



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

SynPower™ 4T 10W50

Versija: 5.0

Peržiūrėjimo data: 01.07.2020

Spausdinimo data: 26/09/2022

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™ 4T 10W50

Produkto kodas : 796015

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
susisieki su savo vietiniu CSR kontaktiniu
igaliotu asmeniu

SDS@valvoline.com

1.4 Pagalbos telefono numeris

+1-800-VALVOLINE (+1-800-825-8654), arba
susisieki su savo vietiniu avariniu telefono
numeriu +370 85 236 20 52

Produkto informacija

+31 (0)78 654 3500 (Nyderlandai), arba susisieki
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 Ženklinimo elementai

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

Nepavojinga cheminė medžiaga ar mišinys.

Papildomas ženklinimas:

EUH210 Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius.

Versija: 5.0

Peržiūrėjimo data: 01.07.2020

Spausdinimo data: 26/09/2022

2.3 Kiti pavojai

Šios medžiagos / mišinio sudėtyje nėra komponentų, kurie laikomi patvariais, biologiškai besikaupiančiais ir toksiškais (PBT) arba labai patvariais ir labai biologiškai besikaupiančiais (vPvB), kai koncentracija yra 0,1% arba didesnė.

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 (%)
distiliatai (nafta), hidrinti lengvieji parafininiai; sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas gryninant naftos frakciję vandeniliu ir naudojant katalizatorių. Jė sudaro angliavandeniliai, kurių vyraujantis anglies atomų skaičius yra tarp C15 ir C30. Tai duoda iėgrynintė alyvė, kurios klampa mažesnė nei 100 SUS 100.degree.F (19cSt 40.degree.C) temperatūroje. Joje yra palyginti didelė proporcija soėiėjė angliavandenilių.	64742-55-8 265-158-7 01-2119487077-29-xxxx	Asp. Tox.1; H304	>= 5,00 - < 10,00
Distiliatas (nafta), hidrintas turintis parafinų sunkius; pagrindinė alyva – detaliam nenurodyta	64742-54-7 265-157-1 01-2119484627-25-xxxx	Asp. Tox.1; H304	>= 2,50 - < 5,00
Reaction products of Benzeneamine, N-	36878-20-3 253-249-4	Aquatic Chronic4; H413	>= 1,00 - < 2,50



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

SynPower™ 4T 10W50

Versija: 5.0

Peržiūrėjimo data: 01.07.2020

Spausdinimo data: 26/09/2022

phenyl- with nonene (branched)	01-2119488911-28-xxxx		
Medžiagos su kontakto darbo vietoje ribine verte :			
Distiliatas (nafta), hidrintas turintis parafinų sunkius; pagrindinė alyva – detaliau nenurodyta	64742-54-7 01-2119484627-25-xxxx		>= 5,00 - < 10,00

Santrumpų paaiškinimus žr. 16 skirsnyje.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

- Bendroji pagalba : Nėra pavojų, kuriems reikėtų specialių pirmosios pagalbos priemonių.
- 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 : Išimti kontaktinius lęšius.
Saugoti nepažeistą akį.
- Prarijus : 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 : Nėra numatytų ar tikėtinų simptomų.

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

- Gydymas : Nėra pavojų, kuriems reikėtų specialių pirmosios pagalbos priemonių.



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

SynPower™ 4T 10W50

Versija: 5.0

Peržiūrėjimo data: 01.07.2020

Spausdinimo data: 26/09/2022

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1 Gesinimo priemonės

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

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 : Azoto oksidai (NO_x)
anglies dioksidas ir anglies monoksidas

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 priemonės : Asmenys, nedevintys apsaugines įrangos, turetu būti paalinti iš išsiliėjimo zonos, kol viskas išvaloma.
Atitinka visus taikomus federalinius, valstybinius ir vietinius nurodymus.

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

Ekologinės atsargumo priemonės : Apsaugoti nuo tolesnių nutekėjimų ar išsiliėjimų, jeigu saugu tai daryti.



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

SynPower™ 4T 10W50

Versija: 5.0

Peržiūrėjimo data: 01.07.2020

Spausdinimo data: 26/09/2022

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 : Naudojimo vietose draudžiama rūkyti, valgyti ir gerti.
Informacija apie asmenines apsaugos priemones pateikta 8 skirsnyje.

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

Higienos priemonės : Bendroji pramonės higienos praktika.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Patarimai dėl sandėliavimo : Nėra specialiai paminėtų medžiagų.

