

# Veiligheidskaart

## PETRONAS URANIA 5000 E 10W-40

Veiligheidskaart van 7/4/2016

revisie 1



### **RUBRIEK 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING**

---

#### 1.1. PRODUCTIDENTIFICATIE

IDENTIFICATIE VAN HET PREPARAAT:

HANDELSNAAM:

**PETRONAS URANIA 5000 E 10W-40**

Handelscode: 2146

Registratienummer N/A

#### 1.2. RELEVANT GEÏDENTIFICEERD GEBRUIK VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN ONTRADEN GEBRUIK

AANBEVOLEN GEBRUIK:

Engine oil.

AFGERADEN GEBRUIK:

Dit product dient niet voor andere doeleinden dan de gespecificeerde te worden gebruikt zonder voorafgaand advies van een expert.

#### 1.3. DETAILS BETREFFENDE DE VERSTREKKER VAN HET VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

LEVERANCIER:

PETRONAS LUBRICANTS BELGIUM NV

Ingberthoeveweg 4

B-2630 Aartselaar

Tel: +32 (0)3 - 458 12 30 Fax: +32 (0)3 - 458 14 78

CONTACTPERSOON BEVOEGD VOOR DE VEILIGHEIDSGEGEVENS VAN HET PRODUCT:

Informatie over de wettelijkheid [info-regulation.eu@pli-petronas.com](mailto:info-regulation.eu@pli-petronas.com)

#### 1.4. TELEFOONNUMMER VOOR NOODGEVALLEN

Poisons Centre Rue Bruynstraat, B-1120 Brussel/Bruxelles, Belgium +32 (0)70 - 245 245  
Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum, Antonie van Leeuwenhoeklaan 9, 3721 MA BILTHOVEN,  
Nederland +31 (0)30 - 274 88 88

### **RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN**

---

#### 2.1. INDELING VAN DE STOF OF HET MENGSEL

Verordening (EG) n. 1272/2008 (CLP)

0 Het product wordt in overeenstemming met het Reglement EG 1272/2008 (CLP) niet als gevaarlijk beschouwd.

FYSISCHE-CHEMISCHE EFFECTEN SCHADELIJK VOOR DE MENSELIJKE GEZONDHEID EN HET MILIEU:

Geen ander risico

# Veiligheidskaart

## PETRONAS URANIA 5000 E 10W-40

Veiligheidskaart van 7/4/2016

revisie 1



### 2.2. ETIKETTERINGSELEMENTEN

Het product wordt in overeenstemming met het Reglement EG 1272/2008 (CLP) niet als gevaarlijk beschouwd.

Bijzondere schikkingen:

EUH210 Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar

BIJZONDERE BEPALINGEN OVEREENKOMSTIG BIJLAGE XVII VAN REACH EN LATERE WIJZIGINGEN:

Uitsluitend voor gebruik door professionele gebruiker.

### 2.3. ANDERE GEVAREN

Er zijn geen PBT componenten.

## RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

### 3.1. STOFFEN

N.A.

### 3.2. MENGSELS

Sterk geraffineerde minerale en/of synthetische oliën, additieven

Gevaarlijke stoffen volgens de CLP-verordening en desbetreffende indeling:

HOEVEELHE ID	NAAM	IDENT. NR.	CLASSIFICATIE	REGISTRATIENUM MER
20.0-30.0 %	Lubricating oils (petroleum), C20-50, hydrotreated neutral oil-based	CAS:72623-87-1 EC:276-738-4 Index: 649-483-00-5	Asp. Tox. 1, H304, DECLL(*)	01-2119474889-13-XXXX
4.0-5.0 %	Distillaten (aardolie), solvent-geraffineerd zwaar paraffinisch	CAS:64742-65-0 EC:265-169-7	Asp. Tox. 1, H304, DECLL(*)	01-2119471299-27-XXXX
2.0-3.0 %	Reactiemassa van isomeren van C7-9-alkyl 3-(3, 5-di-trans-butyl-4-hydroxyfenyl)propioate	CAS:125643-61-0 EC:406-040-9	Aquatic Chronic 4, H413	01-0000015551-76-XXXX
2.0-3.0 %	Reactieproducten van Benzeenamine, N-fenyl-met noneen (vertakt)	CAS:36878-20-3 EC:253-249-4	Aquatic Chronic 4, H413	01-2119488911-28-XXXX
40.0-50.0 %	Not dangerous oils			

