

Naziv proizvoda: MOBIL VELOCITE OIL NO. 6
Datum izmjene: 26 Nov 2014
Strana 1 od 9

UPUTSTVA ZA RUKOVANJE

ODJELJAK 1

IDENTIFIKACIJA PROIZVODA I FIRME

Do gore navedenog datuma izmjene, ova Uputstva za rukovanje štetnim materijama ((M) SDS) zadovoljavaju propise u Bosni i Hercegovini.

PROIZVOD

Naziv proizvoda: **MOBIL VELOCITE OIL NO. 6**
Opis proizvoda: Uljna baza i dodaci
Šifra proizvoda: 201560509080, 600668-60
Namjena: Lubrikant

IDENTIFIKACIJA FIRME

Dobavljač: **ExxonMobil Petroleum & Chemical BVBA**
POLDERDIJKWEG
B-2030 Antwerpen
Belgija

Tehnički podaci o proizvodu
MSDS internet adresa

++420 2 2145 6449
www.msds.exxonmobil.com

ODJELJAK 2

SASTAV/PODACI O SASTOJCIMA

Nema opasnu(e) supstancu(e), niti složenu(e) supstancu(e) koja se može prijaviti.

ODJELJAK 3

IDENTIFIKACIJA ŠTETNIH MATERIJIA

Ovaj materijal se smatra opasnim u skladu sa pravnim propisima (pročitajte Uputstva za rukovanje štetnim materijama Odjeljak 15).

OPASNOST PO ZDRAVLJE

Ako se proguta, može dospjeti u pluća i uzrokovati oštećenje pluća. Može iritirati oči, nos, grlo i pluća. Unošenje injekcijom pod velikom pritiskom može uzrokovati ozbiljno oštećenje. Čest ili dugotrajan kontakt može odmastiti i isušiti kožu, što uzrokuje nelagodu i dermatitis.

NAPOMENA: Ovaj materijal se ne smije koristiti za druge potrebe bez savjeta stručnjaka, osim namjenske upotrebe u Odjeljku 1. Zdravstvena istraživanja ukazuju da izlaganje hemikaliji može uzrokovati eventualne rizike po ljudsko zdravlje, što je individualno.

ODJELJAK 4

MJERE PRVE POMOĆI

INHALACIJA

Dalje se ne izlagati. Za osobe koje pomažu, izbjegavati izlaganja, kako sebe, tako i ostalih osoba. Koristite

Naziv proizvoda: MOBIL VELOCITE OIL NO. 6

Datum izmjene: 26 Nov 2014

Strana 2 od 9

odgovarajuću zaštitu za disanje. Ako dođe do smetnje u disanju, vrtoglavice, mučnine ili gubitka svijesti, odmah se obratite ljekaru. Ako disanje prestane, pospješiti protok vazduha mehaničkim sredstvom ili davanjem vještačkog disanja usta na usta.

KONTAKT S KOŽOM

Oprati kontakt zone sapunom i vodom. Ukloniti kontaminiranu odjeću. Oprati kontaminiranu odjeću prije ponovnog korištenja. Ako se proizvod unese injekcijom u ili pod kožu, ili u bilo koji dio tijela, bez obzira na izgled rane ili veličinu, osobu hitno mora pregledati ljekar u hirurškoj hitnoj pomoći. Čak i ako inicijalni simptomi usljed unosa injekcijom pod velikim pritiskom izgledaju minimalni ili ih nema, blagovremeni hirurški tretman u roku od nekoliko sati može značajno umanjiti težinu povrede.

KONTAKT S OČIMA

Dobro isprati vodom. Ako dođe do iritacije, odmah potražiti ljekarsku pomoć.

GUTANJE

Potražiti pomoć ljekara odmah. Nemojte izazivati povraćanje.

NAPOMENA LJEKARU

U slučaju gutanja, materijal može dospjeti u pluća i uzrokovati hemijsku upalu pluća. Liječiti na odgovarajući način.

ODJELJAK 5

PROTIVPOŽARNE MJERE

SREDSTVO ZA GAŠENJE

Odgovarajuće sredstvo za gašenje: Koristiti vodenu maglu, pjenu, suhe hemikalije ili karbon dioksid (CO₂) da ugasite plamen.

