



THE SCIENCE OF GLOSS

Sivu 1 / 15

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukais

Muutettu viimeksi: 15.07.2021/Muutosnumero:1,25

PDF Päiväys: 15.07.2021

VINTAGE Premium Carnauba Wax

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

VINTAGE Premium Carnauba Wax

1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella

Aineen ja/tai seoksen käyttötapa

Autojen hoitotuotteet

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Valmistaja:	SCHOLL Concepts GmbH	
	Polish & Pad Manufaktur	
Katu:	Maybachstrasse 7	
Postitoimipaikka:	D-71686 Remseck	
Puhelin:	+49 (0) 7141 29299 - 0	Telefax: +49 (0) 7141 29299 - 10
Sähköpostiosoite:	sds@schollconcepts.com	
Puhuteltava henkilö:	Labor	
Internet:	www.schollconcepts.com	

1.4 Häät puhelinnumero: +49 (0) 89 19240 (Giftnotruf Technische Universität München)

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Asetus (EY) N:o 1272/2008

Vaaraluokitukset:
Syttyvä kiinteä aine: Flam. Sol. 1
Vesiympäristölle vaarallinen: Aquatic Chronic 3
Vaaralausekkeet:
Syttyvä kiinteä aine.
Haitallista vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

2.2 Merkinnät

Asetus (EY) N:o 1272/2008

Huomiosana: Vaara

Varoitusmerkit:



Vaaralausekkeet

H228 Syttyvä kiinteä aine.

Päiväys: 15.07.2021

**VINTAGE Premium Carnauba Wax**

H412 Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Turvalausekkeet

P102 Säilytä lasten ulottumattomissa.
P210 Suojaa lämmöltä, kuumilta pinoilta, kipinöiltä, avotulelta ja muilta sytytyslähteiltä.
Tupakointi kielletty.
P273 Vältettävä päästämistä ympäristöön.
P403+P235 Varastoi paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Säilytä viileässä.
P501 Hävitä paikallisten määräysten mukaisesti.

Eräitä seoksia koskevat erityisvaatimukset

EUH066 Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.

2.3 Muut vaarat

Ei tietoja saatavissa.

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista**3.2 Seokset****Vaaraa aiheuttavat aineosat**

CAS-nro.	Aineosat	Pitoisuus
	EG-nro. Indeksinro REACH-nro	
	GHS-Luokittelu	
246538-78-3	aliphatic hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes, <2% aromatics	30 - < 35 %
	920-901-0 01-2119456810-40	
	Asp. Tox. 1; H304 EUH066	
	hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, < 2% aromatics	10 - < 15 %
	923-037-2 01-2119471991-29	
	Flam. Liq. 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H226 H304 H411 EUH066	
68439-50-9	alkohols, C12-C14, ethoxylated	1 - < 5 %
	500-213-3 01-2119487984-16	
	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 3; H400 H412	

H- ja EUH-lausekkeiden sanamuoto: katso kohta 16.

VINTAGE Premium Carnauba Wax

Erityiset pitoisuusrajat, M-kertoimet ja ATE-arvot

CAS-nro.	EG-nro.	Aineosat	Pitoisuus
		Erityiset pitoisuusrajat, M-kertoimet ja ATE-arvot	
246538-78-3	920-901-0	aliphatic hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes, <2% aromatics	30 - < 35 %
		hengitettynä: LC50 = >4951 mg/l (höyryt); ihon kautta: LD50 = >5000 mg/kg; suun kautta: LD50 = >5000 mg/kg	
	923-037-2	hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, < 2% aromatics	10 - < 15 %
		hengitettynä: LC50 = >5000 mg/l (höyryt); ihon kautta: LD50 = >5000 mg/kg; suun kautta: LD50 = >5000 mg/kg	
68439-50-9	500-213-3	alkohols, C12-C14, ethoxylated	1 - < 5 %
		ihon kautta: LD50 = >2000 mg/kg; suun kautta: LD50 = >2000 mg/kg	

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Yleiset ohjeet

Erityisiä toimenpiteitä ei vaadita. Epävarmassa tilanteessa tai jos oireita esiintyy, on kysyttävä lääkärin neuvoo.

