

Č. verze: 09

Datum vydání: 07-15-2011

Datum revize: 11-13-2025

Datum nahrazení : 08-28-2025

## ODDÍL 1. Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

### 1.1. Identifikátor výrobku

**Obchodní název nebo označení směsi** NYOGEL 782KA

**Synonyma** Žádný.

**Kód produktu** NYOGEL 782KA

### 1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

**Určená použití** Mazací tuk

**Nedoporučená použití** Žádné nejsou známy.

### 1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

**Název společnosti** FUCHS LUBRICANTS GERMANY GmbH

**Adresa** Friesenheimer Str. 19

68169 Mannheim

Německo

**Telefonní číslo** +49 621 3701-0

**E-mail** produktsicherheit-FLG@fuchs.com

**Telefonní číslo pro naléhavé situace** +1 760 476 3962

**Přístupový kód**

334212

**Výrobce** Nye Lubricants, Inc. A member of the FUCHS Group

www.nyelubricants.com

## ODDÍL 2. Identifikace nebezpečnosti

### 2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Fyzikální nebezpečnost směsi a nebezpečnost pro zdraví a životní prostředí byly posouzeny a/nebo testovány, a vztahuje se na ni následující klasifikace.

#### Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 v platném znění

Tato směs nespĺňuje kritéria pro klasifikaci podle nařízení (ES) 1272/2008 v platném znění.

### 2.2. Prvky označení

#### Označení podle nařízení (ES) č. 1272/2008 v platném znění

**Výstražné symboly nebezpečnosti** Žádný.

**Signální slovo** Žádný.

**Standardní věty o nebezpečnosti** Směs nespĺňuje kritéria pro klasifikaci.

#### Pokyny pro bezpečné zacházení

**Prevence** Dodržujte základní pravidla hygieny pro práci s chemikáliemi.

**Reakce** Po zacházení si umyjte ruce.

**Skladování** Skladujte daleko od: nemísitelné materiály.

**Odstraňování** Rozlitý (rozsypaný) materiál a zbytky se likvidují v souladu s požadavky příslušných místních úřadů.

**Dodatečné informace na označení** Žádný.

### 2.3. Další nebezpečnost

Tato směs neobsahuje látky, které jsou podle nařízení (ES) č. 1907/2006, přílohou XIII považovány za látky vPvB/PBT. Směs neobsahuje žádné látky zařazené do seznamu sestaveného v souladu s čl. 59 odst. 1 nařízení REACH, protože mají vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému, které by byly ve směsi přítomné v koncentraci rovné 0,1 % hmotnostních nebo vyšší.

ODDÍL 3. Složení/informace o složkách

3.2. Směsi

Obecné informace

| Chemický název                                                      | %        | Č. CAS / č. ES          | Registrační číslo REACH | Indexové číslo | Poznámky |
|---------------------------------------------------------------------|----------|-------------------------|-------------------------|----------------|----------|
| fenol, isobutylenovaný, fosfát (3:1)                                | 1 - < 3  | 68937-40-6<br>273-065-8 | 01-2119519251-50        | -              |          |
| Klasifikace: Aquatic Acute 1;H400(M=1), Aquatic Chronic 2;H411      |          |                         |                         |                |          |
| TRIPHENYL PHOSPHATE                                                 | < 1      | 115-86-6<br>204-112-2   | -                       | -              | ED       |
| Klasifikace: Aquatic Acute 1;H400(M=1), Aquatic Chronic 1;H410(M=1) |          |                         |                         |                |          |
| Další komponenty v hlášených úrovních                               | 90 - 100 |                         |                         |                |          |

Seznam zkratk a symbolů, které se mohou vyskytovat výše

ATE: Odhad akutní toxicity.  
M:M-Faktor  
vPvB: vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní látka.  
PBT: perzistentní, bioakumulativní a toxická látka.  
#: Tato látce byl/y Unii přiřazen/y limit/y expozice na pracovišti.  
Všechny koncentrace jsou uvedeny v hmotnostních procentech, až na případ, kdy je složka plynná. Koncentrace plynů jsou uvedeny v objemových procentech.

Komentáře ke složeníPlné znění všech H-vět je uvedeno v oddíle 16.

ODDÍL 4. Pokyny pro první pomoc

Obecné informaceZajistěte informování zdravotníků o typu materiálu a podnikněte preventivní opatření k jejich ochraně.

