

	Lapas: 1
SAUGOS DUOMENŲ LAPAS	Peržiūrėjimo data: 13.01.2017
	Spausdinimo data: 22.09.2022
	Saugos duomenų lapo numeris: 000000272225
SynPower™ LL-12 FE 0W30 ™ prekių ženklas, Valvoline arba jos dukterinės bdrovės, registruotas įvairiose šalyse 881633	Versija: 1.0

Atitinka Reglamento (ES) Nr. 1907/2006 pataisą. - SDSGHS_LT

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1 Produkto identifikatorius

Prekinis pavadinimas : SynPower™ LL-12 FE 0W30

™ prekių ženklas, Valvoline arba jos dukterinės bdrovės,
registruotas įvairiose šalyse

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Rekomenduojama naudoti : Variklio, pavaros ir tepalinė alyva.

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją Ellis Enterprises B.V., an affiliate of Valvoline Wieldrechtseweg 39 3316 BG Dordrecht Nyderlandai +31 (0)78 654 3500 (Nyderlandai), arba susisiekite su savo vietiniu CSR kontaktiniu igaliotu asmeniu SDS@valvoline.com	1.4 Pagalbos telefono numeris +1-800-VALVOLINE (+1-800-825-8654), arba susisiekti su savo vietiniu avariniu telefono numeriu +370 5 236 20 52 / +370 687 53378 Produkto informacija +31 (0)78 654 3500 (Nyderlandai), arba susisiekite su savo vietiniu CSR kontaktiniu igaliotu asmeniu
--	--

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

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

Nepavojinga cheminė medžiaga ar mišinys.

2.2 Ženklavimo elementai

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

Nepavojinga cheminė medžiaga ar mišinys.

Papildomas ženklavimas:

EUH210 Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius.

EUH208 Sudėtyje yra C14-16-18 Alkyl phenol. Gali sukelti alerginę reakciją.

	Lapas: 2
SAUGOS DUOMENŲ LAPAS	Peržiūrėjimo data: 13.01.2017
	Spausdinimo data: 22.09.2022
	Saugos duomenų lapo numeris: 000000272225
SynPower™ LL-12 FE 0W30 ™ prekių ženklas, Valvoline arba jos dukterinės bdrovės, registruotas įvairiose šalyse 881633	Versija: 1.0

2.3 Kiti pavojai

Papildoma konsultacija
Informacijos neturima.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2 Mišiniai

Pavojingi komponentai

Cheminis pavadinimas	CAS Nr. EB Nr. Registracijos numeris	Klasifikacija (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)	Koncentracija (%)
distiliatas (nafta), hidrintas turintis parafinæ sunkusis; pagrindinë alyva - detaliau nenurodyta; sudætingas angliavandeniliæ miæinys, gautas kataliziækai hidrinant naftos frakcijæ. Sudarytas daugiausiai iæ C20-C50 angliavandeniliæ ir yra maædaug 19cSt esant 40.degree.C klampos alyva. Joje yra santykinai daug soæiæjæ angliavandeniliæ.	64742-54-7 265-157-1 01-2119484627-25-xxxx	Asp. Tox.1; H304	>= 70,00 - < 80,00
tepalinë alyva (nafta), C20-50, iæ hidrintæ neutraliæ alyvæ; sudætingas angliavandeniliæ miæinys, gaunamas veikiant vandeniliu su katalizatoriumi maæame vakume distiliuotæ gazolæ, dideliame vakume distiliuotæ gazolæ ir deasfaltuotas tirpikliu naftos distiliacijos	72623-87-1 276-738-4 01-2119474889-13-xxxx	Asp. Tox.1; H304	>= 1,00 - < 2,50

	Lapas: 3
SAUGOS DUOMENŲ LAPAS	Peržiūrėjimo data: 13.01.2017
	Spausdinimo data: 22.09.2022
	Saugos duomenų lapo numeris: 000000272225
SynPower™ LL-12 FE 0W30 ™ prekių ženklas, Valvoline arba jos dukterinės bdrovės, registruotas įvairiose šalyse 881633	Versija: 1.0

liekanas. Hidrinama du kartus, tarp kurių produktas deparafinuojamas. Jame vyrauja angliavandeniliai, turintys C atomų skaičių nuo 20 iki 50 ir esantys galutine alyva, kurios klampa apie 32 cSt 40.degree.C temperatūroje. Turi santykinai didelę kiekį sočiųjų angliavandenilių.			
tepalinė alyva (nafta), C15-30, iš hidrintų neutralių alyvų; sudėtingas angliavandeninių mišinys, gaunamas veikiant vandeniliu su katalizatoriumi mažame vakume distiliuotą gazolą ir dideliame vakume distiliuotą gazolą. Hidrinama du kartus, tarp kurių produktas deparafinuojamas. Sudaryta daugiausia iš angliavandenilių, turinčių C atomų skaičių nuo 15 iki 30 ir esantys galutine alyva, kurios klampa apie 15 cSt 40.degree.C temperatūroje. Turi santykinai didelę kiekį sočiųjų angliavandenilių.	72623-86-0 276-737-9	Asp. Tox.1; H304	>= 1,00 - < 2,50
Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched)	36878-20-3 01-2119488911-28-xxxx	Aquatic Chronic4; H413	>= 1,00 - < 2,50
C14-16-18 Alkyl phenol	931-468-2 01-2119498288-19-xxxx	Skin Sens.1B; H317 STOT RE2; H373	>= 1,00 - < 2,50

		Lapas: 4
SAUGOS DUOMENŲ LAPAS		Peržiūrėjimo data: 13.01.2017
		Spausdinimo data: 22.09.2022
		Saugos duomenų lapo numeris: 000000272225
SynPower™ LL-12 FE 0W30 ™ prekių ženklas, Valvoline arba jos dukterinės bdrovės, registruotas įvairiose šalyse 881633		Versija: 1.0

ZINC BIS[O-(6-METHYLHELPTYL)]BI S[O-SEC-BUTYL]BIS(DITHIOPH OSPATE)	93819-94-4 298-577-9 01-2119543726-33-xxxx	Skin Irrit.2; H315 Eye Dam.1; H318 Aquatic Chronic2; H411	>= 0,50 - < 1,00
--	--	--	---------------------

Abreviatūrų išaiškinimą žiūrėti 16 skyriuje.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

