	OHUTUSNÕUDED	Lehekülg : 1 / 11
		Paranduse number : 1.0
	Graco Iso Pump Oil	Avaldamiskuupäev : 25/10/2021
		Asendab : 307767E TEU Rev. A

1. JAGU: Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

1.1. Tootetähis

Toote esinemisvorm : Segu
 Kaubanduslik nimetus : Graco Iso Pump Oil
 Osa number : 217374, 218656
 Dokumendi nr. : 307767E TEU
 Rev. A

1.2. Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata

1.2.1. Vastavad identifitseeritud kasutajad

Peamised kasutuskategooriad : Tööstuskasutus, Kutsealased kasutusalaad
 Aine/segude kasutusala : Määrdeaine

1.2.2. Kasutusalaad, mida ei soovitata

Lisateave puudub

1.3. Andmed ohutuskardi tarnija kohta

GRACO DISTRIBUTION BV
 Slakweidestraat 31
 3630 Maasmechelen - Belgium
 T +32 89 770 700
reach@graco.com - www.graco.com

1.4. Hädaabitelefoni number

Riik	Ametlik nõustamisasutus	Aadress	Hädaabitelefoni number
eesti keel	Mürgistusteabekeskus	Gonsiori 29 15027 Tallinn	16662 / +372 626 93 90 Välismaalt helistamiseks on meie number (+372) 626 93 90.

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

2.1. Aine või segu klassifitseerimine


Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008
 Klassifitseerimata

2.2. Mürgistuselemendid

Mürgistamine vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]
 Mittekasutatav.

2.3. Muud ohud

Muud ohud : Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga
 bioakumuleeruvate omaduste hindamine : Mittekohaldatav.

	OHUTUSNÕUDED	Lehekülg : 2 / 11
		Paranduse number : 1.0
	Graco Iso Pump Oil	Avaldamiskuupäev : 25/10/2021
		Asendab : 307767ETEÜ Rev. A

Ei sisalda PBT-/vPvB-aineid $\geq 0,1\%$, hinnatud vastavalt REACH-määruse XIII lisale

Segu sisaldab ainet (aineid), mis ei ole kantud REACH-määruse artikli 59 lõike 1 kohaselt kehtestatud nimekirja, kuna sellel ei ole endokriinseid häireid tekitav toime ja sellel ei ole endokriinsüsteemi kahjustavaid omadusi kontsentratsioonis, mis on $0,1\%$ või suurem, vastavalt komisjoni delegeeritud määruses (EL) 2017/2100 või (EL) 2018/605 sätestatud kriteeriumitele.

3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

3.1. Ained

Mittekohaldatav

3.2. Segud

See segu ei sisalda ühtegi ainet, mida tuleks märkida vastavalt REACH-määruse II Lisa jaole 3.2

4. JAGU: Esmaabimeetmed

4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

- Lisanõuanne : Esmaabi andja: pöörake tähelepanu enda kaitsmisele!. Vt punkt 8 isikukaitsevahendite kohta. Mitte kunagi manustada teadvusetule kannatanule midagi suu kaudu. Kahtluse või püsivate sümptomite korral pöörduda alati arsti poole. Näita neid ohutusnõudeid arstile.
- Sissehingamine : Viige kannatanu värske õhu kätte, hoidke soojas ja puhkeasendis. Kahtluse või püsivate sümptomite korral pöörduda alati arsti poole.
- Nahale sattumine : Võtta saastunud riided ja jalatsid ära. Pesta õrnalt rohke vee ja seebiga. Kahtluse või püsivate sümptomite korral pöörduda alati arsti poole.
- Silma sattumine : Loputada ettevaatlikult ja põhjalikult silmaduši või veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord. Kahtluse või püsivate sümptomite korral pöörduda alati arsti poole.
- Allaneelamisel : Loputada põhjalikult suud veega. Mitte kutsuda esile oksendamist. Pöörduda arsti poole.