(\*)DECLL De olie op minerale basis die dit product bevat is intens geraffineerd en bevat minder dan 3% DMSO extract volgens de IP 346 methode en is daarom niet als kankerverwekkend geklasseerd volgens de richtlijn 1272/2008/EG, note L. De stof hoeft niet als kankerverwekkend te worden ingedeeld als kan worden

# Veiligheidskaart

## PETRONAS URANIA 5000 E 10W-40

Veiligheidskaart van 7/4/2016

revisie 1



aangetoond dat zij minder dan 3 % DMSO-extract bevat, gemeten volgens IP 346 "Determination of polycyclic aromatics in unused lubricating base oils and asphaltene free petroleum fractions — Dimethyl sulphoxide extraction refractive index method", Institute of Petroleum, Londen. Deze noot is alleen van toepassing op bepaalde complexe aardoliederivaten in deel 3.

H-zinnen en lijst van afkortingen: zie titel 16.

### **RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN**

---

#### 4.1. BESCHRIJVING VAN DE EERSTEHULPMAATREGELEN

##### IN GEVAL VAN INSLIKKEN:

Het braken niet opwekken om het inademen in de luchtwegen te voorkomen. Spoel de mond zorgvuldig met water. Roep onmiddellijk medische hulp in.

##### IN GEVAL VAN CONTACT MET DE OGEN:

Hou de oogleden open en spoel met overvloedig veel water gedurende tenminste 10 minuten. Verwijder contactlenzen indien dit gemakkelijk kan worden gedaan. Raadpleeg de medische hulpdiensten in geval van beginnende of aanhoudende pijn of huiduitslag. In geval van contact met warm product, zorgvuldig spoelen met overvloedig veel water om de hitte af te bouwen. Raadpleeg onmiddellijk de medische hulpdiensten ter evaluatie van de toestand van de ogen en de te nemen maatregelen.

##### IN GEVAL VAN CONTACT MET DE HUID:

Verwijder vervuilde kledij en schoenen en spoel ze zorgvuldig met water en zeep.

##### IN GEVAL VAN INADEMEN:

Breng de blootgestelde persoon in de frisse lucht en zoek medische hulp indien nodig.

#### 4.2. BELANGRIJKSTE ACUTE EN UITGESTELDE SYMPTOMEN EN EFFECTEN

Raadpleeg hoofdstuk 11.

#### 4.3. VERMELDING VAN DE VEREISTE ONMIDDELLIJKE MEDISCHE VERZORGING EN SPECIALE BEHANDELING

Raadpleeg hoofdstuk 4.1.

N.A.

### **RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN**

---

#### 5.1. BLUSMIDDELEN

Dit product bezit geen specifieke brandgevaaren. In geval van brand gebruik schuim, kooldioxide, droge chemicaliën of waternevel.

Koel de containers met water, om zo explosiegevaar te voorkomen.

Geen sterke waterstraal gebruiken. Gebruik een sterke waterstraal enkel om de zones blootgesteld aan vuur af te koelen.

##### GESCHIKTE BLUSMIDDELEN:

Water.

Kooldioxyde (CO<sub>2</sub>)

BLUSMIDDELEN DIE OM VEILIGHEIDSREDEKEN NIET MOETEN WORDEN GEBRUIKT:

# Veiligheidskaart

## PETRONAS URANIA 5000 E 10W-40

Veiligheidskaart van 7/4/2016

revisie 1



### 5.2. SPECIALE GEVAREN DIE DOOR DE STOF OF HET MENGSEL WORDEN VEROORZAAKT

Adem de verbrandingsdampen niet in: bij verbranding kunnen gevaarlijke bestanddelen gevormd worden.

De gassen die worden geproduceerd door de explosie of de verbranding niet inademen.

De verbranding produceert zware rook.