- Bendroji pagalba : Išnešti iš pavojingos aplinkos.
Lankantis pas gydytoją, parodyti šį saugos duomenų lapą.
Nepalikti nukentėjusiojo be priežiūros.
- Įkvėpus : Jei kvėpuoja, nukentėjusįjį išnešti į tyrą orą.
Jei nukentėjusysis netekęs sąmonės, paguldyti į stabilią padėtį ir kviesti gydytoją.
Jei simptomai toliau išlieka, kviesti gydytoją.
- Patekus ant odos : Pirmoji pagalba paprastai nereikia. Vis dėlto, yra rekomenduojama, kad veikiami plotai būtų valomos, plaunant muilo ir vandens.
- Patekus į akis : Dėl atsargos praplauti akis tekančiu vandeniu.
Išimti kontaktinius lęšius.
Saugoti nepažeistą akį.
Jei akių dirginimas tęsiasi, kreiptis į gydytoją.
- Prarijus : Gauti medicininę pagalbą.
Neduoti pieno ar alkoholinių gėrimų.
Asmeniui, neturinčiam sąmonės, nieko neduoti.
Jei simptomai toliau išlieka, kviesti gydytoją.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

- Simptomai : #ios medžiagos poveikis per kvėpavimą, prarijimais (arba) kitoki poveikio kelia, požymiai ir simptomai, kurie gali būti: spuogai
Skrandžio ir žarnyno diskomfortas (pykinimas, vėmimas, viduriavimas)
sudirginimas (nosies, gerklės, oro taku)
- Rizikos : Aspiracija gali sukelti plaučių edemą ir pneumonitą.

	Lapas: 5
SAUGOS DUOMENŲ LAPAS	Peržiūrėjimo data: 13.01.2017
	Spausdinimo data: 22.09.2022
	Saugos duomenų lapo numeris: 000000272225
SynPower™ LL-12 FE 0W30 ™ prekių ženklas, Valvoline arba jos dukterinės bdrovės, registruotas įvairiose šalyse 881633	Versija: 1.0

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

Rizikos : Nėra pavoju, kuriems reikėtų specialių pirmosios pagalbos priemonių.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1 Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės : Naudoti vietinėmis sąlygomis ir supančiai aplinkai tinkamas gaisro gesinimo priemonės.
Vandens pusrslai
Putos
Anglies dioksidas (CO₂)
Sausas chemikalas

Netinkamos gesinimo priemonės : Stipri vandens čiurkšlė

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Specifiniai pavojai gaisro metu : Neleisti gaisro gesinimo nuotekoms patekti į kanalizaciją ar vandens telkinius.

Pavojingi degimo produktai : anglies dioksidas ir anglies monoksidas
Angliavandeniliai
azoto oksidai (NO_x)

5.3 Patarimai gaisrininkams

Speciali apsaugos įranga, skirta gaisrininkams : Gaisro atveju naudoti autonominius kvėpavimo aparatus.

Specifiniai gaisro gesinimo metodai : Produktas yra suderinamas su standartinėmis priešgaisrinėmis medžiagomis.

Tolesnė informacija : Standartinė cheminio gaisro procedūra.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Asmens atsargumo : Asmenys, nedeivingys apsaugines įrangos, turetu būti pa#alinti

	Lapas: 6
SAUGOS DUOMENŲ LAPAS	Peržiūrėjimo data: 13.01.2017
	Spausdinimo data: 22.09.2022
	Saugos duomenų lapo numeris: 000000272225
SynPower™ LL-12 FE 0W30 ™ prekių ženklas, Valvoline arba jos dukterinės bdrovės, registruotas įvairiose šalyse 881633	Versija: 1.0

priemonės

i# i#siliejimo zonos, kol viskas i#valoma.
Atitinka visus taikomus federalinius, #alies ir vietinius
nurodymus.

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

Ekologinės atsargumo priemonės : Apsaugoti nuo produkto patekimo į nuotekas.
Apsaugoti nuo tolesnių nutekėjimų ar išsiliejimų, jeigu saugu
tai daryti.
Jei produktu užteršiamos upės, ežerai ar nuotekų sistema,
informuoti atsakingas institucijas.

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Valymo procedūros : Sugerti inertinėmis absorbuojančiomis medžiagomis (pvz.:
smėliu, silikageliu, universaliu rišikliu, arbolitu).
Laikyti tinkamose uždarytose atliekų talpyklose.

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Išsamesnės informacijos ieškoti saugos duomenų lapo 8 un 13 skyriuje.

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Saugaus naudojimo rekomendacijos : Neįkvėpti garų, dulkių.
Nerūkyti.
Tuščia pakuotė pavojinga.
Naudojimo vietose draudžiama rūkyti, valgyti ir gerti.
Apie asmeninę apsaugą žiūrėti 8 skyrių.
Nuoplovas šalinti pagal vietines ir nacionalines taisykles.

Patarimai apie apsaugą nuo gaisro ir sprogo : Įprastos prevencinės apsaugos nuo gaisro priemonės.

Higienos priemonės : Plauti rankas prieš pertraukas ir darbo dienos pabaigoje.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Reikalavimai sandėliavimo plotams ir talpykloms : Laikyti pakuotę sandariai uždarytą gerai vėdinamoje vietoje.

Kiti duomenys : Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Konkretus (-ūs) naudojimo atvejis (-ai) : Neturima duomenų

	Lapas: 7
SAUGOS DUOMENŲ LAPAS	Peržiūrėjimo data: 13.01.2017
	Spausdinimo data: 22.09.2022
	Saugos duomenų lapo numeris: 000000272225
SynPower™ LL-12 FE 0W30 ™ prekių ženklas, Valvoline arba jos dukterinės bdrovės, registruotas įvairiose šalyse 881633	Versija: 1.0

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1 Kontrolės parametrai

Poveikio darbo vietoje ribos

Komponentai	CAS Nr.	Vertės tipas (Ekspozicijos forma)	Kontrolės parametrai	Pagrindas, bazė
distiliatas (nafta), hidrintas turintis parafinæ sunkusis; pagrindinæ alyva - detaliau nenurodyta; sudætingas angliavandeniliæ miæin	64742-54-7	IPRD	350 mg/m3	LT OEL
		TPRD	500 mg/m3	LT OEL

8.2 Poveikio kontrolė

Inžinerinės priemonės

Pateikite pakankamai mechaninis (bendrosios ir / arba vietinė ištraukiamoji ventiliacija) išlaikyti ekspoziciją žemiau poveikio rekomendacijas (jei taikytina) arba tokio lygio, kad sukelti žinomas, įtariamas ar akivaizdžių neigiamų pasekmių.

Asmeninės apsauginės priemonės

Akių apsauga : Nereikalaujama, esant normalioms naudojimo sąlygoms.
Dėvėti aptaškymui apsauginius akinius, jei medžiaga gali būti misted arba aptaškytos į akis.

Rankų apsauga

Paaiškinimai : Tinkamumas specifiniam darbui buvo aptartas su apsauginių pirštinių gamintoju.

