



OHUTUSKAART

Versioon nr: 04

Väljaandmise kuupäev: 22-September-2019

Parandamise kuupäev: 02-August-2023

Asendatava dokumendi kuupäev: 21-Detsember-2021

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

1.1. Tootetähis

Segu kaubanduslik nimetus või nimetus Comma Eco-MB 0W-40

Registreerimisnumber -

Sünonüümid Mitte ükski.

Tootekood ECOMB5L

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

Kindlaksmääratud kasutusalaad Autod määrdeaine

Kasutusalaad, mida ei soovitata Pole ühtegi teada.

1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Tarnija

Ettevõtte nimi Moove Lubricants Ltd.
Aadress Comma Oil & Chemicals Marketing B.V.
Moove Lubricants Netherlands
Herikerbergweg 238, 1101CM, Amsterdam
NL

Jaotus

Telefon Telefon + 31208083061
e-post technical@uk.moovelub.com
Kontaktisik Pole kättesaadav.

1.4. Hädaabitelefoninumber

Aasia ja Vaikse ookeani piirkond + (1) 760 476 3960
Hiina + (86) 4001 2001 74
Euroopa + (44) 8 08 189 0979
Lähis-Ida/Aafrika + (1) 760 476 3959
Ireland National Poisons Info +353 1 809 2566
Healthcare professionals-24/7 (public, 8am - 10pm, 7/7) +353 1 809 2166
Sissepääsukood 334498

2. JAGU. Ohtude identifitseerimine

2.1. Aine või segu klassifitseerimine

Segu hinnati ja/või testiti füüsikaliste, tervise- ja keskkonnohtude suhtes ning sellele kehtib järgmine klassifikatsioon.

Klassifitseerimine vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008, muudetud

See segu ei vasta klassifitseerimise kriteeriumile vastavalt parandatud määrusele (EÜ) 1272/2008.

Terviseohud

Kantserogeensus 1B kategooria H350 - Võib põhjustada vähktõbe.

2.2. Märgistuselemendid

Märgistus vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008, muudetud

Ohupiktogramm Mitte ükski.

Tunnussõna Ettevaatust

Ohulaused

H350 See segu ei vasta klssifitseerimise kriteeriumidele.
Võib põhjustada vähktõbe.

Hoiatuslaused

Ennetamine

P201	Obtain special instructions before use.
P202	Do not handle until all safety precautions have been read and understood.
P280	Wear protective gloves/protective clothing/eye protection/face protection/hearing protection.

Reageerimine

P308 + P313	IF exposed or concerned: Get medical advice/attention.
-------------	--

Hoidmine

P405	Hoida lukustatult.
------	--------------------

Kõrvaldamine

P501	Sisu/mahuti kõrvaldada vastavalt kohalikele/piirkondlikele/riiklikele/rahvusvahelistele eeskirjadele.
------	---

Täiendav märgistuse teave EUH 208: Contains C-14-16-18 Alkyl Phenol. May produce allergic reaction.

2.3. Muud ohud Ei ole PBT ega vPvB aine või segu.

3. JAGU. Koostis/teave koostisainete kohta

3.2. Segud

Üldine teave

Keemiline nimetus	%	CAS nr / EÜ nr	REACH-määruse kohane registreerimise nr	Index No.	Märkused
1-Detseen, homopolümeer, hüdrogeenitud	40 - < 50	68037-01-4 500-183-1	01-2119486452-34	-	
Klassifitseerimis: Asp. Tox. 1;H304					
Distillates (Petrooleum.), hydrotreated heavy paraffinic; Baseoil — unspecified [complex combination of hydrocarbons obtained by treating a petroleum fraction with hydrogen in the presence of a catalyst. It consists of hydrocarbons having carbon numbers pr	3 - < 5	64742-54-7 265-157-1	01-2119484627-25	649-467-00-8	
Klassifitseerimis: Acute Tox. 4;H302;(ATE: 2000 mg/kg bw), Carc. 1B;H350, Asp. Tox. 1;H304					
Määrdeõlid (Petrooleum.), C15-30, hydrotreated neutral oil-based; Baseoil — unspecified [complex combination of hydrocarbons obtained by treating light vacuum gas oil and heavy vacuum gas oil with hydrogen in the presence of a catalyst in a two stage	1 - < 3	72623-86-0 276-737-9	01-2119474878-16	649-482-00-X	
Klassifitseerimis: Acute Tox. 4;H302;(ATE: 2000 mg/kg bw), Asp. Tox. 1;H304					
Määrdeõlid (Petrooleum.), C20-50, hydrotreated neutral oil-based #1	1 - < 3		01-2119474889-13	-	
Klassifitseerimis: Asp. Tox. 1;H304					
C14-16-18 ALKÜÜLFENOOL	< 1	1190625-94-5	01-2119498288-19	-	
Klassifitseerimis: Skin Sens. 1B;H317, STOT RE 2;H373, Aquatic Chronic 4;H413					
Muud komponendid jäävad allapoole teatamist eeldavatest tasemetest	40 - < 50				