### 5.3. ADVIES VOOR BRANDWEERLIEDEN

Geschikte ademhalingapparatuur gebruiken.

Het voor de brand gebruikte besmette bluswater afzonderlijk verzamelen. Niet in het riool lozen.

De onbeschadigde containers, indien dit op een veilige manier gedaan kan worden, verplaatsen uit de gevarezone.

## **RUBRIEK 6: MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL**

### 6.1. PERSOONLIJKE VOORZORGSMATREGELEN, BESCHERMINGSMIDDELEN EN NOODPROCEDURES

Vermijdt het inslikken van het product. Vermijdt contact met de huid en ogen, door het dragen van beschermende kledij. Vermijdt het inademen van rook en aerosols.

De oppervlaktes waarop het product werd gemorst kunnen glad worden.

De individuele beschermingsmiddelen dragen.

Raadpleeg de beschermingsmaatregelen zoals uiteengezet bij punt 7 en 8.

### 6.2. MILIEUVOORZORGSMATREGELEN

Verhinder het doordringen in de grond/ondergrond. Verhinder het afvloeien in het oppervlaktewater of in het riool.

Bewaar het besmette spoelwater en verwijder dit.

In geval van gaslek of infiltratie in waterlopen, grond of riool, de verantwoordelijke instanties op de hoogte stellen.

### 6.3. INSLUITINGS- EN REINIGINGSMETHODEN EN -MATERIAAL

Vermijdt vlammen en/of vonken in de buurt van een lek en geproduceerd afval. Rook niet. In het geval van grote lekkage, absorbeer en schep het product op in geschikte afvalcontainers. Verwijder kleine lekkage met absorberend materiaal. Stop vervuild materiaal in een geschikte container. Verwijder het vervuilde materiaal in overeenkomst met lokale of nationale voorschriften.

### 6.4. VERWIJZING NAAR ANDERE RUBRIEKEN

Zie ook paragraaf 8 en 13

## **RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG**

### 7.1. VOORZORGSMATREGELEN VOOR HET VEILIG HANTEREN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

# Veiligheidskaart

## PETRONAS URANIA 5000 E 10W-40

Veiligheidskaart van 7/4/2016

revisie 1



Vermijd inslikken. Vermijd frequent en langdurig contact met de huid en de ogen. Voorzie een geschikte ventilatie om nevels en aerosols te vermijden. Rook niet en gebruik geen spaarvlammen; vermijd contact met vlammen of andere ontstekingsbronnen. Werk niet in de buurt van open container om een hoge concentratie van dampen te vermijden. Voorzie een normale persoonlijke hygiëne.

### 7.2. VOORWAARDEN VOOR EEN VEILIGE OPSLAG, MET INBEGRIIP VAN INCOMPATIBELE PRODUCTEN

Bewaar onder dekking in de originele goed afgesloten container weg van hitte en ontstekingsbronnen. Bewaar niet in open lucht. Zorg voor een goede ventilatie van de ruimten en controle van mogelijke lekken. Hou buiten het bereik van vlammen en vonken en voorkom accumulatie van electrostatische ladingen. Hou buiten het bereik van kinderen en uit de buurt van eten en drinken.

### 7.3. SPECIFIEK EINDGEBRUIK

Raadpleeg de gebruikslijst van hoofdstuk 1.2.

## **RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING**

### 8.1. CONTROLEPARAMETERS

OEL: vernevelde olie - TLV/TWA (8 h) : 5 mg/m<sup>3</sup> - TLV/STEL: 10 mg/m<sup>3</sup>

Geen gegevens ter beschikking

### 8.2. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING

#### TECHNISCHE VOORZORGSMATREGELEN:

Vermijd het ontstaan van mist en/of vluchtige deeltjes door plaatselijke ventilatie of afzuigsystemen of andere vereiste voorzorgsmaatregelen. Pas alle vereiste voorzorgsmaatregelen toe om pollutie van het milieu te vermijden (bv. afzuigsystemen, opvangbassins, ...).

#### BESCHERMING VAN DE OGEN:

Beschermingsbril en gelaatsbescherming voorzien indien de kans op het spetteren van olie bestaat.