Odos ir kūno apsaugos priemonės : Atitinkami drabužiai:
Nepralaidūs drabužiai
Saugi avalynė
Kūno apsaugos priemonės pasirinkti pagal pavojingų medžiagų koncentraciją ir kiekį darbo vietoje.

	Lapas: 8
SAUGOS DUOMENŲ LAPAS	Peržiūrėjimo data: 13.01.2017
	Spausdinimo data: 22.09.2022
	Saugos duomenų lapo numeris: 000000272225
SynPower™ LL-12 FE 0W30 ™ prekių ženklas, Valvoline arba jos dukterinės bdrovės, registruotas įvairiose šalyse 881633	Versija: 1.0

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Išvaizda	: skystas
Spalva	: gintaro
Kvapas	: aliejiškas
Kvapo atsiradimo slenkstis	: Neturima duomenų
pH	: Netaikomas
takumo taškas	: -45 °C
Virimo temperatūra / virimo temperatūros intervalas	: Neturima duomenų
Plūpsnio temperatūra	: 228 °C Metodas: Clevelando uždaras tiglis
Garavimo greitis	: Neturima duomenų
Degumas (kietų medžiagų, dujų)	: Neturima duomenų
Viršutinė sprogo riba	: Neturima duomenų
Žemutinė sprogo riba	: Neturima duomenų
Garų slėgis	: Neturima duomenų
Santykinis garų tankis	: Neturima duomenų
Santykinis tankis	: Neturima duomenų
Tankis	: 0,842 g/cm ³ (15 °C)
Tūrinis tankis	: Netaikomas
Tirpumas	
Tirpumas vandenyje	: netirpus
Tirpumas kituose	: Neturima duomenų

	Lapas: 9
SAUGOS DUOMENŲ LAPAS	Peržiūrėjimo data: 13.01.2017
	Spausdinimo data: 22.09.2022
	Saugos duomenų lapo numeris: 000000272225
SynPower™ LL-12 FE 0W30 ™ prekių ženklas, Valvoline arba jos dukterinės bdrovės, registruotas įvairiose šalyse 881633	Versija: 1.0

tirpikliuose

Pasiskirstymo koeficientas: n- : Neturima duomenų
oktanolis/vanduo

Skilimo temperatūra : Neturima duomenų

Klampa
Dinaminė klampa : 6.000 mPa,s (-35 °C)

Kinematinė klampa : 53 mm²/s (40 °C)

Oksidacinės savybės : Neturima duomenų

9.2 Kita informacija

Neturima duomenų

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

10.1 Reakingumas

Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

10.2 Cheminis stabilumas

Stabilus rekomenduojamomis sandėliavimo sąlygomis.

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Pavojingos reakcijos : Pavojinga polimerizacija nevyksta.

10.4 Vengtinios sąlygos

Vengtinios sąlygos : Nežinomas.

10.5 Nesuderinamos medžiagos

Vengtinios medžiagos : Stiprios bazės
Stiprūs oksidatoriai

10.6 Pavojingi skilimo produktai

Pavojingi skilimo produktai : anglies dioksidas ir anglies monoksidas
Angliavandeniliai
Azoto oksidai (NO_x)

	Lapas: 10
SAUGOS DUOMENŲ LAPAS	Peržiūrėjimo data: 13.01.2017
	Spausdinimo data: 22.09.2022
	Saugos duomenų lapo numeris: 000000272225
SynPower™ LL-12 FE 0W30 ™ prekių ženklas, Valvoline arba jos dukterinės bdrovės, registruotas įvairiose šalyse 881633	Versija: 1.0

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

11.1 Informacija apie toksinį poveikį

Informacija apie tikėtinus : Įkvėpimas
poveikio būdus : Sąlytis su oda
Patekimas į akis
Nurijimas

Ūmus toksiškumas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Komponentai:

distiliatas (nafta), hidrintas turintis parafiną sunkusis; pagrindinė alyva - detaliau nenurodyta; sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas kataliziškai hidrinant naftos frakciją. Sudarytas daugiausiai iš C20-C50 angliavandenilių ir yra maždaug 19cSt esant 40.degree.C klampios alyva. Joje yra santykinai daug sočiųjų angliavandenilių.

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (Žiurkė): > 15 g/kg

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 (Triušis): > 5 g/kg

Komponentai:

tepalinė alyva (nafta), C20-50, iš hidrintų neutrali alyva; sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas veikiant vandeniliu su katalizatoriumi mažame vakume distiliuotą gazolą, dideliame vakume distiliuotą gazolą ir deasfaltuotą tirpiklio naftos distiliacijos liekanas. Hidrinama du kartus, tarp kurių produktas deparafinuojamas. Jame vyrauja angliavandeniliai, turintys C atomų skaičių nuo 20 iki 50 ir esantys galutine alyva, kurios klampa apie 32 cSt 40.degree.C temperatūroje. Turi santykinai didelę kiekį sočiųjų angliavandenilių.

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (Žiurkė): > 5.000 mg/kg

Ūmus toksiškumas įkvėpus : LC50 (Žiurkė): > 5,58 mg/l
Ekspozicijos laikas: 4 h
Bandymo atmosfera: dulės/rūkas
Vertinimas: Pagal GHS neklasifikuojama kaip ūmiai toksiška įkvėpus.
Paaiškinimai: Nuo šios dozės mirštamumo nenustatyta.

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 (Triušis): > 5.000 mg/kg
Paaiškinimai: Nuo šios dozės mirštamumo nenustatyta.

Komponentai:

tepalinė alyva (nafta), C15-30, iš hidrintų neutrali alyva; sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas veikiant vandeniliu su katalizatoriumi mažame vakume distiliuotą gazolą ir dideliame vakume distiliuotą gazolą. Hidrinama du kartus, tarp kurių produktas deparafinuojamas. Sudaryta daugiausia iš angliavandenilių, turinčių C atomų skaičių nuo 15 iki 30 ir esantys galutine alyva, kurios klampa apie 15 cSt 40.degree.C temperatūroje. Turi santykinai didelę kiekį sočiųjų angliavandenilių.

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (Žiurkė): > 5.000 mg/kg

	Lapas: 11
SAUGOS DUOMENŲ LAPAS	Peržiūrėjimo data: 13.01.2017
	Spausdinimo data: 22.09.2022
	Saugos duomenų lapo numeris: 000000272225
SynPower™ LL-12 FE 0W30 ™ prekių ženklas, Valvoline arba jos dukterinės bdrovės, registruotas įvairiose šalyse 881633	Versija: 1.0

Komponentai:

Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched)

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (Žiurkė): > 5.000 mg/kg

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 (Žiurkė): > 2.000 mg/kg
 Vertinimas: Pagal GHS neklasifikuojama kaip ūmiai toksiška susigėrusi per odą.
 Paaiškinimai: Pateikta informacija pagrįsta duomenimis apie panašias medžiagas.

