

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE



Versio nro: 10

Julkaisuajankohta: 05-24-2011

Muutospäivämäärä: 09-27-2024

Päivä, josta alkaen tarkistettu versio on voimassa: 07-25-2024

KOHTA 1. Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1. Tuotetunniste

Seoksen kaupp nimi tai nimitys NYOGEL 718S

Synonyymit Ei mitään.

Tuotekoodi NYOGEL 718S

1.2. Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella

Tunnistetut käytöt Voideltava rasva

Käytöt, joita ei suositella Ei tunnettuja.

1.3. Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Yhtiön nimi FUCHS LUBRICANTS GERMANY GmbH

Osoite Friesenheimer Str. 19
68169 Mannheim
Saksa

Puhelinnumero +49 621 3701-0

Sähköposti produktsicherheit-FLG@fuchs.com

1.4 Hätäpuhelinnumero +1 760 476 3962

Hätäpuhelinnumero 334212

Valmistaja Nye Lubricants, Inc. A member of the FUCHS Group
www.nyelubricants.com

KOHTA 2. Vaaran yksilöinti

2.1. Aineen tai seoksen luokitus

Seos on arvioitu ja/tai testattu sen fysikaalisten, terveys- ja ympäristövaarojen selvittämiseksi ja on luokiteltu seuraavan mukaisesti.

Asetuksen (EY) N:o 1272/2008 (sellaisena kuin se on muutettuna) mukainen luokitus

Tämä seos ei täytä asetuksen (EY) 1272/2008 ja sen muutosten mukaisia kriteerejä luokitusta varten.

2.2. Merkinnät

Asetuksen (EY) N:o 1272/2008 (sellaisena kuin se on muutettuna) mukainen merkintä

Varoitusmerkit Ei mitään.

Huomiosana Ei mitään.

Vaaralausekkeet Tämä seos ei täytä kriteereitä luokitukseen.

Turvausekkeet

Ennaltaehkäisystä Noudata hyvää kemikaalihygieniää.

Pelastustoimenpiteistä Pese kädet käytön jälkeen.

Varastointi Säilytettävä erillään yhteensopimattomista aineista.

Jätteiden käsittelystä Vuodot ja jätteet hävitetään paikallisten viranomaisten ohjeiden mukaisesti.

Merkinnän lisätiedot Ei mitään.

2.3. Muut vaarat

Tämä seos ei sisällä aineita, joiden on arvioitu olevan vPvB/PBT-aineita asetuksen (EY) nro 1907/2006, liite XIII, mukaan. Seos ei sisällä mitään aineita luettelosta, joka on laadittu REACH-asetuksen 59 artiklan 1 kohdan mukaisesti, aineista, joilla on hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia, määränä, jonka pitoisuus seoksessa on suurempi tai yhtä suuri kuin 0,1 painoprosenttia.

KOHTA 3. Koostumus ja tiedot aineosista

3.2. Seokset

Ainesosat eivät ole vaarallisia tai ovat vaadittujen ilmoittamista vaatimien arvojen alapuolella.

Luettelo lyhenteistä ja symboleista, joita kenties käytetään edellä

ATE: Akuutin myrkyllisyyden arvio.

M:M-tekijä

vPvB: erittäin hitaasti hajoava ja erittäin voimakkaasti biokertyvä aine.

PBT: hitaasti hajoava, biokertyvä ja myrkyllinen aine.

#: Tälle aineelle on unionissa vahvistettu työperäisen altistuksen raja-arvo(t).

Kaikki pitoisuudet ovat painoprosentteja, paitsi jos ainesosa on kaasu. Kaasupitoisuudet ovat tilavuusprosentteja.

KOHTA 4. Ensiaputoimenpiteet

Yleistiedot	Varmista, että hoitohenkilökunta on tietoinen käytössä olleista materiaaleista ja suojautuu asianmukaisesti.
4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus	
Hengitys	Ota yhteys lääkäriin, jos oireita kehittyy tai ne jatkuvat.
Ihokosketus	Pestävä saippualla ja vedellä. Ota yhteys lääkäriin, mikäli syntyy ärsytystä, joka ei mene ohi.
Silmäkosketus	Hakeudu lääkärin hoitoon, jos ärsytystä kehittyy tai se jatkuu.
Nieleminen	Huuhdo suu. Ota yhteys lääkäriin, jos oireita esiintyy.
4.2. Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet	Altistuminen voi aiheuttaa tilapäistä ärsytystä, punoitusta tai epämukavaa tunnetta.
4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet	Hoida oireiden mukaan.

