



Atitinka Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) II Priedo su Reglamento (ES) Nr. 2020/878 pataisomis reikalavimams

SAUGOS DUOMENŲ LAPAI

## Syner-X 5W-30

### 1 SKIRSNIS. MEDŽIAGOS ARBA MIŠINIO IR BENDROVĖS ARBA ĮMONĖS IDENTIFIKAVIMAS

#### 1.1. Produkto identifikatorius

*Pavadinimas:* Syner-X 5W-30

#### 1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

*Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai:* Tepimo priemonė

*Nerekomenduojami naudojimo būdai:* Niekas nepažįstamas.

#### 1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

*Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją:* **Comma Oil & Chemicals Marketing B.V**  
Rhijnspoorplein 10  
1018TX Amsterdam  
Holland  
+31 (0) 208083061

*Kontaktinis asmuo:* Moove Lubricants

*El. Paštas:* technical@uk.moovelub.com

*Peržiūra atlikta:* 2025-06-23

*SDL Versija:* 1.0

#### 1.4. Pagalbos telefono numeris

Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras tel. nr. : +370 (5) 236 2052

Bendras pagalbos telefonas: 112

Pirmosios pagalbos priemonės nurodytos 4 skirsnyje.

### 2 SKIRSNIS. GALIMI PAVOJAI

#### 2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Neklasifikuota vadovaujantis Reglamentu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP).

#### 2.2. Ženklavimo elementai

*Pavojingumo simboliai:* Netaikoma.

*Įspėjimai:* Netaikoma.

*Pavojingumo konstatavimas:* Netaikoma.

*Atsargumo teiginysiai:*

*Bendrai:* -

*Prevenција:* -

<i>Perdavimas:</i>	-
<i>Saugojimas:</i>	-
<i>Šalinimas:</i>	-
<i>Medžiagos, kurios sukelia pavojų sveikatai:</i>	Sudėtyje nėra medžiagų, apie kurias esate įpareigoti pranešti
<i>Papildomas žymėjimas:</i>	EUH210, Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius.

### 2.3. Kiti pavojai

<i>Papildomi įspėjimai:</i>	Šio mišinio/gaminio sudėtyje nėra jokių medžiagų, laikomų kaip atitinkančių kriterijus, pagal kuriuos jos būtų klasifikuojamos kaip PBT ir (arba) vPvB. Šiame gaminyje nėra endokrininę sistemą ardančių medžiagų, atitinkančių Komisijos deleguotajame reglamente (ES) Nr. 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) Nr. 2023/707 nustatytus kriterijus.
-----------------------------	--

## 3 SKIRSNIS. SUDĖTIS ARBA INFORMACIJA APIE SUDEDAMĄSIAS DALIS

### 3.1. Medžiagos

Netaikoma. Šis produktas yra mišinys.

### 3.2. Mišiniai

Produktas/ingredientas	Identifikatoriai	% w/w	Klasifikacija	Žymenys
distiliatas (nafta), hidrintas turintis parafinų 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°C klampos alyva. Joje yra santykinai daug sočiųjų angliavandenilių.]	CAS nr.: 64742-54-7 EB nr.: 265-157-1 REACH: 01-2119484627-25 Indekso nr.: 649-467-00-8	60-80%	Asp. Tox. 1, H304	[12], [19]

Pilnas H frazių paaiškinimas 16 skirsnyje. Poveikio prevencija išvardinta 8 skirsnyje.

### Kita informacija

[12] Cheminė medžiaga neklasifikuojama kaip kancerogeninė, nes medžiagoje yra mažiau nei 3

% DMSO ekstrakto, išmatuoto taikant IP 346 metodą „Policiklinių aromatinių junginių nustatymas nenaudotose bazinėse tepamosiose alyvose ir asfaltenu neturinčiose naftos frakcijose – dimetilsulfoksido ekstrahavimas, lūžio rodiklio metodas“ (KŽP reglamento VI priedo L pastaba).

[19] UVCB – Tai nežinomos ar kintamos sudėties medžiaga, sudedamieji reakcijų produktai ar biologinės medžiagos.

