



1. útgáfa 01.04.2017

# Öryggisblað (SDS)

Samkvæmt reglugerð Nr. 888/2015 (reglugerð EB Nr. 1907/2006 REACH)

## 1. Auðkenning efnisins eða blöndunnar og félagsins eða fyrirtækisins

### 1.1 Vörukenni: **Q8 Trans XGS 75W-140 Gírolía**

Seigja:	<b>75W-140</b>	
Vörunúmer:	<b>7503 436812160</b>	<b>1 Ltr.</b>
	<b>7503 436812143</b>	<b>5 Ltr.</b>
	<b>7503 101212001451</b>	<b>20 Ltr.</b>
	<b>7503 4368121</b>	<b>208 Ltr.</b>

### 1.2 Viðeigandi og tilgreind notkun efnis eða blöndu og notkun sem ráðið er frá:

Viðeigandi notkun	Gírolía.
Notkun sem ráðið er frá	Engar upplýsingar fyrirbyggjandi, sjá hér að ofan.

1.3 Söluaðili:	<b>N1</b> Dalvegur 10-14 201 Kópavogur	<b>Framleiðandi:</b> Q8 Benelux Brusselstraat 59 B-2020 Antwerpen Belgía
Sími:	4401000	00-32-3-247-3811
Netfang:	<a href="mailto:n1@n1.is">n1@n1.is</a>	<a href="mailto:SDSinfo@Q8.com">SDSinfo@Q8.com</a>
Veffang:	<a href="http://www.n1.is">www.n1.is</a>	<a href="http://www.q8.com">www.q8.com</a>

1.4 Neyðarsímanúmer: Eitrunarmiðstöð LSH veitir upplýsingar allan sólarhringinn um viðbrögð við slysum með hættuleg efni. Sími 543 2222. Neyðarlínan, lögregla, slökkvilið, sjúkraflutningar; sími 112.

## 2. Hættugreining

### 2.1 Flokkun efnisins eða blöndunnar: Flokkun skv. reglugerð EB 1272/2008 (CLP):

H317 Getur valdið næmingu í snertingu við húð Húðnæm.1

Innihaldsefni með óþekktum eiturrifum:  
Engin.

Innihaldsefni með óþekktum visteiturhrifum:  
Engin.

### 2.2 Merkingaratriði:

Merking skv. reglugerð EB 1272/2008 (CLP):

Hættumerki



Viðvörðunarorð

**VARÚÐ**

Hættusetningar

H317

Getur valdið næmingu í snertingu við húð

Varnaðarsetningar

P102  
P261  
P272  
P280  
P302+P352  
P333+P313  
P501

Geymist þar sem börn ná ekki til.  
Gætið þess að anda ekki inn úða/gufu/ýringi.  
Ekki skal farið með vinnuföt af vinnustað hafi þau óhreinast af efninu.  
Notið hlífðarhanska.  
BERIST EFNID Á HÚÐ: Þvoið með miklu vatni og sápu.  
Ef efnið ertir húð eða útbrot koma fram: Leitið lækni.  
Fargið innihaldi/íláti hjá viðurkenndri spillenamatöku.

Inniheldur

Myndefni úr hvarfi bis(4-metýlpentan-2-ýl)díþíófosfórsýru með fosfóroxíði, própýlen oxíði og amínun, C12-14 alkýl (greinótt) alkenýlamíni. Pólýsúlfíð, dí-tert-bútýl-.

2.3 Aðrar hættur: Affitar húð.  
Sjá einnig 11. og 15. lið.

### 3. Samsetning innihaldsefna / upplýsingar um innihaldsefni

3.1 Efni: Á ekki við.

3.2 Blöndur:

Pólýsúlfíð, dí-tert-bútýl- [1]			
Skráningarnúmer ECHA	01-2119540545-43	Innihald %	>3 - < 5
Raðnúmer	-	Varnaðarmerki:	-
EINECS, ELINECS	273-103-3	H-setningar	-
CAS	68937-96-2	Flokkun, hættumerking	-
Hættuflokkun/Hættusetningar (CLP)			
Húðnæm.1 - H317, Langv.eit.á vatn 3 - H412			