Neprihvatljivo sredstvo za gašenje: Ispravni vodeni mlazovi

GAŠENJE POŽARA

Upute za gašenje požara: Evakuirati zonu. Spriječiti širenje van kontrole vatre ili razblažavanje ulaskom u tokove, kanalizaciju ili pitku vodu. Vatrogasci bi trebali koristiti standardnu zaštitnu opremu, a u zatvorenim prostorima samostalni aparat za disanje (SCBA). Koristiti vodeni sprej da da ohladite površine izložene vatri i za zaštitu osoblja.

Opsasni produkti sagorijevanja: Aldehidi, Oksidi ugljika, Sulfur oksidi, Dim, para, Nepotpuni produkti sagorijevanja

ZAPALJIVA SVOJSTVA

Tačka paljenja [Metoda]: >154°C (309°F) [ASTM D-92]

Granice zapaljivosti (Približna procentna zapremina u vazduhu): LEL: N/D UEL: N/D

Temperatura samozapaljivosti: N/D

ODJELJAK 6

MJERE KOD SLUČAJNOG PROSIPANJA

PROCEDURE OBAVJEŠTAVANJA

U slučaju prosipanja ili slučajnog ispuštanja, obavijestite odgovarajući nadležni organ u skladu sa svim vezanim propisima.

ZAŠTITNE MJERE

Naziv proizvoda: MOBIL VELOCITE OIL NO. 6

Datum izmjene: 26 Nov 2014

Strana 3 od 9

Izbjegavati kontakt sa prosutim materijalom. Upozorite ili evakuirajte stanare u okolnim i zonama prema kojima duva vjetar ako se zahtijeva, radi toksičnosti ili zapaljivosti materijala. Pogledajte odjeljak 5 u vezi protiv-požarnih podataka. Pročitajte odjeljak o identifikaciji opasnosti da saznate o značajnijim opasnostima. Pogledajte odjeljak 4 u vezi Savjeta za prvu pomoć. U odjeljku 8 ćete naći osnovne zahtjeve za opremu za ličnu zaštitu. Dodatne zaštitne mjere mogu biti obavezne u ovisnosti o specifičnim okolnostima i/ili stručnoj procjeni osoba zaduženih za vanredne situacije.

Za osobe na dužnosti u hitnim slučajevima Respiratorna zaštita: respiratorna zaštita je neophodna samo u posebnim slučajevima, npr kod formiranja para. Respirator koji pokriva pola lica ili cijelo lice sa filterom(filterima) za prašinu/organske pare ili samostalni aparat za disanje (SCBA) može poslužiti, ovisno od veličine izljeva i potencijalnog nivoa izlaganja. Ukoliko se izlaganje ne može u potpunosti karakterizirati ili je moguće, ili se očekuje stvaranje atmosfere sa nedostatkom kisika, SCBA se preporučuje. Preporučuju se radne rukavice koje su otporne na hidrokarbone. Rukavice od polivinil acetata (PVA) nisu vodootporne i nisu pogodne za korištenje u hitnim slučajevima. Preporučuju se hemijske zaštitne naočale ukoliko može doći do prskanja ili kontakta s očima. Mali izljevi: obična nestatična radna odjeća je obično adekvatna. Veliki izljevi: preporučuje se hemijski otporno odjelo napravljeno od nestatičnog materijala koje pokriva cijelo tijelo.

UKOVANJE KOD PROSIPANJA

Prosipanje u zemlju: Zaustavite curenje ako to možete učiniti bez rizika. Povratiti u prvobitno stanje ispumpavanjem ili odgovarajućim apsorbentom.

Prosipanje u vodu: Zaustavite curenje ako to možete učiniti bez rizika. Odmah izolovati izlive plovnim balvanima. Upozoriti drugu pošiljku. Ukloniti sa površine obiranjem ili odgovarajućim apsorbentima. Potražiti savjet stručnjaka prije upotrebe raspršivača.