4.1. Popis první pomoci

VdechnutíVyděte na čerstvý vzduch. Při výskytu nebo přetrvávání symptomů vyhledejte lékaře.  
Styk s kůžíOmyjte vodou a mýdlem. Vyhledejte lékaře, pokud dojde k trvajícím podráždění.  
Styk s okemOpláchněte vodou. Vyhledejte lékaře, pokud dojde k trvajícím podráždění.  
PožitíVypláchněte ústa. Při výskytu symptomů přivolejte lékařskou pomoc.

4.2. Nej důležitější akutní a opožděné symptomy a účinkyExpozice může způsobit dočasné podráždění, zarudnutí, nebo nevolnost.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetřeníOšetřete symptomaticky.

ODDÍL 5. Opatření pro hašení požáru

Obecná nebezpečí požárůŽádné neobyčejné nebezpečí ohně nebo výbuchu není zaznamenáno.

5.1. Hasiva

Vhodná hasivaVodní mlha. Pěna. Chemický práškový. Oxid uhličitý (CO2).  
Nevhodná hasivaNepoužívejte proud vody jako hasicí prostředek, oheň se tím šíří.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsiBěhem hoření se mohou tvořit zdraví nebezpečné plyny.

5.3. Pokyny pro hasiče

Zvláštní ochranné prostředky pro hasičeV případě požáru se musí nosit samostatný dýchací přístroj a kompletní ochranný oděv.  
Zvláštní pokyny pro hasičeNeotevřené kontejnery je možno ochlazovat rozprašováním vody.

Speciální pokyny pro hašeníPoužijte standardní požární postupy a zvažte nebezpečí související s ostatními zasaženými materiály.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouzePoužívejte vhodné osobní ochranné pomůcky.  
Pro pracovníky zasahující v případě nouzeZamezte přístup osobám, jejichž přítomnost není bezpodmínečně nutná. Osobní ochranné prostředky viz oddíl 8 bezpečnostního listu.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředíVyvarujte se vypouštění do kanalizace, půdy nebo vodních toků.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištěníPokud to není riskantní, zastavte tok materiálu. Po regeneraci produktu opláchněte oblast vodou.

**ODDÍL 7. Zacházení a skladování****7.1. Opatření pro bezpečné zacházení**

Zabraňte dlouhodobé expozici produktu. Dodržujte základní pravidla hygieny pro práci s chemikáliemi.

**7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**

Skladujte v těsně uzavřeném obalu. Uchovávejte odděleně od neslučitelných materiálů (viz oddíl 10 bezpečnostního listu).

**7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití**

Dodržujte průmyslové pokyny o správných postupech.

**ODDÍL 8. Omezování expozice/osobní ochranné prostředky****8.1. Kontrolní parametry****Limitní hodnoty expozice na pracovišti****Česká republika. Limitní hodnoty expozice chemickým látkám při práci (vyhláška o ochraně zdraví při práci, 361/2007, příloha 2, část A a příloha 3, část A, v platném znění)**

| Složky                                                                      | Typ                        | Hodnota             | Tvar   |
|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------------|---------------------|--------|
| Dichlordimethylsilan, reakční produkty s oxidem křemičitým (CAS 68611-44-9) | PEL (časově vážený průměr) | 4 mg/m <sup>3</sup> | Prach. |

**Biologické limitní hodnoty**

Žádné zaznamenané biologické expoziční limity pro složku / složky.

**Doporučené sledovací postupy**

Dodržujte standardní postupy monitorování.

**Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům (DNEL)**

Není k dispozici.

**Odhad koncentrací, při kterých nedochází k nepříznivým účinkům (PNECs)**

Není k dispozici.

**8.2. Omezování expozice****Vhodné technické kontroly**

Používejte dobrou celkovou ventilaci. Hodnoty větrání by měly odpovídat podmínkám. Pokud je to vhodné, používejte ohrazená výrobní prostranství, místní odsávací větrání nebo další způsoby automatické kontroly, abyste udrželi hladiny ve vzduchu pod doporučenými limity expozice. Pokud nebyly limity expozice stanoveny, udržujte hladinu v okolním vzduchu na přijatelné úrovni.

**Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků****Obecné informace**

Prostředky osobní ochrany se volí v souladu s platnými normami CEN a ve spolupráci s dodavatelem prostředků osobní ochrany.

**Ochrana očí a obličeje**

Noste ochranné brýle s bočními štíty (nebo uzavřené ochranné brýle).

**Ochrana kůže****- Ochrana rukou**

Používejte vhodné rukavice odolné proti působení chemikálií.

**- Jiná ochrana**

Používejte vhodný ochranný oděv.

