/ånga är brandfarligt i luft inom brännbarhetsområdet

#### INDIREKT BRANDRISK

Kan laddas upp statiskt: antändningsrisk  
Kan antändas av gnistor

## EXPLOSIONSRISK

#### DIREKT EXPLOSIONSRISK

Gas/ånga kan tillsammans med luft explodera inom brännbarhetsgr

#### INDIREKT EXPLOSIONSRISK

Kan antändas av gnistor  
Explosionsrisk vid uppvärmning i slutna behållare

### SÄRSKILD SKYDDSRUSTNING FÖR BRANDBEKÄMPNINGSPERSONAL

## 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

### PERSONLIGT SKYDD

---

# W76401 - High Performance Diesel System Treatment

---

Handskar  
Ansiktsskydd  
Tätslutande skyddsglasögon  
Skyddsklädsel  
Vid stora läckage/i slutna utrymmen: tryckluft-/syrgasapp.  
Vid brand/hetta: tryckluft-/syrgasapparat

## ALLMÄNNA ÅTGÄRDER

Markera riskområdet - Stanna motorer och förbjud rökning - Inga öppna lågor eller gnistor - Gnist- och explosionssäker utrustning och belysning - Förhindra mark- och vattenförorening - Förhindra utbredning i kloakledningar - Se till att ha vinden i ryggen - Spärra av lågt belägna områden - Tvätta kontaminerade kläder

## MILJÖSKYDDSÅTGÄRDER

Samla upp/pumpa över det läckande ämnet i lämpliga behållare  
Stoppa läckan, stäng av tillförseln  
Valla in flytande spill  
Jorda utrustning/behållare  
Använd ej tryckluft vid överpumpning

## AVFALLSHANTERING

Använd ej tryckluft vid överpumpning  
Absorbera utspilld vätska i inert absorptionsmedel sand  
Skyffla upp absorberat ämne i tätslutande behållare  
Samla utspillt ämne/rest omsorgsfullt  
Rengör kontaminerade ytor med ett överskott av vatten och tvål lösning  
Tvätta klädsel och utrustning efter behandling

## 7. HANTERING OCH LAGRING

### PRODUKTEN HANTERAS

Iaktta de lagliga kraven  
Utför arbeten med produkten utomhus/vid avluftningsanordning under ventilering eller med andningsskydd  
Normal hygien  
Tag genast av kontaminerade kläder  
Sanera de kontaminerade kläderna  
Håll förpackningen väl tillsluten  
Gnistfri och explosionssäker utrustning och belysning  
Förvara åtskild från öppen låga/hetta  
Förvara åtskild från antändningskällor/gnistor  
Vidtag åtgärder mot statisk uppladdning  
Får inte tömmas i avloppet  
Använd inte tryckluft vid överpumpning

### LAGRING

#### LAGRINGSPLATS

Skydda mot direkt solljus - Brandsäker lagerlokal - Tillse att behållare för att samla upp spill finns - Följ de lagliga normerna - Förpackningen förvaras på väl ventilerad plats - Ventilation vid golvnivå - Förvaras svalt - Förvaras torrt

#### LAGRINGSTEMPERATUR

< 45°C

#### FÖRPACKNING

#### FÖRPACKNING : SÄRSKILDA KRAV

tillslutbar  
korrekt etiketterad (korrekt märkt)  
svarar mot de lagliga normerna  
Placera bräckliga förpackningar i en stabil behållare

### SPECIALTILLÄMPNINGAR

# W76401 - High Performance Diesel System Treatment

## 8. ÅTGÄRDER AV EXPONERINGEN / PERSONLIGT SKYDD

### VME/VLE

PRODUKTNAMN	VME (PPM)	VME (MG/M <sup>3</sup> )	VLE (PPM)	VLE (MG/M <sup>3</sup> )
naphthalene	10 ppm	50 mg/m <sup>3</sup>	-	-

### MAC

PRODUKTNAMN	MAC (MG/M <sup>3</sup> )	MAC (PPM)	MAC KORTTID (MG/M <sup>3</sup> )	MAC KORTTID (PPM)
naphthalene	50 mg/m <sup>3</sup>		80 mg/m <sup>3</sup>	

### MAK

PRODUKTNAMN	MAK (MG/M <sup>3</sup> )	MAK (PPM)	MAK HUDRESORPTION	MACK KARCINOGENISITET
naphthalene	-	-	H	2

