



1. útgáfa 21.05.2017

Öryggisblað (SDS)

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

1. Auðkenning efnisins eða blöndunnar og félagsins eða fyrirtækisins

1.1 Vörukenni:	T 65 LS 75W-90		
Vörunúmer:	7503 101241	1 L	
	7503 101245	5 L	
	7503 1012420	20 L	
	7503 10124208	208 L	
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:	N1	Framleiðandi:	Q8 Danmark A/S
	Dalvegur 10-14		Banevænget 13
	201 Kópavogur		3460 Birkerød
			Danmörk
Sími:	440 1000		00-45-7012-4545
Netfang:	n1@n1.is		SDSinfo@Q8.com
Veffang:	www.n1.is		www.q8.dk
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):		
	Varan er flokkuð sem hættuleg.		
	H317	Getur valdið ofnæmisviðbrögðum í húð	Húðnæm.1
	H411	Eitrað lífi í vatni, hefur langvinn áhrif	Langv.eit.á vatn 2
Innihaldsefni með óþekktum eiturrhifum:	Engin.		
Innihaldsefni með óþekktum visteiturrhifum:	Engin.		
2.2 Merkingaratriði:	Merking skv. reglugerð EB 1272/2008 (CLP):		
Hættumerki			
Viðvörunarorð	VARÚÐ		
Hættusetningar	H317	Getur valdið ofnæmisviðbrögðum í húð	
	H411	Eitrað lífi í vatni, hefur langvinn áhrif	
Varnaðarsetningar	P101	Ef leita þarf læknis skal hafa ílát eða merkimiða tiltæk.	
	P102	Geymist þar sem börn ná ekki til.	
	P103	Lesið merkimiðann fyrir notkun.	
	P261	Gætið þess að anda ekki inn ryki/reyk/lofttegund/úða/gufu/ýringi.	
	P273	Forðist losun út í umhverfið.	
	P280	Notið hlífðarhanska.	
	P302+P352	BERIST EFNID Á HÚÐ: Þvoið með miklu vatni og sápu.	
	P333+P313	Ef efnið ertir húð eða útbrot koma fram: Leitið læknis.	
	P501	Fargið innihaldi/íláti hjá viðurkenndri spilliefnamóttöku.	

Inniheldur Myndefni úr hvarfi bis(4-metýlpentan-2-yl)díþíófosfórsýru með fosfóroxíði, própýlen oxíði og amínun, C12-14 alkýl (greinóttu)

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:

Eimi (úr hráolíu), vaxsneydd með leysiefni, þung, parafínaúðug [2]			
Skráningarnúmer ECHA	01-2119471299-27	Innihald %	>=14 - <20
Raðnúmer	649-474-00-6	Varnaðarmerki:	-
EINECS, ELINECS	265-169-7	H-setningar	-
CAS	64742-65-0	Flokkun, hættumerking	Ekki flokkað
Hættuflokkun/Hættusetningar (CLP)			
-			

Myndefni úr hvarfi bis(4-metýlpentan-2-yl)díþíófosfórsýru með fosfóroxíði, própýlen oxíði og amínun, C12-14 alkýl (greinóttu) [1]			
Skráningarnúmer ECHA	01-2119493620-38	Innihald %	>=0,8 - <2,5
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			
Eldf.vökvi 3 - H226, Bráð eit. 4 - H302, Húðnæm.1 - H317, Langv.eit.á vatn 2 - H411			

Amín fosfat			
Skráningarnúmer ECHA	01-2119978530-33	Innihald %	>=0,6 - < 1,2
Raðnúmer	-	Varnaðarmerki:	C, Xn, N
EINECS, ELINECS	939-591-3	H-setningar	H22, H34, H48/22, H50, H53, H65
CAS	-	Flokkun, hættumerking	Ætandi, Hættulegt heilsu, Hættulegt umhverfinu
Hættuflokkun/Hættusetningar (CLP)			
Langv.eit.á vatn 3 - H412			