Savjeti za prosipanje u vodu i prosipanje u zemlju se zasnivaju na najuobičajenijem slučaju prosipanja za ovaj materijal; no, geografski uslovi, vjetar, temperatura) i u slučaju prosipanja u vodu), talasi i pravac struje i brzina mogu znatno uticati na reakciju koju treba poduzeti. Iz ovog razloga, potrebno je obratiti se za savjet lokalnom stručnjaku. Napomena: Lokalni propisi mogu naložiti ili ograničiti postupke koje treba poduzeti.

MJERE PREDOSTROŽNOSTI ZA OKOLIŠ

Veliki izlivi: ograditi zemljom u velikom krugu oko izliva kako bi se kasnije očistio i odložio. Spriječiti ulazak u vodene tokove, kanalizacione odvode, podrume ili zatvorene prostore.

ODJELJAK 7

UKOVANJE I POHRANJIVANJE

UKOVANJE

Izbjegavati kontakt s kožom. Spriječiti manje izlive i curenje kako bi se izbjegla opasnost od klizanja. Materijal može akumulirati statički naboj, koji može stvoriti električnu varnicu (izvor zapaljenja). Kada se rukuje materijalom na veliko, električna varnica može zapaliti sve magle iz tečnosti ili ostatke koji mogu biti prisutni (npr. prilikom procesa prerade nafte u benzin). Koristite ispravne postupke vezivanja i/ili uzemljenja. No, vezivanje i uzemljenje ne moraju eliminisati opasnost od statičke akumulacije. Pročitajte odgovarajuće lokalne standarde. Dodatni materijal uključuje American Petroleum Institute 2003 (Zaštita od zapaljenja uzrokovano statičkim nabojem, gromom ili nekontrolisanim strujama) ili National Fire Protection Agency 77 (Preporuke za rukovanje statičkim elektricitetom) ili CENELEC CLC/TR 50404 (Elektrostatika - Propisi rada za sprječavanje štetnih posljedica uzrokovanih statičkim elektricitetom).

Statički akumulator: Ovaj materijal je statički akumulator.

POHRANJIVANJE

Izbor spremnika, na primjer tanker, može uticati na statičku akumulaciju i rasipanje. Ne pohranjujte u

Naziv proizvoda: MOBIL VELOCITE OIL NO. 6

Datum izmjene: 26 Nov 2014

Strana 4 od 9

otvorenim i neobilježenim posudama.

ODJELJAK 8

KONTROLE IZLAGANJA/LIČNA ZAŠTITA

Granice izlaganja/standardi za materije koje mogu nastati prilikom rukovanja ovim proizvodom: Kada se pojave pare/aerosoli, savjetuje se sljedeće: 5 mg/m³ - ACGIH TLV (frakcija koja se udiše)

Napomena: podaci o preporučujućim procedurama kontrole možete dobiti od relevantne(ih) agencije(a)/instituta:
Evropska agencija za bezbjednost i zdravlje (EU-OSHA)

Granice izlaganja/standardi za materije koje mogu nastati prilikom rukovanja ovim proizvodom: Kada se pojave pare/aerosoli, savjetuje se sljedeće: 5 mg/m³ - ACGIH TLV (frakcija koja se udiše)

Napomena: podaci o preporučujućim procedurama kontrole možete dobiti od relevantne(ih) agencije(a)/instituta:
Evropska agencija za bezbjednost i zdravlje (EU-OSHA)

INŽENJERSKE KONTROLE

Nivo zaštite i vrste neophodne kontrole mogu varirati u zavisnosti od uslova eventualnog izlaganja. Mjere kontrole koje se savjetuju:

Nema posebnih zahtjeva pod uobičajenim uslovima korištenja uz adekvatnu ventilaciju.

LIČNA ZAŠTITA

Izbor opreme za ličnu zaštitu varira u zavisnosti o uslova eventualnog izlaganja kao što su primjena, način rukovanja, koncentracija i ventilacija. Podaci o izboru zaštitne opreme za korištenje uz ovaj materijal, kao što je niže navedeno, se zasniva na namjenskoj, normalnoj upotrebi.