#### BESCHERMING VAN DE HUID:

Draag geschikte beschermende kledij (voor meer informatie, verwijst naar CEN-EN 14605); vervang onmiddellijk bij vervuiling en was de kledij voor verder gebruik.

Voorzie een goede persoonlijke hygiëne.

#### BESCHERMING VAN DE HANDEN:

Draag gepaste handschoenen (bv. neopreen, nitril). Bij de minste slijtage moeten de handschoenen vervangen worden. Het type handschoenen en het gebruik moet door de werkgever beslist worden in functie van de processen zodat is voldaan aan de DPI wetgeving en de aanwijzingen van de producent van de handschoenen. Zorg voor propere handen bij het dragen van de handschoenen.

#### BESCHERMING VAN DE LUCHTWEGEN:

Onder normale omstandigheden is dit niet nodig. Gebruik goedgekeurde ademhalingsmaskers uitgerust met organische nevelfilter indien de aangeraden blootstellingslimieten worden overschreden.

#### BEHEERSING VAN MILIEUBLOOTSTELLING:

Raadpleeg technische voorzorgen, alsook secties 6.2, 6.3, 7.2, 12 en 13.

# Veiligheidskaart

## PETRONAS URANIA 5000 E 10W-40

Veiligheidskaart van 7/4/2016

revisie 1



### RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

---

#### 9.1. INFORMATIE OVER FYSISCHE EN CHEMISCHE BASISEIGENSCHAPPEN

<b>CHEMISCH-FYSISCHE EIGENSCHAP</b>	<b>WAARDE</b>	<b>METHODE</b>
FYSISCHE STAAT	VLOEIBAAR	
UITZICHT EN KLEUR	TAAIVLOEIBAAR	
GEUR	NIET RELEVANT	
GEURDREMPEL;	NIET RELEVANT	
PH	N.A.	
SMELT/VRIESPUNT	N.A.	
BEGINKOOKPUNT EN KOOKINTERVAL	N.A.	
ONTVLAMBAARHEIDSPUNT	200 °C (392 °F)	( ASTM D93 )
VERDAMPINGSNELHEID	N.A.	
BOVEN/ONDERLIMIET VAN ONTVLAMBAARHEID OF ONTPLOFFING	N.A.	
DENSITEIT DAMPEN	N.A.	
DAMPDRUK	N.A.	
DENSITEIT	0.863 G/CM3	( ASTM D4052 )
INWATEROPLOSBAARHEID	ONOPLOSBAAR	
OPLOSBAARHEID IN OLIE	N.A.	
VERDELINGSCOËFFICIËNT (N-OCTANOL/WATER)	N.A.	
TEMPERATUUR VAN ZELFONTSTEKING	N.A.	
TEMPERATUUR VAN AFBREKEN	N.A.	
KINEMATISCHE VISCOSITEIT BIJ 100° C	14.4 CST	ASTM D445
KINEMATISCHE VISCOSITEIT BIJ 40° C	97 CST	ASTM D445
EXPLOSIEVE EIGENSCHAPPEN	N.A.	
VERBRANDINGSBEVORDERENDE EIGENSCHAPPEN	N.A.	
VASTE STOFFEN/GAS ONTVLAMBAARHEID	N.A.	

#### 9.2. OVERIGE INFORMATIE

<b>CHEMISCH-FYSISCHE EIGENSCHAP</b>	<b>WAARDE</b>	<b>METHODE</b>
RELEVANTE EIGENSCHAPPEN VAN STOFFENGROEPEN	N.A.	

# Veiligheidskaart

## PETRONAS URANIA 5000 E 10W-40

Veiligheidskaart van 7/4/2016

revisie 1



MENGBAARHEID N.A.

GELEIDBAARHEID N.A.

### **RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT**

---

#### 10.1. REACTIVITEIT

Lees aandachtig alle informatie in de andere delen van hoofdstuk 10.

#### 10.2. CHEMISCHE STABILITEIT

Onder normale gebruiksomstandigheden is het product stabiel.

#### 10.3. MOGELIJKE GEVAARLIJKE REACTIES

Niet verwacht onder normale gebruiksomstandigheden.