(Z)-oktadek-9-enýlamín [1]			
Skráningarnúmer ECHA	-	Innihald %	>=0,20 - < 1,0
Raðnúmer	612-283-00-3	Varnaðarmerki:	C, Xn, N
EINECS, ELINECS	204-015-5	H-setningar	H22, H34, H48/22, H50, H53, H65
CAS	112-90-3	Flokkun, hættumerking	Ætandi, Hættulegt heilsu, Hættulegt umhverfinu
Hættuflokkun/Hættusetningar (CLP)			
Bráð eit.4 - H312, Húðæt.1B - H314, Húðnæm.1 - H317, Bráð eit.á vatn 1 - H400, Langv.eit.á vatn 1 - H410			

Jarðefnaolíur í vörunni innihalda <3% DMSO (Dímetyl-súlfoxíð) (IP346).

Varan inniheldur engin önnur efni sem 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 Kannið 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. Gefið súrefni með viðeigandi búnaði, gerist þess þörf.

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. Einkennum gæti seinkað, hinn slasaði þarf etv. að vera undir eftirliti í 48 klst.

Snerting við húð	Hreinsið húð vandlega með sápu og miklu vatni. Fjarlægjið mengaðan fatnað og skó, og hreinsið vandlega áður en notkun hefst að nýju. Leitið lækni verði vart við einkenni.
Snerting við augu	Skolið varlega með miklu vatni í amk 10 mín. og haldið augum vel opnum, lyftið augnlokum. Fjarlægjið augnlinsur fyrir skolun. Leitið lækni verði vart við ertingu.
Inntaka	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. Haldið höfði lágt þannig að efni berist ekki í lungu. Leitið lækni verði vart við alvarleg einkenni.
Til hjálparliða	Aðhafist ekkert sem innifelur áhættu fyrir hjálparliða, nema viðeigandi þjálfun sé til staðar.

4.2 Helstu skaðleg einkenni og áhrif, bæði bráð og tafin:

Húð: Einkenni við snertingu við húð geta verið: Affitun, erting, þurrkur, sprungumyndun. Getur framkallað ofnæmisviðbrögð.

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

Meðferð sé samkvæmt einkennum. Hafið strax samband við lækni við inntöku eða innöndun á miklu magni.

Einkennum gæti seinkað, hinn slasaði þarf etv. að vera undir eftirliti í 48 klst.

5. Ráðstafanir vegna slökkviaðgerða

5.1 Slökkvibúnaður:

Hentugur slökkvibúnaður: Koldíoxíð, alkóhólþolin froða, slökkviduft, vatnsúði.

Öhentugur slökkvibúnaður: 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, nitroxíð, brennisteinsoxíð, fosfóroxíð.

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 slysi

6.1 Öryggisráðstafanir fyrir fólk, hlífðarbúnaður og neyðarráðstafanir:

Fyrir aðra en hjálparstarfsmenn

Gerði 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, inntöku og snertingu við húð og augu.

Forðist 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 með byggingu varnargarða. Komið í veg fyrir að efni berist í lokuð rými, niðurföll, grunnvatn eða jarðveg. Tilkynnið Umhverfisstofnun um mengunarslys.

6.3 Aðferðir og efni til afmörkunar og hreinsunar:

Stöðvið lekann ef það er unnt án áhættu. Færið ílát frá menguðu svæði. Þynnið með vatni og hreinsið upp með moppu sé efnið vatnsleysanlegt. Ef ekki, notið óbrennanleg ísogsefni og setjið í viðeigandi ílát til förgunar.

Sé um mikinn leka að ræða, getur reynst nauðsynlegt að mynda varnargarða úr óbrennanlegum ísogsefnum, svo sem sandi, jarðvegi eða kísilgúr. Vinnið vindmegin við mengunarsvæðið.

Tilkynnið strax viðkomandi yfirvöldum um lekann. Setjið í þar til gerð ílát og fargið sbr. 13.lið.

