



SAUGOS DUOMENU LAPAS

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

SDL # : 080918

MOTO 2 OFF ROAD

Ankstesnės versijos data: 2016-12-19

Peržiūrėta data: 2017-02-14

Versija 4

1 skirsnį: MEDŽIAGOS ARBA MIŠINIO IR BENDROVĖS ARBA ĮMONĖS IDENTIFIKAVIMAS

1.1. Produkto identifikatorius

Produkto pavadinimas	MOTO 2 OFF ROAD
Numeris	7BF
Medžiaga/mišinys	Mišinys

1.2. Medžiagos ar mišinio atitinkamos žinomos naudojimo paskirtys ir nerekomenduojamos paskirtys

Nustatyti naudojimo būdai	Variklių alyva.
---------------------------	-----------------

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Tiekėjas	A - TOTAL POLSKA SP. Z O.O. Al. Jana Pawła II 80 00-175 Warszawa, Polska Tel: +48 22 481 94 00 Fax: +48 22 481 94 01
----------	--

	B - TOTAL LUBRIFIANTS 562 Avenue du Parc de L'île 92029 Nanterre Cedex FRANCE Tél: +33 (0)1 41 35 40 00 Fax: +33 (0)1 41 35 84 71***
--	---

Dėl papildomos informacijos kreiptis:

Kontaktinis asmuo, atstovas	A - Techninis skyrius - Automobilių tepalai – tel. (+4822) 481 93 75, Pramoniniai tepalai – tel. (+4822) 481 93 53, Darbo valandos: 8.30 -16.30; HSEQ tel. (+4822) 481 93 87, Darbo valandos: 9-17
-----------------------------	--

Elektroninio pašto adresas	B - HSE***
	A - ms.pl_reach@total.com
	B - rm.msds-lubs@total.com***

1.4. Pagalbos telefono numeris

Pagalbos telefonas: +44 1235 239670
Apsinuodijimų informacijos biuras : (+370) 687 53378 ar (+370) 5 2362052

2 skirsnį: GALIMI PAVOJAI



SDL # : 080918

MOTO 2 OFF ROAD

Peržiūrėta data: 2017-02-14

Versija 4

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008 ***

*Dėl pilno H teiginio teksto, kuris nurodytas šiame skyriuje, žiūrėkite skyrių 2.2.******Klasifikacija**

Šis produktas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 neklasifikuojamas kaip pavojingas***

2.2. Ženklavimo elementaiŽymima etiketėmis pagal: **REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008*******Signalinis žodis**

Niekas***

Pavojaus teiginiai

Niekas***

Atsargumo frazės

Niekas***

Papildomos pavojingumo frazės

EUH210 - Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius***

EUH208 - Sudėtyje turi C14-16-18 Alkyl phenol. **Gali sukelti alerginę reakciją*******2.3. Kiti pavojai**

Fizinės ir cheminės savybės Užteršti paviršiai gali būti ypač slidūs.

Poveikio aplinkai savybės Neturi patekti į aplinką.

3 skirsnį: SUDETIS ARBA INFORMACIJA APIE SUDEDAMĄSIAS DALIS**3.2. Mišinys****Pavojingi komponentai**

Cheminis pavadinimas	EB Nr	REACH registracijos Nr.	CAS Nr.	Masės procentas	Klasifikavimą (Reg. 1272/2008)
Angliavandeniliai, C13 - C16, n-alkanų junginiai, izoalkanai cikliški, < 0,03 % aromatinių medžiagų***	934-954-2	01-2119826592-36	^	20-<30	Asp. Tox. 1 (H304)
C14-16-18 Alkyl phenol***	931-468-2	01-2119498288-19	^	0.1-<1	STOT RE 2 (H373) Skin Sens. 1 (H317)

Papildomos pastabos

Gaminyje yra mineralinės alyvos su mažiau nei 3 proc. DMSO ekstrakto, matuojant pagal IP 346.***

Versija EUPL



SDL # : 080918

MOTO 2 OFF ROAD

Peržiūrėta data: 2017-02-14

Versija 4

Šiame skyriuje nurodytų pavojingumo frazių visą tekstą žiūrėkite 16 skyriuje.

