	OHUTUSNÕUDED	Lehekülg : 1 / 16
		Paranduse number : 2.0
	Straight Run Gasoil	Avaldamiskuupäev : 24/06/2021
		Asendab : 30/01/2015

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

1.1. Tootetähis

Toote esinemisvorm	: Aine (UVCB)
Kaubanduslik nimetus	: Straight Run Gasoil
Keemiline nimetus	: Distillates (petroleum), full-range straight-run middle
EÜ nr	: 272-341-5
CAS nr	: 68814-87-9

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

1.2.1. Vastavad identifitseeritud kasutajad

Laiale üldsusele

Peamised kasutuskategooriad : Tööstuskasutus, Professionaalne kasutus, Tarbijakasutus

1.2.2. Kasutusalaad, mida ei soovitata

Lisateave puudub

1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Mercuria Energy Trading B.V. supplying for and behalf of Mercuria Energy Trading S.A.
 Euclideslaan 131
 3584 BR Utrecht - Netherlands
 T +31 30 608 61 30 - F +31 30 254 11 26
 Technical support: +1 720 214 6215
REACH@Mercuria.com

1.4. Hädaabitelefoni number

Hädaabitelefoni number : +32 3 575 11 30 (SGS 24/7 Emergency Hotline)

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

Flam. Liq. 3	H226
Acute Tox. 4 (Inhalation)	H332
STOT RE 2	H373
Asp. Tox. 1	H304
Aquatic Chronic 2	H411

Ohulausete terviktekst: vt jaotis 16

	OHUTUSNÕUDED	Lehekülg : 2 / 16
		Paranduse number : 2.0
		Avaldamiskuupäev : 24/06/2021
	Straight Run Gasoil	Asendab : 30/01/2015

2.2. Märjastuselemendid

Märjastamine vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]

Ohupiktogramm (CLP) :



Signaalsõna :

Ettevaatust

Ohulaused (CLP) :

H226 - Tuleohtlik vedelik ja aur.
H304 - Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.
H332 - Sissehingamisel kahjulik.
H373 - Võib kahjustada elundeid pikaajalisel või korduval kokkupuutel.
H411 - Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

Hoiatuslaused (CLP) :

P201 - Enne kasutamist tutvuda erijuhistega.
P210 - Hoida eemal soojusallikast, leekidest, sädemetest. Mitte suitsetada.
P273 - Vältida sattumist keskkonda.
P280 - Kanda kaitsekindaid, kaitserõivastust, kaitseprille, kaitsemaski.
P301+P330+P331 - ALLANEELAMISE KORRAL: loputada suud. MITTE kutsuda esile oksendamist.
P391 - Mahavoolanud toode kokku koguda.
P403+P235 - Hoida hästi ventileeritavas kohas. Hoida jahedas.

Lisalaused :

EUH066 - Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.

2.3. Muud ohud

Muud ohud :

Aurud võivad moodustada õhuga kokkupuutel plahvatusohtliku segu.

See aine/segu ei vasta REACH-määruse XIII lisas sätestatud PBT kriteeriumidele


See aine/segu ei vasta REACH-määruse XIII lisas sätestatud vPvB kriteeriumidele

Aine 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 kahjustavad omadused vastavalt komisjoni delegeeritud määruses (EL) 2017/2100 või (EL) 2018/605 sätestatud kriteeriumitele.

3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

3.1. Ained

Ainetüüp : UVCB
Aine nimetus : Straight Run Gasoil
CAS nr : 68814-87-9
EÜ nr : 272-341-5

	OHUTUSNÕUDED	Lehekülg : 3 / 16
		Paranduse number : 2.0
	Straight Run Gasoil	Avaldamiskuupäev : 24/06/2021
		Asendab : 30/01/2015

Aine nimetus	Tootetähis	%	Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008
Distillates (petroleum), full-range straight-run middle	(CAS nr) 68814-87-9 (EÜ nr) 272-341-5 (Index-No) -	100	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411

H- ja EUH-lausetete täistekst: vt 16. jagu

3.2. Segud

Mittekohaldatav

4. JAGU: Esmaabimeetmed

4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

Lisanõuanne	: Esmaabi andja: pöörake tähelepanu enda kaitsmisele!. Vt punkt 8 isikukaitselahendite kohta. Mitte kunagi manustada teadvusetule kannatanule midagi suu kaudu. Kahtluse või püsivate sümptomite korral pöörduda alati arsti poole. Näita neid ohutusnõudeid arstile. Sümptomaatiline ravi.
Sissehingamine	: Viige kannatanu värske õhu kätte, hoidke soojas ja puhkeasendis. Kahtluse või püsivate sümptomite korral pöörduda alati arsti poole. Anda hapnikku või vajaduse korral teha kunstlikku hingamist. Pöörduda 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. Suure rõhu all süstimise korral tuleb töötajal kohe pöörduda arsti juurde. Kokkupuude kuuma tootega võib põhjustada põletust. Hoida jahedas vees/panna peale niiske kompress. Pöörduda arsti poole.
Silma sattumine	: Loputada ettevaatlikult ja põhjalikult silmaduši või veega. Kahtluse või püsivate sümptomite korral pöörduda alati arsti poole.
Allaneelamisel	: Loputada põhjalikult suud veega. MITTE kutsuda esile oksendamist. Pöörduda viivitamata arsti poole.