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. Forðist snertingu við húð og augu. 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. Hafí umbúðir verið opnaðar, lokið þeim vandlega aftur og gætið þess að þær standi uppréttar til að forðast leka. Geymið fjarri beinu sólarljósi og ósamrýmanlegum efnum.

7.3 Sértek, endanleg notkun:

Engar upplýsingar eru fyrirbyggjandi.

8. Váhrifavarnir / persónuhlífar

8.1 Takmörkunarfæribreytur:

Efni:	8 klst ppm	8 klst mg/m ³	Þakgildi 15mín ppm	Þakgildi 15mín mg/m ³	Annað
Eimi (úr hráolíu), vaxsneydd með leysiefni, þung, parafínauðug (úði)		1			Danska Vinnueftirlitið

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.

Persónuhlífar

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.

Augnhlífar

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

Húð - hendur

Notið efnahelda hanska úr nitrílúmmíi (EN 374).

Húð - annað

Mælt er með hönskum amk 0,4mm þykkum og með allt að 1 klst gegnstreymistíma.

Öndunarfæri

Mælt er með notkun langerma vinnufatnaðar (EN 13034). Geymið ekki vætta klúta í vösum. Notið skófatnað sem hæfir aðstæðum hverju sinni. Við venjulega notkun eru öndunarlífar 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 olían heit.

9. Eðlis- og efnafræðilegir eiginleikar

9.1 Upplýsingar um eðlis- og efnafræðilega grunneiginleika:

Eðlisástand:	Vökvi - olíukenndur	
Lykt:	Væg	
Litur:	Gulur, tær	
pH:	7	
Bræðslumark:	<-39°C	
Suðumark:	>300°C	
Blossamark:	>182°C (ASTM D92)	
Sjálftendrunarmark:	>300°C	
Niðurbrotshitastig:	>300°C	
Gufuþrýstingur (20°C):	<0,01	kPa (herbergishiti)
Eðlismassi:	0,860	g/cm ³
Vatnsleysni:	Óleysanlegt í heitu og köldu vatni	
Seigja (40°C):	92,8	cSt
Seigja (100°C):	14,07	cSt

9.2 Aðrar upplýsingar:

10. Stöðugleiki og hvarfgirni

10.1 Hvarfgirni:

Varan hefur ekki verið prófuð.

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, sýrur og basar.

10.6 Hættuleg niðurbrotsefni:

Myndefni við bruna: Kolmónoxíð, koldíoxíð, nituroxíð, brennisteinsoxíð, fosfóroxið.

11. Eiturefnafræðilegar upplýsingar

11.1 Upplýsingar um eiturefnafræðileg áhrif:

Bráð eiturhrif:

Efni:	Inntaka LD50	Innöndun LC50	Ísog um húð LD50	Aðferð
Eimi (úr hráolíu), vaxsneydd með leysiefni, þung, parafínauðug	>5000 mg/kg (rotta)	5,53 mg/l (4 klst) (rotta)	>5000 mg/kg (kanína)	

Erting/æting:

Efni:	Gildi	Tegund	Einkenni	Snertitími	Eftirlit
Eimi (úr hráolíu), vaxsneydd með leysiefni, þung, 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 hráolíu), vaxsneydd með leysiefni, þung, parafínauðug	hamstur	Húð	Veldur ekki næmingu

Stökkbreytingar:

Efni:	Próf	Tegund	Niðurstaða
Eimi (úr hráolíu), vaxsneydd með leysiefni, þung, parafínauðug	474 / Spendýr	Lifandi spendýr	Neikvæð

Krabbamein:

Efni:	Tími	Tegund	Niðurstaða
Eimi (úr hráolíu), vaxsneydd með leysiefni, þung, parafínauðug	78 vikur	Mús (kvk)	Neikvæð (húð)

Eiturhrif á æxlunarfæri:

Efni:	Styrkur	Tegund	Niðurstaða
Eimi (úr hráolíu), vaxsneydd með leysiefni, þung, parafínauðug	Inntaka 1000 mg/kg	Mús (kvk)	Neikvæð

Eiturhrif á fóstur:

Efni:	Styrkur	Snertitími	Tegund	Niðurstaða
Eimi (úr hráolíu), vaxsneydd með leysiefni, þung, parafínauðug	2000 mg/kg	7 dagar/viku	Rotta	Neikvæð (húð)

Innöndun:

Innöndun niðurbrotsefna getur valdið heilsuskaða. Alvarleg einkenni geta komið eftir áverkun.