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

- Sissehingamine : Kahjulikku mõju ei ole täheldatud. Võib põhjustada hingamisteede ärritust.
- Nahale sattumine : Kahjulikku mõju ei ole täheldatud. Võib põhjustada nahaärritust.
- Silma sattumine : Kahjulikku mõju ei ole täheldatud. Võib põhjustada silmade ärritust.
- Allaneelamine : Kahjulikku mõju ei ole täheldatud. Võib põhjustada seedeelundkonna ärritust, iiveldust, oksendamist ja kõhulahtisust.

4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Sümptomaatiline ravi.


5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

5.1. Tulekustutusvahendid

- Sobivad kustutusvahendid : süsinikdioksiid (CO₂), pulber, alkoholikindel vaht, pihustatud vesi.
- Sobimatud kustutusvahendid : Otsene veejuga.

5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

- Eriomased ohud : Süttimatu. Kuumuse toimel siserõhu tõusu tõttu lõhkemisoht.

	OHUTUSNÕUDED	Lehekülg : 3 / 11
		Paranduse number : 1.0
	Graco Iso Pump Oil	Avaldamiskuupäev : 25/10/2021
		Asendab : 307767ETEU Rev. A

Tulekahju korral ohtlikud lagusaadused : Süsinikoksiidid (CO, CO₂). Fosforoksiidid. Lämmastikoksiidid. Vääveloksiidid. ärritavaid aure.

5.3. Nõuanded tuletõrjujatele

Tulekustutusmeetmed : Ala evakueerida. Jahutada kokkupuutunud konteinereid veepihustuse või -uduga. Tõkestada ja piirata kustutusvedeliku levik. Vältida keskkonna saastamist tuletõrje heitveega.

Kaitse tulekustutamise ajal : Mitte sekkuda ilma sobiva kaitsevarustusega. Autonoomne isoleeriv hingamisaparaat.

Muu teave : Mitte lasta tulekustutusvett voolata kanalisatsiooni või vooluveekogudesse. Kõrvaldada jäätmed kooskõlas keskkonnaalaste õigusaktidega.

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

6.1.1. Tavapersonal

Tavapersonal : Evakueerida mittevajalik personal. Hoiduda vastutuult. Tagada piisav ventilatsioon. Vältida aurude sissehingamist. Vältida kemikaali sattumist nahale, silma või riietele. Kanda soovitatavaid isikukaitsevahendeid. Vt punkt 8 isikukaitsevahendite kohta. Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada.

6.1.2. Päästetöötajad

Päästetöötajad : Veenduda, et on olemas hädaolukorras kahjutustamise ja saastuse kõrvaldamise kord ja väljaõpe. Vt punkt 8 isikukaitsevahendite kohta.

6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Mitte lasta voolata pinnavette või kanalisatsiooni. Aine sattumisel kanalisatsiooni või üldkasutatavasse veeallikasse tuleb teavitada ametiasutusi.

6.3. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Puhastusmeetod : Leke peatada, kui seda on võimalik teha ohutult. Tõkestada laialivalgunud vedeliku levik. Väiksed lekkinud vedeliku kogused: koguda kokku mittepõleva absorbeeriva materjaliga ja kühveldada mahutisse kõrvaldamiseks. Koguda suures koguses mahavalgunud toode kokku pumpamise teel (kasutada plahvatuskindlat pumpa või käsipumpa). Panna jäätmed tünnesse nende kõrvaldamiseks vastavuses kehtivate eeskirjadega (vt punkt 13). Toode ja selle mahuti tuleb kõrvaldada ohutult, vastavalt kohalikele õigusaktidele.


6.4. Viited muudele jagudele

Vt punkt 8 isikukaitsevahendite kohta. Vt punkt 13 puhastamisjäätmete kõrvaldamise kohta.

