	<b>KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE</b>	Sivu : 1 / 11
		Julkaisu no : 1.0
	<b>Graco Fusion Gun Grease</b>	Julkaisupäivä : 26/04/2022
		Korvaa :  MSD025FIEU Rev. A

## KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

### 1.1. Tuotetunniste

Tuotteen ryhmittely : Seos  
Kauppanimi : Graco Fusion Gun Grease  
Osanumero : 118665, 248279  
Asiakirja nro. : MSD025FIEU  
Rev. A

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

#### 1.2.1. Merkitykselliset tunnistetut käytöt

Pääasiallinen käyttöluokka : Teollisuuskäyttöön, Ammatillinen käyttö  
Aineen/seoksen käyttö : Rasva

#### 1.2.2. Käytöt, joita ei suositella

Muita tietoja ei ole saatavissa

### 1.3. Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

GRACO DISTRIBUTION BV  
Slakweidestraat 31  
3630 Maasmechelen - Belgium  
T +32 89 770 700  
[reach@graco.com](mailto:reach@graco.com) - [www.graco.com](http://www.graco.com)

### 1.4. Häät puhelinnumero

Maa	Organisaatio/Yhtiö	Osoite	Hätänumero
Suomi	Myrkytystietokeskus	Stenbäckinkatu 9 PO BOX 100 29 Helsinki	+358 9 471 977 +358 800 147 111

## KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

### 2.1. Aineen tai seoksen luokitus

Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti

Ei luokiteltu


### 2.2. Merkinnät

Merkinnät asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti

Ei määritettävissä.

### 2.3. Muut vaarat

Muut vaarat : PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset : Ei päde.

	<b>KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE</b>	Sivu : 2 / 11
		Julkaisu no : 1.0
	<b>Graco Fusion Gun Grease</b>	Julkaisupäivä : 26/04/2022
		Korvaa :  MSD025FIEU Rev. A

Aine ei sisällä ainetta (aineita), joka sisältyy REACH-asetuksen 59 artiklan 1 kohdan mukaisesti laadittuun luetteloon aineista, joilla on hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia, tai siinä tunnistetaan olevan hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia Komission delegoidussa asetuksessa (EU) 2017/2100 tai Komission asetuksen (EU) 2018/605 asetettujen kriteerien mukaisesti pitoisuuden seoksessa ollessa suurempi tai yhtä suuri kuin 0,1 painoprosenttia.

### KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

#### 3.1. Aineet

Ei päde

#### 3.2. Seokset

Sekoitus ei sisällä REACH-Liitteen II kohdan 3.2 mukaisesti mainittavia aineita

### KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

#### 4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Erityiset ohjeet	: Ensiapuhenkilöstö: huomioikaa itsesuojelu!. Katso kohtaa 8 koskien käytettäviä henkilökohtaisia suojavarusteita. Älä koskaan anna tajuttomalle henkilölle mitään suun kautta. Epävarmoissa tapauksissa tai oireiden jatkuessa on otettava yhteys lääkäriin. Näytettävä tätä käyttöturvallisuustiedotetta hoitavalle lääkärille.
Inhalaatio	: Vie tapaturman uhri raikkaaseen ilmaan ja pidä lämpimänä ja levossa. Epävarmoissa tapauksissa tai oireiden jatkuessa on otettava yhteys lääkäriin.
Kosketus ihoon	: Riisu saastuneet vaatteet ja kengät. Pese varovasti runsaalla vedellä ja saippualla. Epävarmoissa tapauksissa tai oireiden jatkuessa on otettava yhteys lääkäriin.
Kosketus silmiin	: Huuhdeltava välittömästi varovasti ja huolellisesti silmäsuihkulla tai vedellä. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista. Epävarmoissa tapauksissa tai oireiden jatkuessa on otettava yhteys lääkäriin.
Nieleminen	: Huuhtelee suu huolellisesti vedellä. Ei saa oksennuttaa. Hakeudu lääkäriin.

#### 4.2. Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Inhalaatio	: Normaalissa käytössä ei oleteta aiheuttavan terveysriskejä.
Kosketus ihoon	: Normaalissa käytössä ei oleteta aiheuttavan terveysriskejä.
Kosketus silmiin	: Normaalissa käytössä ei oleteta aiheuttavan terveysriskejä.
Nieleminen	: Saattaa aiheuttaa ruoansulatuskanavan ärtymistä, pahoinvointia, oksentamista ja ripulia.