4 skirsnį: PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendroji pagalba	RIMTO AR NEPRAEINANCIO SVEIKATOS SUTRIKIMO ATVEJU KREIPKITES Į GYDYTOJĄ ARBA GREITOSIOS PAGALBOS TARNYBĄ.
Patekimas į akis	Kruopščiai praplauti dideliu vandens kiekiu, taip pat ir po akių vokais.
Kontaktas su oda	Nuvalyti užterštus drabužius ir nuauti avalynę. Nuplauti vandeniu su muilu. Užterštus drabužius išskalbti prieš vėl juos apsivelkant.
Įkvėpimas	Išvesti į gryną orą.
Nurijimas	NESKATINTI vėmimo. Netekusiam sąmonės asmeniui nieko neduoti per burną. Nedelsiant kviesi gydytoją arba kreiptis į apsinuodijimų kontrolės centrą.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir vėlesnis)

Patekimas į akis	Neklasifikuojama.
Kontaktas su oda	Neklasifikuojama. Gali sukelti alerginę reakciją.***
Įkvėpimas	Neklasifikuojama. Kvėpavimas didelės koncentracijos garais gali dirginti kvėpavimo sistemą.
Nurijimas	Neklasifikuojama. Nurijimas gali sukelti virškinimo trakto dirginimą, pykinimą, vėmimą ir viduriavimą.

4.3. Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą

Įspėjimai gydytojui	Simptominis gydymas.
---------------------	----------------------

5 skirsnį: PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės	Putos. Anglies dioksidas (CO ₂). ABC milteliai.
Netinkamos gesinimo priemonės	Nenaudoti stiprios vandens srovės, nes ji gali išsklaidyti ir išplatinti ugnį.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Specialūs pavojai	Nepilnas sudegimas arba termolizė gali išskirti įvairaus nuodingumo dujas, tokias kaip anglies viendeginis, anglies dvideginis, įvairūs angliavandeniliai, aldehidai, ir suodžiai. Šios medžiagos gali būti labai pavojingos, jeigu jomis kvėpuojama uždaroje patalpose arba jų koncentracija yra aukšta.
-------------------	---

Versija EUPL

SDL # : 080918

MOTO 2 OFF ROAD

Peržiūrėta data: 2017-02-14

Versija 4

5.3. Patarimai gaisrininkams

Speciali apsaugos įranga, skirta gaisrininkams Naudoti autonominį kvėpavimo aparatą ir apsauginį kostiumą.

Kita informacija Pakuotes/talpyklas atvėsinti vandens pusralais. Gaisro liekanos ir užterštas gaisro gesinimo vanduo turi būti pašalinti pagal vietinių taisyklių reikalavimus.

6 skirsnį: AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS

6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Bendroji informacija Nelieskite ar nevaikščiokite per išsiliejusią medžiagą. Užteršti paviršiai gali būti ypač slidūs.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Bendroji informacija Neleisti medžiagai patekti į gruntinį vandenį. Didelio išsiliejimo atveju turi būti informuotos vietinės valdžios institucijos. Užtikrinti, kad medžiaga nepatektų į nuotekų ir vandentiekos sistemas.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Valymo procedūras Užtvenkti. Sugerti inertinėmis absorbuojančiomis medžiagomis. Laikyti tinkamose uždarytose atliekų talpyklose. Išsipylus likučius susemti ir surinkti, panaudojant nedegias ir sugeriančias medžiagas (pvz: smėlį, gruntą, diatominę žemę, vermikulitą) ir patalpinti į atliekų konteinerį, laikantis vietinių/lšalies įstatymų (žiūrėti 13 skyrių).

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Asmeninės apsaugos priemonės Žr. skyrių 8 dėl išsamesnės informacijos.

Atliekų apdorojimas Žr. skyrių 13.