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud : Tagada piisav ventilatsioon. Vältida aurude sissehingamist. Vältida kemikaali sattumist nahale, silma või riietele. Kasutada vajalikke isikukaitsevahendeid. Vt punkt 8 isikukaitsevahendite kohta. Rakendada ettevaatusabinõusid, et vältida segunemist kokkusobimatud materjalid, Sobimatute materjalide kohta lugege jaotisest 10. Tagada maksimaalne jäätmekäitlus protsessi tugeva kontrollimisega (temperatuur, kontsentratsioon, pH, aeg). Vältida sattumist keskkonda. Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada.

	OHUTUSNÕUDED	Lehekülg : 4 / 11
		Paranduse number : 1.0
	Graco Iso Pump Oil	Avaldamiskuupäev : 25/10/2021
		Asendab : 307767ETEU Rev. A

Hügieenimeetmede : Hoida head tööstushügieeni. Enne söömist, joomist, suitsetamist ja töölt lahkumist pesta käed ja kõik teised katmata kehaosad pehme seebi ja veega. Toote käitlemise ajal mitte süüa, juua ega suitsetada. Hoida eemal toiduainest, joogist ja loomasöödast. Saastunud rõivad seljast ära võtta. Hoida tööriided tänavariietest eraldi. Puhastada neid eraldi. Saastunud rõivad enne järgmist kasutamist pesta.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Ladustamistingimused : Hoida kuivas, jahedas ja väga hästi ventileeritud kohas. Mitte hoida koos punktis 10 loetletud kokkusobimatute ainetega või nende läheduses. Tõkestada ladustusrajatised kaitserajatisega, et vältida pinnase ja vee saastamist toote mahavalgumise korral.

Kuumus ja süttimisallikad : Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leکیدest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada.

Pakendamise erieeskirjad : Juba avatud pakendid tuleb hoolikalt uuesti sulgeda ja hoida püstiasendis, et vältida lekkeid. Hoida korralikult märgistatud taaras.

Pakkematerjalid : Hoida ainult originaalmahutis.

7.3. Eriksutus

Määrdeaine.

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1. Kontrolliparameetrid

Lisateave : Soovitav järelevalvemeetod :. Personaalne õhu jälgimine. Ruumi õhu jälgimine

8.2. Kokkupuute ohjamine

Tehnilised meetmed : Tagada piisav ventilatsioon. Korralduslikud meetmed, et vältida/piirata heidet, levimist ja kokkupuudet. Teavet ohutu käitlemise kohta leiata jaotisest 7.

Isikukaitsevahendid : Kaitsevahendite valik sõltub ohtliku aine sisaldusest töökohal.

Käte kaitse : Kanda keemiliselt vastupidavaid kindaid (testitud EN374 vastavalt). Sobiv materjal: Neopreen- või nitriliummist kaitsekindad. Paksus : määramata. Läbitungimisaeg: määramata. Kemikaalikiindlate kaitsekinnaste mudel tuleb valida sõltuvalt ohtliku aine kontsentratsioonist ja kogusest töökeskkonnas.


Silmadekaitse : Kasutada sobivat silmakaitsevahendit (EN166): külje pealt kaitstud kaitseprillid. kaitseprillid

Keha kaitse : Kanda sobivat kaitseriietust

Hingamisteede kaitsevahendid : Ebapiisava ventilatsiooni korral kanda sobivat hingamisteede kaitsevahendit. Poolmask (EN 140). Täismask (DIN EN 136). Filtritüüp: ABEK (EN 141). hingamisteede kaitsevahendi filtri tüüp tuleb tingimata kohandada maksimaalse saasteainete kontsentratsiooniga (gaas/aur/aerosool/osakesed), mis võib selle toote käitlemisel tekkida. Kontsentratsiooni ületamisel kasutada väliskeskkonnast isoleerivat hingamist (EN 137)

Kuumakahjustuste kaitse : Pole normaalsetes kasutustingimustes vajalik. Kasutada spetsiaalseid seadmeid.

Keskkonda sattumise piiramine ja kontrollimine : Vältida sattumist keskkonda. Järgida ühenduse asjakohaseid keskkonnakaitsealaseid õigusakte.