**Ochrana dýchacích cest**

V případě nedostatečného větrání používejte vhodné vybavení pro ochranu dýchacích orgánů.

**Tepelné nebezpečí**

V případě nutnosti noste vhodný tepelně ochranný oděv.

**Hygienická opatření**

Vždy dodržujte správné postupy osobní hygieny, jako je mytí po zacházení s materiálem a před jídlem, pitím a/nebo kouřením. Pracovní oblečení a ochranné prostředky nechávejte pravidelně čistit, aby se odstranily kontaminující látky.

**Omezování expozice životního prostředí**

Emise z ventilačních nebo pracovních technologických zařízení by měly být kontrolovány, aby bylo zajištěno, že splňují požadavky právních předpisů o ochraně životního prostředí. Pro snížení emisí na přijatelné úrovni mohou být nezbytné skrubry, filtry nebo technické úpravy technologického zařízení.

**ODDÍL 9. Fyzikální a chemické vlastnosti****9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech****Skupenství**

Pevná látka.

**Tvar**

Pevná látka. Semi-solid

**Barva**

Není k dispozici.

|                                                             |                   |
|-------------------------------------------------------------|-------------------|
| <b>Zápach</b>                                               | Není k dispozici. |
| <b>Bod tání/bod tuhnutí</b>                                 | Není k dispozici. |
| <b>Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu</b> | Není k dispozici. |
| <b>Hořlavost</b>                                            | Není k dispozici. |

#### Horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti

|                                   |                   |
|-----------------------------------|-------------------|
| <b>Mez výbušnosti – dolní (%)</b> | Není k dispozici. |
| <b>Mez výbušnosti – horní (%)</b> | Není k dispozici. |

|                              |                   |
|------------------------------|-------------------|
| <b>Bod vzplanutí</b>         | Není k dispozici. |
| <b>Teplota samovznícení</b>  | Není k dispozici. |
| <b>Teplota rozkladu</b>      | Není k dispozici. |
| <b>pH</b>                    | Není k dispozici. |
| <b>Kinematická viskozita</b> | Není k dispozici. |

#### Rozpustnost

|                           |                   |
|---------------------------|-------------------|
| <b>Rozpustnost (voda)</b> | Není k dispozici. |
|---------------------------|-------------------|

|                                                                       |                   |
|-----------------------------------------------------------------------|-------------------|
| <b>Rozdělovací koeficient (n-oktanol/voda) (logaritmická hodnota)</b> | Není k dispozici. |
|-----------------------------------------------------------------------|-------------------|

|                  |                   |
|------------------|-------------------|
| <b>Tlak páry</b> | Není k dispozici. |
|------------------|-------------------|

#### Hustota a/nebo relativní hustota

|                |                        |
|----------------|------------------------|
| <b>Hustota</b> | 1,00 g/cm <sup>3</sup> |
|----------------|------------------------|

|                     |                   |
|---------------------|-------------------|
| <b>Hustota páry</b> | Není k dispozici. |
|---------------------|-------------------|

|                               |                   |
|-------------------------------|-------------------|
| <b>Charakteristiky částic</b> | Není k dispozici. |
|-------------------------------|-------------------|

#### 9.2. Další informace

|                                                                  |                                                      |
|------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| <b>9.2.1. Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti</b> | Nejsou dostupné žádné příslušné dodatečné informace. |
|------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|

#### 9.2.2. Další charakteristiky bezpečnosti

|                        |        |
|------------------------|--------|
| <b>Skladovatelnost</b> | 4 roky |
|------------------------|--------|

### ODDÍL 10. Stálost a reaktivita

|                                                 |                                                                                           |
|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>10.1. Reaktivita</b>                         | Produkt je stálý a nereaktivní v normálních podmínkách používání, skladování a převážení. |
| <b>10.2. Chemická stabilita</b>                 | Materiál je stabilní za běžných podmínek.                                                 |
| <b>10.3. Možnost nebezpečných reakcí</b>        | Nejsou známy nebezpečné reakce při použití za normálních podmínek.                        |
| <b>10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit</b> | Kontakt s nekompatibilními materiály.                                                     |
| <b>10.5. Neslučitelné materiály</b>             | Silná oxidační činidla.                                                                   |
| <b>10.6. Nebezpečné produkty rozkladu</b>       | Nejsou známy žádné nebezpečné rozkladné produkty.                                         |

### ODDÍL 11. Toxikologické informace

|                         |                                                                         |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| <b>Obecné informace</b> | Expozice látky nebo směsi na pracovišti může vyvolat nepříznivé účinky. |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