### OEL/TRK

PRODUKTNAMN	TRK (MG/M <sup>3</sup> )	TRK (PPM)	TRK HUDRESORPTION	TRK KARCINOGENISITET
naphthalene	50 mg/m <sup>3</sup>	10 ppm		

### TLV

PRODUKTNAMN	TLV-TWA (MG/M <sup>3</sup> )	TLV-TWA (PPM)	TLV-STEL (MG/M <sup>3</sup> )	TLV-STEL (PPM)
Naphthalene		10 ppm		15 ppm

### PERSONLIGT SKYDD

Handskar  
sikkerhetsglasögon eller ansiktsskärm  
Skyddsklädsel  
Vid hög ånga-/gaskoncentration: gasmask

### MILJÖ SKYDDSUSTRUSTNING

#### MATERIAALKEUZE BESCHERMKLEDIJ

GER BRA SKYDD:  
neoprengummi (klorprengummi)  
nitrilgummi  
GER DÅLIGT SKYDD:  
naturgummi  
PVC

## 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

### ALLMÄNNA HÄNVI SNINGAR

AGGREGATIONSTILLSTÅND	Vätska
LUKT	kerosine
FÄRG	Gul

### ANDRA EGENSKAPER

Klar, Olöslig i vatten, Gas/ånga är tyngre än luft vid 20°C, Kan laddas upp statistiskt, Den fysiske og kjemiske data i denne delen er typiske verdier for dette produktet og er ikke ment som produktspesifikasjoner.

### FYSIKALISKA EGENSKAPER

SPECIFIK GRAVITATION	812.5 kg/m <sup>3</sup> @ 15°C
REFRACTIVE INDEX @ 20°C	1.4472
EXPLOSIONSFARA + BRANDRISK	
FLAMPUNKT	45°C

### EXPLOSIONSRISKEN

# W76401 - High Performance Diesel System Treatment

## 10. STABILITET OCH REAKTIVITET

### STABILITET

Stabil under normala omständigheter

### REAKTIONSRISK

Vid bränning bildning av CO och CO<sub>2</sub>

Om uppvärmning: sönderdelas exotermt: trycket att stiga och eventuell sprängning av behållare

Reagerar med (starka) oxidationsmedel  
(starka) syror

### FÖRBUD BLANDAD LAGRING

FÅR INTE UTSÄTTAS FÖR:

värmekällor  
antändningskällor

### FARLIGA SÖNDERDELNINGSPRODUKTER

## 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

### VÄRDEN KRONISK TOXICITET

### TOXICITET

AKUT TOXICITETSRIK - Farligt: kan ge lungskador vid förtäring - Irriterande på huden - Måttligt irriterande på ögonen - Lätt irriterande på andningsvägarna - KRONISK TOXICITET - Finns inte upptagen som carcinogen (IARC, EG, TLV, MAK) - Finns inte upptagen som mutagen (EG, MAK) - Ingen klassifikation som reproduktionsgiftig (EG)

### GIFTFARAN

DIREKT TOXICITETSRIK - Finns dokumenterat: skadligt - Irriterande - INDIREKT TOXICITETSRIK - Reaktion med toxiska risker: se kemiska reaktioner

### EFFEKTER / SYMPTOM

#### SYMPTONER/SKADOR EFTER HUDKONTAKT

Rödaktig hudfärg  
Torr hud  
Stickningar/irritation av huden

#### SYMPTONER/SKADOR EFTER ÖGONKONTAKT

Rödhet i ögonvävnaden  
Irritation i ögonvävnaden

#### SYMPTONER/SKADOR EFTER FÖRTÄRING

Huvudvärk  
Buksmärtor  
Diarré  
Risk för aspirationspneumoni

## 12. EKOLOGISK EGENSKAPER

### RÖRLIGHET

#### EKOLOGI - ALLMÄN

Finns dokumenterat: miljöfara

#### EKOLOGI - VATTEN

Innehåller komponent(er) som gör grundvatten otjänligt  
Vattenförorenande (dagvatten)  
Finns dokumenterat: giftig för vattenorganismer  
Finns dokumenterat: Kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön

### PERSISTENS OCH NEDBRYTBARHET

#### WGK

2

## 13. AVFALLSHANTERING

---

# W76401 - High Performance Diesel System Treatment

---

Farligt avfall (91/689/EEG)

Bort till en auktoriserad för destruktion

neutralisering och avlägsnande av farligt avfall

Vidta lämpliga åtgärder för att förhindra spridning i miljön

.