Hengittäminen

Huolehdittava raittiista ilmasta. Hengityselinten ärsyyntyessä on hakeuduttava lääkärin hoitoon.

Ihokosketus

Roiskeet iholta huuhteltava välittömästi runsaalla määrällä vesi ja saippua. Riisu saastunut vaatetus ja pese ennen uudelleenkäyttöä.

Silmäkosketus

Huuhteltava välittömästi varovasti ja huolellisesti silmäsuihkulla tai vedellä. Jos esiintyy silmien ärsytystä, tulee konsultoida silmälääkärää.

Nieleminen

Suu huuhteltava välittömästi ja sen jälkeen juotava runsaasti vettä. Ei saa oksennuttaa. Ota yhteys lääkäriin.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Ei tietoja saatavissa.

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Oireiden mukainen hoito.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

Soveltuva sammutusaine

Vaahto. Kuivasammutusjauhe. Hiilidioksidi (CO₂). Vesihajasuihku. Sammutustoimenpiteet on sovitettava ympäristöön.



VINTAGE Premium Carnauba Wax

Soveltumaton sammutusaine

Suoravesisuihku

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Syttyvää. Höyryt voivat muodostaa ilman kanssa räjähtävän seoksen.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Tulipalon sattuessa: Käytettävä ympäröivästä ilmasta riippumatonta hengityslaitetta.

Muut tiedot

Vaara-alueella käytettävä vesisuihku henkilösuojaksi ja säiliöiden jäähdyttämiseksi. Kaasut/höyryt/sumut taltutettava vesisuihukilla. Saastunut sammutusvesi kootaan talteen erikseen. Ei saa päästää viemäriverkostoon eikä vesistöön.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Yleisiä ohjeita

Eristettävä sytytyslähdeistä. Räjähdyksivaara. Huolehdittava riittävästä tuuletuksesta. Vältettävä kaasun/huurun/höyryn/sumun hengittämistä. Vältettävä aineen joutumista iholle, silmiin ja vaateukselle. Käytä henkilökohtaista suojausvarustusta.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ei saa päästää viemäriin tai vesistöön. Ei saa päästää maaperään.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Muut tiedot

Otettava talteen nestettä sitovalla materiaalilla (hiekkä, piimaa, happositoja, yleissitoja). Materiaalin käsittely kohdan Jätehuolto mukaisesti.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Turvallinen käsittely: katso kohta 7

Henkilökohtaiset suojarusteet: katso kohta 8

Jätteiden hävitys: katso kohta 13

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Ohjeet turvalliseen käsittelyyn

Huolehdittava hyvästä ilmanvaihdosta. Vähimmäisstandardit suojaustoimenpiteille aineilta, joiden kanssa työskennellään, on mainittu TRGS 500:ssa.

Palo- ja räjähdysuojaohjeet

Eristettävä sytytyslähdeistä - Tupakointi kielletty. Estettävä staattisen sähkön aiheuttama kipinäointi. Höyryt voivat muodostaa ilman kanssa räjähtävän seoksen. Käytä materiaalia vain tiloissa, joissa avovalo, tuli ja muut sytytyslähdeet voidaan pitää kaukana.



VINTAGE Premium Carnuba Wax

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Vaatimukset varastotiloille ja säiliöille

Säilytettävä alkuperäispakkauksessa viileässä paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Säilytettävä tiiviisti suljettuna. Suojaa lämmöltä, kuumilta pinnoilta, kipinöiltä, avotulelta ja muilta sytytyslähteiltä. Tupakointi kielletty.

Tiedot yhteisvarastoinnista

Ei saa varastoida seuraavien tuotteiden kanssa: Hapettava aine . Pyroforiset tai itsestään kuumenevat vaaralliset aineet . Vahva happo. Vahva lipeä.