#### 4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Hoida oireen mukaan.


### KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

#### 5.1. Sammutusaineet

Soveltuvat sammutusaineet	: hiilidioksidi (CO <sub>2</sub> ), jauhe, alkoholinkestävä vaahto, vesisumu.
Soveltumattomat sammutusaineet	: Voimakas vesisuihku.

#### 5.2. Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Erityiset vaarat	: Ei syttyvä.
------------------	---------------

	<b>KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE</b>	Sivu : 3 / 11
		Julkaisu no : 1.0
	<b>Graco Fusion Gun Grease</b>	Julkaisupäivä : 26/04/2022
		Korvaa :  MSD025FIEU Rev. A

Vaaralliset hajoamistuotteet tulipalon sattuessa : Hiilen oksidit (CO, CO<sub>2</sub>), typpioksidit (NO<sub>x</sub>) ja rikkioksidit. Fosforioksidit. Hiilivedyt, ärsyttäviä höyryjä.

### **5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet**

Palontorjuntaa koskevat ohjeet : Evakuoi alue. Jäähdytä säiliöitä vesisuihkulla tai -sumulla. Kerää sammutusvedet patoamalla. Älä päästä sammutusvettä ympäristöön.

Suojavarusteet sammutettaessa tulipaloa : Älä ryhdy toimimaan ilman sopivia suojavarusteita. Erillinen kannettava hengityslaite.

Muut tiedot : Älä anna sammutusveden valua viemäreihin tai vesistöihin. Poista jätteet ympäristölainsäädännön määräysten mukaisesti.

## **KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuspäästöissä**

### **6.1. Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa**

#### **6.1.1. Muu kuin pelastushenkilökunta**

Muu kuin pelastushenkilökunta : Evakuoi ylimääräinen henkilöstö. Pysy tuulen yläpuolella. Varmista riittävä tuuletus. Älä hengitä pölyä, höyryä. Vältä aineen joutumista iholle, silmiin ja vaatteisiin. Käytä suositeltua henkilökohtaista suojavarustusta. Katso kohtaa 8 koskien käytettäviä henkilökohtaisia suojavarusteita. Suojaa lämmöltä, kuumilta pinnoilta, kipinöiltä, avotulelta ja muilta sytytyslähteiltä. Tupakointi kielletty.

#### **6.1.2. Pelastushenkilökunta**

Pelastushenkilökunta : Varmista, että hätätilanteita varten on sovittu ja suoritettu dekontaminaatio- ja hävitysprosessit ja -koulutus. Katso kohtaa 8 koskien käytettäviä henkilökohtaisia suojavarusteita.

### **6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet**

Ala ännä valua pintaveteen tai viemäreihin. Ilmoita viranomaisille, jos tuotetta pääsee viemäriin tai vesistöön.

### **6.3. Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet**

Puhdistusmenetelmät : Sulje vuoto, jos sen voi tehdä turvallisesti. Padottava kiinteän aineen vuoto. Aine on kerättävä mekaanisesti (lakaisu, lapiointi) ja pantava sopivaan astiaan hävittämistä varten. Suuret määrät: laita kiinteä aine suljettaviin säiliöihin. Tämä materiaali ja sen pakkaus on hävitettävä turvallisella tavalla ja paikallisen lainsäädännön mukaisesti.


### **6.4. Viittaukset muihin kohtiin**

Katso kohtaa 8 koskien käytettäviä henkilökohtaisia suojavarusteita. Katso kohtaa 13 koskien puhdistuksesta aiheutuvien jätteiden käsittelyä.

## **KOHTA 7: Käsittely ja varastointi**

### **7.1. Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet**

Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet : Varmista riittävä tuuletus. Käytä vaadittuja henkilönsuojaimia. Katso kohtaa 8 koskien käytettäviä henkilökohtaisia suojavarusteita. Älä hengitä pölyä, höyryä. Vältä aineen joutumista iholle, silmiin ja vaatteisiin. Varo sekoittamasta Yhteensopimattomat materiaalit, Ks. osa 10, Sopimattomat materiaalit. kanssa. Ylimääräistä jätteenmuodostusta tulee välttää hyvän prosessinvalvonnan avulla (lämpötila, pitoisuus, pH, aika). Vältettävä päästämistä ympäristöön. Suojaa lämmöltä, kuumilta pinnoilta, kipinöiltä, avotulelta ja muilta sytytyslähteiltä. Tupakointi kielletty.