	OHUTUSNÕUDED	Lehekülg : 5 / 11
		Paranduse number : 1.0
	Graco Iso Pump Oil	Avaldamiskuupäev : 25/10/2021
		Asendab : 307767ETEU Rev. A

9. JAGU: Füüsilised ja keemilised omadused


9.1. Teave üldiste füüsiliste ja keemiliste omaduste kohta

Välimus	: Vedel
Välimus	: Vedel.
Värvus	: selge läbipaistev. merevaigu värvi.
Lõhn	: Mahe. Väävel.
Lõhnalävi	: Andmed pole kättesaadavad
pH	: Andmed pole kättesaadavad
Suhteline aurustumine (butüülatsetaadiga)	: Andmed pole kättesaadavad
Sulamis-/külmumispunkt	: Andmed pole kättesaadavad
Tahkumistemperatuur	: Andmed pole kättesaadavad
Keemise algpunkt ja keemivahemik	: Andmed pole kättesaadavad
Leekpunkt	: 190 °C
Isesüttimistemperatuur	: Andmed pole kättesaadavad
Lagunemistemperatuur	: Andmed pole kättesaadavad
Tuleohtlikkus (tahke, gaas)	: Mittekohaldatav, Vedelik
Aururõhk	: Andmed pole kättesaadavad
Aurutihedus	: Andmed pole kättesaadavad
Suhteline tihedus	: 0,869 (15,6 °C)
Lahustuvus	: vees lahustumatu. Segatav järgmise ainega: Süsivesinikud.
Jaotustegur n-oktaanol/vesi	: Andmed pole kättesaadavad
Viskoossus, kinemaatiline	: 45 mm ² /s (40 °C)
Viskoossus, dünaamiline	: Andmed pole kättesaadavad
Plahvatusohtlikkus	: Mittekohaldatav. Uuringut ei ole vaja läbi viia, kui aine molekulid ei sisalda plahvatusohtlike omadustega seostatavaid keemilisi rühmi.
Oksüdeerivad omadused	: Mittekohaldatav. Klassifitseerimise protseduuri pole vajalik rakendada, sest molekulis pole kemikaalide gruppe, mis on seotud oksüdeerivate omadustega.
Plahvatuspiirid	: Andmed pole kättesaadavad
Osakese suurus	: Mittekohaldatav
Osakese suuruse jaotus	: Mittekohaldatav
Osakese kuju	: Mittekohaldatav
Osakese kuvasuhe	: Mittekohaldatav
Osakese agregatsioon	: Mittekohaldatav
Osakese aglomeratsioon	: Mittekohaldatav
Osakese spetsiifiline pindala	: Mittekohaldatav
Osakese tolmusus	: Mittekohaldatav

9.2. Muu teave

9.2.1. Teave füüsiliste ohtude klasside kohta

Lisateave puudub

	OHUTUSNÕUDED	Lehekülg : 6 / 11
		Paranduse number : 1.0
	Graco Iso Pump Oil	Avaldamiskuupäev : 25/10/2021
		Asendab : 307767ETEU Rev. A

9.2.2. Muud ohutusnäitajad

Lisateave puudub

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1. Reaktsioonivõime

Tavalistes tingimustes puudub (puuduvad). Viited muudele jagudele: 10.4 & 10.5.

10.2. Keemiline stabiilsus

Püsiv tavatingimustes.

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Tavalistes kasutustingimustes teadaolevaid ohtlike reaktsioone ei teki.

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada. Teavet ohutu käitlemise kohta leiata jaotisest 7.

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Tugevad oksüdeerijad. Happed. Teavet ohutu käitlemise kohta leiata jaotisest 7.

10.6. Ohtlikud lagusaadused

Viited muudele jagudele 5.2.