Komponentai:

C14-16-18 Alkyl phenol

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (Žiurkė): > 2.000 mg/kg
 Vertinimas: Pagal GHS neklasifikuojama kaip ūmiai toksiška nurijus.

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 (Žiurkė): > 2.000 mg/kg
 Vertinimas: Pagal GHS neklasifikuojama kaip ūmiai toksiška susigėrusi per odą.
 Paaiškinimai: Nuo šios dozės mirštamumo nenustatyta.

Komponentai:

ZINC BIS[O-(6-METHYLHELPTYL)]BIS[O-SEC-BUTYL]BIS(DITHIOPHOSPATE)

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (Žiurkė): 2.600 mg/kg

Ūmus toksiškumas susilietus su oda : LD50 (Triušis): > 3.160 mg/kg
 Metodas: OECD Bandymų gairės 402
 Vertinimas: Pagal GHS neklasifikuojama kaip ūmiai toksiška susigėrusi per odą.

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Komponentai:

distiliatas (nafta), hidrintas turintis parafiną sunkusis; pagrindinė alyva - detaliau nenurodyta; sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas kataliziškai hidrinant naftos frakciją. Sudarytas daugiausiai iš C20-C50 angliavandenilių ir yra maždaug 19cSt esant 40.degree.C klampos alyva. Joje yra santykinai daug sočiųjų angliavandenilių.
 Rezultatas: Šiek tiek, trumpalaikis dirginimas

tepalinė alyva (nafta), C20-50, iš hidrintų neutrali alyva; sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas veikiant vandeniliu su katalizatoriumi mažame vakume distiliuotą gazolą, dideliame vakume distiliuotą gazolą ir deasfaltuotą tirpiklio naftos distiliacijos liekanas. Hidrinama du kartus, tarp kurių produktas deparafinuojamas. Jame vyrauja angliavandeniliai, turintys C atomų skaičių nuo 20 iki 50 ir esantys galutine alyva, kurios klampa apie 32 cSt 40.degree.C temperatūroje. Turi santykinai didelę kiekį sočiųjų angliavandenilių.

Rūšis: Triušis

Rezultatas: Nedirgina odos

	Lapas: 12
SAUGOS DUOMENŲ LAPAS	Peržiūrėjimo data: 13.01.2017
	Spausdinimo data: 22.09.2022
	Saugos duomenų lapo numeris: 000000272225
SynPower™ LL-12 FE 0W30 ™ prekių ženklas, Valvoline arba jos dukterinės bdrovės, registruotas įvairiose šalyse 881633	Versija: 1.0

tepalinė alyva (nafta), C15-30, iė hidrintė neutralė alyvė; sudėtingas angliavandenilė miėinys, gaunamas veikiant vandeniliu su katalizatoriumi maėame vakume distiliuotė gazolė ir dideliame vakume distiliuotė gazolė. Hidrinama du kartus, tarp kurė produktas deparafinuojamas. Sudaryta daugiausia iė agliavandenilė, turinė C atomė skaiė nuo 15 iki 30 ir esantys galutine alyva, kurios klampa apie 15 cSt 40.degree.C temperatėroje. Turi santykinai didelė kiekė soėiėjė angliavandenilė.

Rezultatas: Nedirgina odos

Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched)

Rūšis: Triušis

Rezultatas: Nestiprus odos dirginimas

Paiškinimai: Pateikta informacija pagrįsta duomenimis apie panašias medžiagas.

C14-16-18 Alkyl phenol

Metodas: OECD Bandymų gairės 431

Rezultatas: Nedirgina odos

ZINC BIS[O-(6-METHYLHELPTYL)]BIS[O-SEC-BUTYL]BIS(DITHIOPHOSPHATE)

Rūšis: Jūrų kiaulytė

Metodas: OECD Bandymų gairės 404

Rezultatas: Dirgina odą.

Paiškinimai: Pateikta informacija pagrįsta duomenimis apie panašias medžiagas.

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Produktas:

Paiškinimai: Nedirgina ir ne aloja akiu.

Komponentai:

distiliatas (nafta), hidrintas turintis parafinė sunkusis; pagrindinė alyva - detaliau nenurodyta; sudėtingas angliavandenilė miėinys, gautas katalizėkai hidrinant naftos frakcijė. Sudarytas daugiausiai iė C20-C50 angliavandenilė ir yra maėdaug 19cSt esant 40.degree.C klamos alyva. Joje yra santykinai daug soėiėjė angliavandenilė.

Rezultatas: Nedirgina akių

tepalinė alyva (nafta), C20-50, iė hidrintė neutralė alyvė; sudėtingas angliavandenilė miėinys, gaunamas veikiant vandeniliu su katalizatoriumi maėame vakume distiliuotė gazolė, dideliame vakume distiliuotė gazolė ir deasfaltuotas tirpikliu naftos distiliacijos liekanas. Hidrinama du kartus, tarp kurė produktas deparafinuojamas. Jame vyrauja angliavandeniliai, turintys C atomė skaiė nuo 20 iki 50 ir esantys galutine alyva, kurios klampa apie 32 cSt 40.degree.C temperatėroje. Turi santykinai didelė kiekė soėiėjė angliavandenilė.

Rūšis: Triušis

Rezultatas: Nedirgina akių

tepalinė alyva (nafta), C15-30, iė hidrintė neutralė alyvė; sudėtingas angliavandenilė miėinys, gaunamas veikiant vandeniliu su katalizatoriumi maėame vakume distiliuotė gazolė ir dideliame vakume distiliuotė gazolė. Hidrinama du kartus, tarp kurė produktas deparafinuojamas. Sudaryta

	Lapas: 13
SAUGOS DUOMENŲ LAPAS	Peržiūrėjimo data: 13.01.2017
	Spausdinimo data: 22.09.2022
	Saugos duomenų lapo numeris: 000000272225
SynPower™ LL-12 FE 0W30 ™ prekių ženklas, Valvoline arba jos dukterinės bdrovės, registruotas įvairiose šalyse 881633	Versija: 1.0

daugiausia iė agliavandeniliė, turinėiė C atomė skaiėiė nuo 15 iki 30 ir esantys galutine alyva, kurios klampa apie 15 cSt 40.degree.C temperatėroje. Turi santykinai didelė kiekė soėiėjė angliavandeniliė.

Rezultatas: Nedirgina akių

Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched)

Rūšis: Triušis

Rezultatas: Šiek tiek, trumpalaikis dirginimas

Paiškinimai: Pateikta informacija pagrįsta duomenimis apie panašias medžiagas.