7 skirsnį: NAUDOJIMAS IR SANDĖLIAVIMAS

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Saugaus naudojimo rekomendacijos Naudojant nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Apie asmeninę apsaugą skaityti 8 skyrių. Naudoti tik gerai vėdinamose vietose. Neįkvėpti garų, aerosolių rūko. Saugoti, kad nepatektų ant odos, į akis ir ant drabužių.

Gaisro ir sprogdimo prevencija Imtis atsargumo priemonių, saugančių nuo elektrostatinių iškrovų: Talpas, rezervuarus ir perdavimo (priėmimo) įrangą įžeminkite /įjunkite i vienodo potencialo grandinę.

Higienos priemonės Pasirūpinkite, kad visi darbuotojai, dirbantys su gaminiu, laikytųsi griežtų higienos taisyklių. Rekomenduojama pastoviai valyti įrangą, darbo vietą ir drabužius. Plauti rankas ir prausti veidą prieš pertraukus ir nedelsiant po produkto panaudojimo. Nenaudokite abrazyvinių medžiagų, tirpiklių ir degalų. Nesišluostykite rankų gaminiu užterštais skudurais. Nedėkite gaminiu užterštų skudurų į darbo aprangos kišenes.

SDL # : 080918

MOTO 2 OFF ROAD

Peržiūrėta data: 2017-02-14

Versija 4

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Techninės priemonės ir sandėliavimo sąlygos

Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašarų. Laikyti pakraščio zonose. Talpyklą laikyti sandariai uždarytą. Geriausia laikyti originalioje talpoje, antraip privalu ant naujos talpos perkelti visą saugos etiketėje esančią informaciją. Draudžiama nuo talpų (netgi tuščių) nuplėsti apie pavojų įspėjančias etiketes. Instaliuokite įrangą tam, kad būtų išvengta netyčinio gaminio išsiliejimo (pvz., sugedus tarpikliui) ant įkaitusių korpuso dalių arba elektros kontaktų. Saugoti nuo šalčio, karščio ir tiesioginių saulės spindulių. Saugoti nuo drėgmės.

Vengtinios medžiagos

Stiprūs oksidatoriai.

7.3. Konkretus (-ūs) galutinio naudojimo būdas (-ai)

Konkretus (-ūs) naudojimo atvejis (-ai) Informacijos neturima.

8 skirsnį: POVEIKIO PREVENCIJA/ASMENS APSAUGA

8.1. Kontrolės parametrai

Ekspozicijos ribos

Mineralinės alyvos rūkas:
USA: OSHA (PEL) TWA 5 mg/m³, NIOSH (REL) TWA 5 mg/m³, STEL 10 mg/m³, ACGIH (TLV) TWA 5 mg/m³ (labai rafinuotas)

Paaiškinimas

Žr. skyrių 16

Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL)

DNEL Darbininkas (pramonės darbininkas / specialistas)

Cheminis pavadinimas	Trumpalaikiai, sisteminiai poveikiai	Trumpalaikiai, vietiniai poveikiai	Ilgalaikiai, sisteminiai poveikiai	Ilgalaikiai, vietiniai poveikiai
C14-16-18 Alkyl phenol*** ^			1.17 mg/m ³ (inhalation) 0.30 mg/kg bw/day (dermal)	

Prognozuojama neveiki koncentracija (PNEC)

Cheminis pavadinimas	Vanduo	Nuosėdos	Dirvožemis	Oras	STP	Oralinis
C14-16-18 Alkyl phenol*** ^	0.100 mg/l (fw) 0.010 mg/l (mw) 1 mg/ (or)	4266.16 mg/kg sediment dw (fw) 426.62 mg/kg sediment dw (mw)	852.58 mg/kg soil dw		100 mg/l	

8.2. Poveikio kontrolė

Poveikio darbe kontrolės priemonės



SDL # : 080918

MOTO 2 OFF ROAD

Peržiūrėta data: 2017-02-14

Versija 4

Inžinerinės priemonės

Taikyti technines priemones tam, kad užtikrinti ribines vertes darbo aplinkos ore. Dirbdami uždaroje vietoje (rezervuaruose, talpose ir t. t.) pasirūpinkite, kad būtų tiekiamas kvėpuoti tinkamas oras, dėvėkite rekomenduojamą įrangą.

