

Útgáfunúmer: 02

Útgáfudagsetning: 24-September-2020

Dagsetning endurskoðunar: 11-September-2024

Leysir af hólmi dagsetninguna: 24-September-2020

**1. KAFLI Auðkenning efnisins eða efnablöndunnar og félagsins eða fyrirtækisins****1.1. Vörukenni****Viðskiptaheiti eða heiti efnablöndunnar** NYOGEL 783H**Samheiti** Enginn.**Vörukóði** NYOGEL 783H**1.2. Viðeigandi og tilgreind notkun efnis eða blöndu og notkun sem ráðið er frá****Tilgreind notkun** Lubricating Oil**Notkun sem ráðið er frá** Ekki þekkt.**1.3. Upplýsingar um birgi öryggisblaðsins****Heiti fyrirtækis** FUCHS LUBRICANTS GERMANY GmbH**Heimilisfang** Friesenheimer Str. 19

68169 Mannheim

Þýskaland

**Sími** +49 621 3701-0**Netfang** produktsicherheit-FLG@fuchs.com**Neyðarsími** +1 760 476 3962**Aðgangskóði** 334212**Framleiðandi** Nye Lubricants, Inc. A member of the FUCHS Group  
www.nyelubricants.com**2. KAFLI. Hættugreining****2.1. Flokkun efnisins eða blöndunnar**

Efnablandan hefur verið metin og/eða prófuð vegna eðilsfræðilegrar, heilsufarslegrar og umhverfislegrar hættu og eftirfarandi flokkun á við.

**Flokkun samkvæmt Reglugerð (EC) Nr. 1272/2008 með áorðnum breytingum**

Þessi blanda uppfyllir ekki skilyrði um flokkun samkvæmt reglugerð (EC) 1272/2008 með áorðnum breytingum.

**2.2. Merkingaratriði****Merking samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1272/2008, með áorðnum breytingum****Hættumerki** Enginn.**Viðvörðunarorð** Enginn.**Hættusetningar** Efnablandan uppfyllir ekki viðmið fyrir flokkun.**Varnaðarsetningar****Fyrirbyggjandi aðgerðir** Fylgið kröfum um góða starfshætti er varða hreinlæti við iðnað.**Viðbrögð** Þvoið hendur eftir meðhöndlun.**Geymsla** Geymið fjarri ósamrýmanlegum efnum.**Förgun** Fargið úrgangi og efnisleifum í samræmi við kröfur yfirvalda á staðnum.**Viðbótarupplýsingar á merkingar** Enginn.**2.3. Aðrar hættur**

Efnablandan inniheldur ekki efni sem metin eru vPvB / PBT samkvæmt XIII. viðauka í reglugerð (EB) nr. 1907/2006. Efnablandan inniheldur engin efni á lista yfir efni með innkirtlatruflandi eiginleika í styrkleika sem samsvarar 0,1% miðað við þyngd eða hærri sem komið var á fót í samræmi við 1. mgr. 59. gr. í REACH.

**3. KAFLI. Samsetning innihaldsefna/upplýsingar um innihaldsefni****3.2. Blöndur**

Heiti efnis: NYOGEL 783H

NYOGEL 783H Útgáfunúmer: 02 Dagsetning endurskoðunar: 11-September-2024 Útgáfudagsetning: 24-September-2020

Efnisþættirnir eru ekki hættulegir eða eru undir þeim takmörkunum sem krafist er fyrir upplýsingagjöf.

Listi yfir skammstafanir og tákn sem hægt er að nota hér að ofan

- ATE: mat á bráðaeiturhrifum.  
M: Margföldunarstuðull  
vPvB: mjög þrávirkt efni sem safnast í miklum mæli upp í lífríkinu.  
PBT: þrávirkt og eitrað efni sem safnast upp í lífríkinu.  
#: Viðmiðunarmörk Evrópusambandsins fyrir váhrif á vinnustöðum eiga við um þetta efni.  
Allur styrkur er í hundraðshlutfalli af þyngd nema innihaldsefnið sé lofttegund. Styrkur lofttegundar er gefinn upp sem hundraðshlutfall af rúmmáli.