C14-16-18 Alkyl phenol

Rūšis: Triušis

Rezultatas: Šiek tiek, trumpalaikis dirginimas

ZINC BIS[O-(6-METHYLHELPTYL)]BIS[O-SEC-BUTYL)]BIS(DITHIOPHOSPATE)

Rūšis: Triušis

Rezultatas: Ardanti (ėsdinanti)

Paiškinimai: Pateikta informacija pagrįsta duomenimis apie panašias medžiagas.

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

Odos jautrinimas: Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Kvėpavimo takų sensibilizacija: Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Komponentai:

tepalinė alyva (nafta), C20-50, iė hidrintė neutralė alyvė; sudėtingas angliavandeniliė miėinys, gaunamas veikiant vandeniliu su katalizatoriumi maėame vakume distiliuotė gazolė, dideliame vakume distiliuotė gazolė ir deasfaltuotas tirpikliu naftos distiliacijos liekanas. Hidrinama du kartus, tarp kuriė produktas deparafinuojamas. Jame vyrauja angliavandeniliai, turintys C atomė skaiėiė nuo 20 iki 50 ir esantys galutine alyva, kurios klampa apie 32 cSt 40.degree.C temperatėroje. Turi santykinai didelė kiekė soėiėjė angliavandeniliė.

Bandymo tipas: Buchlerio testas

Rūšis: Jūrų kiaulytė

Vertinimas: Nesukelia odos jautrinimo.

Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched)

Rūšis: Jūrų kiaulytė

Vertinimas: Nesukelia odos jautrinimo.

Metodas: OECD Bandymų gairės 406

Paiškinimai: Pateikta informacija pagrįsta duomenimis apie panašias medžiagas.

C14-16-18 Alkyl phenol

Bandymo tipas: Vietinio limfmazgio tyrimas

Rūšis: Pelė

Vertinimas: Produktas yra 1B subkategorijos odą jautrinantis.

Metodas: OECD Bandymų gairės 429

Mutageninis poveikis lytinėms lėstelėms

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Komponentai:

	Lapas: 14
SAUGOS DUOMENŲ LAPAS	Peržiūrėjimo data: 13.01.2017
	Spausdinimo data: 22.09.2022
	Saugos duomenų lapo numeris: 000000272225
SynPower™ LL-12 FE 0W30 ™ prekių ženklas, Valvoline arba jos dukterinės bdrovės, registruotas įvairiose šalyse 881633	Versija: 1.0

Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched)

Genotoksiškumas in vitro : Bandymo tipas: Ames testas
 Tyrimų rūšis: Salmonella typhimurium
 Medžiagų apykaitos aktyvinimas: su ar be medžiagų
 aktyvinimo
 Rezultatas: neigiamas

C14-16-18 Alkyl phenol

Genotoksiškumas in vitro : Bandymo tipas: Ames testas
 Tyrimų rūšis: Salmonella typhimurium
 Medžiagų apykaitos aktyvinimas: su ar be medžiagų
 aktyvinimo
 Rezultatas: neigiamas

ZINC BIS[O-(6-METHYLHELPTYL)]BIS[O-SEC-BUTYL]BIS(DITHIOPHOSPATE)

Genotoksiškumas in vitro : Bandymo tipas: Ames testas
 Tyrimų rūšis: Salmonella typhimurium
 Medžiagų apykaitos aktyvinimas: su ar be medžiagų
 aktyvinimo
 Metodas: OECD Bandymų gairės 471
 Rezultatas: neigiamas
 Paaiškinimai: Pateikta informacija pagrįsta duomenimis apie
 panašias medžiagas.

Genotoksiškumas (in vivo)

: Bandymo tipas: Mikrobranduolių testas
 Tyrimų rūšis: Pelė
 Metodas: OECD Bandymų gairės 474
 Rezultatas: neigiamas
 Paaiškinimai: Pateikta informacija pagrįsta duomenimis apie
 panašias medžiagas.

Kancerogeniškumas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Toksiškumas reprodukcijai

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

STOT (vienkartinis poveikis)

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

STOT (kartotinis poveikis)

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Komponentai:

C14-16-18 Alkyl phenol

Organai taikiniai: Kepenys

Vertinimas: Medžiaga ar mišinys klasifikuojami kaip 2 kategorijos specifiskai toksiški konkrečiam organui po kartotino poveikio.

Toksiškumas įkvėpus

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Komponentai:

	Lapas: 15
SAUGOS DUOMENŲ LAPAS	Peržiūrėjimo data: 13.01.2017
	Spausdinimo data: 22.09.2022
	Saugos duomenų lapo numeris: 000000272225
SynPower™ LL-12 FE 0W30 ™ prekių ženklas, Valvoline arba jos dukterinės bdrovės, registruotas įvairiose šalyse 881633	Versija: 1.0

distiliatas (nafta), hidrintas turintis parafiną sunkusis; pagrindinė alyva - detaliau nenurodyta; sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas kataliziškai hidrinant naftos frakciją. Sudarytas daugiausiai iš C20-C50 angliavandenilių ir yra maždaug 19cSt esant 40.degree.C klampios alyva. Joje yra santykinai daug sočiųjų angliavandenilių. Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

tepalinė alyva (nafta), C20-50, iš hidrintų neutrali alyva; sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas veikiant vandeniliu su katalizatoriumi mažame vakume distiliuotą gazolą, dideliame vakume distiliuotą gazolą ir deasfaltuotą tirpiklio naftos distiliacijos liekanas. Hidrinama du kartus, tarp kurių produktas deparafinuojamas. Jame vyrauja angliavandeniliai, turintys C atomų skaičių nuo 20 iki 50 ir esantys galutine alyva, kurios klampa apie 32 cSt 40.degree.C temperatūroje. Turi santykinai didelę kiekį sočiųjų angliavandenilių. Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

Tollesnė informacija

Produktas:

Paaiškinimai: Neturima duomenų

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1 Toksiškumas

Komponentai:

distiliatas (nafta), hidrintas turintis parafiną sunkusis; pagrindinė alyva - detaliau nenurodyta; sudėtingas angliavandenilių mišinys, gautas kataliziškai hidrinant naftos frakciją. Sudarytas daugiausiai iš C20-C50 angliavandenilių ir yra maždaug 19cSt esant 40.degree.C klampios alyva. Joje yra santykinai daug sočiųjų angliavandenilių.