Asmeninės apsaugos priemonės

Bendroji informacija

Jeigu produktas naudojamas mišiniuose, rekomenduojama kreiptis į atitinkamų asmeninės apsaugos priemonių tiekėjus. Šios rekomendacijos taikomos produktui kaip nurodyta.

kvėpavimo organų apsauga

Jeigu darbuotojai yra veikiami koncentracijų, viršijančių ribines vertes, jie privalo naudoti atitinkamus atestuotus respiratorius. Respiratorius su sudėtiniu filtru garams/smulkiosioms dalelėms (EN 14387): A/P1 tipas. Naudodami kvėpavimo aparatą, tiksliai laikykitės gamintojo nurodymų ir tokių aparatų atranką ir eksploatavimą reglamentuojančių teisės aktų nuostatų.

Akių apsauga

Jei tikėtini tiškai dėvėti: Apsauginiai akiniai su beskeveldriais stiklais ir skydeliais šonuose.

Odos ir kūno apsaugos priemonės

Dėvėkite atitinkamus apsauginius drabužius. Apsauginiai batai arba auliniai batai. Drabužiai ilgomis rankovėmis. Nemūvėkite žiedų, nesegėkite laikrodžių ir nedėvėkite jokių kitų daiktų ar papuošalų, po kuriais galėtų kauptis gaminy, nes gali būti dirginama oda. Dėl ilgalaikio ir daugkartinio sąlyčio su oda gali pasireikšti odos ligos, kurias gali dar pasunkinti smulkios žaizdelės arba sąlytis su užteršta apranga.

Rankų apsauga

Angliavandeniliams atsparios pirštinės: Fluorinta guma, Butadiennitrilinis kaučiukas. Ilgesnio sąlyčio su produktu atveju rekomenduojama mūvėti pirštines, atitinkančias EN 420 ir EN 374 standartus, apsaugančias bent 480 minučių ir kurių storis yra bent 0,38 mm. Šie dydžiai yra tik rekomendacinio pobūdžio. Apsaugos lygis priklauso nuo pirštinių medžiagos, jų techninių savybių, atsparumo tvarkomiems chemikalams, tinkamo naudojimo ir keitimo dažnumo.

Poveikio aplinkai kontrolė

Bendroji informacija

Neleidžiamas produkto patekimas į nuotekas, vandens šaltinius ar gruntą.

9 skirsnį: FIZINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Išvaizda

Spalva

Agregatinė būseną @20°C

Kvapą

Kvapo atsiradimo slenkstis

skaidrus***

mėlyna***

skystas***

būdingas***

Informacijos neturima

Savybė

pH

Lydymosi temperatūra / lydymosi temperatūros intervalas

Vertės

Pastabos

Netaikomas***

Netaikomas***

Metodas

Virimo temperatūra / virimo



SDL # : 080918

MOTO 2 OFF ROAD

Peržiūrėta data: 2017-02-14

Versija 4

temperatūros intervalas		Informacijos neturima***	
Pliūpsnio temperatūra ***	>*** 136*** °C*** >*** 277*** °F***		Klivlando uždaras cilindras*** Klivlando uždaras cilindras***
Garavimo greitis		Informacijos neturima***	
Užsidegimo ore ribos		Informacijos neturima	
viršutinis ***	***	Informacijos neturima***	***
Apatinė ***	***	Informacijos neturima***	***
Garų slėgis		Informacijos neturima***	
Garų tankis		Informacijos neturima***	
Santykinis tankis ***	*** 0.868*** _*** 0.878***	@ 15 °C ***	***
Tankis	868*** - *** 878*** kg/m ³ ***	@ 15 °C***	
Tirpumas vandenyje		Netirpus***	
Tirpumas kituose tirpikliuose		Tirpus daugelyje organinių tirpiklių***	
logPow		Informacijos neturima***	
Savaiminio užsidegimo temperatūra		Informacijos neturima***	
Skilimo temperatūra		Informacijos neturima	
Kinematinė klampa ***	*** 70*** _*** 82*** mm ² /s*** ***	@ 40 °C ***	ISO 3104 ***
Sprogstamosios (sprogiosios) savybės	Nesprogi***		
Oksidacinės savybės	Netaikomas***		
Pavojingų reakcijų galimybė	Informacijos neturima***		

9.2. Kita informacija

Užšalimo temperatūra Informacijos neturima

10 skirsnį: STABILUMAS IR REAKTINGUMAS10.1. Reaktingumas

Bendroji informacija Informacijos neturima.