KOHTA 5. Palontorjuntatoimenpiteet

Palovaarat	Epätavallista palo- tai räjähdysvaaraa ei ole havaittu.
5.1. Sammutusaineet	
Soveltuva sammutusaine	Vesi sumu. Vaahto. Kuivakemikaalijauhe. Hiilidioksidi (CO ₂).
Soveltumaton sammutusaine	Palon sammuttamiseen ei saa käyttää vesisuihkua, sillä se levittää paloa.
5.2. Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat	Palaessa saattaa muodostua terveydelle haitallisia kaasuja.
5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet	
Erityiset suojavarusteet palomiehille	Kannettavaa hengityslaitetta ja täyttä suojavaatetusta on käytettävä palossa.
Erityiset palontorjuntatoimet	Vesisuihkua voidaan käyttää avaamattomien säiliöiden jäähdyttämiseen.
Muita ohjeita	Käytä normaaleja palontorjuntamenetelmiä ja ota huomioon muiden mukana olevien materiaalien vaarat.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1. Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa	
Muu kuin pelastushenkilökunta	Käytä sopivaa henkilönsuojainta.
Pelastushenkilökunta	Tarpeettomat henkilöt pidetään poissa alueelta. Henkilönsuojaimet, katso käyttöturvallisuustiedotteen kohta 8.
6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet	Varottava aineen päästämistä viemäriin, maaperään tai vesiympäristöön.
6.3. Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet	Imeytettävä inerttiin huokoiseen aineeseen. Puhdistettava likaantunut pinta huolellisesti. Aineen virtaus pysäytetään, jos siitä ei ole vaaraa. Huuhtelee alue vedellä tuotteen pois keräämisen jälkeen. Siivoa vuodot välittömästi noudattaen kohdan Suojalaitteisto ohjeita. Lakaistava talteen ja lapioitava sopiviin säiliöihin hävittämistä varten.
6.4. Viittaukset muihin kohtiin	Henkilönsuojaimet, katso käyttöturvallisuustiedotteen kohta 8. Jätteiden hävittäminen, ks. käyttöturvallisuustiedotteen kohta 13.

KOHTA 7. Käsittely ja varastointi

7.1. Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet	Vältä pitkää altistumista. Noudata hyvää kemikaalihygieniaa.
7.2. Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet	Varastoi tiiviisti suljettuna. Säilytä erillään yhteensopimattomista aineista (ks. käyttöturvallisuustiedotteen kohta 10). Säilytysluokka (TRGS 510): 11 (Palavat kiinteät aineet, joita ei voida luokitella mihinkään edellä mainittuun säilytysluokkaan)
7.3. Erityinen loppukäyttö	Noudata teollisuussektorin ohjeita parhaista toimenpiteistä.

KOHTA 8. Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1. Valvontaa koskevat muuttujat

Työperäisen altistumisen raja-arvot

Suomi . HTP-arvot, App 3., Binding Limit Values, Social Affairs and Ministry of Health

Osatekijät

Tyyppi

Arvo

Piidioksidi (CAS 7631-86-9)

TWA

5 mg/m3

Biologiset raja-arvot

Ei biologisia altistumisen raja-arvoja aineelle tai ainesosille.

Suosittelut altistumisen seurantamenetelmät

Noudata standardeja seurantamenetelmiä.

Johdetut vaikutuksettomat tasot (DNEL:t)

Ei tiedetä.

Arvioidut vaikutuksettomat pitoisuudet (PNEC)

Ei tiedetä.

8.2. Altistumisen ehkäiseminen

Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet

Hyvää yleistä ilmanvaihtoa tulee käyttää. Ilmanvaihtonopeuden tulee olla olosuhteisiin sopiva. Jos soveltuvaa, eristä prosessit, käytä paikallispoistoa tai muita teknisiä hallintamenetelmiä ilman pitoisuuksien pitämiseksi suositeltujen altistusten raja-arvojen alapuolella. Jos altistuksen raja-arvoja ei ole määritetty, pidä ilman pitoisuudet hyväksytyllä tasolla.

Henkilökohtaiset suojaustoimenpiteet, kuten henkilönsuojaimet

Yleistiedot

Henkilönsuojaimet on valittava voimassaolevien CEN -standardien mukaisesti ja yhdessä henkilönsuojainten toimittajan kanssa.