#### 10.4. TE VERMIJDEN OMSTANDIGHEDEN

Dit product moet ver verwijderd blijven van warmtebronnen. Vermijd in ieder geval temperaturen boven het vlammpunt.

#### 10.5. CHEMISCH OP ELKAAR INWERKENDE MATERIALEN

Vermijd contact met sterke oxidatiemiddelen, sterke zuren en basen.

#### 10.6. GEVAARLIJKE ONTLEDINGSPRODUCTEN

Kooloxiden, zwavel bestanddelen, fosfor, stikstof en waterstofsulfiden.

### **RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE**

---

#### 11.1. INFORMATIE OVER TOXICOLOGISCHE EFFECTEN

##### CONTACT MET DE HUID:

Verlengd en herhaald contact met de huid kan soms irritatie en uitslag veroorzaken.

##### CONTACT MET DE OGEN:

Contact kan lichte irritatie veroorzaken.

##### INADEMEN:

Het inademen van rook of gassen opgewekt bij hoge temperaturen kunnen leiden tot geïrriteerde ademhalingswegen.

##### INSLIKKEN:

# Veiligheidskaart

## PETRONAS URANIA 5000 E 10W-40

Veiligheidskaart van 7/4/2016

revisie 1



De kans op negatieve effecten is klein bij inslikken van kleine hoeveelheden, het inslikken van grote hoeveelheden kan daarentegen leiden tot gastro-intestinale effecten.

### KANKERVERWEKKENDHEID:

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

### MUTAGENITEIT:

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

### GIFTIGHEID VOOR DE VOORTPLANTING:

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Hier worden de toxicologische inlichtingen van de belangrijkste Geen gegeven ter beschikking stoffen die het preparaat bevat aangegeven:

## **RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE**

---

### 12.1. TOXICITEIT

#### Ecotoxicologische informatie:

Dit product is niet als gevaarlijk voor het milieu geklasseerd.

#### Lijst van de Eco-toxicologische eigenschappen van het product

Geen gegeven ter beschikking

### 12.2. PERSISTENTIE EN AFBREEKBAARHEID

Gegevens over de biologische afbreekbaarheid van het product zijn niet beschikbaar.

### 12.3. BIOACCUMULATIE

Niet beschikbaar.

### 12.4. MOBILITEIT IN DE BODEM

Aangezien de verspreiding in het milieu kan leiden tot de vervuiling van de milieumatrix (grond, ondergrond, oppervlaktewater en grondwater), niet in het milieu verspreiden.

### 12.5. RESULTATEN VAN PBT- EN ZPZB-BEOORDELING

Niet beschikbaar.

### 12.6. ANDERE SCHADELIJKE EFFECTEN

Geen gekende effecten.



# Veiligheidskaart

## PETRONAS URANIA 5000 E 10W-40

Veiligheidskaart van 7/4/2016

revisie 1



### **RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING**

---

#### 13.1. AFVALVERWERKINGSMETHODEN

Voorkom vervuiling van de bodem, riolering en oppervlaktewaters. Niet lozen in riolering, tunnels of waterlopen. Afvalverwijdering moet gebeuren conform regionale of nationale wetgeving via geautoriseerde personen met licentie voor afvalverwijdering.

Het gebruikte product moet worden beschouwd als bijzonder afval overeenkomstig de richtlijn 2008/98/EG betreffende afval en de gerelateerde wetgeving.

Indien mogelijk hergebruiken. Handelen in overeenstemming met de geldende plaatselijke en nationale voorschriften.

### **RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER**

---

Ongevaarlijk goed met betrekking tot de vervoersvoorschriften.

#### 14.1. VN-NUMMER

N.A.

#### 14.2. JUISTE LADINGNAAM OVEREENKOMSTIG DE MODELREGLEMENTEN VAN DE VN

N.A.

#### 14.3. TRANSPORTGEVARENKLASSE(N)

N.A.

#### 14.4. VERPAKKINGSGROEP

N.A.

#### 14.5. MILIEUGEVAREN

N.A.

Milieuverontreiniger:

#### 14.6. BIJZONDERE VOORZORGEN VOOR DE GEBRUIKER

N.A.