10.2. Cheminis stabilumas

Stabilumas Stabilus rekomenduojamomis sandėliavimo sąlygomis.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Pavojingų reakcijų Nėra įprastinio apdorojimo metu.

10.4. Vengtinios sąlygos

SDL # : 080918

MOTO 2 OFF ROAD

Peržiūrėta data: 2017-02-14

Versija 4

Vengtinios sąlygos Karštis (temperatūra aukštesnė nei užsidegimo temperatūra), kibirkštys, uždegimo vietos, liepsnos, statinė elektra.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Vengtinios medžiagos Stiprūs oksidatoriai.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Pavojingi skilimo produktai Nepilnas sudegimas arba termolizė gali išskirti įvairaus nuodingumo dujas, tokias kaip anglies viendeginis, anglies dvideginis, įvairūs angliavandeniliai, aldehidai, ir suodžiai.

11 skirsnį: TOKSIKOLOGINĖ INFORMACIJA

11.1. Informacija apie toksinius poveikius

Ūmus toksiškumas Vietinis poveikis Produkto informacija

Kontaktas su oda . Neklasifikuojama. Gali sukelti alerginę reakciją.***
Pateikimas į akis . Neklasifikuojama.
Įkvėpimas . Neklasifikuojama. Kvėpavimas didelės koncentracijos garais gali dirginti kvėpavimo sistemą.
Nurijimas . Neklasifikuojama. Nurijimas gali sukelti virškinimo trakto dirginimą, pykinimą, vėmimą ir viduriavimą.
ATEmix (prarijus) 20,004.00*** mg/kg***
ATEmix (dermalinis) 20,004.00*** mg/kg***
ATEmix (įkvėpus dujų) > 20,000.00***
ATEmix (įkvėpus dulkių / dulksnos) > 5.00*** mg/l
ATEmix (įkvėpus garų) > 20.00***

Ūmus toksiškumas - Sudedamosios dalys. Bendrieji duomenys

Cheminis pavadinimas	LD50 per virškinimo traktą	LD50 per odą	LC50 Įkvėpimas
Angliavandeniliai, C13 - C16, n -alkanų junginiai, izoalkanai cikliški, < 0,03 % aromatinių medžiagų***	LD50 > 5000 mg/kg bw (rat - OECD 401)	LD50 (24h) > 3160mg/kg bw (rabbit - OECD 402)	LC50 (4h) > 5266 mg/m ³ (aerosol) (rat - OECD 403)
C14-16-18 Alkyl phenol***	LD50 2000 mg/kg bw (rat)	LD50 2000 mg/kg bw (rat)	

Jautrinimą

Jautrinimą Neklasifikuojamas kaip alergenai. Sudėtyje yra alergenų. Gali sukelti alerginę reakciją.***

Specifinis poveikis

Kancerogeniškumas

Šis produktas nėra klasifikuojamas kaip kancerogeninė medžiaga. Varikliuose naudojama alyva užteršiama nedideliu kiekiu degimo produktų. Nustatyta, kad pakartotinis ir ilgalaikis panaudotų variklio alyvų poveikis pelėms sukelia odos vėžį. Dėl ant odos trumpam ar retkarčiais patekusios panaudotos variklio alyvos žmonėms neturėtų būti jokio sunkesnio poveikio, jei alyva kruopščiai nuplaunama vandeniu su muilu.

Mutageniškumas

Šis produktas nėra klasifikuojamas kaip mutageninė medžiaga.

