

Parengtas pagal Europos Komisijos ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) reikalavimus Atnaujintas pagal Europos Komisijos reglamento (ES) 830/2015 reikalavimus Atnaujintas pagal CLP reglamento 1272/2008 reikalavimus	Pildymo data: 2021-01-05 Versija: 1
<b>Medžiaga:</b> Palmių vaškas BWC 16	Puslapis 1 iš 6

## 1 skirsnis. MEDŽIAGOS/MIŠINIO IR BENDROVĖS/ĮMONĖS IDENTIFIKAVIMAS

### 1.1. Produkto informacija

Produkto pavadinimas : **PALMIŲ VAŠKAS BWC 16**

CAS Nr. 67701-03-5

EC Nr.266-928-5

Atleista nuo REACH registracijos pagal V priedą.

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

#### Nerekomenduojami naudojimo būdai:

Nerekomenduojama naudoti ne pagal aukščiau išdėstytus naudojimo būdus ir paskirtį

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

#### Tiekėjas/importuotojas:

AG Polymers trading international

Bahnhofsstrasse 27, 63000, Zug, Šveicarija

Tel. +41 415 313 030

Tinklapis: www.ptrading.ch

El. paštas: info@ptrading.ch

#### Už saugos duomenų lapą atsakingo asmens elektroninio pašto adresas:

info@ptrading.ch

### 1.4. Pagalbos telefono numeris

Bendras pagalbos telefonas: 112

## 2 skirsnis. GALIMI PAVOJAI

### 2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) 1272/2008:

Neklasifikuojamas

### 2.2. Ženklavimo elementai

Ženklavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008:

Žymėjimo nėra

### 2.3. Kiti pavojai

**PBT ir vPvB vertinimo rezultatai:**

**PBT:** Netaikoma.

**vPvB:** Netaikoma.

## 3 skirsnis. SUDĖTIS IR INFORMACIJA APIE SUDEDAMĄSIAS DALIS

Produktas yra cheminė medžiaga

#### Medžiagos apibūdinimas:

Medžiagos pavadinimas	Formulė	CAS Nr.	EC Nr.
Heksadekano / oktadekano rūgštis	C16H32O2+C18H302	67701-03-5	266-928-5

Parengtas pagal Europos Komisijos ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) reikalavimus Atnaujintas pagal Europos Komisijos reglamento (ES) 830/2015 reikalavimus Atnaujintas pagal CLP reglamento 1272/2008 reikalavimus	<b>Pildymo data:</b> 2021-01-05 <b>Versija:</b> 1
<b>Medžiaga:</b> Palmių vaškas BWC 16	Puslapis 2 iš 6

## 4 skirsnis. PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS

### 4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

**Patekus ant odos:** Patekus ant odos, tuoj pat nuplaukite odą muilu ir gausiu vandens kiekiu.

**Patekus į akis:** Saugoti nepažeistą akį. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu būtų dėvimi. Patekimo į akis atveju - nedelsiant gerai praplauti vandeniu ne trumpiau 15 min. ir kreiptis į gydytoją.

**Įkvėpus:** Įkvėpusį garų nukentėjusį išgabenti į gryną orą. Nedelsiant iškviesti gydytoją. Laikyti šiltai ir ramybėje. Jei nukentėjusysis nekvėpuoja, atlikite dirbtinį kvėpavimą. Jei kvėpuoja sunkiai, duoti deguonies.

**Nurijus:** Prarijus, NESKATINKITE vėmimo. Jei žmogus vemia gulėdamas ant nugaros, paguldykite jį pusiau kniūbsčiai, kad neužspringų. Prarijus, praskalauti burną vandeniu (jei nukentėjusysis turi sąmonę). Nedelsiant iškviesti gydytoją.

## 5 skirsnis. PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS

### 5.1. Gaisro gesinimo priemonės

**Gaisrui gesinti tinkamos priemonės:** Gesinimui naudokite sausus miltelius, vandens purškala, putas, anglies dioksidą. Venkite naudoti didelius kiekius vandens.

### 5.2. Specialūs medžiagos keliami pavojai:

Termiškai skaidant arba deginant gali susidaryti dirginančios ir labai toksiškos dujos.