Lisätietoja varastointiolosuhteista

Suosittelava varastointilämpötila: 15-25°C

7.3 Erityinen loppukäyttö

Autojen hoitotuotteet

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

DNEL-/DMEL-arvot

CAS-nro.	Aine tai aineryhmä	Altistumistapa	Vaikutukset	Arvo
68439-50-9	alkohols, C12-C14, ethoxylated			
Työntekijä DNEL, pitkäaikainen		hengitettynä	systeminen	294 mg/m ³
Työntekijä DNEL, pitkäaikainen		ihon kautta	systeminen	2080 mg/kg painokiloa kohti päivässä
Kuluttaja DNEL, pitkäaikainen		suun kautta	systeminen	25 mg/kg painokiloa kohti päivässä
Kuluttaja DNEL, pitkäaikainen		hengitettynä	systeminen	87 mg/m ³
Kuluttaja DNEL, pitkäaikainen		ihon kautta	systeminen	1252 mg/kg painokiloa kohti päivässä

VINTAGE Premium Carnauba Wax

PNEC-arvot

CAS-nro.	Aine tai aineryhmä	Arvo
68439-50-9	alkohols, C12-C14, ethoxylated	
Merivesi		0,007 mg/l
Makean veden sedimentti		66,67 mg/kg
Merisedimentti		6,67 mg/kg
Maaperä		1 mg/kg

8.2 Altistumisen ehkäiseminen



Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet

Huolehdittava hyvästä ilmanvaihdosta.

Erityisiä suojautumis- ja hygieniaohteita

Riisu saastunut vaatetus. Pese kädet ennen taukoja ja työn päätyttyä. Tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä. Syöminen ja juominen kielletty kemikaalia käsiteltäessä. Vältettävä aineen joutumista iholle, silmiin ja vaateukselle. Vältä pölyn/savun/kaasun/sumun/höyryn/suihkeen hengittämistä.

Silmien tai kasvojen suojaus

Käytä silmiensuojainta/kasvonsuojainta. Sopiva silmäsuojain: Sangalliset suojalasis, joissa on sivusuojat (DIN EN 166)

Käsien suojaus

Käsiteltäessä kemikaalisia aineita tulee käyttää vain CE-merkittyjä ja nelinumeroisella tarkistuskoodilla varustettuja kemikaalisuojakäsineitä. Kemikaalisuojakäsineet on valittava vaarallisten aineiden pitoisuuden ja määrän sekä työympäristön mukaisesti. Erityisessä käytössä suositellaan edellä mainittujen suojakäsineiden kemikaalienkestävyyden selvittämistä yhdessä käsinevalmistajan kanssa. Käytettävä testattuja suojakäsineitä. Suositeltavat käsiensuojausvalmisteet: HyFlex® Foam (EN 420, EN 388 (3131)).

Ihonsuojaus

Käytettävä sopivaa suojavaatetusta.

Hengityksensuojaus

Käytä hengityksensuojainta jos ilmanvaihto on riittämätön.

Ympäristöaltistuksen torjuminen

Ei tarvita erityisiä ympäristönsuojelutoimenpiteitä. Tuote ei saa päästä ympäristöön ilman valvontaa.

**VINTAGE Premium Carnauba Wax****KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet****9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot**

Olomuoto:	kiinteä
Väri:	vaalea beige
Haju:	ominainen

Menetelmä

pH-arvo (@ 20 °C):

ei sovellettavissa

Olotilanmuutos

Sulamis- ja jäätymispiste:

ei määritelty

Kiehumispiste tai kiehumisen
alkamislämpötila ja kiehumisalue:

>35 °C

Leimahduspiste:

42 °C DIN EN ISO 2719

Syttyvyys

kiinteä/nestemäinen:

ei sovellettavissa

kaasu:

ei sovellettavissa

Räjähdyksrajat (alempi):

0,6 til. %

Räjähdyksrajat (ylempi):

7 til. %

Itsesyttymislämpötila:

>200 °C

Itsesyttymislämpötila

kiinteä:

ei sovellettavissa

kaasu:

ei sovellettavissa

Hajoamislämpötila:

ei määritelty

Hapettavat ominaisuudet

Ei paloa edistävää.

Höyrynpaine:

2 hPa

(@ 20 °C)

Höyrynpaine:

40 hPa

(@ 50 °C)

Tiheys (@ 20 °C):

0,88 g/cm³

Vesiliukoisuus:

Tutkimusta ei tarvitse tehdä, sillä aineen
tiedetään olevan liukenematon veteen.**Liukoisuus muihin liuottimiin**

ei määritelty

Jakautumiskerroin n-oktanoli-vesi:

ei määritelty



VINTAGE Premium Carnauba Wax

Dynaaminen viskositeetti: (@ 20 °C)	ei sovellettavissa
Höyryn suhteellinen tiheys:	ei määritelty
Haihtumisnopeus:	ei määritelty
Liutinpitoisuus:	ei sovellettavissa

9.2 Muut tiedot

Kiinteiden aineiden määrä:	ei määritelty
----------------------------	---------------

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus

Syttyvää.