Lühendite ja sümbolite loetelu, mida võidi eelnevalt kasutada

#: Sellele ainele on määratud liidu ohtlike ainete piirnorm(id) töökeskkonnas.
M:M-faktor
PBT: püsiv, bioakumulatiivne ja toksiline aine.
vPvB: väga püsiv ja väga bioakumulatiivne aine.
Kõik kontsentratsioonid on massiprotsentides, kui koostisaine pole gaas. Gaasi kontsentratsioonid on mahuprotsentides.

Koostise kommnetaarid Ohulausete täistekst on toodud 16. jaos.

4. JAGU. Esmaabimeetmed

Üldine teave Tagada, et meditsiinitöötajad teavad, mis aine(te)ga on tegemist ning rakendavad enda kaitseks ettevaatusabinõusid.

4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

Sissehingamine	Liikuge värske õhu kätte. Sümptomite arenemise või kestmise korral pöörduda arsti poole.
Sattumine nahale	Pesta maha vee ja seebiga. Ärrituse tekkimise või püsimise puhul pöörduda arsti poole.
Sattumine silma	Loputage veega. Ärrituse tekkimise või püsimise puhul pöörduda arsti poole.
Allaneelamine	Loputada suud. Sümptomite tekkimisel pöörduge arsti poole.

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju
Kokkupuude võib põhjustada ajutist ärritust, punetust või ebamugavustunnet.

4.3. Märges igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta
Ravige sümptomaatiliselt.

5. JAGU. Tulekustutusmeetmed

Üldine tulekahjuoht
Mingeid ebatavalisi tule- või plahvatusohte pole teada.

5.1. Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid	Veeudu. Vaht. Kuivkemikaali pulber. Süsinikdioksiid (CO ₂).
Sobimatud kustutusvahendid	Ärge kasutage kustutajana veekahurit, kuna see lööb tule laiali.

5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud
Tulekahju ajal võivad moodustuda tervisele ohtlikud gaasid.

5.3. Nõuanded tuletõrjujatele

Tuletõrjujate erikaitsevahendid	Tulekahju korral tuleb kanda individuaalset hingamisaparaati ja täielikku kaitseriietust.
Tuletõrje eriprotseduurid	Eemaldage konteinerid tulekahju piirkonnast, kui saate seda ohutult teha.

Erilised meetodid
Kasutage standardseid tulekustutusvõtteid ja arvestage teiste materjalide ohtudega.

6. JAGU. Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Tavapersonal	Kandke sobivaid isiklikke kaitsevahendeid.
Päästetöötajad	Asjaga mitte tegelev personal eemal hoida. Kasutada 8. jaos soovitatud isikukaitsevarustust.

6.2. Keskkonnakaitse meetmed
Vältige valamist kanalisatsiooni, vooluveekogudesse või maha.

6.3. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid
Suured lekked: Peatada aine voolamine, kui seda on võimalik ohutult teha. Lekkinud materjal piirata kaitsevalliga, kus iganes võimalik. Absorbeerige vermikuliidi, kuiva liiva või mulla sisse mahutites. materjali regenereerimise järel peske piirkonda veega:

Väikesed lekked: Pühkida kokku absorbeeruva materjaliga (näit. riie, vilt). Puhastage pinda põhjalikult, et eemaldada jääksaaste.