Toksiškumas žuvims : LL50 (Žuvys): > 100 mg/l

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams : EL50 (Bestuburiai vandens gyvūnai): > 10.000 mg/l

Toksiškumas jūros dumbliams : EL50 (Dumbliai): > 100 mg/l

Toksiškumas žuvims (Lėtinis toksiškumas) : NOEC: 10 mg/l
Rūšis: Žuvis

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams (Lėtinis toksiškumas) : NOEC: 10 mg/l
Rūšis: Bestuburiai vandens gyvūnai

	Lapas: 16
SAUGOS DUOMENŲ LAPAS	Peržiūrėjimo data: 13.01.2017
	Spausdinimo data: 22.09.2022
	Saugos duomenų lapo numeris: 000000272225
SynPower™ LL-12 FE 0W30 ™ prekių ženklas, Valvoline arba jos dukterinės bdrovės, registruotas įvairiose šalyse 881633	Versija: 1.0

tepalinė alyva (nafta), C20-50, iė hidrintė neutralė alyvė; sudėtingas angliavandenilė mišinys, gaunamas veikiant vandeniliu su katalizatoriumi mažame vakume distiliuotė gazolė, dideliame vakume distiliuotė gazolė ir deasfaltuotas tirpikliu naftos distiliacijos liekanas. Hidrinama du kartus, tarp kurė produktas deparafinuojamas. Jame vyrauja angliavandeniliai, turintys C atomė skaiėiė nuo 20 iki 50 ir esantys galutine alyva, kurios klampa apie 32 cSt 40.degree.C temperatėroje. Turi santykinai didelė kiekė soėiėjė angliavandenilė.

Toksiškumas žuvims : LL50 (Pimephales promelas (Bukagalvė rainė)): > 100 mg/l
Ekspozicijos laikas: 96 h
Bandymo tipas: statinis bandymas
Bandomoji medžiaga: WAF
Metodas: OECD Bandymų gairės 203
Paaiškinimai: Ties tirpumo riba toksiškumas nepasireiškia

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams : EL50 (Daphnia magna (Dafnija)): > 10.000 mg/l
Ekspozicijos laikas: 48 h
Bandymo tipas: statinis bandymas
Bandomoji medžiaga: WAF
Metodas: OECD Bandymų metodika 202

Toksiškumas jūros dumbliams : NOEL (Pseudokirchneriella subcapitata (žaliadumbliai)): >= 100 mg/l
Pabaiga: Augimo slopinimas
Ekspozicijos laikas: 72 h
Bandymo tipas: statinis bandymas
Bandomoji medžiaga: WAF
Metodas: OECD Bandymų metodika 201

Toksiškumas žuvims (Lėtinis toksiškumas) : NOELR: Apskaičiuota >= 1.000 mg/l
Ekspozicijos laikas: 14 d
Rūšis: Oncorhynchus mykiss (Vaivorykštinis upėtakis)

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams (Lėtinis toksiškumas) : NOEL: 10 mg/l
Ekspozicijos laikas: 21 d
Rūšis: Daphnia (Dafnija)
Bandomoji medžiaga: WAF
Metodas: OECD Bandymų metodika 211

Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched)
Toksiškumas žuvims : LC50 (Danio rerio (oranžinė zebra)): > 100 mg/l
Ekspozicijos laikas: 96 h
Bandymo tipas: statinis bandymas
Paaiškinimai: Pateikta informacija pagrįsta duomenimis apie panašias medžiagas.

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams : EC50 (Daphnia magna (Dafnija)): > 100 mg/l
Ekspozicijos laikas: 48 h
Bandymo tipas: statinis bandymas
Bandomoji medžiaga: WAF

	Lapas: 17
SAUGOS DUOMENŲ LAPAS	Peržiūrėjimo data: 13.01.2017
	Spausdinimo data: 22.09.2022
	Saugos duomenų lapo numeris: 000000272225
SynPower™ LL-12 FE 0W30 ™ prekių ženklas, Valvoline arba jos dukterinės bdrovės, registruotas įvairiose šalyse 881633	Versija: 1.0

Toksiškumas jūros dumbliams : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Žalieji dumbliai)): 600 mg/l
 Pabaiga: Augimo slopinimas
 Ekspozicijos laikas: 72 h
 Bandymo tipas: statinis bandymas

C14-16-18 Alkyl phenol
 Toksiškumas žuvims : LC50 (Cyprinus carpio (Auksinis karpis)): > 100 mg/l
 Ekspozicijos laikas: 96 h
 Bandymo tipas: statinis bandymas
 Bandomoji medžiaga: WAF

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams : EC50 (Daphnia magna (Dafnija)): > 100 mg/l
 Ekspozicijos laikas: 48 h
 Bandymo tipas: statinis bandymas
 Metodas: OECD Bandymų metodika 202

Toksiškumas jūros dumbliams : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Žalieji dumbliai)): > 100 mg/l
 Pabaiga: Augimo slopinimas
 Ekspozicijos laikas: 72 h
 Bandymo tipas: statinis bandymas
 Bandomoji medžiaga: WAF

ZINC BIS[O-(6-METHYLHELPTYL)]BIS[O-SEC-BUTYL]BIS(DITHIOPHOSPHATE)
 Toksiškumas žuvims : LL50 (Oncorhynchus mykiss (Vaivorykštinis upėtakis)): 4,5 mg/l
 Ekspozicijos laikas: 96 h
 Bandymo tipas: pusiaustatinis bandymas

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams : EC50 (Daphnia magna (Dafnija)): 5,4 mg/l
 Ekspozicijos laikas: 48 h
 Bandymo tipas: statinis bandymas

Toksiškumas jūros dumbliams : EC50 (Selenastrum capricornutum (žalieji dumbliai)): 2,1 mg/l
 Pabaiga: Augimo slopinimas
 Ekspozicijos laikas: 72 h
 Bandymo tipas: statinis bandymas

12.2 Patvarumas ir skaidomumas

Komponentai:

tepalinė alyva (nafta), C20-50, iė hidrintė neutralė alyvė; sudėtingas angliavandenilė miėinys, gaunamas veikiant vandeniliu su katalizatoriumi maėame vakume distiliuotė gazolė, dideliame vakume distiliuotė gazolė ir deasfaltuotas tirpikliu naftos distiliacijos liekanas. Hidrinama du kartus, tarp kurė produktas deparafinuojamas. Jame vyrauja angliavandeniliai, turintys C atomė skaiėiė

	Lapas: 18
SAUGOS DUOMENŲ LAPAS	Peržiūrėjimo data: 13.01.2017
	Spausdinimo data: 22.09.2022
	Saugos duomenų lapo numeris: 000000272225
SynPower™ LL-12 FE 0W30 ™ prekių ženklas, Valvoline arba jos dukterinės bdrovės, registruotas įvairiose šalyse 881633	Versija: 1.0

nuo 20 iki 50 ir esantys galutine alyva, kurios klampa apie 32 cSt 40.degree.C temperatūroje. Turi santykinai didelę kieką sočiųjų angliavandenių.