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Tuote on stabiili, kun se varastoidaan normaalissa ympäristölämpötilassa.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei tunneta mitään vaarallisia reaktioita.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Eristettävä syttyvistä ja lämpöä tuottavista (esim. kuumat pinnat) lähteistä. Höyryt voivat muodostaa ilman kanssa räjähtävän seoksen. Käytä materiaalia vain tiloissa, joissa avovalo, tuli ja muut sytytyslähteet voidaan pitää kaukana. Suojaa auringonvalolta.

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Vahva happo. Vahva lipeä. Erittäin hapettavat aineet. Pyroforiset tai itsestään kuumenevat vaaralliset aineet

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Ei tunneta mitään vaarallisia hajoamistuotteita.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1 Tiedot asetuksessa (EY) N:o 1272/2008 määritellyistä vaaraluokista

Aineen toksikokinetiikka, aineenvaihdunta ja jakautuminen elimistöön

Ei tietoja saatavissa.

Akuutti myrkyllisyys

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

VINTAGE Premium Carnuba Wax

CAS-nro.	Aineosat				
	Altistumisreitti	Annos	Laji	Lähde	Menetelmä
246538-78-3	aliphatic hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes, <2% aromatics				
	suun kautta	LD50 >5000 mg/kg	Rotta	ECHA	OECD 401
	ihon kautta	LD50 >5000 mg/kg	Rotta	ECHA	OECD 402
	hengitysteitse (4 h) höyry	LC50 >4951 mg/l	Rotta	ECHA	OECD 403
	hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, < 2% aromatics				
	suun kautta	LD50 >5000 mg/kg	Rotta	ECHA	OECD TG 401
	ihon kautta	LD50 >5000 mg/kg	Kani	ECHA	OECD TG 402
	hengitysteitse höyry	LC50 >5000 mg/l	Rotta	ECHA	OECD TG 403
68439-50-9	alcohols, C12-C14, ethoxylated				
	suun kautta	LD50 >2000 mg/kg	Rotta	ECHA	OECD 401
	ihon kautta	LD50 >2000 mg/kg	Rotta	ECHA	OECD 402

Ärsyttävät ja syövyttävät vaikutukset

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Herkistävät vaikutukset

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Syöpää aiheuttavat, perimän muutoksia aiheuttavat ja lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen

Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.

Aspiraatiovaara

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Erityisvaikutukset eläinkokeissa

Ei tietoja saatavissa.

Muut tiedot

Seos on luokiteltu vaaralliseksi asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti.

VINTAGE Premium Carnuba Wax

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

Voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesieläille.

CAS-nro.	Aineosat					
	Myrkyllisyys vesieläille	Dose	[h] [d]	Laji	Lähde	Menetelmä
246538-78-3	aliphatic hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes, <2% aromatics					
	Välitön myrkyllisyys kalalle	LL50 >1000 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Kirjolohi)	ECHA	OECD 203
	Välitön myrkyllisyys leville	ErC50 >1000 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA	OECD 201
	Välitön myrkyllisyys äyriäisille	EL50 >1000 mg/l	48 h	Daphnia magna (vesikirppu)	ECHA	OECD 202
	Myrkyllisyys leville	NOEC 1000 mg/l	3 d	Pseudokirchneriella subcapitata		
	hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, < 2% aromatics					
	Välitön myrkyllisyys kalalle	LC50 >1000 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Kirjolohi)	ECHA	
	Välitön myrkyllisyys leville	ErC50 >1000 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA	
	Välitön myrkyllisyys äyriäisille	EC50 >1000 mg/l	48 h	Daphnia magna (vesikirppu)	ECHA	
	Myrkyllisyys leville	NOEC 1000 mg/l	3 d	Pseudokirchneriella subcapitata		
	Myrkyllisyys äyriäisille	NOEC <1 mg/l	21 d	Daphnia magna (vesikirppu)	ECHA	
68439-50-9	alcohols, C12-C14, ethoxylated					
	Välitön myrkyllisyys kalalle	LC50 1,2 mg/l	96 h	Danio rerio (seeprakala)	ECHA	EU Method C.1
	Välitön myrkyllisyys leville	ErC50 0,976 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA	(QSAR estimation)
	Välitön myrkyllisyys äyriäisille	EC50 0,53 mg/l	48 h	Daphnia magna (vesikirppu)	ECHA	EG-Guideline 92/69/EWG

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Seoksen aineet eivät täytä PBT/vPvB-kriteereitä REACHin, liitteen XIII mukaisesti.