4. KAFLI. Ráðstafanir í skyndihjálpi

|                                                                               |                                                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Almennar upplýsingar                                                          | Tryggið að lækna séu meðvitaðir um efnið/-in sem um ræðir, og geri viðeigandi ráðstafanir til að verja sjálfan sig. |
| 4.1. Lýsing á ráðstöfunum í skyndihjálpi                                      |                                                                                                                     |
| Innöndun                                                                      | Færið í ferskt loft. Hafið samband við lækni ef einkenni myndast eða halda áfram.                                   |
| Snerting við húð                                                              | Skolið með sápu og vatni. Fáid læknishjálpar ef erting þróast og heldur áfram.                                      |
| Snerting við augu                                                             | Hreinsið með vatni. Fáid læknishjálpar ef erting þróast og heldur áfram.                                            |
| Inntaka                                                                       | Skolið munninn. Leitið læknishjálpar ef einkenni koma fram.                                                         |
| 4.2. Helstu skaðleg einkenni og áhrif, bæði bráð og tafin                     | Váhrif geta valdið tímabundinni ertingu, roða eða óþægindum.                                                        |
| 4.3. Ábendingar um tafarlausa læknisumönnun og sérstaka meðferð sem þörf er á | Meðhöndlið einkenni.                                                                                                |

5. KAFLI. Ráðstafanir vegna slökkviaðgerða

|                                                         |                                                                                |
|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Almenn brunahætta                                       | Engin óvenjuleg hætta vegna elds eða sprenginga er tekin fram.                 |
| 5.1. Slökkvibúnaður                                     |                                                                                |
| Viðeigandi slökkvibúnaður                               | Vatnsmistur. Froða. Þurrt duftefni. Koldíoxíð (CO2).                           |
| Óviðeigandi slökkvibúnaður                              | Notið ekki vatnsslökkvitæki þar sem það mun valda útbreiðslu eldsins.          |
| 5.2. Sérstakar hættur af völdum efnisins eða blöndunnar | Við eldsvoða geta myndast gös sem eru hættuleg heilsu.                         |
| 5.3. Ráðgjöf fyrir slökkviliðsmenn                      |                                                                                |
| Sérstakur hlífðarbúnaður fyrir slökkviliðsmenn          | Þörf er á notkun súrefniskúta og fullbúnum varnarbúnaði við eldsvoða.          |
| Sérstakar verklagsreglur við slökkvistarf               | Fjarlægjið ílát frá eldsvæði ef hægt er án áhættu.                             |
| Sérstakar aðferðir                                      | Notið staðlaðar slökkviaðferðir og metið hættuna frá öðrum nærliggjandi efnum. |

6. KAFLI: Ráðstafanir ef efni fer óvart til spillis eða er losað fyrir slysi

|                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 6.1. Öryggisráðstafanir fyrir fólk, hlífðarbúnaður og neyðarráðstafanir |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Ætlað starfsfólki sem vinnur ekki við neyðarþjónustu                    | Notið viðeigandi persónulegan varnarbúnað.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Fyrir starfsfólk neyðarþjónustu                                         | Haldið ónauðsynlegu starfsfólki frá. Sjá upplýsingar um persónuhlífar í 8. lið á öryggisblaðinu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 6.2. Varúðarráðstafanir vegna umhverfisins                              | Forðist losun í niðurföll, vatnsföll eða í jörð.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 6.3. Aðferðir og efni til afmörkunar og hreinsunar                      | Stórir efnalekar: Stöðvið flæði efnisins ef það er hægt án áhættu. Hemjið efnalekann þar sem það er mögulegt. Ídragið með vermikúlíti, þurrum sandi eða jarðvegi og setjið í ílát. Eftir endurheimt efnisins, skal skola svæðið með vatni.<br><br>Smáir efnalekar: Þurrkið up með aðsogandiefni (t.d. klút, flísefni). Hreinsið yfirborð vandlega til að fjarlægja mengandi efnaleifar.<br><br>Skilið lekum aldrei aftur í upphafleg ílát til endurnotkunar. |
| 6.4. Tilvísun í aðra liði                                               | Sjá upplýsingar um persónuhlífar í 8. lið á öryggisblaðinu. Sjá upplýsingar um förgun úrgangs í 13. lið á öryggisblaðinu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

## 7. KAFLI. Meðhöndlun og geymsla

- 7.1. Varúðarráðstafanir um örugga meðhöndlun** Varist langvarandi váhrif. Fylgið kröfum um góða starfshætti er varða hreinlæti við iðnað.
- 7.2. Örugg geymsluskilyrði, þ.m.t. vegna mögulegs ósamrýmanleika** Geymist í vel luktum ílátum. Geymist fjarri ósamrýmanlegum efnum (sjá 10. lið á öryggisblaðinu). Geymsluflokkur (TRGS 510): 12 (Eldtraustir vökvar sem ekki er hægt að setja í neinn af ofangreindum geymsluflokkum)
- 7.3. Sértek, endanleg notkun** Farið eftir leiðbeiningum iðnaðarins um bestu starfshætti.