Kiti duomenys : Neskyla jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

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

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1 Kontrolės parametrai

Poveikio darbo vietoje ribos

Komponentai	CAS Nr.	Vertės tipas (Poveikio forma)	Kontrolės parametrai	Šaltinis
Distiliatas (nafta), hidrintas turintis parafinų sunkius; pagrindinė alyva – detaliam nenurodyta	64742-54-7	IPRD	350 mg/m ³	LT OEL



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

SynPower™ 4T 10W50

Versija: 5.0

Peržiūrėjimo data: 01.07.2020

Spausdinimo data: 26/09/2022

		TPRD	500 mg/m3	LT OEL
distiliatai (nafta), hidrinti lengvieji parafininiai; sudėtingas angliavandenilių mišinys, gaunamas gryninant naftos frakciją vanden	64742-55-8	IPRD	350 mg/m3	LT OEL
		TPRD	500 mg/m3	LT OEL
Distiliatas (nafta), hidrintas turintis parafinų sunkius; pagrindinė alyva – detaliam nenurodyta	64742-54-7	IPRD	350 mg/m3	LT OEL
		TPRD	500 mg/m3	LT OEL

8.2 Poveikio kontrolė

Inžinerinės priemonės

Bendra patalpa ventiliacijos sistema turėtų būti pritaikyta normaliomis naudojimo sąlygomis. Tačiau, jeigu egzistuoja neįprasti veiklos sąlygos, užtikrinti pakankamą mechaninį (bendrą ir / ar vietinę ištraukiamąją ventiliaciją) 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 apsauginius akinius, jei medžiaga gali būti misted arba aptaškytos į akis.

Rankų apsauga

Paiškinimai : Nitrilo guma butilkaučiukas

Odos ir kūno apsaugos priemonės : Atitinkami drabužiai:
Saugi avalynė

Kvėpavimo organų apsauga : Įprastai nereikalaujama asmeninių kvėpavimo takų apsaugos priemonių.

Įprastai nereikalaujama asmeninių kvėpavimo takų apsaugos priemonių.



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

SynPower™ 4T 10W50

Versija: 5.0

Peržiūrėjimo data: 01.07.2020

Spausdinimo data: 26/09/2022

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Išvaizda	: skystas
Spalva	: gintaro
Kvapaspas	: aliejiškas
Kvapo atsiradimo slenkstis	: Neturima duomenų
pH	: Netaikoma
Takumo taškas	: < -36 °C
Virimo temperatūra / virimo temperatūros intervalas	: nenustatyta
Pliūpsnio temperatūra	: 248 °C Metodas: Clevelando uždaras tiglis
Garavimo greitis	: Neturima duomenų
Degumas (kietų medžiagų, dujų)	: Neturima duomenų
Viršutinė sprogumo riba / Viršutinė degumo riba	: Neturima duomenų
Žemutinė sprogumo riba / Žemutinė degumo riba	: Neturima duomenų
Garų slėgis	: Neturima duomenų
Santykinis garų tankis	: Neturima duomenų
Santykinis tankis	: Neturima duomenų
Tankis	: apytikriai 0,853 g/cm ³ (15,6 °C)
Tirpumas	
Tirpumas vandenyje	: netirpus
Tirpumas kituose tirpikliuose	: Neturima duomenų



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

SynPower™ 4T 10W50

Versija: 5.0

Peržiūrėjimo data: 01.07.2020

Spausdinimo data: 26/09/2022

Pasiskirstymo koeficientas: n- : Neturima duomenų
oktanolis/vanduo

Skilimo temperatūra : Neturima duomenų

Klampa
Dinaminė klampa : < 6.600 mPa,s (-25 °C)

Kinematinė klampa : apytikriai 95 mm²/s (40 °C)

Oksidacinės savybės : Neturima duomenų

9.2 Kita informacija

Savaiminis užsidegimas : Neturima duomenų

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 : #ilumos perteklius

10.5 Nesuderinamos medžiagos

Vengtinios medžiagos : Stiprūs oksidatoriai

10.6 Pavojingi skilimo produktai

Pavojingi skilimo produktai : Pavojingų skilimo produktų nežinoma.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

SynPower™ 4T 10W50

Versija: 5.0

Peržiūrėjimo data: 01.07.2020

Spausdinimo data: 26/09/2022

11.1 Informacija apie toksinį poveikį

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

Ūmus toksiškumas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Komponentai:

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

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

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

Komponentai:

REACTION PROD. OF BENZENEAMINE, N-PHENYL- W/ NONENE (BRANCHED):

Ūmus toksiškumas prarijus : LD50 (Žiurkė): > 5.000 mg/kg
Paaiškinimai: Nuo šios dozės mirštamumo nenustatyta.