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Sissehingamine	: Sissehingamisel kahjulik. Esineda võivad järgmised sümptomid: Ärritav toime.
Nahale sattumine	: Esineda võivad järgmised sümptomid: erüteem (punetus). Kahjulikku mõju ei ole täheldatud. Korduv toime võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.
Silma sattumine	: Kahjulikku mõju ei ole täheldatud. Esineda võivad järgmised sümptomid: Ärritav toime.
Allaneelamine	: Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav. Esineda võivad järgmised sümptomid: Võib põhjustada seedeelundkonna ärritust, iiveldust, oksendamist ja kõhulahtisust.
Kroonilised sümptomid	: Võib kahjustada elundeid (maks, luuüdi, põrn) pikaajalisel või korduval kokkupuutel.


4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Mittekohaldatav.

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

5.1. Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid	: Pihustatud vesi. Alkoholikindel vaht. kuiva pulberkustutit. Süsinikdioksiid. Inertgaas. Liiv. Muld.
--------------------------	---

	OHUTUSNÕUDED	Lehekülg : 4 / 16
		Paranduse number : 2.0
	Straight Run Gasoil	Avaldamiskuupäev : 24/06/2021
		Asendab : 30/01/2015

Sobimatud kustutusvahendid : Otsene veejuga.

5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

Eriomased ohud : Kuumuse toimel siserõhu tõusu tõttu lõhkemisoht. Tuleohtlik vedelik ja aur.
Plahvatusoht : Õhuga segunedes võib moodustada plahvatusohtlikke segusid. Aurud on õhust raskemad ja võivad kanduda heitekohast kaugemale, enne süttimist tagasitõmbega nende tekkeallikale.
Tulekahju korral ohtlikud lagusaadused : Süsinikoksiidid (CO, CO₂). Mürgine suits. Aldehüüdid. Polycyclic-aromatic hydrocarbons. ketoonid. nõgi.

5.3. Nõuanded tuletoorjatele

Tulekustutusmeetmed : Ala evakueerida. Jahutada kokkupuutunud konteinereid veepihustuse või -uduga. Tõkestada ja piirata kustutusvedeliku levik. Vältida keskkonna saastamist tuletoorje 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 töötajad ohutusse kohta. Hoidke vastutuult ja allikast eemale. Tagada piisav ventilatsioon. Kasutada vajalikke isikukaitsevahendeid. Vt punkt 8 isikukaitsevahendite kohta. Vältida aurude/aerosooli aurude sissehingamist. Vältida kemikaali sattumist nahale, silma või rietele. Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leکیدest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada. Veenduda, et seade on nõuetekohaselt maandatud. Kasutada plahvatuskindlat varustust. Mitte kasutada seadmeid, mis võivad tekitada sädemeid. Kasutada vastavalt soovitusel : Tootest võib vabaneda vesiniksulfiidi: Läbi tuleb viia spetsiifiline sissehingamise riski hindamine tulenevalt vesiniksulfiidi olemasolust mahutites, suletud ruumides, tootejääkides, mahutijätmetes, reovees ja juhuslikust eraldumise võimalusest et määrata kindlaks kohalikele tingimustele vastavad kontrollimeetmed.

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.

	OHUTUSNÕUDED	Lehekülg : 5 / 16
		Paranduse number : 2.0
	Straight Run Gasoil	Avaldamiskuupäev : 24/06/2021
		Asendab : 30/01/2015

6.3. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja –vahendid

Puhastusmeetod : Katta laialivalgunud vedeltoode vahuga, et pidurdada aurustumist. Leke peatada, kui seda on võimalik teha ohutult. Puhastusmeetod - väikesel saastumisel: Absorbeerida laialivalgunud vedelik sellise materjaliga nagu: liiv, muld, vermikuliit või lubjapulber, Koguda suletud ja kohastesse mahutitesse ja teha kahjutuks. Puhastusmeetod - suurel saastumisel: Katta laialivalgunud vedeltoode vahuga, et pidurdada aurustumist, Leke piirata, Koguda suures koguses mahavalgunud toode kokku pumpamise teel (kasutada plahvatuskindlat pumpa või käsipumpa), Hoida kõrvaldamiseks sobivas ja suletud mahutis. Tegevuskohas peab olema avariipaan toote mahavalgumise puhuks, et oleksid olemas kaitseabinõud juhusliku mahavalgumise mõju minimeerimiseks. Kõrvaldada tootejätmed või kasutatud mahutid vastavuses kohalike õigusnormidega.