**VINTAGE Premium Carnauba Wax**

CAS-nro.	Aineosat	Arvo	d	Lähde
	Menetelmä			
	Arviointi			
246538-78-3	aliphatic hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes, <2% aromatics			
		77-83 %	28	ECHA
	Helposti biohajoava (OECD-kriteerien mukaan).			
	hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, < 2% aromatics			
	OECD 301F	31,3%	21	ECHA
68439-50-9	alkohols, C12-C14, ethoxylated			
	OECD 301 F	95%	28	
	Helposti biohajoava (OECD-kriteerien mukaan).			

12.3 Biokertyvyys

Tuotetta ei ole testattu.

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Tuotetta ei ole testattu.

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Tuotetta ei ole testattu.

12.7 Muut haitalliset vaikutukset

Ei tietoja saatavissa.

Muut tiedot

Ei saa päästää viemäriin tai vesistöön. Ei saa päästää maaperään.

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat**13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät****Käsittely**

Ei saa päästää viemäriin tai vesistöön. Ei saa päästää maaperään. Hävitä paikallisten määräysten mukaisesti.

Puhdistamattomasta pakkauksesta huolehtiminen ja suositeltava puhdistusaine

Ei-saastuneet ja täysin tyhjennetyt pakkaukset voidaan kierrättää.

KOHTA 14: Kuljetustiedot**Maakuljetus (ADR/RID)****14.1 YK-numero:**

UN 3175

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi:

KIINTEÄT AINEET, JOTKA SISÄLTÄVÄT SYTTYVIÄ NESTEMÄISIÄ AINEITA, JOITA EI OLE MAINITTU MUUALLA (hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, < 2% aromatics)

VINTAGE Premium Carnauba Wax**14.3 Kuljetuksen vaaraluokka:** 4.1**14.4 Pakkausryhmä:** II

Merkinnät: 4.1



Luokitustunnus: F1

Erityismääräykset: 216 274 601

Rajoitettu määrä (LQ): 1 kg

Vapautettu määrä: E2

Kuljetuskategoria: 2

Vaaran tunnusnumero: 40

Tunnelirajoitus: E

Sisävesikuljetus (ADN)**14.1 YK-numero:** UN 3175**14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi:** KIIINTEÄT AINEET, JOTKA SISÄLTÄVÄT SYTTYVIÄ NESTEMÄISIÄ AINEITA, JOITA EI OLE MAINITTU MUUALLA (hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, < 2% aromatics)**14.3 Kuljetuksen vaaraluokka:** 4.1**14.4 Pakkausryhmä:** II

Merkinnät: 4.1



Luokitustunnus: F1

Erityismääräykset: 216 274 601 800

Rajoitettu määrä (LQ): 1 kg

Vapautettu määrä: E2

Merikuljetus (IMDG)**14.1 YK-numero:** UN 3175**14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi:** SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, < 2% aromatics)**14.3 Kuljetuksen vaaraluokka:** 4.1**14.4 Pakkausryhmä:** II

Merkinnät: 4.1

VINTAGE Premium Carnauba Wax

Erityismääräykset:	216, 274
Rajoitettu määrä (LQ):	1 kg
Vapautettu määrä:	E2
EmS:	F-A, S-I

Ilmakuljetus (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1 YK-numero:	UN 3175
14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi:	SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (hydrocarbons, C10-C12, isoalkanes, < 2% aromatics)
14.3 Kuljetuksen vaaraluokka:	4.1
14.4 Pakkausryhmä:	II
Merkinnot:	4.1



Erityismääräykset:	A46
Rajoitettu määrä (LQ) (matkustajalentokone):	5 kg
Passenger LQ:	Y441
Vapautettu määrä:	E2
Pakkausohjeet (matkustajalentokone):	445
Maksimimäärä (matkustajalentokone):	15 kg
Pakkausohjeet (rahtikone):	448
Maksimimäärä (rahtikone):	50 kg

14.5 Ympäristövaarat

YMPÄRISTÖLLE VAARALLINEN: Ei

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

Varoitus: Palava aine. Erityisiä toimenpiteitä ei vaadita.