Eimi (úr jarðolíu), vetnismeðhöndluð, létt, parafínaúðug [1] [2]			
Skráningarnúmer ECHA	01-21195487077-29	Innihald %	>3 - < 5
Raðnúmer	649-468-00-3	Varnaðarmerki:	-
EINECS, ELINECS	265-158-7	H-setningar	-
CAS	64742-55-8	Flokkun, hættumerking	-
Hættuflokkun/Hættusetningar			
Eit.v.ásvelg. 1 - H304			

Jarðolía [1] [2]			
Skráningarnúmer ECHA	-	Innihald %	>1 - < 3
Raðnúmer	-	Varnaðarmerki:	-
EINECS, ELINECS	Ekki flokkuð	H-setningar	-
CAS	Ekki flokkuð	Flokkun, hættumerking	-
Hættuflokkun/Hættusetningar (CLP)			
Eit.v.ásvelg. 1 - H304			

Myndefni úr hvarfi bis(4-metýlpentan-2-ýl)dípíófosfórsýru með fosfóroxíði, própýlen oxíði og amínnum, C12-14 alkýl (greinótt) alkenýlamíni. [1]			
Skráningarnúmer ECHA	01-2119493620-38	Innihald %	>1 - < 1,99
Raðnúmer	-	Varnaðarmerki:	Xi, Xn, N
EINECS, ELINECS	931-384-6	H-setningar	H22, H41, H43, H51/53
CAS	-	Flokkun, hættumerking	Ertandi, Hættulegt heilsu, Hættulegt umhverfinu
Hættuflokkun/Hættusetningar			
Bráð eit. 4 - H302, Húðnæm.1 - H317, Augnskað.1 - H318, Langv.eit.á vatn 2 - H411			

O,O,O-trífenýl-fosfórþíóat [1]			
Skráningarnúmer ECHA	-	Innihald %	>0,3 - < 1
Raðnúmer	-	Varnaðarmerki:	-
EINECS, ELINECS	209-909-9	H-setningar	-
CAS	597-82-0	Flokkun, hættumerking	-
Hættuflokkun/Hættusetningar (CLP)			
Eit.á æxl.2 - H361fd, Langv.eit.á vatn 4 - H413			

Annað: Varan inniheldur mikið hreinsaða jarðolíu þar sem útdregið DMSO er <3% (p/p), skv. IP346. Varan inniheldur engin önnur efni sem eftir bestu vitund framleiðanda hafa áhrif á flokkun vörunnar og ættu því að vera talin í þessum lið.

[1]: Innihaldsefnið hefur verið flokkað sem hættulegt heilsu eða umhverfi.

[2]: Innihaldsefnið hefur skilgreind mengunarmörk. (Sjá lið 8.).

Sjá texta H-setninga í 16. lið. Sjá flokkun efnisins í 2. lið.

### 4. Ráðstafanir í skyndihjálpi

4.1 Lýsing á ráðstöfunum í skyndihjálpi:

**Almennt** Kannði öndun og önnur einkenni á hinum slasaða. Tryggið að öndunarvegur sé opinn. Haldið hinum slasaða rólegum og heitum og undir eftirliti. Leitið lækni/bráðamóttöku, ef vafi er um ástand hins slasaða. Við meðvitundarleysi skal leggja í læsta hliðarlegu og leita lækni.

**Innöndun** Tryggið ferskt loft. Haldið hinum slasaða rólegum og heitum. Sjáið til þess að hinn slasaði eigi sem auðveldast með öndun. Leitið lækni ef einkenni hverfa ekki fljótlega. Beiting blástursaðferðar getur reynst hættuleg hjálparliða.

<b>Snerting við húð</b>	Hreinsið húð vandlega með sápu og miklu vatni. Fjarlægjið mengaðan fatnað og skó, og hreinsið vandlega áður en notkun hefst að nýju. Leitið lækni ef verði vart við einkenni.
<b>Snerting við augu</b>	Skolið varlega með miklu vatni í amk 10 mín. og haldið augum vel opnum, lyftið augnlokum. Fjarlægjið augnlinsur fyrir skolon. Leitið lækni ef verði vart við ertingu.
<b>Inntaka</b>	Skolið munn með vatni. Tryggið ferskt loft. Haldið hinum slasaða rólegum og heitum. Sjáið til þess að hinn slasaði eigi auðvelt með öndun. Leitið lækni ef einkenni hverfa ekki fljótlega. Framkallið ekki uppköst nema að læknisráði. Við uppköst skal halda höfði lágt þannig að efni berist ekki í lungu. Reynið aldrei að koma nokkru ofan í meðvitundarlaust fólk. Gefið smávegis vatn að drekka.
<b>Til hjálparliða</b>	Aðhafist ekkert nema þar sem viðeigandi þjálfun hefur farið fram. Takið ekki persónulega áhættu.