11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

11.1. Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määruses (EÜ) nr 1272/2008

Äge mürgisus	: Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)
Nahasöövitus/-ärritus	: Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud) pH: Andmed pole kättesaadavad
Raske silmakahjustus/silmade ärritus	: Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud) pH: Andmed pole kättesaadavad
Hingamisteede või naha sensibiliseerimine	: Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)
Mutageensus sugurakkudele	: Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)
Kantserogeensus	: Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)
Reproduktiivtoksilisus	: Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)
Sihtorgani suhtes toksilised – ühekordne kokkupuude	: Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)
Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude	: Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)
Hingamiskahjustus	: Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)

Graco Iso Pump Oil

Viskoossus, kinemaatiline	45 mm ² /s (40 °C)
---------------------------	-------------------------------

	OHUTUSNÕUDED	Lehekülg : 7 / 11
		Paranduse number : 1.0
	Graco Iso Pump Oil	Avaldamiskuupäev : 25/10/2021
		Asendab : 307767ETE Rev. A

Muu teave : Füüsiliste, keemiliste ja toksikoloogiliste omadustega seotud sümptomid. Vt lisateavet 4. jaost.

11.2. Teave muude ohtude kohta

11.2.1. Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Endokriinseid häireid põhjustavatest omadustest tuleneva tervist kahjustava : Segu sisaldab ainet (aineid), mis ei ole kantud REACH-määruse artikli 59 lõike 1 kohaselt kehtestatud nimekirja, kuna sellel ei ole endokriinseid häireid tekitav toime ja sellel ei ole endokriinsüsteemi kahjustavaid omadusi kontsentratsioonis, mis on 0,1 % või suurem, vastavalt komisjoni delegeeritud määruses (EL) 2017/2100 või (EL) 2018/605 sätestatud kriteeriumitele.

11.2.2 Muu teave

Muu teave : Füüsiliste, keemiliste ja toksikoloogiliste omadustega seotud sümptomid, Vt lisateavet 4. jaost

12. JAGU: Ökoloogiline teave

12.1. Toksilisus

Keskkonna omadused : EÜ klassifikatsiooni ja märgistuse "keskkonnaohtlik" kriteeriumide põhjal ei klassifitseerita ainet/toodet keskkonnaohtlikuks.

Oht vesikeskkonnale, lühiajaline (äge) : Klassifitseerimata

Oht vesikeskkonnale, pikaajaline (krooniline) : Klassifitseerimata

12.2. Püsivus ja lagunduvus

Graco Iso Pump Oil	
Püsivus ja lagunduvus	Lisateave puudub.

12.3. Bioakumulatsioon


Graco Iso Pump Oil	
Jaotustegur n-oktanool/vesi	Andmed pole kättesaadavad
Bioakumulatsioon	Lisateave puudub.

12.4. Liikuvus pinnases

Graco Iso Pump Oil	
Liikuvus pinnases	Andmed pole kättesaadavad

12.5. Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

Graco Iso Pump Oil	
PBT-omaduste kindlakstegemise tulemus	Mittekohaldatav

	OHUTUSNÕUDED	Lehekülg : 8 / 11
		Paranduse number : 1.0
	Graco Iso Pump Oil	Avaldamiskuupäev : 25/10/2021
		Asendab : 307767ETEU Rev. A

12.6. Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Endokriinseid häireid põhjustavatest omadustest tuleneva tervist kahjustava : Segu sisaldab ainet (aineid), mis ei ole kantud REACH-määruse artikli 59 lõike 1 kohaselt kehtestatud nimekirja, kuna sellel ei ole endokriinseid häireid tekitav toime ja sellel ei ole endokriinsüsteemi kahjustavaid omadusi kontsentratsioonis, mis on 0,1 % või suurem, vastavalt komisjoni delegeeritud määruses (EL) 2017/2100 või (EL) 2018/605 sätestatud kriteeriumitele.