Maha loksunud ainet ei tohi panna tagasi originaalpakendisse taaskasutamiseks.

6.4. Viited muudele jagudele
Isikukaitse osas vt ohutuskardi 8. jagu. Jäätmete kõrvaldamine - vt ohutuskardi 13. jagu.

7. JAGU. Käitlemine ja ladustamine

7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud
Vältida pikaajalist kokkupuudet. Järgige head tööstushügieeni praktikat.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused
Hoida tihedalt suletud mahutis. Hoida eemal kokkusobimatutest materjalidest (vt ohutuskardi 10. jagu).

7.3. Eriksutus
Autod määrdeaine

8. JAGU. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1. Kontrolliparameetrid

Kokkupuute piirnormid töökeskkonnas
Koostisosa(de) kohta pole toodud kokkupuute piirnorme.

Bioloogilised piirnormid
Koostisaine(te) kohta pole bioloogilisi piirnorme.

Soovitatavad seiremeetmed
Järgige standardseid jälgimisprotseduure.

Tuletatud mittetoimivad tasemed (DNELid)
Pole kättesaadav.

Arvutuslikud mittetoimivad sisaldused (PNECid)
Pole kättesaadav.

Kokkupuute juhendid

Eesti OELid: Nahaohtlikkuse määratlus

Distillates (Petrooleum.), hydrotreated heavy paraffinic; Baseoil — unspecified [complex combination of hydrocarbons obtained by treating a petroleum fraction with hydrogen in the presence of a catalyst. It consists of hydrocarbons having carbon numbers pr (CAS 64742-54-7) Võib naha kaudu absorbeerberuda

8.2. Kokkupuute ohjamine

Asjakohane tehniline kontroll Kasutada tuleks head üldist ventilatsiooni. Ventilatsioonimäärad peaks vastama tingimustele. Vajaduse korral kasutage tõmbekappe, kohalikku äratõmmet või muid õhukontsentratsioonide soovitatavatel ekspositsioonitasemetel hoidmiseks sobilikke lahendusi. Kui ekspositsioonimäärasid ei ole määratletud, säilitage õhus lendlevad kontsentratsioonid vastuvõetaval tasemel.

Isiklikud kaitsemeetmed, nagu isikukaitsevahendid

Üldine teave Isiklik kaitsevarustus peab olema valitud vastavalt CEN standarditele ja arutus isikliku kaitsevarustuse tarnijaga.

Silmade/näo kaitsmine Kanda külgkaitsega kaitseprille.

Naha kaitsmine

- Käte kaitsmine Kanda sobivaid kemikaalikindlaid kindaid.

- Muud Kanda sobivat kaitseriietust.

Hingamisteede kaitsmine Ebapiisava ventilatsiooni korral kanda sobivat hingamisteede kaitsevahendit.

Terminiline oht Kui vaja, kandke sobivat terminist kaitseriietust.

Hügieenimeetmed Alati järgige head isikliku hügieeni tava, nagu pesemine pärast materjali käsitlemist ja enne söömist, joomist ja/või suitsetamist. Peske regulaarselt tööriideid ja kaitsevarustust, et eemaldada saaste.

Kokkupuute ohjamine keskkonnas Kasutada tuleks head üldist ventilatsiooni. Ventilatsioonimäärad peaks vastama tingimustele. Vajaduse korral kasutage tõmbekappe, kohalikku äratõmmet või muid õhukontsentratsioonide soovitatavatel ekspositsioonitasemetel hoidmiseks sobilikke lahendusi. Kui ekspositsioonimäärasid ei ole määratletud, säilitage õhus lendlevad kontsentratsioonid vastuvõetaval tasemel.

9. JAGU. Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Füüsikaline olek Vedelik.

Vorm Vedelik.

Värvus Pole kättesaadav.

Lõhn Pole kättesaadav.

Sulamis-/külmumispunkt Pole kättesaadav.

Keemispunkt, keemise algpunkt ja keemisivahemik Pole kättesaadav.

Süttivus Ei ole rakendatav.