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:

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

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

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

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Komponentai:

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

Rezultatas: Šiek tiek, trumpalaikis dirginimas

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Rezultatas: Šiek tiek, trumpalaikis dirginimas

REACTION PROD. OF BENZENEAMINE, N-PHENYL- W/ NONENE (BRANCHED):



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

SynPower™ 4T 10W50

Versija: 5.0

Peržiūrėjimo data: 01.07.2020

Spausdinimo data: 26/09/2022

Rūšis: **Triušis**

Rezultatas: **Nestiprus odos dirginimas**

Paaiškinimai: **Pateikta informacija pagrįsta duomenimis apie panašias medžiagas.**

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Rezultatas: **Šiek tiek, trumpalaikis dirginimas**

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Produktas:

Rezultatas: Šiek tiek, trumpalaikis dirginimas

Paaiškinimai: Tikimasi vertinant pagal sudedamąsias dalis.

Paaiškinimai: Nedirgina ir neałoja akiu.

Komponentai:

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

Rezultatas: **Šiek tiek, trumpalaikis dirginimas**

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Rezultatas: **Nedirgina akių**

REACTION PROD. OF BENZENEAMINE, N-PHENYL- W/ NONENE (BRANCHED):

Rūšis: **Triušis**

Rezultatas: **Šiek tiek, trumpalaikis dirginimas**

Paaiškinimai: **Pateikta informacija pagrįsta duomenimis apie panašias medžiagas.**

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Rezultatas: **Nedirgina akių**

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

Odos jautrinimas: Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Kvėpavimo takų sensibilizacija: Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Komponentai:

REACTION PROD. OF BENZENEAMINE, N-PHENYL- W/ NONENE (BRANCHED):

Rūšis: **Jūrų kiaulytė**

Vertinimas: **Nesukelia odos jautrinimo.**

Metodas: **OECD Bandymų gairės 406**

Paaiškinimai: **Pateikta informacija pagrįsta duomenimis apie panašias medžiagas.**

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

SynPower™ 4T 10W50

Versija: 5.0

Peržiūrėjimo data: 01.07.2020

Spausdinimo data: 26/09/2022

Komponentai:

REACTION PROD. OF BENZENEAMINE, N-PHENYL- W/ NONENE (BRANCHED):

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

Kancerogeniškumas

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Komponentai:

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

Kancerogeniškumas - : **Klasifikuojama remiantis DMSO ekstrakto kiekiu < 3 %**
Vertinimas **(Reglamentas (EB) 1272/2008, VI priedas, 3 dalis, L pastaba)**

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Kancerogeniškumas - : **Klasifikuojama remiantis DMSO ekstrakto kiekiu < 3 %**
Vertinimas **(Reglamentas (EB) 1272/2008, VI priedas, 3 dalis, L pastaba)**

Toksiškumas reprodukcijai

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

STOT (vienkartinis poveikis)

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

STOT (kartotinis poveikis)

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Toksiškumas įkvėpus

Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Produktas:

Nėra toksiškumo aspiravus klasifikacijos

Komponentai:

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Nėra toksiškumo aspiravus klasifikacijos



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

SynPower™ 4T 10W50

Versija: 5.0

Peržiūrėjimo data: 01.07.2020

Spausdinimo data: 26/09/2022

Tolesnė informacija

Produktas:

Paaiškinimai: Neturima duomenų

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1 Toksiškumas

Produktas:

Ekotoksikologinis vertinimas

Trumpalaikis (ūmus) pavojus vandens aplinkai : Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Ilgalaikis (lėtinis) pavojus vandens aplinkai : Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

Komponentai:

Distiliatas (nafta), hidrintas turintis parafinų sunkusis; pagrindinė alyva – detaliau nenurodyta

Toksiškumas žuvims : **LL50 (Žuvys): > 100 mg/l**
Poveikio trukmė: **96 h**

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams : **EL50 (Bestuburiai vandens gyvūnai): > 10.000 mg/l**
Poveikio trukmė: **48 h**

Toksiškumas jūros dumbliams : **EL50 (Dumbliai): > 100 mg/l**
Poveikio trukmė: **72 h**

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

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

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

Toksiškumas žuvims : **LC50 (Danio rerio (oranžinė zebra)): > 100 mg/l**
Poveikio trukmė: **96 h**
Bandymo tipas: **statinis bandymas**
Paaiškinimai: **Pateikta informacija pagrįsta duomenimis apie panašias medžiagas.**



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

SynPower™ 4T 10W50

Versija: 5.0

Peržiūrėjimo data: 01.07.2020

Spausdinimo data: 26/09/2022

Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams	: EC50 (<i>Daphnia magna</i> (Dafnija)): > 100 mg/l Poveikio trukmė: 48 h Bandymo tipas: statinis bandymas Bandomoji medžiaga: WAF
Toksiškumas jūros dumbliams	: EC50 (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (Žalieji dumbliai)): 600 mg/l Pabaiga: Augimo slopinimas Poveikio trukmė: 72 h Bandymo tipas: statinis bandymas