## 4 SKIRSNIS. PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS

### 4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

*Bendroji informacija:*

Nelaimingo atsitikimo atveju: iškviešti gydytoją ar skubios pagalbos skyrių - pateikti etiketę arba šiuos saugos duomenų lapus.

Esant abejonėms dėl nukentėjusiojo būklės ar simptomams išliekant, kviešti gydytoją. Niekada neduoti netekusiam sąmonės asmeniui vandens ar pan.

*Įkvėpus:*

Pasunkėjus kvėpavimui arba pasireiškus kvėpavimo takų dirginimui: Išvesti nukentėjusį į šviežią orą ir nepalikti be priežiūros.

*Patekus ant odos:*

Jei jaučiamas dirginimas, išskalaukite produktą vandeniu. Jei jaučiamas nepertraukiamas dirginimas, kreipkitės pagalbos į medikus.

*Patekus į akis:*

PATEKUS Į AKIS: Išimti kontaktinius lęšius. Akis plauti šiltu (20-30 °C) vandeniu ne trumpiau kaip 5 minučių. Išimti kontaktinius lęšius. Iškviešti gydytoją.

*Prarijus:*

Jei asmuo sąmoningas, praskalaukite burną vandeniu ir nepalikite jo vieno. Jei savijauta blogėja, nedelsiant kviešti gydytoją ir turėti su savimi šiuos saugos duomenų lapus. Nesukelti vėmimo, nebent tai rekomenduoja gydytojas. Jei kyla vėmimas, galvą nukreipti į apačią taip, kad skrandžio turinys nepatektų į plaučius.

*Nusideginus:*

Netaikoma.

### 4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Niekas nepažįstamas.

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

Gydykite simptomiškai.

### Informacija medikams

Pateikti šiuos saugos lapus arba etiketę.

## 5 SKIRSNIS. PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS

### 5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės: alkoholiui atsparios putos, angliarūgštė, milteliai, vandens rūko sistemos.

Netinkamos gesinimo priemonės: vandens srovės, nes ji paskleis ugnį.

**5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai**

Gaisro metu išsiskirs tiršti dūmai. Kataboliniai produktai gali pakenkti sveikatai. Uždarus indus, kurie yra veikiami ugnies, atvėsinti vandeniu. Neleisti gaisro gesinimo vandeniui patekti į nutekamuosius vamzdžius ir kitus vandens telkinius.

**5.3. Patarimai gaisrininkams**

Specialių reikalvimų nėra.

## 6 SKIRSNIS. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS

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

Užteršti paviršiai gali būti slidūs.

**6.2. Ekologinės atsargumo priemonės**

Vengti išpilti į ežerus, upes, nutekamuosius vandenį ir pan.

Neleiskite neįgalotiems asmenims būti prie išsiliejusios medžiagos

**6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės**

Sulaikykite ir surinkite išsiliejusią medžiagą nedegia, sugeriančia medžiaga, pvz., smėliu, žeme, vermikulitu arba diatomitine žeme, ir sudėkite į konteinerį, kad išmestumėte pagal vietines taisykles.

Kiek įmanoma, valyti įprastomis valymo priemonėmis. Vengti tirpiklių.

**6.4. Nuoroda į kitus skirsnius**

Atliekų tvarkymas nurodytas skirsnyje 13 "Atliekų tvarkymas".

Apsaugos priemonės nurodytos skirsnyje 8 "Poveikio kontrolė/asmens apsauga".

## 7 SKIRSNIS. TVARKYMAS IR SANDĖLIAVIMAS

**7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės**

Darbo kambariuose negalima rūkyti, valgyti ar gerti, laikyti tabako gaminius, maisto produktus ar gėrimus.

Asmeninė apsauga nurodyta skirsnyje "Poveikio kontrolė/asmens apsauga"

**7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus**

Vengiant išsiliejimo, atidarytus indus sandariai uždaryti ir laikyti vertikaliai.

*Pakuočių suderinamumą:*

Medžiagas visuomet laikyti originalioje pakuotėje.