#### Informace o pravděpodobných cestách expozice

|                    |                                                                                                                |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Vdechnutí</b>   | Dlouhodobé vdechování může být zdraví škodlivé.                                                                |
| <b>Styk s kůží</b> | Nejsou předpokládány žádné nepříznivé účinky v důsledku styku s kůží.                                          |
| <b>Styk s okem</b> | Přímý kontakt s očima může způsobit dočasné podráždění.                                                        |
| <b>Požítí</b>      | Může způsobit nevolnost při požití. Ovšem požití není pravděpodobně primárním způsobem expozice na pracovišti. |

|                 |                                                                       |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------------|
| <b>Príznaky</b> | Expozice může způsobit dočasné podráždění, zarudnutí, nebo nevolnost. |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------------|

#### 11.1. Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

|                                           |                                                                                       |
|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Akutní toxicita</b>                    | Žádné dostupné údaje.                                                                 |
| <b>Žiravost/dráždivost pro kůži</b>       | Klasifikace není možná vzhledem k nedostatečnému množství nebo celkové absenci údajů. |
| <b>Vážné poškození očí/podráždění očí</b> | Klasifikace není možná vzhledem k nedostatečnému množství nebo celkové absenci údajů. |
| <b>Senzibilizace dýchacích cest</b>       | Klasifikace není možná vzhledem k nedostatečnému množství nebo celkové absenci údajů. |
| <b>Senzibilizace kůže</b>                 | Klasifikace není možná vzhledem k nedostatečnému množství nebo celkové absenci údajů. |
| <b>Mutagenita v zárodečných buňkách</b>   | Klasifikace není možná vzhledem k nedostatečnému množství nebo celkové absenci údajů. |

|                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Karcinogenita</b>                                                  | Klasifikace není možná vzhledem k nedostatečnému množství nebo celkové absenci údajů.                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Toxicita pro reprodukci</b>                                        | Klasifikace není možná vzhledem k nedostatečnému množství nebo celkové absenci údajů.                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice</b>   | Klasifikace není možná vzhledem k nedostatečnému množství nebo celkové absenci údajů.                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice</b>     | Klasifikace není možná vzhledem k nedostatečnému množství nebo celkové absenci údajů.                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Nebezpečnost při vdechnutí</b>                                     | Klasifikace není možná vzhledem k nedostatečnému množství nebo celkové absenci údajů.                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Informace o směsích ve srovnání s informacemi o látkách</b>        | Žádná informace není k dispozici.                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>11.2. Informace o další nebezpečnosti</b>                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému</b> | Tato směs neobsahuje žádné látky s vlastnostmi vyvolávajícími narušení činnosti endokrinního systému a ohrožující lidské zdraví podle kritérií stanovených v nařízeních (ES) č. 1907/2006, (EU) 2017/2100 a (EU) 2018/605, které by byly ve směsi přítomny v koncentraci rovné 0,1 % hmotnostních nebo vyšší. |
| <b>Další informace</b>                                                | U tohoto výrobku nejsou známy žádné zdraví škodlivé účinky.                                                                                                                                                                                                                                                   |

## ODDÍL 12. Ekologické informace

|                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>12.1. Toxicita</b>                                                       | Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci jako nebezpečná látka pro vodní prostředí.                                                                                                                                                                                                    |
| <b>12.2. Perzistence a rozložitelnost</b>                                   | Nejsou k dispozici žádné údaje o rozložitelnosti složek této směsi.                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>12.3. Bioakumulační potenciál</b>                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Biokoncentrační faktor (BCF)</b>                                         | Není k dispozici.                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>12.4. Mobilita v půdě</b>                                                | Žádné dostupné údaje.                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB</b>                                  | Tato směs neobsahuje látky, které jsou podle nařízení (ES) č. 1907/2006, přílohou XIII považovány za látky vPvB/PBT.                                                                                                                                                                                              |
| <b>12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému</b> | Tato směs neobsahuje žádné látky s vlastnostmi vyvolávajícími narušení činnosti endokrinního systému a ohrožující životní prostředí podle kritérií stanovených v nařízeních (ES) č. 1907/2006, (EU) 2017/2100 a (EU) 2018/605, které by byly ve směsi přítomny v koncentraci rovné 0,1 % hmotnostních nebo vyšší. |
| <b>12.7. Jiné nepříznivé účinky</b>                                         | Od této složky se neočekávají žádné jiné nežádoucí účinky na prostředí (např. ztenčování ozónové vrstvy, potenciál k fotochemickému vytváření ozónu, endokrinní poruchy, potenciál ke globálnímu oteplování).                                                                                                     |