Silmien tai kasvojen suojaus

Käytä sivusuojaimilla varustettuja suojalaseja.

Ihonsuojaus

- Käsien suojaus

Käytä asiaankuuluvia kemikaalin kestäviä hansikkaita.

- Muut

Käytettävä sopivaa suojavaatetusta.

Hengityksensuojaus

Kemikaalin käyttö edellyttää tehokasta ilmanvaihtoa tai sopivaa hengityksensuojainta.

Termiset vaarat

Käytä soveltuvaa lämmöltä suojaavaa vaatetusta tarpeen mukaan.



Hygieniatoimenpiteet

Noudata aina hyvää henkilökohtaista hygieniää, johon kuuluu mm. peseytyminen materiaalin käsittelyn jälkeen ja ennen syömistä, juomista ja/tai tupakointia. Pese työvaatteet ja suojavarusteet säännöllisesti epäpuhtauksien poistamiseksi.

Ympäristöaltistumisen torjuminen

Ilmastoinnin tai työprosessilaitteiston päästöt on tarkastettava, jotta voidaan varmistaa, että ne noudattavat ympäristönsuojelulainsäädäntöä. Joissakin tapauksissa tarvitaan kaasunpesureita, suodattimia tai prosessilaitteiston muutoksia päästöjen vähentämiseksi hyväksyttävälle tasolle.

KOHTA 9. Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1. Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto

Kiinteä.

Muoto

Kiinteä. Puolikiinteä

Väri

Vaaleankeltainen. Valkoinen

Haju

Ei tiedetä.

Sulamis- tai jäätymispiste

Ei tiedetä.

Kiehumispiste tai kiehumisen alkamislämpötila ja kiehumisalue

Ei tiedetä.

Syttyvyys

Ei tiedetä.

Ylin ja alin syttyvyys- tai räjähdysraja

Räjähdysraja - alempi (%)

Ei tiedetä.

Räjähdysraja – ylin (%)

Ei tiedetä.

Leimahduspiste

Ei tiedetä.

Itsesyttymislämpötila

Ei tiedetä.

Hajoamislämpötila

Ei tiedetä.

Materiaalin nimi: NYOGEL 718S

NYOGEL 718S Versio nro: 10 Muutospäivämäärä: 09-27-2024 Julkaisujankohda: 05-24-2011

SDS FINLAND

3 / 7

pH	Ei tiedetä.
Kinemaattinen viskositeetti	Ei tiedetä.
Liukoisuus	
Liukoisuus (vesi)	Ei tiedetä.
Jakautumiskerroin (n-oktanoli-vesi) (log-keskiarvo)	Ei tiedetä.
Höyrynpaine	Ei tiedetä.
Tiheys ja/tai suhteellinen tiheys	
Tiheys	1,19 g/cm³
Höyryntiheys	Ei tiedetä.
Hiukkasten ominaisuudet	Ei tiedetä.

9.2. Muut tiedot

9.2.1. Fysikaalisiin vaaraluokkiin liittyvät tiedot Ei muita aiheellisia tietoja saatavilla.

9.2.2. Muut turvallisuusominaisuudet

Varastointiaika 4 vuotta

KOHTA 10. Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1. Reaktiivisuus	Tuote on vakaa eikä ole reaktiivinen normaaleissa käyttöolosuhteissa, varastoinnissa tai kuljetuksessa.
10.2. Kemiallinen stabiilisuus	Materiaali on stabiili normaaleissa olosuhteissa.
10.3. Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus	Vaarallisia reaktioita ei tunneta normaaleissa käyttöolosuhteissa.
10.4. Vältettävät olosuhteet	Kontakti yhteensopimattomien aineiden kanssa.
10.5. Yhteensopimattomat materiaalit	Kloori. Fluori. Vahvat hapot, emäkset ja hapettavat aineet.
10.6. Vaaralliset hajoamistuotteet	Hiilimonoksidi, hiilidioksidi ja muut hiilivedyn osat. Benzene. Fenoli.

KOHTA 11. Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

Yleistiedot Työperäiselle aineelle tai seokselle altistuminen voi aiheuttaa haittavaikutuksia.

Todennäköisiä altistumisreittejä koskevat tiedot

Hengitys	Pitkittynyt hengittäminen saattaa olla haitallista.
Ihokosketus	Ei ole odotettavissa haitallisia vaikutuksia iholle joutuessa.
Silmäkosketus	Aineen joutuminen suoraan silmiin saattaa aiheuttaa ohimenevää ärsytystä.
Nieleminen	Saattaa aiheuttaa pahoinvointia nieltäessä. Nieleminen ei todennäköisesti kuitenkaan ole ensisijainen työperäisen altistumisen reitti.