Leekpunkt Pole kättesaadav.

Isesüttimistemperatuur Pole kättesaadav.

Lagunemistemperatuur Pole kättesaadav.

pH Pole kättesaadav.

Kinemaatiline viskoossus 75,564 (40)

Lahustuvus

Lahustuvus (vesi) Pole kättesaadav.

Jaotustegur (n-oktanool/vesi) (logaritmiline väärtus) Pole kättesaadav.

Aururõhk Pole kättesaadav.

Tihedus ja/või suhteline tihedus

Tihedus 0,87 g/cm³ hinnatud

Suhteline tihedus 0,84 g/cm³

Auru tihedus Pole kättesaadav.

Osakeste omadused Pole kättesaadav.

9.2. Muu teave

9.2.1. Teave füüsikaliste ohtude klasside kohta Puudub igasugune täiendav lisateave.

9.2.2. Muud ohutusnäitajad

Suhteline tihedus 0,87 hinnatud

10. JAGU. Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1. Reaktsioonivõime Toode on normaalsetes kasutus-, hoiustamis- ja transporditingimustes stabiilne ja mittereageeriv.

10.2. Keemiline stabiilsus Materjal on normaaltingimustes stabiilne.

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus Tavapärasel kasutamisel ei toimu ohtlike reaktsioone.

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida Kokkupuude kokkusobimatute materjalidega.

10.5. Kokkusobimatud materjalid Tugevad oksüdeerivad ained.

10.6. Ohtlikud lagusaadused Ei ole teada ohtlike laguprodukte.

11. JAGU. Teave toksilisuse kohta

Üldine teave Kokkupuude töökeskkonnas aine või seguga võib põhjustada kahjulikke mõjusid.

Teave võimalike kokkupuuteviiside kohta

Sissehingamine Sissehingamisel võib põhjustada allergia- või astma sümptomeid või hingamisraskusi. Pikaajaline sissehingamine võib olla kahjulik.

Sattumine nahale Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.

Sattumine silma Otsene kokkupuude silmadega võib põhjustada ajutist ärritust.

Allaneelamine Võib neelamisel põhjustada ebamugavustunnet. Siiski ei ole allaneelamine tõenäoliselt kutsealase kokkupuute peamine viis.

Sümptomid Kokkupuude võib põhjustada ajutist ärritust, punetust või ebamugavustunnet.

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

Äge mürgisus Pole teada.

Toode	Liigid	Testi tulemused
-------	--------	-----------------

Comma Eco-MB 0W-40

Äge

Suukaudne

LD50

Rott

3950 mg/kg

Komponendid

Liigid

Testi tulemused

1-Detseen, homopolümeer, hüdrogeenitud (CAS 68037-01-4)

Äge

Suukaudne

LD50

Rott

> 2000 mg/kg

Distillates (Petrooleum.), hydrotreated heavy paraffinic; Baseoil — unspecified [complex combination of hydrocarbons obtained by treating a petroleum fraction with hydrogen in the presence of a catalyst. It consists of hydrocarbons having carbon numbers pr (CAS 64742-54-7)

Äge

Suukaudne

LD50

Rott

2000 mg/kg

Määrdeõlid (Petrooleum.), C15-30, hydrotreated neutral oil-based; Baseoil — unspecified [complex combination of hydrocarbons obtained by treating light vacuum gas oil and heavy vacuum gas oil with hydrogen in the presence of a catalyst in a two stage (CAS 72623-86-0)

Äge

Dermaalne

LD50

Küülik

> 2000 mg/kg

Suukaudne

LD50

Rott

2000 mg/kg

Nahasöövitus/-ärritus Osalise või täieliku andmete puudumise tõttu ei ole klassifitseerimine võimalik.

Raske silmakahjustus / silmade ärritus Osalise või täieliku andmete puudumise tõttu ei ole klassifitseerimine võimalik.

Hingamisteede sensibiliseerimine Osalise või täieliku andmete puudumise tõttu ei ole klassifitseerimine võimalik.

Naha sensibiliseerimine Osalise või täieliku andmete puudumise tõttu ei ole klassifitseerimine võimalik.