### 5.3. Rekomendacijos gaisrininkams

**Specialiosios saugos priemonės:** Dėvėkite savarankišką kvėpavimo aparatą ir pilną apsauginę aprangą.

## 6 skirsnis. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS

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

Naudokite asmenines apsaugos priemones. Pašalinkite visus užsidegimo šaltinius. Venkite patekimo ant odos ir į akis. Užtikrinkite tinkamą vėdinimą, ypač uždaroje erdmėje. Nedelsiant evakuokite darbuotojus į saugias vietas. Venkite įkvėpti garų ar rūko.

### 6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

Nenuleisti į paviršinius vandenis ar buitinių nuotekų sistemą. Apsaugoti nuo tolesnių nutekėjimų ar išsiliejimų, jeigu saugu tai daryti. Vengti patekimo į aplinką.

### 6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei metodai

Sustabdykite ir surinkite išsiliejusią medžiagą nedegiomis sugeriančiomis medžiagomis (pvz., smėliu, žeme, absorbcine (diatomine) žeme, vermikulitu) ir sudėkite į tinkamai paženklintą atliekų talpyklą pagal vietinius/nacionalinius reikalavimus. Kruopščiai išvalykite užterštą paviršių.

## 7 skirsnis. NAUDOJIMAS IR SANDĖLIAVIMAS

### 7.1. Su saugiu naudojimu susijusios atsargumo priemonės

#### 7.1.1. Informacija dėl saugaus naudojimo:

Vėdinti darbo patalpas. Gali būti slidi grindų danga po kojomis.

**Aerolių ir dulkių susidarymo prevencijos priemonės:** darbo vietoje turi būti tiekiamoji – ištraukiamoji ventiliacija. Vengti dulkių susidarymo ir aerolių.

#### 7.1.2. Informacija dėl darbo higienos

Naudojant nevalgyti, nerūkyti ir negerti.

Plauti rankas prieš pertraukas ir po darbo su produktu.

Vengti kontakto su oda ir akimis. Neįkvėpti ir negerti.

Parengtas pagal Europos Komisijos ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) reikalavimus Atnaujintas pagal Europos Komisijos reglamento (ES) 830/2015 reikalavimus Atnaujintas pagal CLP reglamento 1272/2008 reikalavimus	<b>Pildymo data:</b> 2021-01-05 <b>Versija:</b> 1
<b>Medžiaga:</b> Palmių vaškas BWC 16	Puslapis 3 iš 6

## 7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

**Sandėliams ir talpoms taikomi reikalavimai:** Sandėliuoti sausoje, vėsioje ir vėdinamoje patalpoje sandariai uždaryta.

### Kita informacija apie saugojimo sąlygas:

Žiūrėti šildymo instrukcijas

## 8 skirsnis. POVEIKIO PREVENCIJA (ASMENS APSAUGA)

### 8.1 Ribinės poveikio vertės

Poveikio ribos cheminės medžiagos, biologinės poveikio ribinės vertės ir t.t. nėra nustatytos.

### 8.2 Poveikio kontrolė

Darbo metu, esant galimybei, vengti tiesioginio kontakto su produktu. Rekomenduojama dėvėti asmenines apsaugos priemones.

#### Akių/veido apsauginės priemonės



Dėvėti apsauginius akinius. Saugotis, kad produktas nepatektų į akis.

#### Rankų apsauginės priemonės



Mūvėti apsaugines pirštines

#### Odos apsauga



Dėvėti darbo rūbus

#### Kvėpavimo takų apsauginės priemonės



Dėvėti respiratorių.

#### Apsauga nuo terminių pavojų

Netaikoma

#### 8.2.3. Poveikio aplinkai kontrolė

**Oras:** Produkto poveikio sausumos aplinkai kontrolei nėra nustatyta jokių specialių parametų ir/ar priemonių.

**Vanduo:** Neplauti produkto į nuotekų sistemas, paviršinius/gruntinius vandenį, vandens drenažo sistemas.

**Dirvožemis ir sausumos aplinka:** Produkto poveikio sausumos aplinkai kontrolei nėra nustatyta jokių specialių parametų ir/ar priemonių.