6.4. Viited muudele jagudele

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

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud : Tagada piisav ventilatsioon. Kasutada vajalikke isikukaitsevahendeid. Vt punkt 8 isikukaitsevahendite kohta. Vältida aurude/aerosooli aurude sissehingamist. Vältida kemikaali sattumist nahale, silma või riietele. Rakendada ettevaatusabinõusid, et vältida segunemist põlevainetega... Vaata 10osa. Tagada maksimaalne jäätmekäitlus protsessi tugeva kontrollimisega (temperatuur, kontsentratsioon, pH, aeg). Mitte lasta voolata pinnavette või kanalisatsiooni. Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada. Veenduda, et seade on nõuetekohaselt maandatud. Kasutada plahvatuskindlat varustust. Mitte kasutada seadmeid, mis võivad tekitada sädemeid. Kasutada vastavalt soovitusel : Tootest võib vabaneda vesiniksulfiidi: Läbi tuleb viia spetsiifiline sissehingamise riski hindamine tulenevalt vesiniksulfiidi olemasolust mahutites, suletud ruumides, tootejääkides, mahutijätmetes, reovees ja juhuslikust eraldumise võimalusest et määrata kindlaks kohalikele tingimustele vastavad kontrollimeetmed.


Hügieenimeetmed : Hoida head tööstushügieeni. Võtta saastunud riided ja jalatsid ära. Käitlemise ajal söömine, joomine ja suitsetamine keelatud. Hoida tööriided tänavariietest eraldi. Saastunud rõivad enne järgmist kasutamist pesta. Pesta käed kohe pärast toote käsitlemist. Hoida eemal toiduainest, joogist ja loomasöödast.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Tehnilised abinõud : Süttivate vedelike säilitamine. Hoida kuivas, jahedas ja väga hästi ventileeritud kohas. Vt üksikasjalikku kokkusobimatute materjalide nimekirja jaos 10 Stabiilsus/Reaktsioonivõime. Tammidega varustatud laosisustus pinnase- ja veereostumise vältimiseks mahamineku korral. Kasutada vastavalt soovitusel : Tootest võib vabaneda vesiniksulfiidi: Läbi tuleb viia spetsiifiline sissehingamise riski hindamine tulenevalt vesiniksulfiidi olemasolust mahutites, suletud ruumides, tootejääkides, mahutijätmetes, reovees ja juhuslikust eraldumise võimalusest et määrata kindlaks kohalikele tingimustele vastavad kontrollimeetmed.

Ühildumatud ained või segud : Tugevad oksüdeerijad.

Kuumus ja süttimisallikad : Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada. Hoida kaitstult otsese päikesekiirguse eest.

	OHUTUSNÕUDED	Lehekülg : 6 / 16
		Paranduse number : 2.0
	Straight Run Gasoil	Avaldamiskuupäev : 24/06/2021
		Asendab : 30/01/2015

Pakkematerjalid : Hoida ainult originaalmahutis. Sobiv materjal: Roostevaba teras. Süsinikteras. Ebasobiv materjal: Sünteetiline materjal.

7.3. Erikasutus

Andmed pole kättesaadavad.

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1. Kontrolliparameetrid

Lisateave puudub


8.2. Kokkupuute ohjamine

- Tehnilised meetmed** : Käidelda üksnes välitingimustes või hästi ventileeritavas kohas. Korralduslikud meetmed, et vältida/piirata heidet, levimist ja kokkupuudet. Teavet ohutu käitlemise kohta leiata jaotisest 7. Iga potentsiaalse kokkupuutekoha vahetus läheduses peavad olema esmaabisilmapesukraanid ning esmaabidüübid. Vältida staatilise elektri teket. Veenduda, et seade on nõuetekohaselt maandatud. Hoida lukustatult. Kasutada plahvatuskindlaid seadmeid, aparate, väljatõmbeventilatsioonisüsteeme, töövahendeid jne.
- Isikukaitsevahendid** : Kaitsevahendite valik sõltub ohtliku aine sisaldusest töökohal.
- Käte kaitse** : Kanda keemiliselt vastupidavaid kindaid (testitud EN374 vastavalt). Kemikaalikindlate kaitsekinnaste mudel tuleb valida sõltuvalt ohtliku aine kontsentratsioonist ja kogusest töökeskkonnas.
- Silmadekaitse** : Kasutada sobivat silmakaitsevahendit (EN 166): kaitseprillid
- Keha kaitse** : Kanda sobivat kaitseülkonda, et vältida toote nahale sattumist. Kasutada kemikaalikindlat kaitseriietust. Antistaatilised rõivad. Suures koguses laialivalgumise korral: Kanda kemikaalikindlat kaitseülkonda.
- Hingamisteede kaitsevahendid** : Ebapiisava ventilatsiooni korral kanda sobivat hingamisteede kaitsevahendit. Poolmask (EN 140). Täismask (DIN EN 136). Filtritüüp: ABEK/P (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.