## ODDÍL 13. Pokyny pro odstraňování

|                                        |                                                                                                                                                                                                                                    |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>13.1. Metody nakládání s odpady</b> |                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Zbytkový odpad</b>                  | Zlikvidujte v souladu s místními předpisy. Prázdné nádoby nebo obaly mohou obsahovat zbytky produktu. Tento materiál a příslušnou nádobu je nutné zlikvidovat bezpečným způsobem (viz: Pokyny pro likvidaci).                      |
| <b>Kontaminovaný obal</b>              | Vzhledem k tomu, že prázdné nádoby mohou obsahovat zbytky produktu, i po vyprázdnění nádoby dodržujte varování na štítku. Prázdné obaly by měly být předány firmě s oprávněním k manipulaci s odpady k recyklaci nebo zneškodnění. |
| <b>Kód odpadu EU</b>                   | Kód odpadu by měl být přidělen po projednání mezi uživatelem, výrobcem a společností zneškodňující odpady.                                                                                                                         |
| <b>Způsoby/informace o likvidaci</b>   | Seberte a regenerujte nebo zneškodněte v utěsněných nádobách v povoleném odpadu.                                                                                                                                                   |
| <b>Zvláštní bezpečnostní opatření</b>  | Likvidujte v souladu s platnými předpisy.                                                                                                                                                                                          |

## ODDÍL 14: Informace pro přepravu

### ADR

|                                                           |                                                                                 |
|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| <b>14.1. UN číslo</b>                                     | Výrobek není uveden v mezinárodních předpisech o přepravě nebezpečného nákladu. |
| <b>14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu</b>      | Výrobek není uveden v mezinárodních předpisech o přepravě nebezpečného nákladu. |
| <b>14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu</b>       |                                                                                 |
| <b>Třída</b>                                              | Nepřirazeno.                                                                    |
| <b>Druhotná nebezpečnost -</b>                            |                                                                                 |
| <b>Nebezpečí č. (ADR)</b>                                 | Nepřirazeno.                                                                    |
| <b>Kód omezení průjezdu tunelem</b>                       | Nepřirazeno.                                                                    |
| <b>14.4. Obalová skupina</b>                              | -                                                                               |
| <b>14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí</b>           | Ne.                                                                             |
| <b>14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele</b> | Nepřirazeno.                                                                    |

## RID

|                                                    |                                                                                 |
|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| 14.1. UN číslo                                     | Výrobek není uveden v mezinárodních předpisech o přepravě nebezpečného nákladu. |
| 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu      | Výrobek není uveden v mezinárodních předpisech o přepravě nebezpečného nákladu. |
| 14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu       |                                                                                 |
| Třída                                              | Nepřirazeno.                                                                    |
| Druhotná nebezpečnost                              | -                                                                               |
| 14.4. Obalová skupina                              | -                                                                               |
| 14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí           | Ne.                                                                             |
| 14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele | Nepřirazeno.                                                                    |

## ADN

|                                                    |                                                                                 |
|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| 14.1. UN číslo                                     | Výrobek není uveden v mezinárodních předpisech o přepravě nebezpečného nákladu. |
| 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu      | Výrobek není uveden v mezinárodních předpisech o přepravě nebezpečného nákladu. |
| 14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu       |                                                                                 |
| Třída                                              | Nepřirazeno.                                                                    |
| Druhotná nebezpečnost                              | -                                                                               |
| 14.4. Obalová skupina                              | -                                                                               |
| 14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí           | Ne.                                                                             |
| 14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele | Nepřirazeno.                                                                    |

## 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. Hromadná námořní přeprava podle listin  
Mezinárodní námořní organizace (IMO)

## ODDÍL 15. Informace o předpisech

15.1. Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

### Nařízení EU

Nařízení (ES) č. 1005/2009 o látkách, které poškozují ozonovou vrstvu, přílohy I a II, v platném znění

Neuveden v seznamu.

Nařízení (EU) 2019/1021 o perzistentních organických znečišťujících látkách (přepracováno) v novelizovaném znění

Neuveden v seznamu.

Nařízení (EU) č. 649/2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek, příloha I, část 1, v platném znění

Neuveden v seznamu.

Nařízení (EU) č. 649/2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek, příloha I, část 2, v platném znění

Neuveden v seznamu.

**Nařízení (EU) č. 649/2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek, příloha I, část 3, v platném znění**  
Neuveden v seznamu.