## 8. KAFLI. Váhrifavarnir/persónuhlífar

### 8.1. Takmörkunarfæribreytur

**Viðmiðunarmörk fyrir váhrif í starfi** Engin váhrifsmörk eru gefin upp fyrir innihaldsefnið/innihaldsefnin.

**Lífræðileg viðmiðunarmörk** Engin lífræðileg viðmiðunarmörk váhrifa gefin upp fyrir innihaldsefni(ð/n).

**Ráðlagðar verklagsreglur um vöktun** Fylgið stöðluðum verklagsreglum um vöktun.

**Afleidd áhrifaleysismörk (DNEL)** Ekki fáanlegt.

**Styrkur þar sem engin áhrif eru sjáanleg (PNEC)** Ekki fáanlegt.

### 8.2. Váhrifavarnir

**Viðeigandi tæknilegt eftirlit** Nota skal góða loftræstingu. Loftræsting skal miðast við aðstæður. Ef við á skal nota afmörkun vinnslusvæðis, staðbundna útblástursloftræstingu eða aðrar verkfræðilegar lausnir til að viðhalda loftborinni mengun fyrir neðan ráðlögð viðmiðunarmörk fyrir váhrif. Ef viðmiðunarmörk fyrir váhrif hafa ekki verið ákvörðuð skal viðhalda loftborinni mengun innan viðunandi marka.

### Ráðstafanir til að vernda einstaklinga, s.s. með notkun persónuhlífa

**Almennar upplýsingar** Velja skal persónulegan hlífðarbúnað í samræmi við CEN-staðla og að höfðu samráði við söluaðila persónulega hlífðarbúnaðarins.

**Hlíðargleraugu/andlitshlífi** Notið öryggisglæraugu með hlífðarvörn (eða lokuð glæraugu).

#### Húðvörn

- Hlíðarbúnaður fyrir hendur Notið viðeigandi efnaþolna hanska.

- Annað

Notið viðeigandi hlífðarfatnað.

#### Öndunarhlífar

Notið öndunargrímu ef nægjanleg loftræsting er ekki fyrir hendi.

#### Hættur vegna varma

Klæðist viðeigandi hlífðarfatnaði vegna hita, þegar það er nauðsynlegt.



### Hreinlætisráðstafanir

Fylgið ávallt góðum starfsháttum um persónulegt hreinlæti, svo sem að þvo hendur eftir meðhöndlun efnisins og áður en borðað er, drukkið og/eða reykt. Þvíð reglulega vinnufatnað og hlífðarbúnað til þess að fjarlægja mengunarvalda.

### Váhrifavarnir vegna umhverfis

Losun úr loftræstingu eða vinnslubúnaði skal athuga til að tryggja að hún sé í samræmi við kröfur umhverfisverndarlöggjafar. Í sumum tilvikum eru gufuhreinsibúnaður, síur eða vélfræðilegar breytingar á vinnslubúnaðinum nauðsynlegar til að draga úr útblæstri þannig að hann sé viðunandi.

## 9. KAFLI. Eðlis- og efnafræðilegir eiginleikar

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

- Eðlisástand** Vökvi.
- Form** Vökvi. Semi-solid
- Litur** Grár.
- Lykt** Ekki fáanlegt.
- Bræðslumark/frostmark** Ekki fáanlegt.
- Suðumark eða upphaflegt suðumark og suðumarksbil** Ekki fáanlegt.
- Eldfimi** Ekki viðeigandi.