Weg en Spoor (ADR-RID)

N.A.

Lucht (IATA):

N.A.

Zee (IMDG):

N.A.

# Veiligheidskaart

## PETRONAS URANIA 5000 E 10W-40

Veiligheidskaart van 7/4/2016

revisie 1



### 14.7. VERVOER IN BULK OVEREENKOMSTIG BIJLAGE II BIJ MARPOL EN DE IBC-CODE

N.A.

## RUBRIEK 15: REGELGEVING

---

### 15.1. SPECIFIEKE VEILIGHEIDS-, GEZONDHEIDS- EN MILIEUREGLEMENTEN EN -WETGEVING VOOR DE STOF OF HET MENGSEL

Verordening (EG) nr. 1272/2008 van het Europees Parlement en de Raad van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels – en volgende wijzigingen tot technische en wetenschappelijke ontwikkeling.

Verordening 790/2009 EG, rectificatie van verordening 1272/2008 EG met het doel deze aan te passen aan de technische en wetenschappelijke vooruitgang, betreffende de klassificatie, markering en verpakking van stoffen en mengelingen

Richtlijn 1999/45/EG en daaropvolgende actualiseringen, samen met de nationale toepassing(en) ervan, betreffende de klassificatie, verpakking en markering van gevaarlijke preparaten

Verordening 1907/2006 EG, samen met alle nationale en Europese gerelateerde wetgevingen - inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH)

Verordening 453/2010 EU, rectificatie van verordening 1907/2006 EG - inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH)

Richtlijnen 89/391/EG, 89/654/EG, 89/655/EG, 89/656/EG, 90/269/EG, 90/270/EG, 90/394/EG, 90/679/EG en daaropvolgende actualiseringen, samen met de nationale toepassing(en) ervan, betreffende de verbetering van de veiligheid en de gezondheid van de werknemers

Richtlijn 98/24/EG en daaropvolgende actualiseringen, samen met de nationale toepassing(en) ervan, betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van werknemers tegen risico's van chemische agentia op het werk

Richtlijn 1991/156/EG en daaropvolgende actualiseringen, samen met de nationale afvalwetgeving EG richtlijnen en nationale wetgeving betreffende de milieubescherming (lucht, water en bodem)

Verordening 648/2004/EG betreffende detergentia

Richtlijn 2003/105/EG, aanvulling van richtlijn 96/82/EG, samen met de nationale toepassing(en) ervan, betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken.

Verordening (EU) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)

Verordening (EU) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)

Verordening (EU) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)

Verordening (EU) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)

Verordening (EU) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)

Bepalingen met betrekking tot EU-richtlijn 2012/18 (Seveso III):

N.A.

DUITSE WATER HAZARD CLASS.

N.A.

BEPERKINGEN MET BETREKKING TOT HET PRODUCT OF DE STOFFEN ERIN OVEREENKOMSTIG BIJLAGE XVII VAN VERORDENING (EU) 1907/2006 (REACH) EN DE DAAROP VOLGENDE WIJZIGINGEN:

Beperkingen met betrekking tot het product: None

# Veiligheidskaart

## PETRONAS URANIA 5000 E 10W-40

Veiligheidskaart van 7/4/2016

revisie 1



BEPERKINGEN MET BETREKKING TOT DE STOFFEN DIE HET BEVAT: 28

VLUCHTIGE ORGANISCHE STOFFEN - VOS = N.A.

### 15.2. CHEMISCHEVEILIGHEIDSBEOORDELING

CHEMISCHE VEILIGHEIDSBEOORDELING:

Dit product bevat stoffen waarvoor nog geen chemische veiligheid evaluaties beschikbaar zijn.

### **RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE**

---

Informatieblad conform aan de criteria van de EU verordening 830/2015 alsook de EG verordening 1272/2008 en richtlijn 99/45/EG en daaropvolgende aanpassingen.

Dit document werd opgesteld door een bevoegd persoon inzake SDS die de juiste opleiding gevolgd heeft

Dit product kan niet voor andere toepassingen ingezet worden dan de voorgestelde zonder eerst informatie in te winnen bij het Technisch Departement.