Inntaka:

Engin sérstök áhrif þekkt.

Snerting við húð:

Affitar húð, getur valdið ertingu og þurri og sprunginni húð. Getur framkallað ofnæmisviðbrögð.

Snerting við augu:

Engin sérstök áhrif þekkt.

Langvinn eiturhrif:

Efni:	Tegund	Niðurstaða	Snertitími	Styrkur
Eimi (úr hráolíu), vaxsneydd með leysiefni, þung, 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/m3

Almennt:

Eftir næmingu geta orðið kröftug ofnæmisviðbrögð við litla áverkun.

12. Vistfræðilegar upplýsingar

12.1 Eiturhrif:

Eimi (úr hráolíu), vaxsneydd með leysiefni, þung, parafínaúðug					
	Gildi	Niðurstaða	Tími	Dýrategund	Aðferð
Eiturhrif	LC ₅₀	>5000 mg/l	96 klst	Fiskar	OECD 203
Eiturhrif	EC ₅₀	>1000 mg/l	48 klst	Daphnia	OECD 202
Eiturhrif	EC ₅₀	>1000 mg/l	72 klst	Þörungar	
Þrávirkni og niðurbrot		6% (28d)			OECD 301B
Uppsöfnun í lífverum	LogPow	>3			
Eiturhrif á gerla	EC ₂₀	>1000 mg/l	6 klst		

12.2 Stöðugleiki og niðurbrot:

Upplýsingar liggja ekki fyrir.

12.3 Uppsöfnun í lífverum:

Upplýsingar liggja ekki fyrir.

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

Óhreinar umbúðir

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

14. Upplýsingar um flutninga

ADR:

UN Númer 3082
Efnisheiti v. flutninga: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. ((z)- Octadec-9-enylamine)
Hættuflokkur: 9
Pökkunarflokkur: III
Jarðgangaflokkun: E
Mengunarhætta: Já

Varúðarmerking



IMDG:

UN Númer 3082
Efnisheiti v. flutninga: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. ((z)- Octadec-9-enylamine)
Hættuflokkur: 9
EmS: -
Pökkunarflokkur: III
Mengunarhætta: Já



IATA:

UN Númer 3082
Efnisheiti v. flutninga: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. ((z)- Octadec-9-enylamine)
Hættuflokkur: 9
Pökkunarflokkur: III



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:

Efnaöryggismat hefur farið fram á einu eða fleiri innihaldsefnum.

16. Aðrar upplýsingar

Texti allra hættusetninga sem vikið er að á þessu öryggisblaði

H226	Eldfimir vökvi og gufa
H302	Hættulegt við inntöku
H312	Hættulegt í snertingu við húð
H314	Veldur alvarlegum bruna á húð og augnskaða
H317	Getur valdið ofnæmisviðbrögðum í húð
H400	Mjög eitrað lífi í vatni
H410	Mjög eitrað lífi í vatni, hefur langvinn áhrif
H411	Eitrað lífi í vatni, hefur langvinn áhrif
H412	Skaðlegt lífi í vatni, hefur langvinn áhrif

Útgáfa: 1
Dags: 21.05.2017

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.

Frumheimildir: **Q8 DANMARK A/S**
Sikkerhedsdatablad Er í overensstemmelse med forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) Bilag II,
Q8 T 65 75W-90

Útgáfa: 16.05.2013 Útgáfa 2

FUCHS SCHMIERSTOFFE GMBH
SAFETY DATA SHEET
LS-KONZENTRAT
LS-KONZENTRAT

Útgáfa: 03.06.2016