**Efri/neðri eldfimi- eða sprengimörk**

**Sprengimörk lægri mörk,** Ekki fánlegt.  
**Hitastig (%)**

**Sprengimörk efri mörk,** Ekki fánlegt.  
**Hitastig (%)**

**Blossamark** 315,0 °C (599,0 °F) ASTM D-92

**Hitastig sjálfsíkvikunar** Ekki fánlegt.

**Niðurbrotshitastig** Ekki fánlegt.

**pH** Ekki fánlegt.

**Eðlisseigja** Ekki fánlegt.

**Leysni**

**Leysni (í vatni)** Ekki fánlegt.

**Deilistuðull (n-oktanól/vatn)** Ekki fánlegt.  
**(log-gildi)**

**Gufuprýstingur** Ekki fánlegt.

**Þéttleiki og / eða hlutfallslegur þéttleiki**

**Þéttni** 0,98 g/cm<sup>3</sup>

**Gufuþéttni** Ekki fánlegt.

**Einkenni agna** Ekki fánlegt.

**9.2. Aðrar upplýsingar**

**9.2.1. Upplýsingar varðandi** Engar frekari viðkomandi upplýsingar tiltækar  
**líkamlega hættuflokka**

**9.2.2 Aðrir öryggiseiginleikar**

**Úrhellipunktur** -50 °C (-58 °F)

**Geymslutími** 4 ár

**10. KAFLI. Stöðugleiki og hvarfgirni**

**10.1. Hvarfgirni** Þessi vara er stöðug og hvarfast ekki við venjulegar aðstæður notkunar, geymslu eða flutnings.

**10.2. Efnafraeðilegur** Efnið er stöðugt við eðlilegar aðstæður.  
**stöðugleiki**

**10.3. Möguleiki á hættulegu** Ekki er vitað til þess að hættuleg efnahvörf eigi sér stað við venjuleg notkunarskilyrði.  
**efnahvarfi**

**10.4. Skilyrði sem ber að** Snerting við ósamrýmanleg efni.  
**varast**

**10.5. Ósamrýmanleg efni** Serkt oxandi efni.

**10.6. Hættuleg niðurbrotsefni** Formaldehýð.

**11. KAFLI. Eiturefnafræðilegar upplýsingar**

**Almennar upplýsingar** Váhrif efnisins eða efnablöndunnar við störf geta haft skaðleg áhrif.

**Upplýsingar um líklegar váhrifaleiðir**

**Innöndun** Langvarandi innöndun getur verið skaðleg.

**Snerting við húð** Ekki má vænta neinna skaðlegra áhrifa vegna snertingar við húð.

**Snerting við augu** Bein snerting við augu getur valdið tímabundinni ertingu.

**Inntaka** Getur valdið óþægindum við inntöku. Inntaka telst hins vegar ekki líkleg til að vera algengasta váhrifaleið í starfi.

**Einkenni** Váhrif geta valdið tímabundinni ertingu, roða eða óþægindum.

**11.1. Upplýsingar um hættuflokka eins og þeir eru skilgreindir í reglugerð (EB) nr. 1272/2008**

**Bráð eituhrif** Engin gögn eru tiltæk.

**Húðæting/húðerting** Þar sem gögn vantar að hluta eða með öllu er ekki hægt að flokka efnið.

**Alvarlegur** Þar sem gögn vantar að hluta eða með öllu er ekki hægt að flokka efnið.  
**augnskaði/augnerting**

**Næming öndunarfæra** Þar sem gögn vantar að hluta eða með öllu er ekki hægt að flokka efnið.

**Næming á húð** Þar sem gögn vantar að hluta eða með öllu er ekki hægt að flokka efnið.

**Stökkbreytandi áhrif í** Þar sem gögn vantar að hluta eða með öllu er ekki hægt að flokka efnið.  
**kímfrumum**

**Krabbameinsvaldandi áhrif** Þar sem gögn vantar að hluta eða með öllu er ekki hægt að flokka efnið.

|                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|--------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Eiturhrif á æxlun</b>                                     | Þar sem gögn vantar að hluta eða með öllu er ekki hægt að flokka efnið.                                                                                                                                                                                             |
| <b>Sértæk eiturhrif á marklíffæri - váhrif í eitt skipti</b> | Þar sem gögn vantar að hluta eða með öllu er ekki hægt að flokka efnið.                                                                                                                                                                                             |
| <b>Sértæk eiturhrif á marklíffæri - endurtekin váhrif</b>    | Þar sem gögn vantar að hluta eða með öllu er ekki hægt að flokka efnið.                                                                                                                                                                                             |
| <b>Ásvelgingarhætta</b>                                      | Þar sem gögn vantar að hluta eða með öllu er ekki hægt að flokka efnið.                                                                                                                                                                                             |
| <b>Upplýsingar um efnablöndu á móti upplýsingum um efni</b>  | Engar upplýsingar aðgengilegar.                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>11.2. Upplýsingar um aðrar hættur</b>                     |                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Innkirtlatruflandi eiginleikar</b>                        | Efnablandan inniheldur engin efni með innkirtlatruflandi eiginleika fyrir heilsu manna í styrkleika sem samsvarar 0,1% miðað við þyngd eða hærri samkvæmt mati og í samræmi við viðmið í reglugerðum (EB) nr. 1907/2006, (ESB) nr. 2017/2100 og (ESB) nr. 2018/605. |
| <b>Aðrar upplýsingar</b>                                     | Ekki fánlegt.                                                                                                                                                                                                                                                       |