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

- Välimus** : Vedel
- Välimus** : vedel.
- Värvus** : selge läbipaistev. Kollane. pruun.
- Lõhn** : nafta süsivesiniku lõhn.
- 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 keemisivahemik** : Andmed pole kättesaadavad
- Leekpunkt** : ≥ 46 °C (closed cup)
- Isesüttimistemperatuur** : Andmed pole kättesaadavad

	OHUTUSNÕUDED	Lehekülg : 7 / 16
		Paranduse number : 2.0
	Straight Run Gasoil	Avaldamiskuupäev : 24/06/2021
		Asendab : 30/01/2015

Lagunemistemperatuur	: Andmed pole kättesaadavad
Tuleohtlikkus (tahke, gaas)	: Mittekohaldatav, vedel
Aururõhk	: 4 hPa (at 40 °C)
Aurutihedus	: Andmed pole kättesaadavad
Suhteline tihedus	: Andmed pole kättesaadavad
Tihedus	: 0,83 – 0,86 g/cm ³ (at 15 °C)
Lahustuvus	: Lisateave puudub. Vesi: Andmed pole kättesaadavad
Jaotustegur n-oktaanol/vesi	: Andmed pole kättesaadavad
Viskoossus, kinemaatiline	: Andmed pole kättesaadavad
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 grupe, 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 füüsikaliste ohtude klasside kohta

Lisateave puudub

9.2.2. Muud ohutusnäitajad

Lisateave puudub

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1. Reaktsioonivõime


Tuleohtlik vedelik ja aur. Viited muudele jagudele 10.4 & 10.5.

10.2. Keemiline stabiilsus

Püsiv toatemperatuuril ja tavalistes kasutustingimustes.

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Aurud võivad õhuga segunedes moodustada plahvatusohtliku segu. Tavalistes kasutustingimustes teadaolevaid ohtlike reaktsioone ei teki.

	OHUTUSNÕUDED	Lehekülg : 8 / 16
		Paranduse number : 2.0
	Straight Run Gasoil	Avaldamiskuupäev : 24/06/2021
		Asendab : 30/01/2015

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

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

10.5. Kokkusobimatud materjalid

oksüdeerivad ained. Teavet ohutu käitlemise kohta leiate jaotisest 7.

10.6. Ohtlikud lagusaadused

Põlemisel tekib ebameeldiv mürgine suits. 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 : Sissehingamisel kahjulik.

Distillates (petroleum), full-range straight-run middle (68814-87-9)	
LD50/oraalne/ rott	5000 mg/kg
LD50/ naha kaudu/ küülik	> 2000 mg/kg
LC50/inhalatsioonitest/4 h / rott	> 2,53 mg/l/4h

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
Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude	: Võib kahjustada elundeid pikaajalisel või korduval kokkupuutel.
Hingamiskahjustus	: Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.


Straight Run Gasoil (68814-87-9)	
Viskoossus, kinemaatiline	Andmed pole kättesaadavad

Muu teave : Füüsiliste, keemiliste ja toksikoloogiliste omadustega seotud sümptomid. Viited muudele jagudele 4.2.

11.2. Teave muude ohtude kohta

11.2.1. Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Endokriinseid häireid põhjustavatest omadustest tuleneva tervist kahjustava : Mittekohaldatav

	OHUTUSNÕUDED	Lehekülg : 9 / 16
		Paranduse number : 2.0
	Straight Run Gasoil	Avaldamiskuupäev : 24/06/2021
		Asendab : 30/01/2015

11.2.2 Muu teave

Muu teave : Füüsiliste, keemiliste ja toksikoloogiliste omadustega seotud sümptomid, Viited muudele jagudele 4.2

12. JAGU: Ökoloogiline teave

12.1. Toksilisus

Keskkonna omadused : Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

Oht vesikeskkonnale, lühiajaline (äge) : Klassifitseerimata

Oht vesikeskkonnale, pikaajaline (krooniline) : Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

12.2. Püsivus ja lagunduvus

Straight Run Gasoil (68814-87-9)

Püsivus ja lagunduvus	Biooloogiliselt kergesti lagunev.
-----------------------	-----------------------------------

12.3. Bioakumulatsioon

Straight Run Gasoil (68814-87-9)

Jaotustegur n-oktanol/vesi	Andmed pole kättesaadavad
----------------------------	---------------------------

12.4. Liikuvus pinnases

Straight Run Gasoil (68814-87-9)

Ökoloogia - pinnas	Andmed pole kättesaadavad. Aine on kompleksne UVCB.
--------------------	---

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

Straight Run Gasoil (68814-87-9)

See aine/segud ei vasta REACH-määruse XIII lisas sätestatud PBT kriteeriumidele


See aine/segud ei vasta REACH-määruse XIII lisas sätestatud vPvB kriteeriumidele

12.6. Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Endokriinseid häireid põhjustavatest omadustest tuleneva tervist kahjustava : Aine 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 kahjustavad omadused vastavalt komisjoni delegeeritud määruses (EL) 2017/2100 või (EL) 2018/605 sätestatud kriteeriumitele.