	<b>KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE</b>	Sivu : 4 / 11
		Julkaisu no : 1.0
	<b>Graco Fusion Gun Grease</b>	Julkaisupäivä : 26/04/2022
		Korvaa :  MSD025FIEU Rev. A

Hygienia-toimenpiteet : Ylläpidä hyvää teollisuushygieniaa. Pese kädet ja muut altistuneet alueet miedolla saippualla ja vedellä ennen ruokailua, juontia, tupakointia ja työpaikalta lähtöä. Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä. Ei saa säilyttää yhdessä elintarvikkeiden eikä eläinravinnon kanssa. Riisu saastuneet vaatteet. Erottele työvaatteet käyttövaatteista ja pese ne erillään. Pese saastunut vaatetus ennen uudelleenkäyttöä.

### **7.2. Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet**

Varastointiolosuhteet : Säilytettävä kuivassa, viileässä paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Älä varastoi osassa 10 lueteltujen yhteen sopimattomien materiaalien kanssa tai lähellä niitä. Käsittelyn enimmäislämpötila : 60 °C.

Kuumuus ja syttymislähteet : Suojaa lämmöltä, kuumilta pinnoilta, kipinöiltä, avotulelta ja muilta sytytyslähteiltä. Tupakointi kielletty.

Eriyiset pakkausta koskevat määräykset : Avatut pakkaukset on suljettava huolellisesti ja säilytettävä pystyasennossa vuotojen estämiseksi. Ei saa puhkaista tai polttaa edes tyhjänä.

Pakkausmateriaalit : Säilytettävä ainoastaan alkuperäisastiassa.

### **7.3. Eriyinen loppukäyttö**

Rasva.

## **KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet**

### **8.1. Valvontaa koskevat muuttujat**

Lisätiedot : Suositeltu valvontamenetelmä : Hengitettävän ilman kontrolli. Huoneilman kontrolli

### **8.2. Altistumisen ehkäiseminen**

Tekninen toimenpide/tekniset toimenpiteet : Varmista riittävä tuuletus. Toimenpiteet organisaatiossa päästöjen, leviämisen ja altistumisen estämiseksi/rajoittamiseksi. Katso tiedot turvallisesta käsittelystä kohdasta 7.

Henkilönsuojaimet : Suojavälineiden tyyppi on valittava tietyllä työpaikalla olevan vaarallisen aineen pitoisuuden ja määrän mukaan.

Käsien suojaus : Käytä (EN 374 mukaisesti testattuja) kemikaaleilta suojaavia käsineitä. Sopiva materiaali: Neopreeni- tai nitrilikumikäsineet. Lämpösuojitus: ei määrätty. Paksuus : ei määrätty. kemikaalinsuojakäsineet on valittava vaarallisten aineiden pitoisuuden ja määrän sekä työympäristön mukaisesti.

Silmiensuojaus : Käytä sopivaa silmiensuojainta (EN166): Suojalasit, joissa sivusuojat

Kehonsuojaus : Käytä sopivaa suojavaatetusta

Hengityksensuojain : Ei vaadita tavallisissa työskentelyolosuhteissa

Suojautuminen termisiltä vaaroilta : Ei vaadita tavallisissa työskentelyolosuhteissa. Käytä erikoislaitteita.

Ympäristön altistumisen hallinta : Vältettävä päästämistä ympäristöön. Noudata yhteisön ympäristösuojelun lainsäädäntöä.


## **KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet**

### **9.1. Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot**

Olomuoto : Kiinteä aine

Olomuoto : Puolikiinteä.

Väri : Lämpökultava.