Zaštita kod disanja: Ako inženjerske kontrole ne održavaju koncentraciju kontaminanata na nivou koji je adekvatan da zaštiti zdravlje radnika, odobreni respirator može biti prikladan. Izbor respiratora, upotreba i održavanje moraju biti u skladu sa zahtjevima propisa, ako isti postoje. Vrste respiratora koji se mogu razmatrati za ovaj materijal uključuju:

Nema posebnih zahtjeva pod uobičajenim uslovima korištenja uz adekvatnu ventilaciju.

Za visoke koncentracije prenosive vazduhom, koristiti odobreni respirator sa dotokom vazduha, koji radi na pozitivnom pritisku. Respiratori sa dotokom vazduha uz rezervnu flašu mogu odgovarati kada su nivoi kisika neadekvatni, oskudna svojstva plina ili pare ili ako je kapacitet zračnog filtera prešao granicu.

Zaštita ruku: Svi specifični podaci o rukavicama koji su dati su zasnovani na objavljenoj literaturi i podacima proizvođača. Prikladnost rukavica te vrijeme prodiranja hemikalija zavisi od uslova korištenja. Kontaktirajte proizvođača rukavica da dobijete savjet o odabiru rukavica i vremenu prodiranja hemikalija za uslove korištenja u vašem slučaju. Pregledajte i zamijenite nošene i oštećene rukavice. Vrste rukavica koje treba razmatrati za ovaj materijal uključuju:

Ako izgleda da će kontakt biti duži ili će se ponavljati, savjetuje se korištenje rukavica otpornih na hemikalije. Ako izgleda da će doći do kontakta sa nadlakticama, nositi rukavice sa zaštitama za nadlaktice.

Naziv proizvoda: MOBIL VELOCITE OIL NO. 6

Datum izmjene: 26 Nov 2014

Strana 5 od 9

Zaštita očiju: Ako izgleda da će doći do kontakta, savjetuje se korištenje zaštitnih naočala sa postraničnom zaštitom.

Zaštita kože i tijela: Svi specifični podaci u vezi odjeće su zasnovani na objavljenoj literaturi ili podacima proizvođača. Vrste odjeće koje se savjetuju za ovaj materijal uključuju:

Ako je moguć produženi ili višekratni kontakt, preporučuje se odjeća za rad za hemikalijama, te odjeća otporna na ulja.

Posebne higijenske mjere: Uvijek održavajte dobru ličnu higijenu, kao što je pranje nakon što rukujete materijalom, te prije nego što jedete, pijete i/ili pušite. Redovito operite radnu odjeću i zaštitnu opremu kako biste uklonili kontaminante. Bacite kontaminiranu odjeću i obuću koja se ne može oprati. Držite prostor oko sebe čistim.

KONTROLE OKOLIŠA

Postupajte u skladu sa primjenjivim pravilima za okoliš koja ograničavaju ispuštanje u vazduh, vodu i zemlju. Zaštitite okoliš tako što ćete primijeniti odgovarajuće mjere kontrole da spriječite ili ograničite ispuštanje.

ODJELJAK 9

FIZIČKA I HEMIJSKA SVOJSTVA

Napomena: Fizička i hemijska svojstva se dostavljaju samo radi bezbjednosnih i zdravstvenih razloga i okoliša, i ne mogu u potpunosti predstavljati specifikacije proizvoda. Kontaktirajte dostavljača ako želite dodatne informacije.

OPŠTI PODACI

Fizičko stanje: Tečnost

Boja: Čilibar

Miris: Karakteristika

Prag mirisa: N/D

VAŽNI ZDRAVSTVENI I SIGURNOSNI PODACI I VAŽNI PODACI O OKOLIŠU

Relativna gustina (na 15 °C): 0.844

Tačka paljenja [Metoda]: >154°C (309°F) [ASTM D-92]

Granice zapaljivosti (Približna procentna zapremina u vazduhu): LEL: N/D UEL: N/D

Temperatura samozapaljivosti: N/D

Tačka vrenja / Krajnje granice: > 316°C (600°F) [Procjenjeni]

Gustina pare (Vazduh = 1): > 2 na 101 kPa [Procjenjeni]

Pritisak pare: < 0.013 kPa (0.1 mm Hg) na 20 °C [Procjenjeni]

Stopa isparavanja (n-butil-acetat = 1): N/D

pH: nema

Log Pow (n-oktanol/koefficient razdvajanja vode): > 3.5 [Procjenjeni]

Rastvorljivost u vodi: Neznatno

Viskozitet: 10 cSt (10 mm²/sec) na 40 °C | 2.62 cSt (2.62 mm²/sec) na 100°C

Oksidirajuća svojstva: Pročitajte odjeljak o pokazateljima opasnosti.