12.7. Muud kahjulikud mõjud

Lisateave : Andmed pole kättesaadavad

	OHUTUSNÕUDED	Lehekülg : 10 / 16
		Paranduse number : 2.0
	Straight Run Gasoil	Avaldamiskuupäev : 24/06/2021
		Asendab : 30/01/2015

13. JAGU: Jäätmekäitlus

13.1. Jäätmetöötlusmeetodid






Toote/pakendi kõrvaldamise soovitused : Käidelda ettevaatlikult. Mitte lasta voolata pinnavette või kanalisatsiooni. Kõrvaldada tühjad mahutid ja jäätmed ohutult. Teavet ohutu käitlemise kohta leiate 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.

Lisateave : Ärge kunagi kasutage mahuti tühendamiseks rõhku. Isegi pärast kasutamist mitte mulgustada ega põletada. Saastunud pakendeid käidelda samamoodi nagu neis sisalduvat ainet. Kõrvaldada läbiimbunud materjalid vastavalt kehtivatele eeskirjadele.

Euroopa jäätmeleend (2001/573/EC, 75/442/EEC, 91/689/EEC) : Kõrvaldada toode ja tootemahuti ohtlike jäätmetena
Jäätmekoodid määratakse kasutaja poolt vastavalt toote kasutamisele.

14. JAGU: Veonõuded

Vastavalt nõuetele ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. ÜRO number				
1202	1202	1202	1202	1202
14.2. ÜRO veose tunnusunimetus				
GAASIÕLI / DIISLIKÜTUS / KÜTTEÕLI, KERGE	GAS OIL	Gas oil	GAASIÕLI	GAASIÕLI
Veodokumentide kirjeldus				
UN 1202 GAASIÕLI / DIISLIKÜTUS / KÜTTEÕLI, KERGE, 3, III, (D/E), KESKKONNAOHTLIK	UN 1202 GAS OIL, 3, III, MARINE POLLUTANT/ENVIRO NMENTALLY HAZARDOUS	UN 1202 Gas oil, 3, III, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	UN 1202 GAASIÕLI, 3, III, KESKKONNAOHTLIK	UN 1202 GAASIÕLI, 3, III, KESKKONNAOHTLIK
14.3. Transpordi ohuklass(id)				
3	3	3	3	3
				
14.4. Pakendirühm				
III	III	III	III	III
14.5. Keskkonnohud				
Keskkonnohulik : Jah	Keskkonnohulik : Jah Reostab merd : Jah	Keskkonnohulik : Jah	Keskkonnohulik : Jah	Keskkonnohulik : Jah
ADN : N2				


14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Eriettevaatusabinõud kasutajatele : Andmed pole kättesaadavad

- Maismaavedu

Klassifikatsioonikood (ADR) : F1

Erisäte : 640K, 664

	OHUTUSNÕUDED	Lehekülg : 11 / 16
		Paranduse number : 2.0
	Straight Run Gasoil	Avaldamiskuupäev : 24/06/2021
		Asendab : 30/01/2015

Piiratud kogused (ADR) : 5I
 Erandkogused (ADR) : E1
 Pakkimiseeskiri (ADR) : P001, IBC03, LP01, R001
 Koospakkimise sätted (ADR) : MP19
 Teisaldatavate paakide ja
 vahekonteinerite eeskirjad (ADR) : T2
 Teisaldatavate paakide ja puistveose
 konteinerite erisätted (ADR) : TP1
 Paagikood (ADR) : LGBF
 Sõiduk paagi veoks : FL
 Veokategooria (ADR) : 3
 Veo erisätted - vedu saadetistes : V12
 Veo erisätted - töö : S2
 Ohu tunnusnumber (Kemleri arv) : 30
 Oranžid numbrimärgid :

30
1202


Tunnelis liiklemise piirangud : D/E
 EAC-kood : 3Y

- merevedu

Erisäte (IMDG) : 363
 Piiratud kogused (IMDG) : 5 L
 Väljaarvatud kogused (IMDG) : E1
 Pakkimisjuhised (IMDG) : P001, LP01
 Mahtlastikonteinerite juhendid (IMDG) : IBC03
 Juhised tsisternide kohta (IMDG) : T2
 Erieeskirjad tsisternide kohta (IMDG) : TP1
 Avariiplaani nr (Tulekahju) : F-E
 Avariiplaani nr (Mahavalgumine) : S-E
 Lasti liik (IMDG) : A
 Omadused ja tähelepanekud (IMDG) : Immiscible with water.