	<b>KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE</b>	Sivu : 5 / 11
		Julkaisu no : 1.0
	<b>Graco Fusion Gun Grease</b>	Julkaisupäivä : 26/04/2022
		Korvaa :  MSD025FIEU Rev. A

Haju	: Lievä haju.
Hajukynnys	: ei määrätty
pH	: Ei päde
pH liuos	: Ei päde
Suhteellinen haihtumisnopeus (butyyliasetaattiin=1)	: ei määrätty
Sulamis- tai jäätymispiste	: ei määrätty
Jähmettymis-/jäätymispiste	: ei määrätty
Kiehumispiste ja kiehumisalue	: ei määrätty
Leimahduspiste	: > 220 °C
Itsesyttymislämpötila	: ei määrätty
Hajoamislämpötila	: ei määrätty
Syttyvyys (kiinteä, kaasu)	: Ei palava
Höyrynpaine	: ei määrätty
Höyryntiheys	: ei määrätty
Suhteellinen tiheys	: ei määrätty
Liukoisuus	: veteen: Merkityksetön
n-oktanoli/vesi-jakaantumiskerroin	: ei määrätty
Viskositeetti, kinemaattinen	: ei määrätty
Viskositeetti, dynaaminen	: ei määrätty
Räjähvät ominaisuudet	: Ei päde. Ei tarvitse testata, koska molekyylissä ei ole kemiallisia ryhmiä, joilla olisi mahdollisia räjähtäviä ominaisuuksia.
Hapettavat ominaisuudet	: Ei päde. Luokittelumenetelmää ei tarvitse soveltaa, koska molekyylissä ei ole keemisiä ryhmiä, jotka liittyvät hapettaviin ominaisuuksiin.
Räjähdyksäraja-arvot	: ei määrätty
Hiukkaskoko	: Ei saatavilla
Hiukkaskokojakauma	: Ei saatavilla
Hiukkasen muoto	: Ei saatavilla
Hiukkasen sivusuhte	: Ei saatavilla
Hiukkasten aggregaatiotaso	: Ei saatavilla
Hiukkasten agglomeraatiotaso	: Ei saatavilla
Hiukkasen ominaispinta-ala	: Ei saatavilla
Hiukkasten pölyävyys	: Ei saatavilla


## 9.2. Muut tiedot

### 9.2.1. Fysikaalisiin vaaraluokkiin liittyvät tiedot

Muita tietoja ei ole saatavissa

### 9.2.2. Muut turvallisuusominaisuudet

Suhteellinen haihtumisnopeus : ei määrätty  
(butyyliasetaattiin=1)

	<b>KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE</b>	Sivu : 6 / 11
		Julkaisu no : 1.0
	<b>Graco Fusion Gun Grease</b>	Julkaisupäivä : 26/04/2022
		Korvaa :  MSD025FIEU Rev. A

## KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

### 10.1. Reaktiivisuus

Normaalioloissa ei lainkaan. Viittaukset muihin kohtiin: 10.4 & 10.5.

### 10.2. Kemiallinen stabiilisuus

Vakaa normaaliolosuhteissa.

### 10.3. Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei tiedetä mitään vaarallisia reaktioita normaaleissa käyttöolosuhteissa.

### 10.4. Vältettävät olosuhteet

Suojaa lämmöltä, kuumilta pinoilta, kipinöiltä, avotulelta ja muilta sytytyslähteiltä. Tupakointi kielletty. Katso tiedot turvallisesta käsittelystä kohdasta 7.

### 10.5. Yhteensopimattomat materiaalit

Vahvat hapettimet. Hapot. Katso tiedot turvallisesta käsittelystä kohdasta 7.

### 10.6. Vaaralliset hajoamistuotteet

Viittaukset muihin kohtiin 5.2.

## KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

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

Välitön myrkyllisyys : Ei luokiteltu (Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty)

Graco Fusion Gun Grease	
LD50/suun kautta/rotta	> 5000 mg/kg
LD50/ihon kautta/rotta	> 2000 mg/kg
LC50/hengitysteitse/4h/rotta	> 20 mg/l

Ihosyövyttävyyys/ihoärsytys : Ei luokiteltu (Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty)  
pH: Ei päde

Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys : Ei luokiteltu (Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty)  
pH: Ei päde

Hengitysteiden tai ihon herkistyminen : Ei luokiteltu (Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty)

Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset : Ei luokiteltu (Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty)

Syöpää aiheuttavat vaikutukset : Ei luokiteltu (Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty)

Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset : Ei luokiteltu (Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty)


Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen : Ei luokiteltu (Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty)

Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen : Ei luokiteltu (Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty)

Aspiraatiovaara : Ei luokiteltu (Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty)

Graco Fusion Gun Grease	
Viskositeetti, kinemaattinen	ei määrätty

Muut tiedot : Fysikaalisiin, kemiallisiin ja toksikologisiin ominaisuuksiin liittyvät oireet. Lisätietoja kohdassa 4.