OSTALI PODACI

Tačka smrzavanja: N/D

Tačka topljenja: nema

Tačka tečenja: -12°C (10°F)

DMSO Ekstrakt (samo mineralno ulje), IP-346: < 3 %wt

Temperatura razlaganja: N/D

Naziv proizvoda: MOBIL VELOCITE OIL NO. 6

Datum izmjene: 26 Nov 2014

Strana 6 od 9

ODJELJAK 10	STABILNOST I REAKTIVNOST
--------------------	---------------------------------

STABILNOST: Materijal je stabilan pod normalnim uslovima.

USLOVI KOJE TREBA IZBJEGAVATI: Prekomjerna toplota. Visoko energetska izvor zapaljenja

MATERIJALI KOJE TREBA IZBJEGAVATI: Jaki oksidanti

ŠTETNI PRODUKTI RAZLAGANJA: Materijal se ne razlaže na sobnim temperaturama.

ŠTETNA POLIMERIZACIJA: Neće se desiti.

ODJELJAK 11	TOKSIKOLOŠKI PODACI
--------------------	----------------------------

AKUTNA TOKSIČNOST

<u>Način izlaganja</u>	<u>Zaključak/Primjedbe</u>
Inhalacija	
Otrovnost: Nema podataka o krajnjoj tački za materijal.	Minimalna toksičnost. Na osnovu procjene sastojaka.
Iritacija: Nema podataka o krajnjoj tački za materijal.	Povećanim temperaturama ili mehaničkim postupcima mogu se formirati pare, maglu ili dim koji može iritirati oči, nos, grlo ili pluća.
GUTANJE	
Otrovnost: Nema podataka o krajnjoj tački za materijal.	Minimalna toksičnost. Na osnovu procjene sastojaka.
Koža	
Otrovnost: Nema podataka o krajnjoj tački za materijal.	Minimalna toksičnost. Na osnovu procjene sastojaka.
Iritacija: Nema podataka o krajnjoj tački za materijal.	Zanemarljiva iritacija kože na sobnim temperaturama. Na osnovu procjene sastojaka.
Oko	
Iritacija: Nema podataka o krajnjoj tački za materijal.	Može uzrokovati blažu, kratkotrajnu nelagodu u očima. Na osnovu procjene sastojaka.

HRONIČNE/DRUGE POSLJEDICE

Za sami proizvod:

Duži i/ili višekratni kontakt kože sa nisko viskoznom materijalima može djelovati na kožu uzrokujući eventualnu iritaciju i dermatitis. Manji iznosi tečnosti koji uđe u pluća tokom gutanja ili prilikom povraćanja može uzrokovati hemijsku upalu pluća ili plućni edem.

Sadrži:

Uljna baza znatno rafinirana: Nije kancerogena u životinjskim testovima. Zastupljeni materijal prevazilazi IP-346, modificirani Ames test, i/ili drugi test selekcije. Testovi na kožu i inhalaciju pokazali su minimalne efekte; nespecifična infiltracija imunih ćelija, taloženje ulja i minimalno formiranje granuloma. Kod pokusnih životinja nije došlo do osjetljivosti na svjetlo.

ODJELJAK 12	EKOLOŠKI PODACI
--------------------	------------------------

Naziv proizvoda: MOBIL VELOCITE OIL NO. 6

Datum izmjene: 26 Nov 2014

Strana 7 od 9

Dati podaci su bazirani na podacima dostupnim za materijal, sastojke materijala i slične materijale.