## 12. KAFLI. Vistfræðilegar upplýsingar

|                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>12.1. Eiturhrif</b>                                      | Samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum eru flokkunarviðmið fyrir flokkun sem hættulegt fyrir vatnsumhverfi ekki uppfyllt.                                                                                                                                        |
| <b>12.2. Þrávirkni og niðurbjótanleiki</b>                  | Engar upplýsingar liggja fyrir um niðurbjótanleika innihaldsefnanna í blöndunni.                                                                                                                                                                         |
| <b>12.3. Uppsöfnun í lífverum</b>                           | Engin gögn eru tiltæk.                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Deilistuðull n-oktanól/vatn (log KOW)</b>                | Ekki fánlegt.                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Lífpéttnistuðull (BCF)</b>                               | Ekki fánlegt.                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>12.4. Hreyfanleiki í jarðvegi</b>                        | Engin gögn eru tiltæk.                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>12.5. Niðurstöður úr mati á PBT- og vPvB-eiginleikum</b> | Efnablandan inniheldur ekki efni sem metin eru vPvB / PBT samkvæmt XIII. viðauka í reglugerð (EB) nr. 1907/2006.                                                                                                                                         |
| <b>12.6. Innkirtlatruflandi eiginleikar</b>                 | Efnablandan inniheldur engin efni með innkirtlatruflandi eiginleika fyrir umhverfið í styrkleika sem samsvarar 0,1% miðað við þyngd eða hærri samkvæmt mati og í samræmi við viðmið í reglugerðum (EB) nr. 1907/2006, (ESB) 2017/2100 og (ESB) 2018/605. |
| <b>12.7. Önnur skaðleg áhrif</b>                            | Ekki er líklegt að efnispátturinn hafi nein önnur skaðleg áhrif á umhverfið (t.d. ósóneyðingarmátt, ljósefnafræðilegan ósonmyndunarmátt, truflandi áhrif á innkirtla, hnatthlýnunarmátt).                                                                |

## 13. KAFLI. Förgun

|                                              |                                                                                                                                                                                                   |
|----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>13.1. Aðferðir við meðhöndlun úrgangs</b> |                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Efnisleifar, úrgangur</b>                 | Fargið í samræmi við lög og reglur á viðkomandi stað. Tóm ílát eða fóðringar geta innihaldið efnaleifar. Vörunni og umbúðum hennar skal fargað á tryggilegan hátt (sjá: Leiðbeiningar um förgun.) |
| <b>Mengaðar umbúðir</b>                      | Þar sem tóm ílát innihalda efnaleifar, skal fylgja viðvörunum á merkimiða jafnvel eftir tæmingu ílátsins. Tóm ílát skal flytja á viðurkenndan förgunarstað fyrir endurvinnslu eða förgun.         |
| <b>Úrgangskóti EB</b>                        | Förgunarkóta skal ákvarða í samstarfi milli notanda, framleiðanda og förgunaraðila.                                                                                                               |
| <b>Aðferðir við losun / upplýsingar</b>      | Safnið og endurheimtið eða fargið í lokuðum umbúðum á móttökustöð fyrir spilliefni.                                                                                                               |
| <b>Sérstakar varúðarráðstafanir</b>          | Losið í samræmi við viðeigandi reglur.                                                                                                                                                            |