*Saugojimo sąlygos:*

Sausa, vėsi ir gerai vėdinama vieta

*Nesuderinamos medžiagos:*

Stiprios rūgštys, stiprūs šarmai, stiprūs oksidantai, stiprios katabolinės medžiagos.

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

Produktą naudoti tik 1.2 skirsnyje nurodytiems darbams.

## 8 SKIRSNIS. POVEIKIO KONTROLĖ/ASMENS APSAUGA

**8.1. Kontrolės parametrai**

Gaminio sudėtyje nėra jokių medžiagų, įtrauktų į Lietuvos medžiagų, kurioms taikomi poveikio

darbo vietose apribojimai, sąrašą.

**DNEL**

Nėra duomenų.

**PNEC**

Nėra duomenų.

**8.2. Poveikio kontrolė**

Taikykite bendrąsias kontrolės priemones, kad išvengtumėte nereikalingo poveikio.

*Bendrosios rekomendacijos:*

Darbo kambariuose negalima rūkyti, valgyti ar gerti, laikyti tabako gaminius, maisto produktus ar gėrimus.

*Poveikio pasekmės:*

Poveikio scenarijai, susiję su šiuo produktu, nenumatyti.

*Poveikio ribos:*

Medžiagoms, esančioms šiame prokte, netaikomos maksimalios leistinos poveikio normos.

*Tinkamos techninės priemonės:*

Naudokite standartines atsargumo priemones produkto naudojimo metu. Venkite garų įkvėpimo.

*Higienos priemonės:*

Naudojant šį produktą kaskart darant pertrauką ir baigus darbą, visas atviras kūno vietas nuplauti. Ypatingą dėmesį skirkite rankoms, dilbiams ir veidui.

*Priemonės, padedančios išvengti poveikio aplinkai:*

Specialių reikalvimų nėra.

**Asmeninės apsaugos priemonės, kaip kad asmeninės apsaugos įranga.**

*Bendrai:*

Specialių reikalvimų nėra.

*Kvėpavimo įranga:*

Specialių reikalvimų nėra.

*Odos apsauga:*

Specialių reikalvimų nėra.

*Rankų apsauga:*

Specialių reikalvimų nėra.

*Akių apsauga:*

Specialių reikalvimų nėra.

**9 SKIRSNIS. FIZINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS**

**9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes**

*Forma:*

Skystis

*Spalva:*

Ruda

*Kvapnas / Kvapo atsiradimo slenkstis (ppm):*

Švelnus

*pH:*

Tyrimas yra nesvarbus arba neįmanoma atlikti dėl produkto rūšies, tipo.

*Tankumas (g/cm<sup>3</sup>):*

0,845 (20 °C)

*Kinematinė klampa:*

61 centistokes (40 °C)

*Dalelių savybės:* Netaikoma skysčiams.

### Fazės pokyčiai

*Lydimosi ir stingimo temperatūra (°C):* Nėra duomenų.

*Minkštėjimo temperatūra (intervalas) (°C):* Netaikoma skysčiams.

*Virimo temperatūra (°C):* Nėra duomenų.

*Garų slėgis:* Nėra duomenų.

*Santykinis garų tankis:* Nėra duomenų.

*Skilimo temperatūra (°C):* Nėra duomenų.

### Duomenys apie degumą ir pavojingumą

*Ugnies pliūpsnio temperatūra (°C):* 230

*Degumas (°C):* Nėra duomenų.

*Savaiminio užsidegimo temperatūra (°C):* Nėra duomenų.

*Sprogimo ribos (% v/v):* Nėra duomenų.

### Tirpumas

*Tirpumas vandenyje:* Nėra duomenų.

*koeficientas n-oktanolis/vanduo (LogKow):* Nėra duomenų.

*Tirpumas riebaluose (g/L):* Nėra duomenų.

### 9.2. Kita informacija

*Kiti fiziniai ir cheminiai parametrai:* Nėra duomenų.

*Oksidacinės savybės:* Nėra duomenų.