Toksiškumas reprodukcijai

Šio produkto sudėtyje nėra jokių žinomų ar įtariamų reprodukcijai pavojų keliančių



SDL # : 080918

MOTO 2 OFF ROAD

Peržiūrėta data: 2017-02-14

Versija 4

medžiagų.

Kartotinių dozių toksiškumas**Sublėtinis toksiškumas** Informacijos neturima.**Poveikis tiksliniam organui (STOT)****Poveikis tiksliniam organui (STOT)** Informacijos neturima.**Kita informacija****Kitas nepageidaujamas poveikis** Dėl ilgalaikio ir pakartotinio poveikio (sąlyčio su užteršta apranga) gali susidaryti būdingi odos pažeidimai (išbėrimas).**12 skirsnį: EKOLOGINĖ INFORMACIJA****12.1. Toksiškumas**

Neklasifikuojama.

Ūmus toksiškumas vandens aplinkai - Produkto informacija

Informacijos neturima.

Ūmus toksiškumas vandens aplinkai - Sudedamosios dalys. Bendrieji duomenys

Cheminis pavadinimas	Toksiškumas jūros dumbliams	Toksiškumas daftnijoms ir kitiems vandens bestuburiams	Toksiškumas žuvisms	Toksiškumas mikroorganizmams
Angliavandeniliai, C13 - C16, n -alkanų junginiai, izoalkanai cikliški, < 0,03 % aromatiųjų medžiagų*** ^	ErL50 (72h) > 10000 mg/l (Skeletonema costatum - ISO 10253)	LL50 (48h) > 3193 mg/l (Acartia tonsa - ISO 14669)	LL50 (96h) > 1028 mg/l (Scophthalmus maximus - OECD 203)	
C14-16-18 Alkyl phenol*** ^		EC50(48h) > 100 mg/l (Daphnia magna - static - OECD202)		

Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai - Produkto informacija

Informacijos neturima.

Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai - Sudedamosios dalys. Bendrieji duomenys

Cheminis pavadinimas	Toksiškumas jūros dumbliams	Toksiškumas daftnijoms ir kitiems vandens bestuburiams	Toksiškumas žuvisms	Toksiškumas mikroorganizmams
Angliavandeniliai, C13 - C16, n -alkanų junginiai, izoalkanai cikliški, < 0,03 % aromatiųjų medžiagų*** ^		NOELR (21d) > 1000 mg/l (Daphnia magna - QSAR Petrotox)	NOELR (28d) > 1000 mg/l (Oncorhynchus mykiss - QSAR Petrotox)	

Poveikis sausumos organizmams

Versija EUPL



SDL # : 080918

MOTO 2 OFF ROAD

Peržiūrėta data: 2017-02-14

Versija 4

Informacijos neturima.

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Bendroji informacija

Informacijos neturima.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Produkto informacija Informacijos neturima.

logPow Informacijos neturima***
Sudedamosios dalys. Bendrieji duomenys Informacijos neturima.

12.4. Mobilumas dirvožemyje

Dirvožemis Dėl savo fizinių ir cheminių charakteristikų gaminy yra mažai mobilus dirvoje.

Oras Ribotas išgaravimas.

Vanduo Netirpus. Gaminy sklinda vandens paviršiumi.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

PBT ir vPvB vertinimas Informacijos neturima.

12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis

Bendroji informacija Informacijos neturima.

13 skirsnį: ATLIEKŲ TVARKYMAS

13.1. Atliekų apdorojimo metodai

Atliekos iš likučių / nepanaudotų produktų Neturi patekti į aplinką. Šalinti kaip atliekas bei pavojingas atliekas pagal Europos direktyvų reikalavimus. Šalinti pagal vietines taisykles. Jeigu įmanoma, pirmenybė teikiama perdirbimui, o ne išmetimui ar deginimui. Panaudotą alyvą reikia išsiųsti į naudotos alyvos surinkimo punktą. Netinkamai likviduojant panaudotą alyvą, keliamas pavojus gamtai. Draudžiama maišyti su bet kokiomis pašalinėmis medžiagomis, kaip kad tirpikliais, stabdžiu ir aušinimo skysčiu.