	<b>KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE</b>	Sivu : 7 / 11
		Julkaisu no : 1.0
	<b>Graco Fusion Gun Grease</b>	Julkaisupäivä : 26/04/2022
		Korvaa :  MSD025FIEU Rev. A

## 11.2. Tiedot muista vaaroista

### 11.2.1. Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Hormonitoimintaa häiritsevien ominaisuuksien aiheuttamista haitallisista terveysvaikutuksista : Aine ei sisällä ainetta (aineita), joka sisältyy REACH-asetuksen 59 artiklan 1 kohdan mukaisesti laadittuun luetteloon aineista, joilla on hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia, tai siinä tunnistetaan olevan hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia Komission delegoidussa asetuksessa (EU) 2017/2100 tai Komission asetuksen (EU) 2018/605 asetettujen kriteerien mukaisesti pitoisuuden seoksessa ollessa suurempi tai yhtä suuri kuin 0,1 painoprosenttia.

### 11.2.2 Muut tiedot

Muut tiedot : Fysikaalisiin, kemiallisiin ja toksikologisiin ominaisuuksiin liittyvät oireet, Lisätietoja kohdassa 4

## KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

### 12.1. Myrkyllisyys

Ympäristöön vaikuttavat ominaisuudet : EY-luokittelun ja "ympäristölle vaarallinen"-tunnusmerkinnän kriteerien mukaisesti ainetta/tuotetta ei merkitä ympäristölle vaaralliseksi.

Vaarallisuus vesiympäristölle, lyhytaikainen (välitön) : Ei luokiteltu

Vaarallisuus vesiympäristölle, pitkäaikainen (krooninen) : Ei luokiteltu

#### Graco Fusion Gun Grease

LC50 - Kalat [1]	> 100 mg/l
EC50 - Äyriäiset [1]	> 100 mg/l
EC50 72h - Levät [1]	> 100 mg/l

### 12.2. Pysyvyys ja hajoavuus

#### Graco Fusion Gun Grease

Pysyvyys ja hajoavuus	Biohajoava.
-----------------------	-------------

### 12.3. Biokertyvyys


#### Graco Fusion Gun Grease

n-oktanoli/vesi-jakaantumiskerroin	ei määrätty
Biokertyvyys	ei määrätty.

### 12.4. Liikkuvuus maaperässä

#### Graco Fusion Gun Grease

Liikkuvuus maaperässä	ei määrätty
-----------------------	-------------

	<b>KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE</b>	Sivu : 8 / 11
		Julkaisu no : 1.0
	<b>Graco Fusion Gun Grease</b>	Julkaisupäivä : 26/04/2022
		Korvaa :  MSD025FIEU Rev. A

#### 12.5. PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

<b>Graco Fusion Gun Grease</b>	
PBT-arvioinnin tulokset	Ei päde

#### 12.6. Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Hormonitoimintaa häiritsevien ominaisuuksien aiheuttamista haitallisista ympäristövaikutuksista : Aine ei sisällä ainetta (aineita), joka sisältyy REACH-asetuksen 59 artiklan 1 kohdan mukaisesti laadittuun luetteloon aineista, joilla on hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia, tai siinä tunnistetaan olevan hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia Komission delegoidussa asetuksessa (EU) 2017/2100 tai Komission asetuksen (EU) 2018/605 asetettujen kriteerien mukaisesti pitoisuuden ollessa suurempi tai yhtä suuri kuin 0,1 painoprosenttia.