- Öhuvedu

PCA väljaarvatud kogused (IATA) : E1
 PCA piiratud kogused (IATA) : Y344
 PCA piiratud koguse maksimaalne
 netokogus (IATA) : 10L
 PCA pakkimisjuhised (IATA) : 355
 PCA maksimaalne netokogus (IATA) : 60L
 CAO pakkimisjuhised (IATA) : 366
 CAO maksimaalne netokogus (IATA) : 220L
 Erisätted (IATA) : A3
 ERG-kood (IATA) : 3L

	OHUTUSNÕUDED	Lehekülg : 12 / 16
		Paranduse number : 2.0
	Straight Run Gasoil	Avaldamiskuupäev : 24/06/2021
		Asendab : 30/01/2015

- Siseveetransport

Klassifikatsioonikood (ADN)	: F1
Erisäte (ADN)	: 640K
Piiratud kogused (ADN)	: 5 L
Väljaarvatud kogused (ADN)	: E1
Nõutav varustus (ADN)	: PP, EX, A
Ventilatsioon (ADN)	: VE01
Siniste koonuste/tulede arv (ADN)	: 0

- Raudteetransport

Klassifikatsioonikood (RID)	: F1
Erisäte (RID)	: 640K
Piiratud kogused (RID)	: 5L
Väljaarvatud kogused (RID)	: E1
Pakkimisjuhised (RID)	: P001, IBC03, LP01, R001
Erisätted ühispakendi kohta (RID)	: MP19
Juhised teisaldatavate tsisternide ja mahtlastikonteinerite kohta (RID)	: T2
Erieeskirjad teisaldatavate tsisternide ja mahtlastikonteinerite kohta (RID)	: TP1
Tsisternikoodid RID-tsisternide jaoks (RID)	: LGBF
Transpordikategooria (RID)	: 3
Transpordi erieeskirjad kaubapakkide kohta (RID)	: W12
Ekspresspostipakid (RID)	: CE4
Ohu tunnusnumber (RID)	: 30

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

Alljärgnevad piirangud on kohaldatavad REACH-määruse (EÜ) nr 1907/2006 XVII lisa kohaselt.:

3(a) Ained või segud, mis vastavad määruse (EÜ) nr 1272/2008 I lisa mis tahes järgmiste ohuklasside või kategooriate kriteeriumidele: Ohuklassid 2.1 - 2.4, 2.6 ja 2.7, 2.8 A ja B tüüp, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 1. ja 2. kategooria, 2.14 1. ja 2. kategooria, 2.15 A-F tüüp	Straight Run Gasoil
3(b) Ained või segud, mis vastavad määruse (EÜ) nr 1272/2008 I lisa mis tahes järgmiste ohuklasside või kategooriate kriteeriumidele: Ohuklassid 3.1-3.6, 3.7 (kahjulik toime suguvõimele ja viljakusele või arengule), 3.8 (muu kui narkootiline toime), 3.9 ja 3.10	Straight Run Gasoil
3(c) Ained või segud, mis vastavad määruse (EÜ) nr 1272/2008 I lisa mis tahes järgmiste ohuklasside või kategooriate kriteeriumidele: Ohuklass 4.1	Straight Run Gasoil

	OHUTUSNÕUDED	Lehekülg : 13 / 16
		Paranduse number : 2.0
	Straight Run Gasoil	Avaldamiskuupäev : 24/06/2021
		Asendab : 30/01/2015

40. Ained, mis klassifitseeritakse 1. või 2. kategooria tuleohtlike gaasidena, 1., 2. või 3. kategooria tuleohtlike vedelikena, 1. või 2. kategooria tuleohtlike tahkete ainetena, veege kokku puutudes tuleohtlike gaase eritavate 1., 2. ja 3. kategooria ainete ja segudena, 1. kategooria pürofoorsete vedelikena või 1. kategooria pürofoorsete tahkete ainetena, olenemata sellest, kas nad sisalduvad määruse (EÜ) nr 1272/2008 VI lisa 3. osas või mitte.	Straight Run Gasoil ; Distillates (petroleum), full-range straight-run middle
---	---