**Nařízení (EU) č. 649/2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek, příloha V, v platném znění**  
Neuveden v seznamu.

**Nařízení (ES) č. 166/2006 Příloha II Evropský registr úniků a přenosů znečišťujících látek, ve znění pozdějších předpisů**  
Neuveden v seznamu.

**Nařízení (ES) č. 1907/2006, REACH, článek 59(10) aktuální seznam látek publikovaný ECHA**  
Neuveden v seznamu.

#### Povolení

**Nařízení (ES) č.1907/2006 REACH Příloha XIV Látky podléhající povolení platném znění**  
Neuveden v seznamu.

#### Omezení použití

**Nařízení (ES) č. 1907/2006 – REACH, příloha XVII, Látky podléhající omezení v uvádění na trh a použití, ve znění pozdějších předpisů – je třeba vzít v úvahu omezující podmínky stanovené pro příslušnou položku.**  
Neuveden v seznamu.

**Směrnice 2004/37/ES o ochraně zaměstnanců před riziky spojenými s expozicí karcinogenům nebo mutagenům při práci, v platném znění**  
Neuveden v seznamu.

**Nařízení 2019/1148 o uvádění prekurzorů výbušnin na trh a o jejich používání, příloha I, v platném znění**  
Neuveden v seznamu.

**Nařízení 2019/1148 o uvádění prekurzorů výbušnin na trh a o jejich používání, příloha II, v platném znění**  
Neuveden v seznamu.

**Jiná nařízení EU** Nařízení (ES) č. 1907/2006, seznam látek pro případné složení dle článku 59(10) nařízení REACH, jak je aktuálně zveřejněn agenturou ECHA  
Trifenylofosfát CAS 115-86-6

**Jiná nařízení** Tento produkt je klasifikován a označen v souladu s nařízením (ES) 1272/2008 (Nařízení CLP) v platném znění. Tento bezpečnostní list splňuje požadavky nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění pozdějších předpisů.

**Vnitrostátní nařízení** Postupujte podle národních nařízení pro práci s chemickými činidly v souladu se směrnicí 98/24/EHS ve znění pozdějších dodatků.

**15.2. Posouzení chemické bezpečnosti** Nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti.

### ODDÍL 16. Další informace

#### Seznam zkratk

ADN: Mezinárodní přeprava nebezpečných věcí po vnitrozemských vodních cestách.  
ADR: dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí.  
CAS: Chemical Abstract Service (Chemická služba).  
CEN: Evropský výbor pro normalizaci.  
IATA: International Air Transport Association (Mezinárodní asociace leteckých dopravců).  
Kód IBC: Mezinárodní (kód) pro volně ložené látky (Mezinárodní kód pro stavbu a vybavení lodí převážejících volně ložené nebezpečné chemické látky).  
IMDG: Námořní přeprava nebezpečných věcí.  
MARPOL: Mezinárodní smlouva o zabránění znečištění z lodí.  
PBT: Perzistentní, bioakumulativní a toxická.  
RID: Předpisy o mezinárodní železniční přepravě nebezpečných věcí.  
TWA: Time Weighted Average (Časově vážený průměr).  
vPvB: Velmi perzistentní a velmi bioakumulační.

#### Odkazy

Není k dispozici.

#### Informace o metodě vyhodnocení vedoucí ke klasifikaci směsi

Klasifikace pro nebezpečnost pro zdraví a životní prostředí je odvozena spojením výpočtových metod a případně dostupných výsledků zkoušek.

#### Plné znění všech vět a pokynů, jejichž plné znění není v oddílech 2 až 15 uvedeno

H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.  
H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.  
H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

#### Informace o revizi

SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH : Ingredient Classification  
ODDÍL 15. Informace o předpisech: Jiná nařízení EU

#### Informace o školení

Při manipulaci s tímto materiálem dodržujte návod pro zaškolení.

#### Prohlášení

Společnost Nye Lubricants, Inc. A Member of the FUCHS Group není schopna předjímat veškeré podmínky, za nichž mohou být tyto informace a její výrobek (ať už samostatně či v kombinaci s výrobky jiných společností) používány. Uživatel odpovídá za zajištění bezpečných podmínek k manipulaci, skladování a likvidaci výrobku, a ponese odpovědnost za ztráty, zranění, škody či náklady vzniklé nesprávným využitím. Informace v bezpečnostním listu byly sestaveny podle nejlepšího vědomí na základě všech dostupných znalostí a zkušeností.