EKO-OTROVNOST

Materijal -- Ne smatra se štetnim za vodene organizme

MOBILNOST

sastojak uljane baze -- Niska rastvorljivost i plutanje i očekuje se da migrira iz vode u zemlju. Očekuje se da se dijeli u sediment i čvrste tvari otpadnih voda.

OTPORNOST I RAZGRADNJA

Biorazgradnja:

sastojak uljane baze -- Očekuje se da je sam po sebi sklon biodegradaciji

BIOAKUMULACIJSKI POTENCIJAL

sastojak uljane baze -- Ima potencijal za bioakumulaciju, no metabolizam ili fizička svojstva mogu umanjiti biokoncentraciju ili ograničiti biodostupnost.

ODJELJAK 13

IMATI U VIDU KOD ODLAGANJA

Savjeti za odlaganje se zasnivaju na materijalu kakav je dostavljen. Odlaganje mora biti u skladu sa važećim primjenljivim zakonima i propisima, te karakteristika materijala u trenutku odlaganja.

PREPORUKE ZA ODLAGANJE

Proizvod je pogodan za sagorijevanje u zatvorenoj kontrolisanoj peći kao gorivo ili se može uništiti kontrolisanim sagorijevanjem na vrlo visokim temperaturama kako bi se spriječilo formiranje neželjenih produkata sagorijevanja. Zaštitite okolinu. Odložite korišteno ulje na lokacije određene za to. Kontakt sa kožom svedite na minimum. Nemojte miješati korištena ulja sa rastvaračima, tečnošću za kočnice ili antifrizom.

REGULATORNI PODACI O ODLAGANJU

Evropski pravilnik za otpad: 13 02 05*

NAPOMENA: Ove šifre su dodjeljena na osnovu najuobičajenije upotrebe za ovaj materijal i ne moraju prikazati kontaminante koji rezultiraju korištenjem. Proizvođači otpada treba da izvrše procjenu procesa koji se koristi kod proizvodnje otpada, kao i kontaminanata, kako bi dodijelili odgovarajuću(e) šifru(e) za odlaganje otpada.

Ovaj materijal se smatra štetnim otpadom u skladu sa Uputstvom 91/689/EEC o štetnom otpadu, i podliježe propisima tog Uputstva osim ako se Član 1(5) uputstva odnosi na ovaj slučaj.

Upozorenje o praznoj posudi Upozorenje za prazne posude (kad je primjenljivo): Prazne posude mogu sadržati talog i biti otrovne. Ne pokušavajte dopunjavati ili čistiti posude bez odgovarajućih uputa. Prazni spremnici treba da budu potpuno ocijeđeni i bezbjedno pohranjeni do odgovarajuće ponovne obrade za upotrebu ili odlaganja. Prazne posude treba odnijeti na reciklažu, popravak ili na otpad preko ovlaštenog kontraktora koji ima odgovarajuće kvalifikacije, te u skladu sa državnim zakonima. **NEMOJTE STISKATI, SIJEĆI, VARITI, NAVLAČITI BRONZOM, LEMITI, BUŠITI NITI BRUSITI, TE IZLAGATI TAKVE POSUDE TOPLOTI, PLAMENU, VARNICAMA, STATIČKOM**

Naziv proizvoda: MOBIL VELOCITE OIL NO. 6
Datum izmjene: 26 Nov 2014
Strana 8 od 9

ELEKTRICITETU I DRUGIM IZVORIMA ZAPALENJA. MOGLI BI EKSPLODIRATI I UZROKOVATI POVREDU ILI SMRT.

ODJELJAK 14	PODACI O PREVOZU
--------------------	-------------------------

KOPNOM (ADR/RD): Nije regulisano za kopneni transport

KONTINENTALNI VODENI TOKOVI (ADNR/ADN): Nije regulisano za kontinentalni vodeni transport

POMORSKIM PUTEVIMA (IMDG): Nije regulisano za pomorski transport

AVIONOM (IATA): Nije regulisano za zračni prevoz

ODJELJAK 15	REGULATORNI PODACI
--------------------	---------------------------

Materijal nije opasan kako je definisano po EU Direktivama o opasnim supstancama/preparatima.