## 9 skirsnis. FIZINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS

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

Fizinė būsena: kieta, vaškuota  
Spalva: kristalinė balta masė  
pH: nėra duomenų  
Lydimosi temperatūra: 50-60 °C  
Kietėjimo temperatūra: netaikoma

Parengtas pagal Europos Komisijos ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) reikalavimus Atnaujintas pagal Europos Komisijos reglamento (ES) 830/2015 reikalavimus Atnaujintas pagal CLP reglamento 1272/2008 reikalavimus	<b>Pildymo data:</b> 2021-01-05 <b>Versija:</b> 1
<b>Medžiaga:</b> Palmių vaškas BWC 16	Puslapis 4 iš 6

Virimo temperatūra: >300 °C  
Pliūpsnio temperatūra: >200 °C ASTM D 93  
Degumas (kietos medžiagos, dujos): nedegus  
Sprogumo ribos: netaikoma  
Garų slėgis: >1,0 mm Hg/ 165 °C  
Santykinis garų tankis, esant 20 °C: nėra duomenų  
Santykinis tankis: 0,85 g/cm<sup>3</sup> prie 75 °C  
Vandenyje: netirpus  
Savaiminio užsiliepsnojimo temperatūra: >250°C  
Skilimo temperatūra: nėra duomenų  
Klampumas: nėra duomenų  
Sprogstamosios savybės: nėra duomenų  
Oksiduojančios savybės: nėra duomenų

## 9.2. Kita informacija

Papildomos informacijos nėra

## 10 skirsnis. STABILUMAS IR REAKTINGUMAS

### 10.1. Cheminis stabilumas

Nėra duomenų

### 10.2. Pavojingų reakcijų galimybė

Oksidantas.

### 10.3. Vengtinios sąlygos

Aukšta temperatūra, karščio šaltiniai, atvira ugnis.

### 10.4. Nesuderinamos medžiagos

Nežinomos.

### 10.5. Pavojingi skilimo produktai

Nežinomi.

## 11 skirsnis. TOKSIKOLIGINĖ INFORMACIJA

### 11.1. Informacija apie toksiinį poveikį

Ūmus toksiškumas: Nežinoma

Odos ėsdinimas / dirginimas: Nežinoma

Smarkus akių pažeidimas / akių dirginimas: Nežinoma

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas: Nežinoma

Lytinėms ląstelėms mutageniškumas: Nežinoma

Kancerogeninis poveikis: Nežinoma

Toksiškumas reprodukcijai: Nežinoma

Specifinis toksiškumas konkrečiam organui: Nežinoma (vienkartinis poveikis)

Specifinis toksiškumas konkrečiam organui: Nežinoma (kartotinis poveikis)

Aspiracijos pavojus: Nežinoma

### 11.2. Galimas poveikis sveikatai

Įkvėpimas: Nežinoma

Prarijus: Nežinoma

oda: Nežinoma

Akys: Nežinoma

Parengtas pagal Europos Komisijos ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) reikalavimus Atnaujintas pagal Europos Komisijos reglamento (ES) 830/2015 reikalavimus Atnaujintas pagal CLP reglamento 1272/2008 reikalavimus	<b>Pildymo data:</b> 2021-01-05 <b>Versija:</b> 1
<b>Medžiaga:</b> Palmių vaškas BWC 16	Puslapis 5 iš 6

### 11.3. Požymiai ir poveikio simptomai

Kiek mums žinoma, cheminių, fizinių ir toksikologinės savybės nėra išsamiai ištyrinėtos

## 12 skirsnis: EKOLOGINĖ INFORMACIJA

Toksiškumas: Nežinoma  
Patvarumas : Lengvai biologiškai skaidomas  
Bioakumuliacijos potencialas: Nežinoma  
Judumas dirvožemyje : Nežinoma  
Kitas nepageidaujamas poveikis: Nežinoma

## 13 skirsnis. ATLIEKŲ TVARKYMAS

### Atliekų tvarkymo metodai

Pagal vietines ir nacionalines taisykles. Negalima pilti atliekų į kanalizaciją. Šios medžiagos atliekos ir jos pakuotė turi būti šalinamos saugiai.