*Stingimo temperatūra (°C):* -39

## 10 SKIRSNIS. STABILUMAS IR REAKTINGUMAS

### 10.1. Reaktingumas

Nėra duomenų.

### 10.2. Cheminis stabilumas

Šis produktas stabilus, laikant sąlygomis, nurodytomis skirsnyje 7 "Tvarkymas ir sandėliavimas"

### 10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Niekas nepažįstamas.

### 10.4. Vengtinios sąlygos

Niekas nepažįstamas.

### 10.5. Nesuderinamos medžiagos

Stiprios rūgštys, stiprūs šarmai, stiprūs oksidantai, stiprios katabolinės medžiagos.

### 10.6. Pavojingi skilimo produktai

Esant įprastoms laikymo ir naudojimo sąlygoms, pavojingi skilimo produktai neturėtų susidaryti.

## 11 SKIRSNIS. TOKSIKOLIGINĖ INFORMACIJA

### 11.1. Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008

#### Stiprus toksiškumas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

#### Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

#### Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akiųdirginimas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

#### Kvėpavimo takų jautrinimas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

#### Odos jautrinimas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

#### Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

#### Kancerogeniškumas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

#### Toksiškumas reprodukcijai

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

#### STOT (vienkartinis poveikis)

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

#### STOT (kartotinis poveikis)

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

#### Aspiracijos pavojus

Dėl klampumo šis produktas nekelia pavojaus įkvėpus.

### 11.2. Informacija apie kitus pavojus

#### Ilgalaikis poveikis

Niekas nepažįstamas.

#### Endokrininės sistemos ardamosios savybės

Šiame mišinyje / produkte nėra medžiagų, kurios, kaip manoma, turi hormonų veiklą ardančių savybių ir kenkia sveikatai.

#### Kita informacija

Niekas nepažįstamas.

## 12 SKIRSNIS. EKOLOGINĖ INFORMACIJA

### 12.1. Toksiškumas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

### 12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**12.3. Bioakumuliacijos potencialas**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**12.4. Judumas dirvožemyje**

Nėra duomenų.

**12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**

Šio mišinio/gaminio sudėtyje nėra jokių medžiagų, laikomų kaip atitinkančių kriterijus, pagal kuriuos jos būtų klasifikuojamos kaip PBT ir (arba) vPvB.

**12.6. Endokrininės sistemos ardomosios savybės**

Šiame mišinyje / produkte nėra medžiagų, kurios, kaip manoma, turi endokrininę sistemą ardančių savybių ir kenkia aplinkai.

**12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis**

Niekas nepažįstamas.

**13 SKIRSNIS. ATLIEKŲ TVARKYMAS**

**13.1. Atliekų tvarkymo metodai**

Šiam produktui netaikomas pavojingų atliekų reglamentavimas.

Komisijos reglamentas (ES) Nr. 1357/2014 2014 m. gruodžio 18 d. dėl atliekų.

*EWC kodas:*

Netaikoma.

**Užteršta pakuotė**

Pakuotes su produkto likučiais tvarkyti kaip ir patį produktą.

**14 SKIRSNIS. INFORMACIJA APIE GABENIMĄ**

	14.1 JT	14.2 JT tinkamas krovinio pavadinimas	14.3 Vežimo pavojingumo klasė (-s)	14.4 PG*	14.5. Env**	Kita informacij a:
ADR	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

\* Pakuotės grupė

\*\* Pavojus aplinkai

**Papildoma informacija**

Pagal ADR, IATA ir IMDG taisykles nepriskiriamas pavojingiems kroviniams.

**14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams**

Netaikoma.

**14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones**

Nėra duomenų.

**15 SKIRSNIS. INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ**

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

<i>Naudojimo apribojimai:</i>	Ypatingų nėra.
<i>Reikalavimai specialiems apmokymams:</i>	Specialių reikalavimų nėra.
<i>SEVESO - Pavojingų cheminių medžiagų kategorijos / Vardinis pavojingų cheminių medžiagų sąrašas:</i>	Netaikoma.
<i>Papildoma informacija:</i>	Netaikoma.
<i>Šaltiniai:</i>	Komisijos reglamentas (ES) Nr. 1357/2014 2014 m. gruodžio 18 d. dėl atliekų. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 m. gruodžio 16 d. dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklavimo ir pakavimo (CLP). 2006 m. gruodžio 18 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH).