Oireet Altistuminen voi aiheuttaa tilapäistä ärsytystä, punoitusta tai epämukavaa tunnetta.

11.1 Tiedot asetuksessa (EY) N:o 1272/2008 määritellyistä vaaraluokista

Välitön myrkyllisyys	Ei tietoja saatavilla.
Ihosityövyttävyyys/ihoärsytys	Tietojen osittaisen tai täydellisen puuttumisen johdosta luokittelu ei ole mahdollista.
Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys	Tietojen osittaisen tai täydellisen puuttumisen johdosta luokittelu ei ole mahdollista.
Hengitysteiden herkistyminen	Tietojen osittaisen tai täydellisen puuttumisen johdosta luokittelu ei ole mahdollista.
Ihon herkistyminen	Tietojen osittaisen tai täydellisen puuttumisen johdosta luokittelu ei ole mahdollista.
Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset	Tietojen osittaisen tai täydellisen puuttumisen johdosta luokittelu ei ole mahdollista.
Syöpää aiheuttavat vaikutukset	Tietojen osittaisen tai täydellisen puuttumisen johdosta luokittelu ei ole mahdollista.
Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset	Tietojen osittaisen tai täydellisen puuttumisen johdosta luokittelu ei ole mahdollista.
Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen	Tietojen osittaisen tai täydellisen puuttumisen johdosta luokittelu ei ole mahdollista.
Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen	Tietojen osittaisen tai täydellisen puuttumisen johdosta luokittelu ei ole mahdollista.
Aspiraatiovaara	Tietojen osittaisen tai täydellisen puuttumisen johdosta luokittelu ei ole mahdollista.

Seosta vaiko ainetta koskevat tiedot

Tietoa ei ole käytettävissä.

11.2. Tiedot muista vaaroista

Hormonitoimintaa
häiritsevät ominaisuudet

Tämä seos ei sisällä mitään ainetta, jolla katsotaan olevan hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia ihmisten terveyden osalta, arvioituna asetusten (EY) N:o 1907/2006, (EU) 2017/2100 ja (EU) 2018/605 kriteerien mukaisesti, määränä, jonka pitoisuus seoksessa on suurempi tai yhtä suuri kuin 0,1 painoprosenttia.

Muut tiedot

Ei tiedetä.

KOHTA 12. Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1. Myrkyllisyys

Käytettävissä olevien tietojen perusteella vesiympäristölle haitallisuuden luokituskriteerit eivät täyty.

12.2. Pysyvyys ja hajoavuus

Seoksen minkään ainesosan hajoavuudesta ei ole saatavilla tietoja. <sarkainmerkki>

12.3. Biokertyvyys

Ei tietoja saatavilla.

Jakamiskerroin n-oktanoli/vesi
(log Kow)

Ei tiedetä.

Biokertyvyyskerroin (BCF)

Ei tiedetä.

12.4. Liikkuvuus maaperässä

Ei tietoja saatavilla.

12.5. PBT- ja vPvB-arvioinnin
tulokset

Tämä seos ei sisällä aineita, joiden on arvioitu olevan vPvB/PBT-aineita asetuksen (EY) nro 1907/2006, liite XIII, mukaan.

12.6. Hormonitoimintaa
häiritsevät ominaisuudet

Tämä seos ei sisällä mitään aineita, joilla katsotaan olevan hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia ympäristön osalta, arvioituna asetusten (EY) N:o 1907/2006, (EU) 2017/2100 ja (EU) 2018/605 kriteerien mukaisesti, määränä, jonka pitoisuus seoksessa on suurempi tai yhtä suuri kuin 0,1 painoprosenttia.

12.7. Muut haitalliset
vaikutukset

Muita haitallisia vaikutuksia (esim. otsonikerroksen heikentymistä, fotokemiallista otsoninmuodostumispotentiaalia, endokriinisiä häiriötekijöitä, ilmakehän lämpenemispotentiaalia) ei ole odotettavissa tästä ainesosasta.

KOHTA 13. Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1. Jätteiden käsittelymenetelmät

Jäännösjäte

Hävittettäessä ainetta otetaan huomioon paikallisten viranomaisten määräykset. Tyhjiissä säiliöissä tai vuorauksissa voi olla tuotejäämiä. Tämä materiaali ja sen pakkaus tule hävittää turvallisella tavalla (katso: Ohjeet hävittämistä varten).