Straight Run Gasoil ei kuulu REACH-määruse kandidaatainete loetellu

Straight Run Gasoil ei ole kantud REACH-määruse XIV lisa loetellu

15.1.2. Siseriiklikud eeskirjad


Prantsusmaa

No ICPE	Klassifitseeritud rajatised Désignation de la rubrique	Code Régime	Rayon
4734.text	Produits pétroliers spécifiques et carburants de substitution : essences et naphatas ; kérosènes (carburants d'aviation compris) ; gazoles (gazole diesel, gazole de chauffage domestique et mélanges de gazoles compris) ; fioul lourd ; carburants de substitution pour véhicules, utilisés aux mêmes fins et aux mêmes usages et présentant des propriétés similaires en matière d'inflammabilité et de danger pour l'environnement. La quantité totale susceptible d'être présente dans les installations y compris dans les cavités souterraines étant :		
4734.1a	1. Pour les cavités souterraines et les stockages enterrés : a) Supérieure ou égale à 2 500 t Quantité seuil bas au sens de l'article R. 511-10 : 2 500 t. Quantité seuil haut au sens de l'article R. 511-10 : 25 000 t.	A	
4734.1b	1. Pour les cavités souterraines et les stockages enterrés : b) Supérieure ou égale à 1 000 t mais inférieure à 2 500 t Quantité seuil bas au sens de l'article R. 511-10 : 2 500 t. Quantité seuil haut au sens de l'article R. 511-10 : 25 000 t.	E	2
4734.1c	1. Pour les cavités souterraines et les stockages enterrés : c) Supérieure ou égale à 50 t d'essence ou 250 t au total, mais inférieure à 1 000 t au total Quantité seuil bas au sens de l'article R. 511-10 : 2 500 t. Quantité seuil haut au sens de l'article R. 511-10 : 25 000 t.	DC	2
4734.2a	2. Pour les autres stockages : a) Supérieure ou égale à 1 000 t Quantité seuil bas au sens de l'article R. 511-10 : 2 500 t. Quantité seuil haut au sens de l'article R. 511-10 : 25 000 t.	A	2
4734.2b	2. Pour les autres stockages : b) Supérieure ou égale à 100 t d'essence ou 500 t au total, mais inférieure à 1 000 t au total Quantité seuil bas au sens de l'article R. 511-10 : 2 500 t. Quantité seuil haut au sens de l'article R. 511-10 : 25 000 t.	E	2
4734.2c	2. Pour les autres stockages : c) Supérieure ou égale à 50 t au total, mais inférieure à 100 t d'essence et inférieure à 500 t au total Quantité seuil bas au sens de l'article R. 511-10 : 2 500 t. Quantité seuil haut au sens de l'article R. 511-10 : 25 000 t.	DC	2

Saksamaa

Reguleerivad viide

: WGK 3, Veele väga ohtlik

	OHUTUSNÕUDED	Lehekülg : 14 / 16
		Paranduse number : 2.0
	Straight Run Gasoil	Avaldamiskuupäev : 24/06/2021
		Asendab : 30/01/2015

Saksa säilitusklass (LGK) : LGK 3 - Tuleohtlikud vedelikud

Ohtliku juhtumi määrus (12. BlmSchV) : Loetletud heitevastase kaitse määruse (BlmSchV) 12. redaktsioonis (I lisa) punktis: 2.3.3

Künniskogused tegevussektorite kohta vastavalt artikli 1 lõikele 1

- Lause 1: 2500000 kg
- Lause 2: 25000000 kg

Madalmaad

Waterbezwaarlijkheid : A (2) - Vergiftig voor in water levende organismen kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken

Saneringsinspanningen : A - In principe niet lozen; zo ja, dan toepassen van beste bestaande technieken

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Straight Run Gasoil aine on lisatud nimekirja

SZW-lijst van mutagene stoffen : Straight Run Gasoil aine on lisatud nimekirja

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Aine ei ole lisatud nimekirja

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Aine ei ole lisatud nimekirja

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Aine ei ole lisatud nimekirja

Taani

Märkused klassifitseerimise kohta : Tuleohtlike vedelike ladustamisel tuleb järgida hädaolukordades tegutsemise juhtnõore

Soovitused vastavalt Taani regulatsioonile : Alla 18-aastastel noortel pole seda toodet lubatud kasutada

Rasedad/rinnaga toitvad naised, kes tootega töötavad, peavad vältima sellega otsesest kokkupuudet


15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Selle aine kohta ei ole kemikaaliohutuse hindamist tehtud

16. JAGU: Muu teave

Muutmisjuhised:


1	Versioon	Muudetud	
1	Ainetüüp	Muudetud	
3.2	ED	Lisatud	
5.2	Plahvatusoht	Muudetud	
5.2	Tulekahju korral ohtlikud lagusaadused	Muudetud	
7.2	Ühildumatud ained või segud	Lisatud	
9.1	Oksüdeerivad omadused	Muudetud	
9.2	Teave füüsikaliste ohtude klasside kohta	Muudetud	
9.2	Muud ohutusnäitajad	Muudetud	

 MERCURIA <small>MERCURIA ENERGY TRADING BV</small>	OHUTUSNÕUDED	Lehekülg : 15 / 16
		Paranduse number : 2.0
	Straight Run Gasoil	Avaldamiskuupäev : 24/06/2021
		Asendab : 30/01/2015