### 15.2. Cheminės saugos vertinimas

Ne

## 16 SKIRSNIS. KITA INFORMACIJA

### Pilnas H frazių paaiškinimas 3 skirsnyje

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

### Sutrumpinimai ir akronimai

ADN = Europos nuostatos dėl tarptautinio pavojingų krovinių vežimo vidaus vandens keliais  
ADR = Europos šalių sutartis dėl tarptautinio pavojingųjų krovinių vežimo kelių transportu  
ATE = Apskaičiuotas ūmus toksiškumas  
BCF = Biokoncentracijos veiksnys  
CAS = Cheminių medžiagų santrumpų tarnyba  
CE = Conformité Européenne  
CLP = Reglamentas dėl klasifikavimo, ženklavimo ir pakavimo Reglamentas (EB) ro. 1272/2008  
CSA = Cheminės saugos vertinimas  
CSR = Cheminės saugos ataskaita  
DNEL = Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė  
EBPO = Ekonominio Bendradarbiavimo ir Plėtros Organizacija  
EINECS = Europos esamų komercinių cheminių medžiagų sąrašas  
EUH teiginys = CLP-specifiniai teiginiai apie pavojų  
EuPCS = Europos produktų skirstymo į kategorijas sistema  
EWC = Europos atliekų katalogas  
GHS = Visuotinai harmonizuota cheminių medžiagų klasifikavimo ir ženklavimo sistema  
IATA = Tarptautinė oro transporto asociacija  
IBC = Nefasuotų krovinių vidutinis konteineris  
IMDG = Tarptautinis pavojingų krovinių gabenimas jūra  
IPRV = Laikinė svartinė vidutinė  
JT = Jungtinės Tautos



Atitinka Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) II Priedo su Reglamento (ES) Nr. 2020/878 pataisomis reikalavimams

---

LogPow = log oktanolio / vandens pasiskirstymo koeficientas  
MARPOL = Tarptautinė konvencija dėl teršimo iš laivų prevencijos, 1973, pakeista 1978 m. Protokolu. ("Marpol" = jūros teršimas)  
PBT = Patvari, biologiškai besikaupianti ir toksinė  
PS = Poveikio scenarijus  
PNEC = Nuspėjama poveikio nesukelianti koncentracija  
RID = Pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais taisyklės  
RRN = REACH registracijos numeris  
SCL = Specifinę koncentracijos ribą.  
SVHC = Labai didelį susirūpinimą keliančios medžiagos  
STOT-RE = Specifinis toksiškumas tiksliniam organui - Kartotinis poveikis  
STOT-SE = Specifinis toksiškumas tiksliniam organui - Vienkartinis poveikis  
UVCB – Tai nežinomos ar kintamos sudėties medžiaga, sudedamieji reakcijų produktai ar biologinės medžiagos.  
VAP = Visuotinio atšilimo potencialas  
VOC = Lakūs organiniai junginiai  
vPvB = labai patvarių ir didelio biologinio kaupimosi

### **Papildoma informacija**

Netaikoma.

### **Saugos Duomenų Lapai patvirtinti**

NS

### **Kita**

Pakeitimai (atitinkamai paskutiniam esminiam pakeitimui (pirmasis skaitmuo SDL versijoje)) pažymėti trikampiu.  
Informacija, pateikta šiuose lapuose, skirta tik konkrečiam produktui (nurodytam 1 skirsnyje) ir nebūtinai teisinga naudoti su kitomis cheminėmis medžiagomis ar produktais.  
Rekomenduojama pateikti šiuos Saugos Lapus konkrečiam vartotojui. Informacija, pateikta šiuose lapuose, negalima naudoti kaip produktų specifikacija.  
Šalis-kalba: LT-It