Materjali nimetus: Comma Eco-MB 0W-40 - Moove Lubricants Ltd.

ECOMB5L Versioon nr: 04 Parandamise kuupäev: 02-August-2023 Väljaandmise kuupäev: 22-September-2019

Mutageensus sugurakkudele	Osalise või täieliku andmete puudumise tõttu ei ole klassifitseerimine võimalik.
Kantserogeensus	Osalise või täieliku andmete puudumise tõttu ei ole klassifitseerimine võimalik.

IARCI monograafiad. Kantserogeensus üldine hinnang

Distillates (Petrooleum.), hydrotreated heavy paraffinic; Baseoil — unspecified [complex combination of hydrocarbons obtained by treating a petroleum fraction with hydrogen in the presence of a catalyst. It consists of hydrocarbons having carbon numbers pr (CAS 64742-54-7)	3 Pole klassifitseeritud kui kartsinogeenne.
Määrdeõlid (Petrooleum.), C15-30, hydrotreated neutral oil-based; Baseoil — unspecified [complex combination of hydrocarbons obtained by treating light vacuum gas oil and heavy vacuum gas oil with hydrogen in the presence of a catalyst in a two stage (CAS 72623-86-0)	3 Pole klassifitseeritud kui kartsinogeenne.

Reproduktiivtoksilisus	Osalise või täieliku andmete puudumise tõttu ei ole klassifitseerimine võimalik.
Mürgisus sihtelundi suhtes - ühekordne kokkupuude	Osalise või täieliku andmete puudumise tõttu ei ole klassifitseerimine võimalik.
Mürgisus sihtelundi suhtes - korduv kokkupuude	Osalise või täieliku andmete puudumise tõttu ei ole klassifitseerimine võimalik.
Hingamiskahjustus	Osalise või täieliku andmete puudumise tõttu ei ole klassifitseerimine võimalik.
Segu kohta esitatud teave vastandatuna ainete kohta esitatud teabele	Informatsioon ei ole kättesaadav.

11.2. Teave muude ohtude kohta

Endokriinseid häireid põhjustavad omadused	Pole kättesaadav.
Muu teave	Võib põhjustada hingamise ja naha allergilist reaktsiooni.

12. JAGU. Ökoloogiline teave

12.1. Toksilisus	Kättesaadavate andmete alusel ei vasta vesikeskkonnale ohtlikuks klassifitseerimise kriteeriumidele.
12.2. Püsivus ja lagunduvus	Andmed selle segu mistahes komponendi lagunevuse kohta pole kättesaadavad.
12.3. Bioakumulatsioon	Andmed puuduvad.
Jaotuskoefitsient: n-oktaanol/vesi (log Kow)	Pole kättesaadav.
Bioakumulatsiooni tegur (BCF)	Pole kättesaadav.
12.4. Liikuvus pinnases	Andmed puuduvad.
12.5. Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine	Ei ole PBT ega vPvB aine või segu.
12.6. Endokriinseid häireid põhjustavad omadused	Pole kättesaadav.
12.7. Muud kahjulikud mõjud	Sellelt komponendilt ei oodata mingeid muid kahjulikke keskkonnamõjusid (nt osoonikihi kahandamine, osooni fotokeemilise tekke potentsiaal, siseselektsiooni häired, globaalse soojenemise potentsiaal).

13. JAGU. Jäätmekäitlus

13.1. Jäätmetöötlusmeetodid	
Jäätme jääk	Utiliseerimine vastavalt kehtivale seadusandlusele. Tühjadesse mahutitesse või sisevooderdisele võib jääda toote jääke. Toode ja selle mahuti tuleb kõrvaldada ohutul viisil (vt: Kõrvaldamise eeskirjad).
Saastunud pakend	Kuna tühjendatud mahutitesse võib jääda toote jääke, järgige märgistuse hoiatusi isegi pärast mahuti tühjendamist. Tühjad anumad tuleb käidelda kas taaskasutamiseks või hävitamiseks ettenähtud nõuete järgi.
ELi jäätmekood	Jäätmekoodid määratakse kasutaja, tootja ja jäätmespetsialistide koostöös.
Kõrvaldamise meetodid/teave	Koguge kokku ja regenereerige või kahjutustage kinnistes mahutites litsentsitud jäätmete kahjutustamise alal.
Seotud eriettevaatusabinõud	Kõrvaldada vastavalt kõigile asjakohastele määrustele.