Distiliatas (nafta), hidrintas turintis parafinų sunkusis; pagrindinė alyva – detaliau nenurodyta

Toksiškumas žuvims	: LL50 (Žuvis): > 100 mg/l Poveikio trukmė: 96 h
Toksiškumas dafnijoms ir kitiems vandens bestuburiams	: EL50 (Bestuburiai vandens gyvūnai): > 10.000 mg/l Poveikio trukmė: 48 h
Toksiškumas jūros dumbliams	: EL50 (Dumbliai): > 100 mg/l Poveikio trukmė: 72 h
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

Ekotoksikologinis vertinimas

Trumpalaikis (ūmus) pavojus vandens aplinkai	: Neklasifikuota pagal turimą informaciją.
Ilgalaikis (lėtinis) pavojus vandens aplinkai	: Neklasifikuota pagal turimą informaciją.

12.2 Patvarumas ir skaidomumas

Komponentai:

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

Biologinis skaidomumas	: Rezultatas: Nelengvai biologiškai skaidomas. Biodegradavimas: 0 % Poveikio trukmė: 28 d Metodas: OECD Bandymų rekomendacijos 301 B
------------------------	---

Versija: 5.0

Peržiūrėjimo data: 01.07.2020

Spausdinimo data: 26/09/2022

12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Komponentai:

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

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

Distiliatas (nafta), hidrintas turintis parafinų sunkusis; pagrindinė alyva – detaliau nenurodyta

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

12.4 Judumas dirvožemyje

Neturima duomenų

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Produktas:

Vertinimas : Šios medžiagos / mišinio sudėtyje nėra komponentų, kurie laikomi patvariais, biologiškai besikaupiančiais ir toksiškais (PBT) arba labai patvariais ir labai biologiškai besikaupiančiais (vPvB), kai koncentracija yra 0,1% arba didesnė..

12.6 Kitas nepageidaujamas poveikis

Produktas:

Papildoma ekologinė : Neturima duomenų
informacija

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1 Atliekų tvarkymo metodai

Užterštos pakuotės : Ištuštinti likusį kiekį.

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

14.1 JT numeris

Nepriskiriama pavojingoms prekėms

14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas

Nepriskiriama pavojingoms prekėms

14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

Nepriskiriama pavojingoms prekėms



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

SynPower™ 4T 10W50

Versija: 5.0

Peržiūrėjimo data: 01.07.2020

Spausdinimo data: 26/09/2022

14.4 Pakuotės grupė

Nepriskiriama pavojingoms prekėms

14.5 Pavojus aplinkai

Nepriskiriama pavojingoms prekėms

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Netaikoma

14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL konvencijos II priedą ir IBC kodeksą

Netaikoma produktui gamyklinėje pakuotėje.

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 : Netaikoma
ardančių medžiagų

Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. : Netaikoma
850/2004 dėl patvariųjų organinių teršalų

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

REACH - Labai pavojingų medžiagų, kurioms reikalinga : Netaikoma
autorizacija, sąrašas (59 straipsnis).

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

REACH - Tam tikrų pavojingų medžiagų, preparatų ir gaminių gamybos, tiekimo rinkai bei naudojimo apribojimai (XVII Priedas)	: Reikia atsižvelgti į toliau nurodytų įrašų apribojimo sąlygas: DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC (Numeris sąrašė 28)
---	--



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

SynPower™ 4T 10W50

Versija: 5.0

Peržiūrėjimo data: 01.07.2020

Spausdinimo data: 26/09/2022

Direktyva 96/82/EB netaikoma

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

Netaikoma

Šio produkto komponentai yra paskelbti šiuose sąrašuose:

DSL	: Visi šio produkto komponentai yra Kanados DSL sąraše
AICS	: Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui
ENCS	: Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui
KECI	: Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui
PICCS	: Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui
IECSC	: Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui
TCSI	: Yra įtrauktas arba atitinka sąrašui
TSCA	: Neįtraukta 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

Vidinė informacija : 000000211820



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

SynPower™ 4T 10W50

Versija: 5.0

Peržiūrėjimo data: 01.07.2020

Spausdinimo data: 26/09/2022

Pilnas H teiginių tekstas

H304 Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
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 santrumpos 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 ženklinimo 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.

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



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

SynPower™ 4T 10W50

Versija: 5.0

Peržiūrėjimo data: 01.07.2020

Spausdinimo data: 26/09/2022

P teiginys: Perspėjamas 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