14.7 Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti

ei sovellettavissa

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot**15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö**



VINTAGE Premium Carnauba Wax

EU Kemikaaleja koskevat määräykset

2010/75/EU(VOC): 47,599 % (418,873 g/l)

2004/42/EY(VOC): 47,842 % (421,013 g/l)

Muut tiedot

Huomioitava: 850/2004/EC, 1107/2009/EC, 649/2012/EC.

Kansalliset määräykset

Työskentelyrajoitukset: Otettava huomioon työhönottoa koskevat rajoitukset nuorten työntekijöiden suojelua koskevan lain (94/33/EY) mukaisesti.

Vesivaarallisuusluokka (D): 1 - lievästi vedelle vaarallinen

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Tämän seoksen aineille ei ole tehty kemikaaliturvallisuusarviointeja.

Aine/tuote listattu seuraavissa kansallisissa luetteloissa

EU / Schweiz	kyllä
Taiwan	kyllä
New Zealand	kyllä
USA	kyllä
Canada	kyllä
Australia	kyllä
Japan	tuntematon
China	kyllä
Korea	ei
Philippines	kyllä

KOHTA 16: Muut tiedot

Muutokset

Tämä tiedote sisältää muutoksia edelliseen versioon kohdassa (kohdissa): 2,3,5,7,9,12,15.

Lyhenteet ja akronyymit

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

VINTAGE Premium Carnauba Wax

LD50: Lethal dose, 50%

Seosten luokittelu ja käytetty arviointimetodi asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti

Luokittelu	Luokitusmenettely
Flam. Sol. 1; H228	Testitietojen perusteella
Aquatic Chronic 3; H412	Laskentamenettely

H- ja EUH-lausekkeiden sanamuoto (numero ja koko teksti)

H226	Syttyvä neste ja höyry.
H228	Syttyvä kiinteä aine.
H304	Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin.
H400	Erittäin myrkyllistä vesielioille.
H411	Myrkyllistä vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
H412	Haitallista vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
EUH066	Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.

Muut tiedot

Tämän turvallisuustiedotteen tiedot vastaavat pahaan tietämyksemme mukaisia tietoja painamishetkellä. Tietojen on tarkoitus antaa teille neuvoja tässä käyttöturvallisuustiedotteessa mainitun tuotteen turvallisesta käsittelystä sitä varastoitaessa, työstettäessä, kuljetettaessa ja hävitettäessä. Tietoja ei voida soveltaa muihin tuotteisiin. Jos tuote sekoittuu tai sitä työstetään muiden materiaalien kanssa, tai tehdään työstettäessä, ei tämän turvallisuustiedotteen tietoja, jos ei varmasti toisin osoiteta, voida soveltaa niin valmistettuun uuteen materiaaliin.

Tunnetut käyttötavat

Nro.	Lyhyt otsikko	LCS	SU	PC	PROC	ERC	AC	TF	Spesifikaatio
1	Sekoittaminen ja uudelleenpakkaaminen	F	-	-	8a, 9	2	-	-	
2	Autojen hoitotuotteet, Teolliset käytöt:	IS	-	-	7, 10, 17	4	-	-	
3	Autojen hoitotuotteet, Ammattikäytöt	PW	-	-	10, 11, 17	8a	-	-	
4	Autojen hoitotuotteet, Kuluttajakäyttö	C	-	31	-	8a	-	-	

LCS: Elinkaaren vaiheiden

SU: Käyttösektorit

PC: Tuotekategoriat

PROC: Prosessiluokat

ERC: Ympäristöpäästöluokat

AC: Esineluokka

TF: Teknisten tehtävien

(Tiedot vaarallisista aineosista on otettu alihankkijoiden vastaavan käyttöturvallisuustiedotteen viimeisimmästä versiosta.)