Saastunut pakkausmateriaali

Koska tyhjennetyissä säiliöissä voi olla tuotejäämiä, seuraa merkinnän varoituksia myös säiliön tyhjentämisen jälkeen. Tyhjat säiliöt on toimitettava hyväksyttyyn jätteenkäsittelylaitokseen kierrätystä tai hävittämistä varten.

EU:n jättekoodi

Jättekoodi tulee määritellä käyttäjän, valmistajan ja jätteenkäsittelylaitoksen edustajien välisessä keskustelussa.

Hävitysmenetelmät/-tiedot

Kerää uudelleenkäyttöä varten tai laita tiiviiseen säiliöön hävitettäväksi kunnan ohjeiden mukaisesti.

Erityiset varotoimet

Hävitä asiaankuuluvien säädösten mukaisesti.

KOHTA 14: Kuljetustiedot

ADR

14.1. YK-numero

Ei säädösten alainen vaarallisena tuotteena.

14.2. Kuljetuksessa
käytettävä virallinen nimi

Ei säädösten alainen vaarallisena tuotteena.

14.3. Kuljetuksen vaaraluokka

Luokka

Ei määritetty.

Liittyvä vaara

-

Vaaranro (ADR)

Ei määritetty.

Tunnelirajoituskoodi

Ei määritetty.

14.4. Pakkausryhmä

-

14.5. Ympäristövaarat

Ei.

14.6. Erityiset varotoimet
käyttäjälle

Ei määritetty.

RID

14.1. YK-numero

Ei säädösten alainen vaarallisena tuotteena.

14.2. Kuljetuksessa
käytettävä virallinen nimi

Ei säädösten alainen vaarallisena tuotteena.

14.3. Kuljetuksen vaaraluokka

Luokka

Ei määritetty.

Liittyvä vaara

-

14.4. Pakkausryhmä

-

14.5. Ympäristövaarat Ei.
14.6. Erityiset varotoimet Ei määrätty.
käyttäjälle

ADN

14.1. YK-numero Ei säädösten alainen vaarallisena tuotteena.
14.2. Kuljetuksessa Ei säädösten alainen vaarallisena tuotteena.
käytettävä virallinen nimi
14.3. Kuljetuksen vaaraluokka
Luokka Ei määrätty.
Liittyvä vaara -
14.4. Pakkausryhmä -
14.5. Ympäristövaarat Ei.
14.6. Erityiset varotoimet Ei määrätty.
käyttäjälle

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 Not assigned.
for user

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 Not assigned.
for user

14.7. Merikuljetus irtolastina Ei sovellu.
IMO:n asiakirjojen mukaisesti

KOHTA 15. Lainsäädäntöä koskevat tiedot

15.1. Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö
EU:n säädökset

Asetus (EY) N:o 1005/2009 otsonikerrosta heikentävistä aineista, Liite I ja II, sellaisena kuin se on muutettuna
Ei mainittu luettelossa.

Asetus (EU) 2019/1021 pysyvistä orgaanisista yhdisteistä (uudelleen laadittu toisinto), sellaisena kuin se on muutettuna
Ei mainittu luettelossa.

Asetus (EU) N:o 649/2012 vaarallisten kemikaalien viennistä ja tuonnista, liite I, osa 1, sellaisena kuin se on muutettuna
Ei mainittu luettelossa.

Asetus (EU) N:o 649/2012 vaarallisten kemikaalien viennistä ja tuonnista, liite I, osa 2, sellaisena kuin se on muutettuna
Ei mainittu luettelossa.

Asetus (EU) N:o 649/2012 vaarallisten kemikaalien viennistä ja tuonnista, liite I, osa 3, sellaisena kuin se on muutettuna
Ei mainittu luettelossa.

Asetus (EU) N:o 649/2012 vaarallisten kemikaalien viennistä ja tuonnista, liite V, sellaisena kuin se on muutettuna
Ei mainittu luettelossa.

Muutettu asetus (EY) N:o 166/2006 Liite II Epäpuhtauksien päästöjä ja siirtoja koskeva rekisteri
Ei mainittu luettelossa.

Asetus (EY) N:o 1907/2006, REACH 59 artikla 10 kohta Kemikaaliviraston ylläpitämä luettelo mahdollisesti
sisällytettävistä aineista (kandidaattiluettelo)
Ei mainittu luettelossa.