14. JAGU. Veonõuded

ADR

14.1. ÜRO number	Mitte ohtliku kaubana reguleerimisele kuuluv.
14.2. ÜRO veose tunnusnimetus	Mitte ohtliku kaubana reguleerimisele kuuluv.
14.3. Transpordi ohuklass(id)	
Klass	Ei ole määratud.
Lisarisk	-
Ohu nr. (ADR)	Ei ole määratud.
Tunnelipiirangu kood	Ei ole määratud.
14.4. Pakendirühm	Ei ole määratud.
14.5. Keskkonnaohud	Ei.
14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele	Ei ole määratud.

RID

14.1. ÜRO number	Mitte ohtliku kaubana reguleerimisele kuuluv.
14.2. ÜRO veose tunnusnimetus	Mitte ohtliku kaubana reguleerimisele kuuluv.
14.3. Transpordi ohuklass(id)	
Klass	Ei ole määratud.
Lisarisk	-
14.4. Pakendirühm	Ei ole määratud.
14.5. Keskkonnaohud	Ei.
14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele	Ei ole määratud.

ADN

14.1. ÜRO number	Mitte ohtliku kaubana reguleerimisele kuuluv.
14.2. ÜRO veose tunnusnimetus	Mitte ohtliku kaubana reguleerimisele kuuluv.
14.3. Transpordi ohuklass(id)	
Klass	Ei ole määratud.
Lisarisk	-
14.4. Pakendirühm	Ei ole määratud.
14.5. Keskkonnaohud	Ei.
14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele	Ei ole määratud.

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 risk	-
14.4. Packing group	Not assigned.
14.5. Environmental hazards	No.
14.6. Special precautions for user	Not assigned.

IMDG

14.1. UN number	Not regulated as dangerous goods.
14.2. UN proper shipping name	Not regulated as dangerous goods.
14.3. Transport hazard class(es)	
Class	Not assigned.
Subsidiary risk	-
14.4. Packing group	Not assigned.
14.5. Environmental hazards	
Marine pollutant	No.
EmS	Not assigned.
14.6. Special precautions for user	Not assigned.

14.7. Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega

Tõendamata.

15. JAGU. Reguleerivad õigusaktid

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

ELi määrused

Määrus (EÜ) nr 1005/2009 osoonikihti kahandavate ainete kohta, I ja II lisa, muudetud

Ei ole loetletud.

Määrus (EL) 2019/1021 püsivate orgaaniliste saasteainete kohta (uuesti sõnastatud), muudetud

Ei ole loetletud.

Määrus (EÜ) nr 649/2012 ohtlike kemikaalide ekspordi ja impordi kohta, I lisa, 1. osa, muudetud

Ei ole loetletud.

Määrus (EÜ) nr 649/2012 ohtlike kemikaalide ekspordi ja impordi kohta, I lisa, 2. osa, muudetud

Ei ole loetletud.

Määrus (EÜ) nr 649/2012 ohtlike kemikaalide ekspordi ja impordi kohta, I lisa, 3. osa, muudetud

Ei ole loetletud.

Määrus (EÜ) nr 649/2012 ohtlike kemikaalide ekspordi ja impordi kohta, V lisa, muudetud

Ei ole loetletud.

Määruse (EÜ) nr 166/2006 II lisa, saasteainete heite- ja ülekanderegister, muudetud

Ei ole loetletud.

Määrus (EÜ) nr 1907/2006, ECHA praegu avaldatud kandidaatainete loetelu

Ei ole loetletud.

Autoriseerimine

Määrus (EÜ) nr 1907/2006 REACH, XIV lisa. Autoriseerimisele kuuluvate ainete loetelu, parandatud

Ei ole loetletud.