Užterštos pakuotės Tuščios pakuotės perdirbimui arba pašalinimui turi būti pristatomos į paskirtą atliekų tvarkymo vietą.

EAK atliekų tvarkymo kodo Nr. Šie atliekų kodai yra tik siūlymai: 13 02 05. Pagal Europos atliekų katalogą atliekų kodai nėra specifiniai produktui, bet specifiniai pritaikymui. Atliekų kodus turi suteikti naudotojas, atsižvelgdamas į taikymo sritį, kuriai produktas buvo naudojamas.

Versija EUPL



SDL # : 080918

MOTO 2 OFF ROAD

Peržiūrėta data: 2017-02-14

Versija 4

14 skirsnį: INFORMACIJA APIE GABENIMĄ

<u>ADR/RID</u>	Nereglamentuojama
<u>IMDG/IMO</u>	Nereglamentuojama
<u>ICAO/IATA</u>	Nereglamentuojama
<u>ADN</u>	Nereglamentuojama

15 skirsnį: INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ

15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

Europos Sąjunga

Išsamesnė informacija

Informacijos neturima

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Cheminės saugos vertinimas Informacijos neturima

15.3. Nacionalinė teisinė reglamentacija

Lenkija

- Vengti nustatytų profesinės ekspozicijos ribiniu dydžių viršijimo (žr. 8 skyrių).
-

Estija

- Vengti nustatytų profesinės ekspozicijos ribiniu dydžių viršijimo (žr. 8 skyrių).
-

Latvija

- Vengti nustatytų profesinės ekspozicijos ribiniu dydžių viršijimo (žr. 8 skyrių).
-

Versija EUPL



SDL # : 080918

MOTO 2 OFF ROAD

Peržiūrėta data: 2017-02-14

Versija 4

Lietuva

- Vengti nustatytų profesinės ekspozicijos ribiniu dydžių viršijimo (žr. 8 skyrių).
- Lietuvos Respublikos cheminių medžiagų ir preparatų įstatymas (Žin., 2000, Nr.36-987; 2004, Nr. 116-4329; 2005, Nr. 79-2846; 2006, Nr. 65-2381; 2008, Nr. 76-3000)
- LR aplinkos ministro ir sveikatos ministro 2000-12-19 įsakymas Nr.532/742 „Dėl Pavojingų cheminių medžiagų ir preparatų klasifikavimo ir ženklavimo tvarkos“ (Žin., 2001, Nr.16-509; 2002, Nr.81-3501; 2003, Nr.81(1)-3703, Nr.81(2)-3703, Nr.81(3)-3703; 2005, Nr. 115-4196, Nr. 141-5095; 2008, Nr. 66-2517)
- LR pakuočių ir pakuočių atliekų tvarkymo įstatymas (Žin., 2001, Nr.85-2968; Žin., 2005, Nr.86-3206; Žin., 2008, Nr.71-2699)
- LR sveikatos apsaugos ministro ir socialinės apsaugos ir darbo ministro 2007 m. spalio 15 d. įsakymu Nr.V-827/A1-287, patvirtinta Lietuvos higienos norma HN 23:2007 „Cheminių medžiagų profesinio poveikio ribiniai dydžiai. Matavimo ir poveikio vertinimo bendrieji reikalavimai“ (Žin., 2007, Nr. 108-4434)
- Lietuvos Respublikos AB „Lietuvos geležinkeliai“ generalinio direktoriaus įsakymu patvirtintos „Saugos ir avarinių situacijų ar avarijos padarinių likvidavimo, vežant geležinkeliais pavojinguosius krovinius, taisyklės S/21“

16 skirsnį: KITA INFORMACIJA

2 ir 3 skyriuose nurodytų pavojingumo frazių visas tekstas

H304 - Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį

H317 - Gali sukelti alerginę odos reakciją

H373 - Prarijus gali pakenkti inkstams/ kepenims/ akims/ smegenims/ virškinimo sistemai/ centrinei nervų sistemai, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai***