12.7. Muud kahjulikud mõjud

Muud kahjulikud mõjud : Andmed pole kättesaadavad

13. JAGU: Jäätmekäitlus

13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

Toote/pakendi kõrvaldamise soovitusel : Vältida sattumist keskkonda. Kõrvaldada tühjad mahutid ja jäätmed ohutult. Teavet ohutu käitlemise kohta leiab jaotisest 7. Hankida valmistajalt/tarnijalt teavet kemikaali taaskasutamise/ringlussevõtu kohta. Eelistatav kõrvaldusmeetod on põletamise asemel ringlussevõtt. Kui ringlussevõtt ei ole võimalik, kõrvaldada vastavuses kohalike jäätmekäitluseeskirjadega. Saastunud pakendeid käidelda samamoodi nagu neis sisalduvat ainet. Kõrvaldada läbiimbnud materjalid vastavalt kehtivatele eeskirjadele.

Euroopa jäätmeleend (2001/573/EC, 75/442/EEC, 91/689/EEC) : Kõrvaldada toode ja tootemahuti ohtlike jäätmetena. Jäätmekoodid peaks määrama kasutaja, eelistatavalt kooskõlas jäätmekäitlusasutustega

14. JAGU: Veonõuded

Vastavalt nõuetele ADR / RID / IMDG / IATA / ADN


ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. ÜRO number				
Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav
14.2. ÜRO veose tunnusunimetus				
Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav
Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav
14.3. Transpordi ohuklass(id)				
Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav
Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav
14.4. Pakendirühm				
Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav
14.5. Keskkonnaohud				
Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav	Mittekohaldatav
Lisateave puudub				

14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Eriettevaatusabinõud kasutajatele : Andmed pole kättesaadavad

- Maismaavedu

Mittekohaldatav

	OHUTUSNÕUDED	Lehekülg : 9 / 11
		Paranduse number : 1.0
	Graco Iso Pump Oil	Avaldamiskuupäev : 25/10/2021
		Asendab : 307767ETE Rev. A

- merevedu

Mittekohaldatav

- Õhuvedu

Mittekohaldatav

- Siseveetransport

Mittekohaldatav

- Raudteetransport

Mittekohaldatav

14.7. Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega

Kood: IBC : Andmed pole kättesaadavad.

15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid

15.1.1. EL eeskirjad

Ei sisalda aineid, mille suhtes kehtivad vastavalt REACH-määruse XVII lisale piirangud

Ei sisalda ühtegi REACH-määruse kandidaatainete loetelu ainet

Ei sisalda ühtegi REACH-määruse XIV lisa loetellu kantud ainet

15.1.2. Siseriiklikud eeskirjad

Prantsusmaa

No ICPE	Klassifitseeritud rajatised Désignation de la rubrique	Code Régime	Rayon
na	Not Applicable	na	na

Saksamaa

Reguleerivad viide : WGK nwg, Ei ohusta veekeskonda (Klassifikatsioon vastavalt AwSV, Lisale 1)

Saksa säilitusklass (LGK) : LGK 12 - Mitte-kergeisüttivad vedelikud

Ohtliku juhtumi määrus (12. BImSchV) : Ei kuulu heitevastase kaitse määruse (BImSchV) 12. redaktsiooni (suuremate õnnetuste määrus) kohaldamisalasse

Madalmaad


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

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Ükski koostisosa ei ole lisatud nimekirja

SZW-lijst van mutagene stoffen : Ükski koostisosa ei ole lisatud nimekirja

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Ükski koostisosa ei ole lisatud nimekirja

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : Ükski koostisosa ei ole lisatud nimekirja

	OHUTUSNÕUDED	Lehekülg : 10 / 11
		Paranduse number : 1.0
	Graco Iso Pump Oil	Avaldamiskuupäev : 25/10/2021
		Asendab : 307767ETEU Rev. A

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – : Ükski koostisosa ei ole lisatud nimekirja
Ontwikkeling

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Mittekohaldatav


16. JAGU: Muu teave

Lühendid ja akronüümid:

ABM = Algemene beoordelingsmethodiek (üldine hindamismetodoloogia)
ADN = rahvusvahelise ohtlike kaupade siseveeteedel vedamise Euroopa kokkulepe
ADR = ohtlike kaupade rahvusvahelise autoveo Euroopa kokkulepe
CLP = klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamise määrus (EÜ) nr 1272/2008
IATA = Rahvusvaheline Lennutranspordi Assotsiatsioon
IMDG = rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveoeeskiri
LEL = alumine plahvatuspiir
UEL = ülemine plahvatuspiir
REACH = kemikaalide registreerimine, hindamine, autoriseerimine ja piiramine
BTT = Läbimisaeg (maksimaalne kandmise kestus)
DMEL = Tuletatud vähim toimet avaldav sisaldus
DNEL = Tuletatav toimet mittepõhjustav sisaldus
EC50 = keskmine toimet avaldav kontsentratsioon
EL50 = Median effective level
ErC50 = EC50 kasvukiiruse vähenemise mõttes
ErL50 = EL50 kasvukiiruse vähenemise mõttes
EWC = Euroopa jäätmeloend
LC50 = Surmav kontsentratsioon 50%-le katsepopulatsioonist
LD50 = Surmav doos 50%-le katsepopulatsioonist (surmav mediaandoos)
LL50 = Keskmine letaalne tase
NA = Mittekohaldatav
NOEC = täheldatavat toimet mitteavaldav kontsentratsioon
NOEL: täheldatavat toimet mitteavaldav doos
NOELR = täheldatavat toimet mitteavaldav sisaldus
NOAEC = täheldatavat kahjustavat toimet mitteavaldav kontsentratsioon
NOAEL = Tase, kui ei ole veel märgatavat toimet
N.O.S. = Not Otherwise Specified
OEL = Kokkupuute piirnormid töökeskkonnas: lühiajalise kokkupuute piirnormid (STEL-id)
PNEC = Eeldatav toimet mittepõhjustav sisaldus
Kvantitatiivne struktuuri ja aktiivsuse seos (QSAR)
STOT = Mürgisus sihtelundi suhtes
TWA = aja-kaalu keskmine
VOC = Lenduvad orgaanilised ühendid
WGK = Wassergefährdungsklasse (Water Hazard Class under German Federal Water Management Act)

Ohutuskaardi koostamisel kasutatud : ECHA (Euroopa Kemikaaliamet). LOLI. Tarnijainfo.
põhiandmete allikad

Koolitusjuhised : Töötajate väljaõpe heade tavade alal.

	OHUTUSNÕUDED	Lehekülg : 11 / 11
		Paranduse number : 1.0
	Graco Iso Pump Oil	Avaldamiskuupäev : 25/10/2021
		Asendab : 307767ETEÜ Rev. A

Muu teave

: Klassifitseerimine - Hindamismeetod: CLP arvutusmeetod (Kaubaartikkel 9).
Füüsikalise-keemilise ohu hindamine: Esitatud teave põhineb segu enda testimisel saadud tulemustel.

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2020/878
Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008
Märgistamine vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]

VASTUTUSEST LAHTIÜTLEMINE Teave selle naatriumdodetsüülsulfaadi kohta on hangitud allikatest, mis meie arvamuse kohaselt on usaldusväärsed. Siiski on teave esitatud ilma mis tahes otsese või kaudse garantiita selle täpsuse osas. Toote käsitlemise, säilitamise, kasutamise või hävitamise tingimused või meetodid on väljaspool meie kontrolli ja on võimalik, et me ei ole nendest teadlikud. Nimetatud ja ka teistel põhjustel me ei vastuta (ja ütleme otseselt lahti vastutusest) kauba hävimise, kahjustumise või tekkinud kulude eest, mis tuleneb/tulenevad toote käsitlemisest, säilitamisest, kasutamisest või hävitamisest või on sellega mingil viisil seotud. Käesolev ohutuskaart valmistati ette ja seda tuleb kasutada ainult selle toote jaoks. Kui toodet kasutatakse teise toote komponendina, on võimalik, et selle ohutuskaardi teave ei ole kohaldatav.