#### 4.2 Helstu skaðleg einkenni og áhrif, bæði bráð og tafir:

<b>Innöndun</b>	Niðurbrotsefni geta valdið heilsuskaða. Alvarlegum einkennum gæti seinkað um nokkrar klst. Leitið lækni við alvarleg eða viðvarandi einkenni.
<b>Húð</b>	Einkenni við snertingu við húð geta verið: Affitun, erting, þurrkur, sprungumyndun. Getur valdið ofnæmiseinkennum.

#### 4.3 Upplýsingar um tafarlausa lækniþörf og sérstaka meðferð sem þörf er á:

Meðferð sé samkvæmt einkennum. Hafið strax samband við lækni við inntöku eða innöndun á miklu magni. Alvarlegum einkennum gæti seinkað um nokkrar klst. Hin(n) slasaði ætti að vera undir eftirliti í 48 klst.

### 5. Ráðstafanir vegna slökkviaðgerða

#### 5.1 Slökkvibúnaður:

<b>Hentugur slökkvibúnaður:</b>	Koldíoxíð, alkóhólþolin froða, slökkviduft, vatnsúði.
<b>Óhentugur slökkvibúnaður:</b>	Beinið ekki vatnsgeisla beint á eld.

#### 5.2 Sérstakar hættur af völdum efnisins eða blöndunnar:

Hætta á hækkuðum þrýstingi í umbúðum við upphitun, jafnvel sprengingu. Myndefni við bruna: Kolmónoxíð, koldíoxíð, nituroxíð, fosfóroxíð, brennisteinsoxíð og ertandi gufur.

#### 5.3 Ráðgjöf fyrir slökkviliðsmenn:

Rýmið brunasvæði. Notaðu vatnsúða til að kæla umbúðir og verja starfsfólk. Aðhafist ekkert sem innifelur áhættu fyrir hjálparliða, nema viðeigandi þjálfun sé til staðar. Notið sjálfstæðan öndunarbúnað og fullan hlífðarfatnað (EN 469). Hreinsið upp efni frá slökkvistarfi og mengað vatn skv. 6. lið og fargið skv. 13. lið.

### 6. Ráðstafanir ef efni fer óvart til spillis eða er losað fyrir slysin

#### 6.1 Öryggisráðstafanir fyrir fólk, hlífðarbúnaður og neyðarráðstafanir:

##### Fyrir aðra en hjálparstarfsmenn

Gerið ekkert sem hefur persónulega áhættu í för með sér, eða sem viðkomandi hefur ekki hlotið þjálfun til að framkvæma. Rýmið nærliggjandi svæði og sjáið til þess að engir óviðkomandi, eða þeir sem hafa ekki viðeigandi persónuhlífar, fari inn á mengunarsvæðið. Forðist innöndun, snertingu og að ganga í losuðu efni. Notið viðeigandi persónuhlífar.

##### Fyrir hjálparstarfsmenn

Sjá lið 8. um viðeigandi persónuhlífar og önnur atriði er varða hreinlæti.

#### 6.2 Varúðarráðstafanir vegna umhverfisins:

Stöðvið leka og dreifingu sé það unnt án áhættu. Komið í veg fyrir að efnið berist í lokuð rými, niðurföll, grunnvatn eða jarðveg. Tilkynnið Umhverfisstofnun um mengunarslys.

#### 6.3 Aðferðir og efni til afmörkunar og hreinsunar:

Stöðvið lekann sé það unnt án áhættu. Færið ílát frá menguðu svæði. Þynnið með vatni og hreinsið upp með moppu sé efnið vatnsleysanlegt. Ef ekki, notið óbrennanleg ísogsefni, svo sem sand, jarðveg eða kísilgúr, og setjið í viðeigandi ílát og fargið sbr. 13.lið. Notaðu ísogsefni getur fengið sömu skaðlegu eiginleika og efnið sjálft. Skolið mengað svæði með vatni og hreinsiefnum að upphreinsun lokinni.

#### 6.4 Tilvísun í aðra liði:

Sjá lið 1. um tengla í neyðartilvikum, lið 8. um persónuhlífar og lið 13. um förgun.