Santrumpų, akronimų

ACGIH = American Conference of Governmental Industrial Hygienists = Valstybinių pramonės higienistų Amerikos konferencija

bw = body weight = kūno svoris

bw/day = body weight/day = kūno svoris/diena

EC x = Effect Concentration associated with x% response = efektinė koncentracija siejama su x proc. atsaku

GLP = Good Laboratory Practice = Gera laboratorinė praktika

IARC = International Agency for Research of Cancer = Tarptautinė vėžio tyrimų agentūra

LC50 = 50% Lethal concentration = 50% letaalne konsentracioon - kemikaali konsentracioon ūhus vői kemikaali sisaldus vees, mis pōhjustab surma 50% (pooltel) katseloomadel

LD50 = 50% Lethal Dose = 50 proc. - mirtina dozė - cheminis kiekis, kuris sukelia mirtį 50 proc. (pusei) bandomųjų gyvūnų, jeigu teikiamas iš karto

LL = Lethal Loading = mirtina apkrova

NIOSH = National Institute of Occupational Safety and Health = Nacionalinis saugos ir sveikatos darbe institutas

NOAEL = No Observed Adverse Effect Level = Pastebimo kenksmingo efekto lygmens nėra

NOEC = No Observed Effect Concentration = Pastebimos efektinės koncentracijos nėra

NOEL = No Observed Effect Level = Pastebimo efekto lygmens nėra

OECD = Organization for Economic Co-operation and Development = Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacija

OSHA = Occupational Safety and Health Administration = Saugos ir sveikatos darbe administracija

UVCB = Substance of unknown or Variable composition, Complex reaction products or Biological material = Nežinomos ar kintamos sudėties medžiaga, reakcijos produktų kompleksas ar biologinė medžiaga

DNEL = Derived No Effect Concentration = Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė

PNEC = Predicted No Effect Concentration = Prognozuojama neveiki koncentracija

dw = dry weight = sauso svorio

fw = fresh water = gėlo vandens

mw = marine water = jūros vandens

or = occasional release = atsitiktinis išskyrimas

Paaiškinimas Skyrius 8

TWA = Time weighted average = Svertinis vidurkis

Versija EUPL



SDL # : 080918

MOTO 2 OFF ROAD

Peržiūrėta data: 2017-02-14

Versija 4

STEL = Short Term Exposure Limit = Trumpalaikio poveikio ribinis dydis

PEL = Permissible exposure limit = Leidžiama poveikio ribinė vertė

REL = Recommended exposure limit = Rekomenduojama poveikio ribinė vertė

TLV = Threshold Limit Values = Ribinės limitų vertės

+	Alergenas	*	Nuoroda "Oda"
**	Pavojaus žymuo	C:	Kancerogenas
M:	Mutagenas	R:	Toksiška reprodukcijai

Peržiūrėta data: 2017-02-14

Pranešimas apie peržiūrėjimą *** Pažymi atnaujintą skyrių.

Šie saugos duomenų lapai atitinka reikalavimus, nustatytus reglamente (EB) Nr. 1907/2006

Šie saugos duomenys tarnauja kaip techninių produkto lapų papildymas, tačiau jų nepakeičia. Čia pateikta informacija yra sudaryta sąžiningumo principu ir siekiant viso įmanomo tikslumo pagal esamus duomenis, kurie nurodyti aukščiau. Naudotojas supranta, kad šio produkto naudojimas tikslais, kuriems jis nėra skirtas, yra susijęs su potencialia rizika. Čia pateikta informacija jokiais būdais neatleidžia naudotojo nuo atsakomybės tinkamai jį naudoti ir laikytis visų galiojančių reikalavimų. Naudotojas prisiima išskirtinę atsakomybę dėl atsargumo priemonių, kurios būtinos naudojantis šiuo produktu. Reguliaciniai čia esantys tekstai skirti padėti naudotojui vykdyti savo įsipareigojimus. Šis sąrašas negali būti laikomas pilnu ir visą apimančiu. Naudotojas pats prisiima atsakomybę užtikrinti visų paminėtų įsipareigojimų laikymąsi.

Saugos duomenų lapo pabaiga