EU NALJEPNICA: Nije regulisano po EC uputama.

Sigurnosni savjet: S24; Izbjegavati kontakt sa kožom. S62; Ako se proguta, nemojte izazivati povraćanje: potražite savjet ljekara odmah i pokažite ovu posudu ili naljepnicu.

REGULATORNI STATUS I PRIMJENLJIVI ZAKONI I PROPISI

Navedeno ili izuzeto sa spiska/iz obavijesti o sljedećim zalihama hemijskih proizvoda: AICS, DSL, ENCS, IECSC, KECI, PICCS, TSCA

Primjenljive EU Upute i propisi:

1907/2006 [... O Registraciji, evaluaciji, ovlaštenju i restrikciji na hemikalije ... te ispravkama istih]
689/2008/EC [...u vezi sa izvozom i uvozom opasnih supstanci, te amandmani na iste

ODJELJAK 16	OSTALI PODACI
--------------------	----------------------

N/D = nije određeno, N/A = nije primjenljivo

OVAJ SIGURNOSNI DOKUMENT SADRŽI SLJEDEĆE IZMJENE:

Revizione izmjene:

Odjeljak 06: Zaštitne mjere informacija je izmijenjena.

Odjeljak 01: Poštanska adresa kompanije informacija je izmijenjena.

Naziv proizvoda: MOBIL VELOCITE OIL NO. 6

Datum izmjene: 26 Nov 2014

Strana 9 od 9

Odjeljak 09: Tačka ključanja C(F) informacija je izmijenjena.
Odjeljak 09: Tačka izljevanja C(F) informacija je izmijenjena.
Odjeljak 16: Nije određeno, nije primjenljivo informacija je izmijenjena.
Odjeljak 09: Pritisak pare informacija je izmijenjena.
Odjeljak 05: Štetni produkti sagorijevanja informacija je izmijenjena.
Odjeljak 09: Relativna gustina - Zaglavlje informacija je izmijenjena.
Odjeljak 09: tačka iskrenja C(F) informacija je izmijenjena.
Odjeljak 09: viskozitet informacija je izmijenjena.
Odjeljak 09: viskozitet informacija je izmijenjena.
Odjeljak 15: EU zahtjevi za inventar - zaglavlje informacija je izmijenjena.
Odjeljak 11: Komentar na test o smrtnosti kod inhalacije informacija je izmijenjena.
Odjeljak 11: Dodatni zdravstveni podaci informacija je izmijenjena.
Odjeljak 16: MSN, MAT ID informacija je izmijenjena.
Odjeljak 08: granice izlaganja/standardi informacija je izmijenjena.
Odjeljak 1: kontakt metode kompanije sortirane po prioritetu informacija je izmijenjena.

Podaci i prijedlozi sadržani ovdje su, koliko je poznato i u što vjeruje ExxonMobil, tačni i pouzdani do datuma kada su izdati. Možete kontaktirati ExxonMobil da utvrdite da je ovo zadnji izdati dokument ExxonMobil-a. Podaci i prijedlozi su dati na razmatranje i preispitivanje korisniku. Odgovornost je korisnika da odluči da li je proizvod odgovarajući za planiranu namjenu. Ako kupac prepakuje ovaj proizvod, odgovornost je korisnika da priloži odgovarajuće zdravstvene, bezbjedonosne i ostale neophodne podatke uz i/ili na posudi. Odgovarajuća upozorenja i sigurnosne procedure prilikom rukovanja bi morale biti date onima koji rukuju proizvodom i korisnicima. Izmjena ovog dokumenta je strogo zabranjena. Osim do granice koju zahtijeva zakon, ponovno izdavanje ili ponovna transmisija ovog dokumenta u cjelini ili djelimično nije dozvoljena. Izraz "ExxonMobil" se koristi radi pogodnosti i može uključiti bilo koju ili više ExxonMobil Hemijskih kompanija, Exxon Mobil Korporaciju ili bilo kojeg saradnika u kome direktno ili indirektno imaju interes.

Samo za internu upotrebu

MHC: 2A, 0B, 0, 0, 0, 1

PPEC: C

DGN: 2007293XBA (553811)