#### 12.7. Muut haitalliset vaikutukset

Muut haitalliset vaikutukset : Tietoja ei saatavilla

### KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

#### 13.1. Jätteiden käsittelymenetelmät

Tuotteen / pakkauksen hävittäminen suositukset : Vältettävä päästämistä ympäristöön. Hävitä tyhjät astiat ja jätteet turvallisella tavalla. Katso tiedot turvallisesta käsittelystä kohdasta 7. Hanki valmistajalta/toimittajalta tietoja uudelleenkäytöstä/kierrätyksestä. Kierrätys on suositeltavampaa kuin hävittäminen tai polttaminen. Ellei kierrättäminen ole mahdollista, hävitettävä jätteiden hävittämistä koskevien paikallisten määräysten mukaisesti. Saastuneet pakkaukset on käsiteltävä sisältävän aineen tapaan. Hävitä kaikki saastuneet materiaalit voimassa olevien määräysten mukaisesti.


Euroopan jäteluettelo (2001/573/EC, 75/442/EEC, 91/689/EEC) : Käyttäjän tulee määrittää jättekoodit, mieluiten keskusteltaessa jätehuoltoviranomaisten kanssa

### KOHTA 14: Kuljetustiedot

ADR/RID/IMDG/IATA/ADN:n mukaan

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. YK-numero</b>				
Ei päde	Ei päde	Ei päde	Ei päde	Ei päde
<b>14.2. Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi</b>				
Ei päde	Ei päde	Ei päde	Ei päde	Ei päde
Ei päde	Ei päde	Ei päde	Ei päde	Ei päde
<b>14.3. Kuljetuksen vaaraluokka</b>				
Ei päde	Ei päde	Ei päde	Ei päde	Ei päde
Ei päde	Ei päde	Ei päde	Ei päde	Ei päde
<b>14.4. Pakkausryhmä</b>				
Ei päde	Ei päde	Ei päde	Ei päde	Ei päde
<b>14.5. Ympäristövaarat</b>				
Ei päde	Ei päde	Ei päde	Ei päde	Ei päde
Muita tietoja ei ole saatavissa				



	<b>KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE</b>	Sivu : 9 / 11
		Julkaistu no : 1.0
	<b>Graco Fusion Gun Grease</b>	Julkaisupäivä : 26/04/2022
		Korvaa :  MSD025FIEU Rev. A

#### 14.6. Erityiset varoimet käyttäjälle

Erityiset varoimet käyttäjälle : Tietoja ei saatavilla

##### - Maakuljetus

Ei päde

##### - Merikuljetukset

Ei päde

##### - Ilmakuljetus

Ei päde

##### - Jokikuljetukset

Ei päde

##### - Rautatiekuljetus

Ei päde

#### 14.7. Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti

Koodi: IBC : Tietoja ei saatavilla.

### KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

#### 15.1. Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö

##### 15.1.1. EU-säännökset ja määräykset

Ei sisällä REACH-asetuksen XVII liitteen mukaisesti rajattuja tuotteita

Ei sisällä REACH-ehdokasaineita

Ei sisällä REACH-liitteessä XIV luetteloituja aineita

##### 15.1.2. Kansalliset määräykset

###### Ranska

No ICPE	Installations classées Désignation de la rubrique	Code Régime	Rayon
na	Not Applicable	na	na

###### Saksa

Sääntelyä koskeva viite : WGK 3, Erittäin vaarallinen vedelle (Luokitus AwSV:n 1. liitteen mukaisesti)

Saksalainen varastoluokka (LGK) : LGK 13 - Palamattomat kiinteät aineet

Vaarallisia onnettomuuksia koskeva asetus (12. BlmSchV) : Ei kuulu 12. BlmSchV (päästöiltä suojelemista koskeva asetus) -asetuksen piiriin

###### Alankomaat

Waterbezwaarlijkheid : B (4) - Weinig schadelijk voor in het water levende organismen



# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Sivu : 10 / 11

Julkaisu no : 1.0

Julkaisupäivä :  
26/04/2022

## Graco Fusion Gun Grease

Korvaa :

MSD025FIEU  
Rev. A

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Aineosia ei ole sisällytetty luetteloon

SZW-lijst van mutagene stoffen : Aineosia ei ole sisällytetty luetteloon

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Aineosia ei ole sisällytetty luetteloon

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : Aineosia ei ole sisällytetty luetteloon

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Aineosia ei ole sisällytetty luetteloon


### 15.2. Kemikaaliturvallisuusarviointi

Ei päde

### KOHTA 16: Muut tiedot

Lyhenteet ja akronyymit:

	ABM = Algemene beoordelingsmethodiek (yleinen arviointimenetelmä)
	ADN = Eurooppalainen sopimus vaarallisten tavaroiden kansainvälisistä sisävesikuljetuksista Reinillä
	ADR = Eurooppalainen sopimus vaarallisten tavaroiden kansainvälisistä tiekuljetuksista
	CLP = Luokituksia, merkintöjä ja pakkauksia koskeva määräys 1272/2008/EY:n mukaan
	IATA = International Air Transport Association
	IMDG = Kansainvälinen vaarallisten aineiden merikuljetuksia koskeva säännöstö
	LEL = alempi räjähdysraja
	UEL = ylempi räjähdysraja
	REACH = kemikaalien rekisteröinti, arviointi, lupamenettely ja rajoitukset
	BTT = Tunkeutumisaika (maksimaalinen käyttöaika)
	DMEL = Johdettu vähimmäisvaikutustaso
	DNEL = Johdettujen vaikutuksettomien altistustasojen
	EC50 = Keskimääräinen vaikuttava pitoisuus
	EL50 = Mediaani vaikuttava taso
	ErC50 = EC50 kasvunopeuden hidastumisen mukaan
	ErL50 = EL50 kasvunopeuden hidastumisen mukaan
	EWC = Euroopan jäteluettelo
	LC50 = Tappava pitoisuus 50 prosentille testipopulaatiosta (tappava mediaanipitoisuus)
	LD50 = Tappava annos 50 prosentille testipopulaatiosta (tappava mediaaniannos)
	LL50 = Keskimääräinen kuolettava taso
	NA = Ei päde
	NOEC = ei havaittavaa vaikuttavaa pitoisuutta
	NOEL: taso, joka ei aiheuta havaittavaa vaikutusta
	NOELR = ei havaittavaa vaikuttavaa kuormitusnopeutta
	NOAEC = pitoisuus, joka ei aiheuta havaittavaa haittavaikutusta
	NOAEL = Haittavaikutukseton annostaso
	N.O.S. = Not Otherwise Specified
	OEL = Työpaikka-altistumisen rajat - Lyhytaikaisen altistumisen rajat (STEL)
	PNEC = Todennäköinen vaikutukseton pitoisuus
	Kvantitatiivinen rakenne-aktiivisuussuhde (QSAR)
	STOT = Elinkohtainen myrkyllisyys
	TWA = haitalliseksi tunnettu pitoisuus
	VOC = Haihtuvat orgaaniset yhdisteet

	<b>KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE</b>	Sivu : 11 / 11
		Julkaisu no : 1.0
		Julkaisupäivä : 26/04/2022
	<b>Graco Fusion Gun Grease</b>	Korvaa :  <b>MSD025FIEU Rev. A</b>

WGK = Wassergefährdungsklasse (Water Hazard Class under German Federal Water Management Act)
--

Tietolähteet, joita on käytetty tiedotetta laadittaessa : Valmistajaa koskevat tiedot.

Koulutusohjeet : Hyvät käytännöt -koulutus henkilöstölle.

asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) ja sen muutoksen, asetuksen (EU) 2020/878, mukaan  
Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti  
Merkinnät asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti

**ILMOSITUS VASTUUVAPAUESTA** Tässä käyttöturvallisuustiedotteessa olevat tiedot on hankittu lähteistä, joiden uskomme olevan luotettavia. Mutta tiedot on kuitenkin annettu ilman takuuta siitä, että ne ovat tarkkoja tai oikeita. Käsiteltäessä, säilytettäessä, käytettäessä ja hävitettäessä vallitsevat olosuhteet tai toimenpiteissä käytetyt menetelmät eivät ole hallinnassamme, eikä meille ehkä ole annettu niistä mitään tietoja. Tästä ja muista syistä emme ole vastussa ja luovomme täysin vastuusta tämän tuotteen käsittelyn, säilytyksen, käytön tai hävityksen yhteydessä tapahtuneesta menetyksestä, vahingosta tai nissä aiheutuneista kustannuksista. Tämä käyttöturvallisuustiedote on valmistettu ja sitä tulee käyttää ainoastaan tälle tuotteelle. Jos tuotetta käytetään jonkin muun tuotteen aineosana, on mahdollista, että tässä annettuja käyttöturvallisuustietoja ei voida soveltaa.