## 7. Meðhöndlun og geymsla

### 7.1 Varúðarráðstafanir um örugga meðhöndlun:

Tryggið góða loftræstingu. Forðist myndun og innöndun gufu og úða. Reykið ekki. Fólki með næmingu ætti ekki að vinna með vöruna. Forðist vandlega inntöku og snertingu við augu, húð eða fatnað. Andið ekki inn gufu eða úða. Notið aðeins upprunalegar umbúðir. Endurnýtið ekki umbúðir.

Gætið hreinlætis við meðferð efnavara. Hreinsið hendur í vinnuhléum og þegar vinnu er lokið. Tæmdar umbúðir geta innihaldið efnaleifar.

Geymið vöruna fjarri matvælum og dýrafóðri. Farið úr menguðum fatnaði og hlífðarbúnaði áður en komið er á svæði þar sem matar er neytt. Hreinsið vandlega áður en notkun hefst að nýju.

### 7.2 Örugg geymsluskilyrði, þ.m.t. vegna mögulegs ósamrýmanleika:

Geymið í vel luktum og merktum upprunalegum umbúðum á köldum, þurrum, vel loftræstum stað. Geymið fjarri matvælum.

Hafi umbúðir verið opnaðar, lokið þeim vandlega aftur og gætið þess að þær standi uppréttar til að forðast leka.

### 7.3 Sértek, endanleg notkun:

Engar upplýsingar eru fyrirbyggjandi.

## 8. Váhrifavarnir / persónuhlífar

### 8.1 Takmörkunarfærubreytur:

Efni:	8 klst ppm	8 klst mg/m <sup>3</sup>	Þakgildi 15 mín ppm	Þakgildi 15 mín mg/m <sup>3</sup>	Annað
Jarðolía		5		10	EB

### 8.2 Váhrifavarnir:

#### Tæknileg atriði

Notið einungis á stöðum með fullnægjandi loftræstingu. Notið lokuð kerfi, punktsog eða aðrar aðferðir til að halda styrk efnisins sem lægstum. Sé þetta ekki nægilegt til að halda styrk undir viðmiðunarmörkum, ætti að nota öndunarbúnað. Það á aðeins við séu viðmiðunarmörk gefin upp í þessum lið. Sjá staðal EN 689 um mat á váhrifum.

Hreinsið húð vandlega eftir meðhöndlun efnavara, áður en nokkurs er neytt, farið er á salerni, og þegar vinnu er hætt. Gætið varúðar þegar farið er úr menguðum fatnaði.

Hreinsið mengaðan fatnað vandlega áður en hann er tekinn aftur í notkun. Sjáið til þess að augnskol og sturtur séu nærri vinnusvæði. Haldið vörunni fjarri matvörum.

#### Persónuhlífar

##### Augnhlífar

Notið hlífðargleraugu af viðurkenndri gerð með hlífðarvörn (EN 166), eða andlitshlíf.

##### Húð - hendur

Notið efnahelda hanska úr nítrílúmmíi (>0,17mm, 1 klst gegnstreymistími, EN 374).

##### Húð - annað

Mælt er með notkun langerma vinnufatnaðar (EN 13034). Geymið ekki vætta klúta í vösum.

##### Öndunarfæri

Notið skófatað sem hæfir aðstæðum hverju sinni.

Við venjulega notkun eru öndunarhlífar ekki nauðsynlegar. Athugið viðmiðunarmörk, sem gefin eru upp í lið 8, og veljið öndunarbúnað í samræmi við aðstæður hverju sinni, og í samræmi við lög og reglur. Notið síu af gerð A1, eða A1P2 sé efnið heitt.

## 9. Eðlis- og efnafræðilegir eiginleikar

### 9.1 Upplýsingar um eðlis- og efnafræðilega grunneiginleika:

Eðlisástand:	Vökvi - olíukenndur
Lykt:	Einkennandi
Litur:	Ljósugulur
pH:	7
Bræðslumark:	<-42°C
Suðumark:	>300°C
Blossamark:	>170°C (opið ílát ASTM D92)
Sjálftendrunarmark:	>300°C
Niðurbrotshitastig:	>300°C
Gufubrýstingur (20°C):	<0,1 kPa (herbergishiti)
Eðlismassi:	0,874 g/cm <sup>3</sup>
Vatnsleysni:	Óleysanlegt í heitu og köldu vatni
Seigja (40°C):	186 cSt
Seigja (100°C):	24,9 cSt

## 9.2 Aðrar upplýsingar:

## 10. Stöðugleiki og hvarfgirni

### 10.1 Hvarfgirni:

Upplýsingar liggja ekki fyrir.