11	Endokriinseid häireid põhjustavatest omadustest tuleneva tervist kahjustava	Muudetud	
12.6	Endokriinseid häireid põhjustavatest omadustest tuleneva tervist kahjustava	Muudetud	
15.1	Klassifitseeritud rajatised	Lisatud	
15.1	Veehuklass (WGK)	Muudetud	
15.1	Waterbezwaarlijkheid	Muudetud	
15.1	Waterbezwaarlijkheid	Muudetud	
16	Ohutuskardi koostamisel kasutatud põhiantmete allikad	Muudetud	
16	Muu teave	Muudetud	

Lühendid ja akronüümid:

	DNEL = Tuletatav toimet mittepõhjustav sisaldus
	DMEL = Tuletatud vähim toimet avaldav sisaldus
	PNEC = Eeldatav toimet mittepõhjustav sisaldus
	OEL-STEL = Kokkupuute piirnormid töökeskkonnas: lühiajalise kokkupuute piirnormid (STEL-id)
	TWA = aja-kaalu keskmine
	LC50 = Surmav kontsentratsioon 50%-le katsepopulatsioonist
	LD50 = Surmav doos 50%-le katsepopulatsioonist (surmav mediaandoos)
	LL50 = Keskmine letaalne tase
	EC50 = keskmine toimet avaldav kontsentratsioon
	EL50 = Median effective level
	ErC50 = EC50 kasvukiiruse vähenemise mõttes
	ErL50 = EL50 kasvukiiruse vähenemise mõttes
	NOEL = täheldatavat toimet mitteavaldav doos
	NOEC = täheldatavat toimet mitteavaldav kontsentratsioon
	NOELR = täheldatavat toimet mitteavaldav sisaldus
	NOAEC = täheldatavat kahjustavat toimet mitteavaldav kontsentratsioon
	NOAEL = Tase, kui ei ole veel märgatavat toimet
	EWC = Euroopa jäätmeleend
	NA = Mittekohaldatav
	N.O.S. = Not Otherwise Specified
	VOC = Lenduvad orgaanilised ühendid
	mg/kg BW = mg/kehamassi kg
	QSAR = Kvantitatiivne struktuuri ja aktiivsuse seos (QSAR)
	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 mereveeoeskiri
	LEL = alumine plahvatuspiir
	UEL = ülemine plahvatuspiir
	REACH = kemikaalide registreerimine, hindamine, autoriseerimine ja piiramine
	WGK = Wassergefährdungsklasse (Water Hazard Class under German Federal Water Management Act)
	ABM = Algemene beoordelingsmethodiek (üldine hindamismetodoloogia)
	UVCB = Teadmatu või muutuva sisaldusega kemikaal, mis on reaktsiooniproductide kompleks või bioloogiline materjal (UVCB)
	BTT = Läbimisaeg (maksimaalne kandmise kestus)

	OHUTUSNÕUDED	Lehekülg : 16 / 16
		Paranduse number : 2.0
	Straight Run Gasoil	Avaldamiskuupäev : 24/06/2021
		Asendab : 30/01/2015

STOT = Mürgisus sihtelundi suhtes

Ohutuskardi koostamisel kasutatud põhiaandmete allikad : ECHA (Euroopa Kemikaaliamet). LOLI. Supplier info. Concawe: Hazard classification and labelling of petroleum substances in the European Economic Area - 2010.

Koolitusjuhised : Töötajate väljaõpe heade tavade alal. Käidelda võivad ainult kvalifitseeritud ja volitatud töötajad.

Muu teave : Hindamine/klassifitseerimine CLP. Toode 9. Arvutusmeetod. Füüsikalis-keemilise ohu hindamine: Esitatud teave põhineb segu enda testimisel saadud tulemustel.

H- ja EUH-lausetes terviktekst:

Acute Tox. 4 (Inhalation)	Äge mürgisus (sissehingamisel), 4. kategooria
Aquatic Chronic 2	Ohtlik vesikeskkonnale – kroonilise mürgisuse, 2. kategooria
Asp. Tox. 1	Hingamiskahjustused, 1. kategooria
Flam. Liq. 3	Tuleohtlikud vedelikud, 3. kategooria
STOT RE 2	Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude, 2. kategooria
H226	Tuleohtlik vedelik ja aur.
H304	Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.
H332	Sissehingamisel kahjulik.
H373	Võib kahjustada elundeid pikaajalisel või korduval kokkupuutel.
H411	Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
EUH066	Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.

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 arvamusel kohaselt on usaldusväärsed. Siiski on teave esitatud ilma mis tahes otsese või kaudse garantiita selle täpsuse osas. Toote käsitsemise, 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 käsitsemisest, säilitamisest, kasutamisest või hävitamisest või on sellega mingil viisil seotud. Käesolev ohutuskart valmistati ette ja seda tuleb kasutada ainult selle toote jaoks. Kui toodet kasutatakse teise toote komponendina, on võimalik, et selle ohutuskardi teave ei ole kohaldatav.