## 14. KAFLI: Upplýsingar um flutninga

|                                                         |                                     |
|---------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| <b>ADR</b>                                              |                                     |
| <b>14.1. UN-númer</b>                                   | Ekki flokkað sem hættulegur farmur. |
| <b>14.2. Rétt UN-sendingarheiti</b>                     | Ekki flokkað sem hættulegur farmur. |
| <b>14.3. Hættuflokkur eða -flokkar vegna flutninga</b>  |                                     |
| <b>Flokkur</b>                                          | Ekki skráð.                         |
| <b>Undirflokkun áhættu</b>                              | -                                   |
| <b>Hættunúmer (ADR)</b>                                 | Ekki skráð.                         |
| <b>Kóði fyrir takmarkanir vegna jarðganga</b>           | Ekki skráð.                         |
| <b>14.4. Pökkunarflokkur</b>                            | -                                   |
| <b>14.5. Umhverfishættur</b>                            | Nei.                                |
| <b>14.6. Sérstakar varúðarráðstafanir fyrir notanda</b> | Ekki skráð.                         |

## RID-reglurnar

- 14.1. UN-númer Ekki flokkað sem hættulegur farmur.  
14.2. Rétt Ekki flokkað sem hættulegur farmur.  
UN-sendingarheiti  
14.3. Hættuflokkur eða -flokkar vegna flutninga  
Flokkur Ekki skráð.  
Undirflokkun áhættu -  
14.4. Pökkunarflokkur -  
14.5. Umhverfishættur Nei.  
14.6. Sérstakar Ekki skráð.  
varúðarráðstafanir fyrir  
notanda

## ADN-samningurinn

- 14.1. UN-númer Ekki flokkað sem hættulegur farmur.  
14.2. Rétt Ekki flokkað sem hættulegur farmur.  
UN-sendingarheiti  
14.3. Hættuflokkur eða -flokkar vegna flutninga  
Flokkur Ekki skráð.  
Undirflokkun áhættu -  
14.4. Pökkunarflokkur -  
14.5. Umhverfishættur Nei.  
14.6. Sérstakar Ekki skráð.  
varúðarráðstafanir fyrir  
notanda

## IATA

- 14.1. UN number Not regulated as dangerous goods.  
14.2. UN proper shipping name Not regulated as dangerous goods.  
14.3. Transport hazard class(es)  
Class Not assigned.  
Subsidiary hazard -  
14.4. Packing group -  
14.5. Environmental hazards No.  
14.6. Special precautions for user Not assigned.

## IMDG

- 14.1. UN number Not regulated as dangerous goods.  
14.2. UN proper shipping name Not regulated as dangerous goods.  
14.3. Transport hazard class(es)  
Class Not assigned.  
Subsidiary hazard -  
14.4. Packing group -  
14.5. Environmental hazards  
Marine pollutant No.  
EmS Not assigned.  
14.6. Special precautions for user Not assigned.

- 14.7. Flutningar búlkaframs á sjó skv. gerningi Ekki sýnt fram á.  
Alþjóðasiglingamálastofnunari  
nnar

## 15. KAFLI: Upplýsingar varðandi regluverk

- 15.1. Sértæk ákvæði/löggjöf fyrir efnið eða blönduna vegna öryggis, heilbrigðis og umhverfis

### ESB-reglugerðir

- Reglugerð (EB) nr. 1005/2009 fyrir efni sem eyða ósonlaginu, I. og II. viðauki, eins og þeim var síðast breytt  
Ekki skráð  
Reglugerð (ESB) 2019/1021 um þrávirk lífræn mengunarefni (endurútgáfa) með áorðnum breytingum  
Ekki skráð

**Reglugerð (ESB) nr. 649/2012 varðandi útflutning og innflutning hættulegra íðefna, 1. hluti I. viðauka, með áorðnum breytingum**

Ekki skráð

**Reglugerð (ESB) nr. 649/2012 um útflutning og innflutning hættulegra íðefna, 2. hluti I. viðauka, með áorðnum breytingum**

Ekki skráð

**Reglugerð (ESB) nr. 649/2012 um útflutning og innflutning hættulegra íðefna, 3. hluti I. viðauka, með áorðnum breytingum**

Ekki skráð

**Reglugerð (ESB) nr. 649/2012 um útflutning og innflutning hættulegra íðefna, V. viðauki, með áorðnum breytingum**

Ekki skráð

**Reglugerð (EB) nr. 166/2006 viðauki II losun mengandi efna og flutningsskrá með breytingum**

Ekki skráð

**Reglugerð (EB) nr. 1907/2006, REACH grein 59(10) þáttakandalisti eins og hann var birtur af ECHA**

Ekki skráð

#### Leyfisveiting

**Reglugerð (EB) nr. 1907/2006 REACH, XIV. viðauki með lista yfir efni sem á eftir að heimila, eins og henni var breytt**