### 10.2 Efnafræðilegur stöðugleiki:

Stöðugt við venjulegar notkunaraðstæður.

### 10.3 Möguleiki á hættulegu efnahvarfi:

Engin við venjulegar notkunaraðstæður.

### 10.4 Skilyrði sem ber að varast:

Upplýsingar liggja ekki fyrir.

### 10.5 Ósamrýmanleg efni:

Sterkir oxarar.

### 10.6 Hættuleg niðurbrotsefni:

Myndefni við bruna: Kolmónoxíð, koldíoxíð, nituroxíð, fosfóroxíð, brennisteinsoxíð og ertandi gufur.

## 11. Eiturefnafræðilegar upplýsingar

### 11.1 Upplýsingar um eiturefnafræðileg áhrif:

#### Bráð eiturrif:

Efni:	Inntaka LD50	Innöndun LC50	Ísog um húð LD50	Aðferð
Eimi (úr jarðolíu), vetnismeðhöndluð, létt, parafínauðug	>5000 mg/kg (rotta)		5000 mg/kg (kanína)	

#### Erting/æting:

Efni:	Gildi	Tegund	Einkenni	Snertitími	Eftirlit
Eimi (úr jarðolíu), vetnismeðhöndluð, létt, parafínauðug	0,17	kanína	Húð, roði og þurrkur	72 klst	7 dagar
	0	kanína	Húð, bjúgmyndun	72 klst	7 dagar
	0	kanína	Augu, skaði á sjáöldrum	48 klst	72 klst
	0,33	kanína	Augu, roðamyndun	48 klst	72 klst

#### Næming:

Efni:	Tegund	Snertileið	Niðurstaða
Eimi (úr jarðolíu), vetnismeðhöndluð, létt, parafínauðug	marsvín	Húð	Veldur ekki næmingu

#### Stökkbreytingar:

Efni:	Próf	Tegund	Niðurstaða
Eimi (úr jarðolíu), vetnismeðhöndluð, létt, parafínauðug	474 / Spendýr	Lifandi spendýr	Neikvæð

#### Krabbamein:

Efni:	Tími	Tegund	Niðurstaða
Eimi (úr jarðolíu), vetnismeðhöndluð, létt, parafínauðug	78 vikur	Mús (kvk)	Neikvæð (húð)

#### Eiturrif á æxlunarfæri:

Efni:	Styrkur	Tegund	Niðurstaða
Eimi (úr jarðolíu), vetnismeðhöndluð, létt, parafínauðug	Inntaka 1000 mg/kg	Mús (kvk)	Neikvæð

#### Eiturrif á fóstur:

Efni:	Styrkur	Snertitími	Tegund	Niðurstaða
Eimi (úr jarðolíu), vetnismeðhöndluð, létt, parafínauðug	2000 mg/kg	7 dagar/viku	Rotta	Neikvæð (húð)

#### Ásvelgingarhætta:

Efni:	Styrkur	Snertitími	Tegund	Niðurstaða
Eimi (úr jarðolíu), vetnismeðhöndluð, létt, parafínauðug				Ásvelgingarhætta flokkur 1

#### Innöndun:

Engin sérstök áhrif þekkt.

#### Inntaka:

Engin sérstök áhrif þekkt.

#### Snerting við húð:

Affitar húð, getur valdið þurri og sprunginni húð.

#### Snerting við augu:

Engin sérstök áhrif þekkt.

**Langvinn eiturrhrif:**

Efni:	Tegund	Niðurstaða	Snertitími	Styrkur
Eimi (úr jarðolíu), vetnismeðhöndluð, létt, parafínauðug	rotta (kk, kvk)	Meðallöng hrif NOAEL inntaka	13 vikur 5 d/viku	>=2000 mg/kg
	rotta (kk)	Skammvinn áhrif LOAEL inntaka	13 vikur 5 klst/dag	125 mg/kg
	rotta (kk)	Skammvinn áhrif NOAEL innöndun ryk og úði.	4 vikur 5 d/viku	>980 mg/m <sup>3</sup>

**Næming**

Eftir næmingu er hætt á kröftugum ofnæmisviðbrögðum við tiltölulega lítil váhrif. Endurtekin eða langvarandi snerting getur affitað húð og valdið ertingu

**12. Vistfræðilegar upplýsingar****12.1 Eiturhrif:**

Upplýsingar liggja ekki fyrir.