Kasutuspiirangud

Määrus (EÜ) nr 1907/2006, REACH XVII lisa, Ainete turuleviimise ja kasutamise piirangud, muudetud

Distillates (Petrooleum.), hydrotreated heavy paraffinic; Baseoil — unspecified [complex combination of hydrocarbons obtained by treating a petroleum fraction with hydrogen in the presence of a catalyst. It consists of hydrocarbons having carbon numbers pr (CAS 64742-54-7)

Määrdeõlid (Petrooleum.), C15-30, hydrotreated neutral oil-based; Baseoil — unspecified [complex combination of hydrocarbons obtained by treating light vacuum gas oil and heavy vacuum gas oil with hydrogen in the presence of a catalyst in a two stage (CAS 72623-86-0)

Direktiiv 2004/37/EÜ: töötajate kaitse kohta tööl kantserogeenide ja mutageenidega kokkupuutest tulenevate ohtude eest, muudetud

Määrdeõlid (Petrooleum.), C15-30, hydrotreated neutral oil-based; Baseoil — unspecified [complex combination of hydrocarbons obtained by treating light vacuum gas oil and heavy vacuum gas oil with hydrogen in the presence of a catalyst in a two stage (CAS 72623-86-0)

Distillates (Petrooleum.), hydrotreated heavy paraffinic; Baseoil — unspecified [complex combination of hydrocarbons obtained by treating a petroleum fraction with hydrogen in the presence of a catalyst. It consists of hydrocarbons having carbon numbers pr (CAS 64742-54-7)

Muud ELi määrused

Direktiiv 2012/18/EL ohtlike ainetega seotud suurõnnetuse ohu kohta, muudetud

Ei ole loetletud.

Teised määrused

See toode klassifitseeritakse ja märgistatakse kooskõlas muudetud määrusega (EÜ) nr 1272/2008 (CLP-määrus). Ohutuskart vastab määruse (EÜ) nr 1907/2006 (muudetud) nõuetele.

Riiklikud eeskirjad

Järgige siseriiklikke eeskirju keemiliste mõjuritega töötamiseks vastavalt muudetud direktiivile 98/24/EÜ.

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Mingit keemilise ohutuse hinnangut pole väbi viidud.

16. JAGU. Muu teave

Lühendite loetelu

Pole kättesaadav.

Viited

Pole kättesaadav.

Teave hindamismeetodi kohta, mille alusel segu klassifitseeritakse.

See tervise- ja keskkonnohtude klassifikatsioon lähtub arvutuslike meetodite ja testandmete kombinatsioonist, kui need kättesaadavad.

Kõikide nimetatud lausete täistekst, kui seda ei ole esitatud 2.–15. jaos

H302 Allaneelamisel kahjulik.
H304 Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.
H317 Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
H350 Võib põhjustada vähktõbe.
H373 Võib kahjustada elundeid pikaajalisel või korduval kokkupuutel.
H413 Võib avaldada veeorganismidele pikaajalist kahjulikku toimet.

Parandamise teave

2. JAGU. Ohtude identifitseerimine: Ohulaused
2. JAGU. Ohtude identifitseerimine: Kõrvaldamine
2. JAGU. Ohtude identifitseerimine: Ennetamine
2. JAGU. Ohtude identifitseerimine: Reageerimine
2. JAGU. Ohtude identifitseerimine: Hoidmine
2. JAGU. Ohtude identifitseerimine: GHS Signal Words
2. JAGU. Ohtude identifitseerimine: Täiendav märgistuse teave
Koostis/teave koostisainete kohta: Koostisained

Koolitusteave

Selle materjali käsitlemisel järgige väljaõppe eeskirju.

Lahtiütlemine

Moove Lubricants Ltd. ei saa ette näha kõiki tingimusi, milles käesolevat teavet ja toodet või teiste tootjate tooteid kombineerituna selle tootega võidakse kasutada. Kasutaja vastutab ohutute tingimuste tagamise eest toote töötlemisel, ladustamisel ja müümisel ning mitte nõuetekohase kasutamise läbi tekkinud kahju, vigastuste, kahjustuste või kulutuste eest. Kaardil olev informatsioon koostati praegu saadaolevate parimate teadmiste ja kogemuste põhjal.