EMBALLAGE/BEHÅLLARE

Avfallskod emballage (91/689/EEG, Kommissionens beslut 2001/118/EG, O.T. L47 av den 16/2/2001):

15 01 10\*

Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen

## Avfallskod

Förpackning	
Plast	15.01.10*
Metal	15.01.11*
Produkt	
Olja tillsatser	12.01.12*
Bränsletillsatser	14.06.03*
Vattenlösningar	20.01.29*
Airconditioning renare	20.01.19

# W76401 - High Performance Diesel System Treatment

## 14. TRANSPORTINFORMATION

UN-nummer 1993

UN 1993 FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Kerosine), 3 (N), III

VÄG (ADR)

ADR KLASS 3 ADR KLASSIFICERINGSKOD ADR SYMBOLER

F1



3 - lättantändlig vätska



N - Miljöfarliga ämnen

ADR-FÖRPACKNINGSGRUPP III

RISKKOD 30

TILLSTÅND VID TRANSPORT (ADR-RID) Tunnel begränsningar kod (8,6): (D / E)

SJÖFART (IMDG)

IMDG KLASS 3

MARINE POLLUTANT P

EMS-NUMMER

IMDG PAKNINGSGRUPP

F-E, S-E

III

LUFFTRANSPORT (IATA/ICAO)

ICAO KLASS 3  
ICAO INSTRUKTION PASSENGER 309/Y309

ICAO PAKNINGSGRUPP III  
ICAO INSTRUKTION CARGO 310

## 15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

Klassificering och märkning enligt direktiven 67/548/EEG, 1999/45/EG, 98/8/EG och förordning (EG) 648/2004.

NAMN FARLIGA INGREDIENSER

NAMN CAS NR  
fotogen (petroleum) 8008-20-6

ETIKETT



Xn - Hälsoskadlig  
N - miljöfarlig

R-SATSER

R10 - Brandfarligt

R38 - Irriterar huden

R51/53 - Giftigt för vattenlevande organismer; kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön

R65 - Farligt: kan ge lungskador vid förtäring

S-SATSER

S(02) - (Förvaras oåtkomligt för barn)

S(29) - (Töm ej i avloppet)

S37 - Använd lämpliga skyddshandskar

S61 - Undvik utsläpp till miljön. Läs särskilda instruktioner/varuinformationsblad.

S(62) - (Vid förtäring, framkalla ej kräkning. Kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten)

---

# W76401 - High Performance Diesel System Treatment

---

## 16. ANNAN INFORMATION

R-SATSER	R10 - Brandfarligt R20/21 - Farligt vid inandning och hudkontakt R22 - Farligt vid förtäring R38 - Irriterar huden R40 - Möjlig risk för bestående hälsoskador R44 - Explosionsrisk vid uppvärmning i slutna behållare R50/53 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön R51/53 - Giftigt för vattenlevande organismer; kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön R65 - Farligt: kan ge lungskador vid förtäring R66 - Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor R67 - Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad
REVIDERING	§3

Källor till viktiga data som använts: råvaruleverantörer "datablad användes som viktiga källor till data i förberedandet av detta säkerhetsdatablad.

Detta säkerhetsdatablad har gjorts i enlighet med direktiv 91/155/EEG, 93/112/EEG, 2001/58/EG och Reach-förordningen 1907/2006.

Det kompletterar de tekniska anvisningarna för användning men ersätter dem inte.

De uppgifter som nämns på dessa handlingar så vitt vi vet korrekt vid publiceringstillfället och finns på antagandet att produkten kommer att användas som anges av tillverkaren / leverantören. Uppgiften om dessa säkerhetsdata, utan att betraktas som kompletta, hjälper användaren att uppfylla sina skyldigheter i fråga om farliga ämnen. Användaren är skyldig att utvärdera produkten och använda den på ett säkert sätt i enlighet med effektiva lagar och bestämmelser. Användaren måste se till att alla förordningar för att människor och miljö under hantering, lagring och användning av produkterna iakttas.

---