Biologinis skaidomumas : Rezultatas: Nelengvai biologiškai skaidomas.
 Biodegradavimas: 2 - 4 %
 Ekspozicijos laikas: 28 d
 Metodas: OECD Bandymų rekomendacijos 301 B

Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched)

Biologinis skaidomumas : Rezultatas: Nelengvai biologiškai skaidomas.
 Biodegradavimas: 0 %
 Ekspozicijos laikas: 28 d
 Metodas: OECD Bandymų rekomendacijos 301 B

C14-16-18 Alkyl phenol

Biologinis skaidomumas : Rezultatas: Lengvai biologiškai skaidomas.
 Paaiškinimai: Eksperto sprendimas

ZINC BIS[O-(6-METHYLHEPTYL)]BIS[O-SEC-BUTYL]BIS(DITHIOPHOSPHATE)

Biologinis skaidomumas : Rezultatas: Nelengvai biologiškai skaidomas.
 Biodegradavimas: 1,5 %
 Ekspozicijos laikas: 28 d
 Metodas: OECD Bandymų rekomendacijos 301 B

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Komponentai:

Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched)

Pasiskirstymo koeficientas: : log Pow: > 7,5
 n-oktanolis/vanduo

C14-16-18 Alkyl phenol

Pasiskirstymo koeficientas: : log Pow: > 7,2
 n-oktanolis/vanduo

ZINC BIS[O-(6-METHYLHEPTYL)]BIS[O-SEC-BUTYL]BIS(DITHIOPHOSPHATE)

Pasiskirstymo koeficientas: : log Pow: 0,59 - 1,2 (23 °C)
 n-oktanolis/vanduo

12.4 Judumas dirvožemyje

Neturima duomenų

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Nesusijęs

12.6 Kitas nepageidaujamas poveikis

Produktas:

Papildoma ekologinė : Neturima duomenų

	Lapas: 19
SAUGOS DUOMENŲ LAPAS	Peržiūrėjimo data: 13.01.2017
	Spausdinimo data: 22.09.2022
	Saugos duomenų lapo numeris: 000000272225
SynPower™ LL-12 FE 0W30 ™ prekių ženklas, Valvoline arba jos dukterinės bdrovės, registruotas įvairiose šalyse 881633	Versija: 1.0

informacija

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1 Atliekų tvarkymo metodai

- Produktas : Nepilti atliekų į nuotekų kolektorių.
Chemikalais ar panaudotomis talpyklomis neužteršti vandens telkinių, vandentakių ar griovių.
Nukreipti į licenciją turinčią atliekų tvarkymo įmonę.
- Užterštos pakuotės : Ištuštinti likusį kiekį.
Šalinti kaip nenaudotą produktą.
Tuščios pakuotės perdirbimui arba pašalinimui turi būti pristatomos į paskirtą atliekų tvarkymo vietą.
Pakartotinai nenaudoti tuščios pakuotės.

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

14.1 JT numeris

ADN: Nepavojingi kroviniai
ADR: Nepavojingi kroviniai
TARPTAUTINĖ ORO TRANSPORTO ASOCIACIJA –KROVINYS: Nepavojingi kroviniai
TARPTAUTINĖ ORO TRANSPORTO ASOCIACIJA –KELEIVIS: Nepavojingi kroviniai
TARPTAUTINĖ LAIVYBA – PAVOJINGOS PREKĖS: Nepavojingi kroviniai
RID: Nepavojingi kroviniai

14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas

ADN: Nepavojingi kroviniai
ADR: Nepavojingi kroviniai
TARPTAUTINĖ ORO TRANSPORTO ASOCIACIJA –KROVINYS: Nepavojingi kroviniai
TARPTAUTINĖ ORO TRANSPORTO ASOCIACIJA –KELEIVIS: Nepavojingi kroviniai
TARPTAUTINĖ LAIVYBA – PAVOJINGOS PREKĖS: Nepavojingi kroviniai
RID: Nepavojingi kroviniai

14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

ADN: Nepavojingi kroviniai
ADR: Nepavojingi kroviniai
TARPTAUTINĖ ORO TRANSPORTO ASOCIACIJA –KROVINYS: Nepavojingi kroviniai
TARPTAUTINĖ ORO TRANSPORTO ASOCIACIJA –KELEIVIS: Nepavojingi kroviniai

	Lapas: 20
SAUGOS DUOMENŲ LAPAS	Peržiūrėjimo data: 13.01.2017
	Spausdinimo data: 22.09.2022
	Saugos duomenų lapo numeris: 000000272225
SynPower™ LL-12 FE 0W30 ™ prekių ženklas, Valvoline arba jos dukterinės bdrovės, registruotas įvairiose šalyse 881633	Versija: 1.0

TARPTAUTINĖ LAIVYBA – PAVOJINGOS PREKĖS: Nepavojingi kroviniai

RID: Nepavojingi kroviniai

14.4 Pakuotės grupė

ADN: Nepavojingi kroviniai

ADR: Nepavojingi kroviniai

TARPTAUTINĖ ORO TRANSPORTO ASOCIACIJA –KROVINYS: Nepavojingi kroviniai

TARPTAUTINĖ ORO TRANSPORTO ASOCIACIJA –KELEIVIS: Nepavojingi kroviniai

TARPTAUTINĖ LAIVYBA – PAVOJINGOS PREKĖS: Nepavojingi kroviniai

RID: Nepavojingi kroviniai

14.5 Pavojus aplinkai

ADN: Netaikomas

ADR: Netaikomas

TARPTAUTINĖ ORO TRANSPORTO ASOCIACIJA –KROVINYS: Netaikomas

TARPTAUTINĖ ORO TRANSPORTO ASOCIACIJA –KELEIVIS: Netaikomas

TARPTAUTINĖ LAIVYBA – PAVOJINGOS PREKĖS: Netaikomas

RID: Netaikomas

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

netaikomas

14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL 73/78 II priedą ir IBC kodeksą

Laivo tipas: netaikomas

Pavojaus kodai: netaikomas

Teršalas Kategorija: netaikomas

Pavojingų krovinių apraše (jei nurodytas aukščiau), gali būti nenurodytas paketo dydis, kiekis, galutinis vartojimas ar tam regionui taikomos išimtys. Specifinius gabenimo aprašus galite rasti transportavimo dokumentuose.