Ekki skráð

#### Takmarkanir á notkun

**Reglugerð (EB) nr. 1907/2006 REACH, XVII. viðauki, með áorðnum breytingum, um efni sem á að takmarka markaðssetningu og notkun á - Hafa skal í huga takmörkunarskilyrði fyrir tengt færslunúmer**

Ekki skráð

**Tilskipun 2004/37/EB: um verndun starfsmanna gegn hættu á að þeir verði fyrir váhrifum af krabbameins- eða stökkbreytivöldum á vinnustað með áorðnum breytingum**

Ekki skráð

**Reglugerð 2019/1148 um markaðssetningu og notkun forefna sprengiefna, viðauki I, með áorðnum breytingum**

Ekki skráð

**Reglugerð 2019/1148 um markaðssetningu og notkun forefna sprengiefna, viðauki II, með áorðnum breytingum**

Ekki skráð

#### Aðrar reglugerðir

Varan er flokkuð og merkt í samræmi við reglugerð (EB) 1272/2008 (CLP-reglugerð) með áorðnum breytingum. Þetta öryggisblað uppfyllir kröfur í reglugerð (EB) nr. 1907/2006, með áorðnum breytingum.

#### Innlendar reglugerðir

Fylgið innlendar reglugerð um vinnu með efnafræðilega áhrifavalda í samræmi við tilskipun 98/24/EB, með áorðnum breytingum.

#### 15.2 Efnaöryggismat

Ekkert efnaöryggismat hefur verið framkvæmt

### 16. KAFLI. Aðrar upplýsingar

#### Listi yfir skammstafanir

ADN-SAMNINGURINN: Evrópusamningur um millilandaflutninga á hættulegum farmi á skipagengum vatnaleiðum.  
ADR: um millilandaflutninga á hættulegum farmi á vegum (ADR-samningurinn).  
CAS: Upplýsingaþjónusta um íðefni (e. Chemical Abstracts Service).  
CEN: Staðlasamtök Evrópu.  
IATA: Alþjóðasamband flugfélaga (International Air Transport Association).  
IBC-kóði: Alþjóðareglur um smíði og búnað skipa sem flytja búlkaferma af hættulegum íðefnum.  
IMDG: Alþjóðlegur kóði um siglingu með hættulegan varning.  
MARPOL: Alþjóðasamningur um varnir gegn mengun frá skipum.  
PBT: Þrávirkt, safnast upp í lífverum og er eitrað(Persistent, bioaccumulative and toxic).  
RID: Reglur um millilandaflutninga á hættulegum farmi með járnbrautum (RID-reglurnar).  
STEL: Viðmiðunarmörk fyrir skammvinnu váhrif.  
TWA: Tímavegið meðaltal (Time Weighted Average).  
vPvB: Mjög þrávirkt efni sem safnast fyrir í lífverum í miklum mæli.

#### Tilvísanir

Ekki fáanlegt.

#### Upplýsingar um matsaðferðir notaðar við flokkun blöndunnar

Flokkun vegna váhrifa á heilsu og umhverfi er afleidd með samblöndun útreikninga og niðurstaða rannsókna, ef þær eru aðgengilegar.

#### Heildartexti allra setninga sem ekki er að finna í heild sinni í köflum 2 til 15

Enginn.

#### Endurskoðun upplýsinga

This document has undergone significant changes and should be reviewed in its entirety.

## Upplýsingar um þjálfun Fyrirvari

Fylgið þjálfunarleiðbeiningum þegar þetta efni er meðhöndlað.

Nye Lubricants, Inc. A Member of the FUCHS Group getur ekki gert ráð fyrir öllum notkunaraðstæðum sem leyfilegt er að nota þessar upplýsingar og vöruna við eða notkunaraðstæðum þeirra í samsetningu með vörum annarra framleiðenda. Það er á ábyrgð notandans að tryggja öruggar aðstæður fyrir meðhöndlun, geymslu og förgun vörunnar og að taka ábyrgð á tapi, meiðslum, skemmdum eða kostnaði vegna óviðeigandi notkunar. Upplýsingarnar á öryggisblaðinu voru skráðar skv. bestu þekkingu og reynslu sem er til staðar á þessum tímapunkti