## 14 skirsnis. INFORMACIJA APIE GABENIMĄ

JT numeris: Nėra  
JT teisingas krovinio pavadinimas: Nėra  
Gabenimo pavojingumo klasė : Nepavojinga pagal RID / ADR , GGVS / GGVE , ADNR  
IMDG, ICAO-TI / IATA .  
Pakavimo grupė , jei taikoma : Nėra  
Jūrų vandens teršalas: Ne

## 15 skirsnis. INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ

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

2006 m. gruodžio 18 d. Europos Parlamento ir Tarybos Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH);  
2008 m. gruodžio 16 d. Europos Parlamento ir Tarybos Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo;  
KOMISIJOS REGLAMENTAS (ES) Nr. 453/2010 2010 m. gegužės 20 d. iš dalies keičiantis Europos Parlamento ir Tarybos reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH). (OL 2010, L 133/1, p.1).  
Pakuočių ir pakuočių atliekų tvarkymo taisyklės (Patvirtinta Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2002 m. birželio 27 d. įsakymu Nr. 348, Žin., 2002, Nr. 81-3503) su sekančiais pakeitimais  
„Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymas“;  
„Lietuvos Respublikos pakuočių ir pakavimo atliekų tvarkymo įstatymas“;  
„Atliekų tvarkymo taisyklės“;

## 16 skirsnis. KITA INFORMACIJA

### 16.1. Nuorodos į pakeitimus

Pateikta informacija atitinka REACH reglamentą Nr. 1907/2006EB su reglamento Nr. 830/2015 pakeitimais.  
Versija: 1

### 16.2. Nustatyti naudojimo būdai, naudojimo aprašymas ir kategorijos

Žvakių gamybai

### 16.3. Santrumpos ir akronimai

AP Apsauginės priemonės  
CAS Cheminių medžiagų santrumpų tarnyba  
CLP Klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo reglamentas; Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008

Parengtas pagal Europos Komisijos ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) reikalavimus Atnaujintas pagal Europos Komisijos reglamento (ES) 830/2015 reikalavimus Atnaujintas pagal CLP reglamento 1272/2008 reikalavimus	<b>Pildymo data:</b> 2021-01-05 <b>Versija:</b> 1
<b>Medžiaga:</b> Palmių vaškas BWC 16	Puslapis <b>6</b> iš <b>6</b>

ECHA Europos cheminių medžiagų agentūra  
EINECS Europos esamų komercinių cheminių medžiagų sąrašas  
PBT Patvari, bioakumuliacinė ir toksiška  
REACH Cheminių medžiagų registracija, įvertinimas, autorizacija ir apribojimai  
SDL Saugos duomenų lapas  
STOT Specifinis toksiškumas konkrečiam organui  
vPvB Labai patvari ir didelės bioakumuliacijos

#### **16.4. Visos susijusios pavojingumo frazės (H), pavojaus simboliai ir piktogramos Pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP)**

Neklasifikuojama kaip pavojinga.

#### **16.5. Atsakomybę ribojanti sąlyga**

Šiame saugos duomenų lape pateikti duomenys turi būti prieinami visiems, kurių darbas yra susijęs su chemine medžiaga ar mišiniu (preparatu). Informacija yra teisinga, kiek mums žinoma medžiagos/mišinio saugos duomenų lapo parengimo dieną ir yra tinkama, jei produktas yra naudojamas pagal nustatytas sąlygas ir paskirtį, nurodytą ant pakuotės ar techninėje rekomendacijoje. Tai ne specifikacijos lapas, ir pateikti duomenys neturėtų būti laikomi specifikacija.

Informacija šiame medžiagos/ mišinio saugos duomenų lape buvo gauta iš šaltinių, kuriuos mes laikome patikimais. Tačiau informacija yra pateikta be jokios garantijos, išreikštos arba numanomos, susijusios su jos teisingumu. Šiame dokumente pateikta tam tikra informacija ir padarytos išvados yra iš šaltinių, kitokių nei tiesioginiai pačios medžiagos/mišinio testų duomenys. Produkto tvarkymo, sandėliavimo, naudojimo ir utilizavimo sąlygos arba metodai yra už mūsų kontrolės ribų ir apie juos mes galime nežinoti. Dėl šios ir kitų priežasčių mes neprisiimame atsakomybės ir aiškiai atsisakome atsakomybės už praradimą, žalą ar išlaidas, bet kaip susijusias su šio produkto tvarkymu, sandėliavimu, naudojimu arba utilizavimu. Jeigu produktas naudojamas kaip komponentas kitame produkte, medžiagos saugos duomenų lapo informacija negali galioti.