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

Reglamentas (EB) Nr. 1005/2009 dėl ozono sluoksnį : Netaikomas
ardančių medžiagų

Reglamentas (EB) Nr. 850/2004 dėl patvariųjų organinių : Netaikomas
teršalų

REACH - Autorizuotinių cheminių medžiagų sąrašas (XIV : Netaikomas
Priedas)

	Lapas: 21
SAUGOS DUOMENŲ LAPAS	Peržiūrėjimo data: 13.01.2017
	Spausdinimo data: 22.09.2022
	Saugos duomenų lapo numeris: 000000272225
SynPower™ LL-12 FE 0W30 ™ prekių ženklas, Valvoline arba jos dukterinės bdrovės, registruotas įvairiose šalyse 881633	Versija: 1.0

REACH - Tam tikrų pavojingų medžiagų, preparatų ir gaminių gamybos, tiekimo rinkai bei naudojimo apribojimai (XVII Priedas) : Netaikomas

REACH - Autorizuotinių labai didelį susirūpinimą keliančių cheminių medžiagų kandidatinis sąrašas (59 straipsnis). : Netaikomas

Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo : Netaikomas

Seveso III: Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2012/18/ES dėl didelių, su pavojingomis cheminėmis medžiagomis susijusių avarijų pavojaus kontrolės.
Netaikomas

Šio produkto komponentai yra paskelbti šiuose sąrašuose:

DSL	: Visi šio produkto komponentai yra Kanados DSL sąrašė
AICS	Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui
ENCS	Neatitinka sąrašui
KECI	Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui
PICCS	Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui
IECSC	Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui
TSCA	Įtraukta į sąrašą pagal Nuodingųjų medžiagų kontrolės įstatymą

Sąrašai

AICS (Australija), DSL (Kanada), IECSC (Kinija), REACH (Europos Sąjunga), ENCS (Japonija), ISHL (Japonija), KECI (Koreja), NZIoC (Naujoji Zelandija), PICCS (Filipinai), TCSI (Taivanas), TSCA (JAV)

15.2 Cheminės saugos vertinimas

Neturima duomenų

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Tolesnė informacija

	Lapas: 22
SAUGOS DUOMENŲ LAPAS	Peržiūrėjimo data: 13.01.2017
	Spausdinimo data: 22.09.2022
	Saugos duomenų lapo numeris: 000000272225
SynPower™ LL-12 FE 0W30 ™ prekių ženklas, Valvoline arba jos dukterinės bdrovės, registruotas įvairiose šalyse 881633	Versija: 1.0

Peržiūrėjimo data: 13.01.2017

Pilnas H teiginių tekstas

H304	Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
H315	Dirgina odą.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H318	Smarkiai pažeidžia akis.
H373	Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotina.
H411	Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H413	Gali sukelti ilgalaikį kenksmingą poveikį vandens organizmams.

Kita informacija : Manoma, kad čia sukaupta informacija yra tiksli, tačiau neužtikrinama ar ji surinkta įmonėje, ar ne. Gavėjams yra patariama iš anksto įsitikinti, kad informacija yra dabartinė, galiojanti ir pritaikoma jų atvejui. Šis SDL buvo paruoštas "Valvoline" aplinkos sveikatos ir saugos skyriuje (+31 (0)78 654 3500).

Pagrindinių duomenų, naudotų pildant saugos duomenų lapą, šaltiniai

Sąrašas santrumpas ir akronimai, kad gali būti, bet nebūtinai yra, naudojami šiame saugos duomenų lape :

ACGIH: Amerikos pramonės higienistų konferencija
 BEI : biologinio poveikio indeksas
 CAS: Cheminių medžiagų santraukų tarnyba (Amerikos cheminių medžiagų organizacijos padalinys)
 CMR: Kancerogeninė, mutageninė arba toksiška reprodukcijai
 Ecxx: Veiksmingoji koncentracija xx
 FG: Maisto kategorija
 GHS: Pasaulinė suderinta cheminių medžiagų klasifikavimo ir ženklavimo sistema.
 H teiginys: Pavojaus teiginys (H-statement)
 IATA: Tarptautinė oro transporto asociacija.
 IATA-DGR: Tarptautinės oro transporto asociacijos (IATA) Pavojingųjų krovinių reglamentas.
 ICAO: Tarptautinė civilinės aviacijos organizacija
 ICAO-TI (ICAO): Tarptautinės civilinės aviacijos organizacijos Techninės instrukcijos
 ICxx: Inhibicinė koncentracija xx medžiagos
 IMDG: Pavojingųjų krovinių tarptautinės laivybos kodeksas
 ISO: Tarptautinė standartizacijos organizacija
 LCxx: Mirtina koncentracija xx procentų bandomosios populiacijos
 LDxx: Mirtina dozė xx procentų bandomosios populiacijos.

	Lapas: 23
SAUGOS DUOMENŲ LAPAS	Peržiūrėjimo data: 13.01.2017
	Spausdinimo data: 22.09.2022
	Saugos duomenų lapo numeris: 000000272225
SynPower™ LL-12 FE 0W30 ™ prekių ženklas, Valvoline arba jos dukterinės bdrovės, registruotas įvairiose šalyse 881633	Versija: 1.0

logPow: oktanolio ir vandens pasiskirstymo koeficientas
 N.O.S. : Neklasifikuojama kitaip
 OECD: Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacija
 OEL: Profesinio poveikio riba
 PBT: Patvari, bioakumuliacinė ir toksiška
 PEC: Prognozuojama poveikį sukelianti koncentracija
 PEL: Leidžiamos poveikio ribos
 PNEC: Prognozuojama poveikio nesukelianti koncentracija
 PPE: Asmeninės apsauginės priemonės
 P teiginys: Perspėjamasis teiginys (P-statement)
 STEL: Trumpalaikio poveikio riba
 STOT: Specifinis toksiškumas tiksliniam organui
 TLV: Slenkstinė ribinė vertė
 TWA: Svertinis vidurkis pagal laiką
 vPvB: Labai patvari ir labai bioakumuliacinė
 WEL: Poveikio darbo vietoje lygis

ABM: Pavojingumo vandenyje klasė Nyderlandams
 ADNR: Reglamentas dėl pavojingų medžiagų vežimo Reino upe
 ADR: Sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo keliais.
 CLP: Klasifikavimas, ženklavimas ir pakavimas
 CSA: Cheminės saugos įvertinimas
 CSR: Cheminės saugos ataskaita
 DNEL: Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė
 EINECS: Europos esamų komercinių cheminių medžiagų sąrašas.
 ELINCS: Europos registruotųjų cheminių medžiagų sąrašas
 REACH: Cheminių medžiagų registracija, įvertinimas, autorizacija ir apribojimai
 RID: Pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais taisyklės
 R frazė: Rizikos frazė
 S frazė: Saugos frazė
 WGK: Vokietijos pavojingumo vandenyje klasė