Luvat

Ei mainittu luettelossa.

Käyttöä koskevat rajoitukset

Asetus (EY) N:o 1907/2006, REACH Liite XVII Aineet, joita koskevat markkinoille saattamisen ja käytön rajoitukset, muutettuna - Rajoitusehtoja on harkittava niihin liittyvän kohdan numeron mukaisesti

Ei mainittu luettelossa.

Direktiivi 2004/37/EY: työntekijöiden suojelemisesta syöpäsairauden vaaraa aiheuttaville tekijöille tai perimän muutoksia aiheuttaville aineille altistumiseen työssä liittyviltä vaaroilta, sellaisena kuin se on muutettuna

Ei mainittu luettelossa.

Asetus 2019/1148 räjähteiden lähtöaineiden markkinoille saattamisesta ja käytöstä, Liite I, sellaisena kuin se on muutettuna

Ei mainittu luettelossa.

Asetus 2019/1148 räjähteiden lähtöaineiden markkinoille saattamisesta ja käytöstä, Liite II, sellaisena kuin se on muutettuna

Ei mainittu luettelossa.

Muut asetukset Tuote on luokiteltu ja merkitty asetuksen (EY) 1272/2008 (CLP-asetus) (sellaisena kuin se on muutettuna) mukaisesti. Tämä käyttöturvallisuustiedote täyttää muutetun asetuksen (EY) N:o 1907/2006 vaatimukset.

Kansalliset säädökset Noudata kemikaalityöskentelyä koskevia kansallisia säädöksiä muutetun direktiivin 98/24/EY mukaisesti.

15.2. Kemikaaliturvallisuusarviointi Kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole suoritettu.

KOHTA 16. Muut tiedot

Lyhenteiden selitykset

ADN: Euroopan sopimus vaarallisten tavaroiden kansainvälisistä sisävesikuljetuksista.
ADR: vaarallisten aineiden kansainvälisiä maantiekuljetuksia koskeva sopimus.
CAS: Chemical Abstract Service (Kemiallinen abstraktipalvelu).
CEN: Euroopan standardointikomitea.
IATA: International Air Transport Association (Kansainvälinen ilmakuljetusliitto).
IBC-säännöstö: Irtolastina vaarallisia kemikaaleja kuljettavien alusten kansainvälinen rakenne- ja varustusäännöstö.
IMDG: vaarallisten aineiden kansainvälinen merikuljetussäännöstö.
MARPOL: International Convention for the Prevention of Pollution from Ships.
PBT: Pysyvä, biokertyvä ja myrkyllinen.
RID: vaarallisten aineiden kansainvälisiä rautatiekuljetuksia koskevat säännökset.
STEL: lyhytaikaisen altistuksen raja-arvo.
TWA: Aikapainotettu keskiarvo.
vPvB: erittäin hitaasti hajoava ja erittäin voimakkaasti biokertyvä.

Kirjallisuusviitteet Ei tiedetä.

Tiedot aineen luokitukseen johtavista arviointimenetelmistä Luokitus terveys- ja ympäristövaaroihin on johdettu laskentamenetelmien ja koetulosten, jos saatavilla, yhdistelmänä.

Kaikkien ilmoitusten, joita ei ole kirjoitettu täysin kohdissa 2–15, täysi teksti. Ei mitään.

Tiedot tarkistamisesta Koostumus ja tiedot aineosista: Aineosat
KOHTA 8. Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet: Altistuksen raja-arvot
KOHTA 10. Stabiilisuus ja reaktiivisuus: 10,5. Yhteensopimattomat materiaalit

Tiedot koulutuksesta Seuraa koulutuksessa annetuja ohjeita tätä materiaalia käsiteltäessä.

Vastuuvapauslauseke Nye Lubricants, Inc. A Member of the FUCHS Group ei voi ennakoida kaikkia tilanteita, joissa näitä tietoja ja tuotetta tai muiden valmistajien tuotteita tuotteen yhteydessä voidaan käyttää. Käyttäjän vastuulla on varmistaa turvalliset olosuhteet tuotteen käsittelyssä, varastoinnissa ja hävittämisessä sekä ottaa vastuu virheellisen käytön aiheuttamista tappioista, vammoista, vahingoista tai kuluista. Lomakkeeseen merkityt tiedot perustuvat parhaaseen nykyisin saatavilla olevaan tietämykseen ja kokemukseen.