Deze kaart maakt elke voorgaande uitgave nietig en vervangt elke voorgaande uitgave.

Dit product moet opgeslagen, behandeld en gebruikt worden volgens de correcte industriële toepassing en in overeenstemming met de wetten van kracht.

De informatie in dit blad is gebaseerd op onze huidige kennis en geeft enkel een beschrijving van onze producten betreffende de veiligheidseisen. Het mag dus niet aanzien worden als een garantie van de specifieke eigenschappen.

Opmerking over hoofding 3, R-zinnen en H-uitdrukkingen:

<b>CODE</b>	<b>BESCHRIJVING</b>
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt
H413	Kan langdurige schadelijke gevolgen voor in het water levende organismen hebben

Legenda van afkortingen en acroniemen die in het veiligheidsinformatieblad worden gebruikt:

ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists

ADR: Europese Overeenkomst betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg.

ADN: Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren

ATE: Acute toxiciteitsschatting

BCF: Biologische concentratie factor

BEI: Biologische blootstelling Index

BOD: Biochemisch zuurstofverbruik

CAS: Chemical Abstracts Service (divisie van American Chemical Society).

CAV: Anti-vergiftigingscentrum

CE: Europese Gemeenschap

CLP: Classificatie, Etikettering, Verpakking

CMR: Carcinogeen, mutageen en reprotoxisch

COD: Chemisch zuurstofverbruik

COV: Vluchtige organische stoffen

CSA: Chemische veiligheidsbeoordeling

# Veiligheidskaart

## PETRONAS URANIA 5000 E 10W-40

Veiligheidskaart van 7/4/2016

revisie 1



CSR: Chemisch veiligheidsverslag  
DMEL: Afgeleide minimaal effect niveau  
DNEL: Derived No Effect Level.  
DPD: Gevaarlijke preparaten richtlijn  
DSD: Gevaarlijke stoffen richtlijn  
EC50: Half maximale effectieve concentratie  
ECHA: Europees Agentschap voor chemische stoffen  
EINECS: Europese inventarisatie van bestaande commerciële chemische stoffen.  
ES: Blootstellingsscenario  
GefStoffVO: Verordening Gevaarlijke Stoffen, Duitsland  
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals.  
IARC: Internationaal Agentschap voor Kankeronderzoek  
IATA: International Air Transport Association.  
IATA-DGR: Dangerous Goods Regulation van de "International Air Transport Association" (IATA).  
IC50: half-maximale remmende concentratie  
ICAO: International Civil Aviation Organization.  
ICAO-TI: Technische Instructies van de "International Civil Aviation Organization" (ICAO).  
IMDG: Internationale Maritieme Code voor Gevaarlijke goederen.  
INCI: Internationale Nomenclatuur van Cosmetische Ingrediënten.  
IRCCS: Scientific Institute for Research, Hospitalization and Health Care  
KAFH: keep away from heat  
KSt: Explosie-coëfficiënt  
LC50: Letale concentratie, voor 50 procent van de testpopulatie.  
LD50: Letale dosis, voor 50 procent van de testpopulatie.  
LDLo: Letale dosis laag  
N.A.: Niet van toepassing  
N/A: Niet van toepassing  
N/D: Niet bepaald/Niet beschikbaar  
NA: Niet beschikbaar  
NIOSH: National Institute for Occupational Safety and Health  
NOAEL: Geen waargenomen schadelijk effect niveau  
OSHA: Occupational Safety and Health Administration.  
PBT: Persistent, bioaccumulerend en toxisch  
PGK: Packaging Instruction  
PNEC: Predicted No Effect Concentration.  
PSG: Passagiers  
RID: Reglement betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen per spoor.  
STEL: Korte termijn blootstellingslimiet  
STOT: Specifieke doelorgaantoxiciteit  
TLV: Maximaal Aanvaarde Concentratie  
TWATLV: Maximaal Aanvaarde Concentratie voor de tijdgewogen gemiddelde 8-urige werkdag (ACGIH Standaard).  
vPvB: Zeer persistent, zeer bioaccumulerend.  
WGK: Duitse Water Hazard Class.