**12.2 Stöðugleiki og niðurbrot:**

Upplýsingar liggja ekki fyrir.

**12.3 Uppsöfnun í lífverum:**

Upplýsingar liggja ekki fyrir.

Efni:	Log Pow	BCF	Líkindi
Pólýsúlfíð, dí-tert-bútýl-	5,6	-	mikil
Eimi (úr jarðolíu), vetnismeðhöndluð, létt, parafínauðug	>3	-	lítil
O,O,O-trífenýl-fosfórþíóat	-	842-2194	mikil

**12.4 Dreifanleiki í jarðvegi:**

Upplýsingar liggja ekki fyrir.

**12.5 PBT/vPvB:**

Inniheldur engin efni sem flokkast sem PBT/vPvB.

**13. Förgun****13.1 Aðferðir við meðhöndlun úrgangs:****Vara**

Farga skal efninu samkvæmt gildandi lögum og reglum. Úrgang af efninu skal merkja vel og koma í spilliefnamóttöku. Tæmið umbúðir vandlega.

**Óhreinir umbúðir**

Óhreinir umbúðir skal meðhöndla eins og vöruna sjálfa. Endurvinnið ef unnt er. Athugið að tómar umbúðir gætu innihaldið efnaleifar. Geymið á öruggum stað.

Skv. reglugerð nr. 184/2002 um spilliefni og annan úrgang, flokkast efnið og leifar þess sem : 13 02 05 (vélar-, gír- og smuroliur sem gerðar eru úr jarðolíum og eru án klórs)

**14. Upplýsingar um flutninga****ADR:**

Varan er ekki flokkuð sem hættulegur farmur

**IMDG:**

Varan er ekki flokkuð sem hættulegur farmur

**IATA:**

Varan er ekki flokkuð sem hættulegur farmur

**15. Upplýsingar varðandi regluverk****15.1 Sértek ákvæði/löggjöf fyrir efnið eða blönduna vegna öryggis, heilbrigðis og umhverfis:**

Varan fellur undir eftirfarandi reglugerðir: 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP), Íslenskar reglugerðir 888/2015 og 415/2014 (CLP).

**15.2 Efnaöryggismat:**

Varan inniheldur efni þar sem efnaöryggismats er krafist.

## 16. Aðrar upplýsingar

### Texti allra hættusetninga sem vikið er að á þessu öryggisblaði

H302	Hættulegt við inntöku
H304	Getur verið banvænt við inntöku ef það kemst í öndunarveg
H317	Getur valdið ofnæmisviðbrögðum í húð
H318	Veldur alvarlegum augnskaða
H361fd	Grunað um að hafa skaðleg áhrif á frjósemi . Grunað um að hafa skaðleg áhrif á börn í móðurkviði.
H411	Eitrað lífi í vatni, hefur langvinn áhrif
H412	skaðlegt lífi í vatni, hefur langvinn áhrif
H413	Getur valdið langvinnum, skaðlegum áhrifum á líf í vatni

Útgáfa: 1  
Dags: 01.04.2017

Öryggisblað þetta er þýtt af Gunnari Þórðarsyni efnaverkfræðingi.

Öryggisblað þetta er byggt á þeirri þekkingu sem fyrir liggur á útgáfudegi þess, um möguleg áhrif efnisins á heilsu, öryggi og umhverfi. Það felur ekki í sér neina ábyrgð á efniseiginleikum og á einungis við um vöruna eins og hún kemur frá seljanda. Það er alltaf á ábyrgð notanda vörunnar að nauðsynlegar öryggisráðstafanir séu gerðar og að þær séu í samræmi við gildandi lög og reglugerðir. Notkun vörunnar er á ábyrgð notanda. Atvinnurekendur bera ábyrgð á útgáfu notkunarleiðbeininga sem eiga við þeirra vinnuumhverfi.

Frumheimild: **KUWAIT PETROLEUM BENELUX**  
**SAFETY DATA SHEET**  
**Q8 TRANS XGS 75W-140**

Útgáfa: 12.02.2015 Útgáfa 1