

Drošības datu lapā

atbilstoši Regula (EK) Nr. 1907/2006, 31. Pants

Iespēšanas datums: 04.02.2026

Versijas numurs 22.0 (aizstāj versiju 21.0)

Labojums: 04.02.2026

1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1 Produkta identifikators

Produkta nosaukums tirgū: **Hartwachs-Öl Original**

Artikula numurs: 3011, 3032, 3040, 3041, 3044, 3062, 3065, 3067, 3071, 3072, 3073, 3074, 3075
& jauktas krāsas

1.2 Vielas vai maisījuma

būtiskie identificētie

lietošanas veidi un

neieteicamie lietošanas veidi Nav pieejama cita būtiska informācija.

Vielas/ preparāta pielietojums Krāsa

Krāsošanas līdzeklis

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Ražotājs/ piegādātājs: Osmo Holz und Color GmbH & Co. KG
Affhüppen Esch 12
D-48231 Warendorf

Informācijas sniedzējs: Product safety department
Tel.: +49 (0) 251 / 692 - 188
Fax: +49 (0) 251 / 692 - 462
e-mail: helmut.starp@osmo.de

1.4 Tālruņa numurs, kur

zvanīt ārkārtas situācijās:

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests, phone number: 112.

Valsts Toksikoloģijas centrs, Saindēšanās un zāļu informācijas centrs phone number +371 67042473.

Service is available 24 hours

2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

2.1 Vielas vai maisījuma klasifikācija

Klasifikācija saskaņā ar

Regulu (EK) Nr. 1272/2008 Saskaņā ar CLP regulu šis materiāls netiek klasificēts kā bīstams.

2.2 Marķējuma elementi

Bīstamības pictogrammas iztrūkst

Signālvārds iztrūkst

Bīstamības apzīmējumi iztrūkst

Drošības prasību apzīmējums P102 Sargāt no bērniem.

Papildu dati: EUH210 Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma.

2.3 Citi apdraudējumi

Darbā ar ķīmikāliju ir jāievēro parastie drošības pasākumi.

Kad slīpēšana vienmēr izmantojiet putekļu masku.

Brīdinājums: Uzreiz pēc lietošanas izmazgājiet visas ar šo izstrādājumu piesūcinātās drānas, uzglabājiet tās hermētiskā tvertnē, izklājiet plakaniski vai atbrīvojaties no tā pienācīgi. (pašaizdegšanās risks).

PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

PBT: Nav pielietojams

(Turpinājums 2.lpp.)

Drošības datu lapā
atbilstoši Regula (EK) Nr. 1907/2006, 31. Pants

Iespiešanas datums: 04.02.2026 Versijas numurs 22.0 (aizstāj versiju 21.0)

Labojums: 04.02.2026

Produkta nosaukums tirgū: Hartwachs-Öl Original**vPvB:**

Nav pielietojams

(Turpinājums 1.lpp.)

3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām**3.2 Maisījumi****Apraksts:**

Maisījums no šādām vielām ar nekaitīgiem piejaukumiem.

Bīstamie komponenti:

CAS: 64742-48-9 EK numurs: 918-481-9	Jēlbenzīns (naftas), hidroattīrītis smagais Asp. Tox. 1, H304, EUH066	25-50%
CAS: 84418-68-8 EINECS: 282-780-4	Neodecanoic acid, zinc salt, basic Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411	≥0,25–<2,5%

SVHC

Nav pielietojams

Papildu informācija:

Šo riska frāžu jeb bīstamības pakāpes apzīmējumu formulējumu skatīt 16.nodaļā.

4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi**4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts****Vispārējās norādes:**

Skartās personas nogādāt svaigā gaisā.

Pēc ieelpošanas:

Svaiga gaisa padeve, sūdzībām saglabājoties, konsultēties ar ārstu.

Pēc saskares ar ādu:

Parasti produkts nekairina ādu.

Pēc nokļūšanas acīs:

Acis caur pavērtiem plakstiņiem skalot vairākas minūtes zem tekoša ūdens. Ja saglabājas sūdzības, konsultēties ar ārstu.

Pēc norīšanas:

NEIZRAISĪT vemšanu.

Sūdzībām saglabājoties, konsultēties ar ārstu.

4.2 Svarīgākie simptomi un**ietekme – akūti un aizkavēti**

Reibonis

Galvassāpes

4.3 Norāde par nepieciešamo**neatliekamo medicīnisko****palīdzību un īpašu aprūpi**

Nav pieejama cita būtiska informācija.

5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi**5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi****Piemērotie dzēšanas līdzekļi:**

Co2, dzēšamais pulveris vai ūdens strūkļa. Lielāku degšanu apkarot ar ūdens strūkļu vai ar alkoholnoturīgām putām.

Drošības apsvērumu dēļ**nepiemērotie dzēšanas****līdzekļi:**

Spēcīga ūdens strūkļa

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma**izraisīta bīstamība**

Sakaršanas vai degšanas gadījumā iespējama indīgas gāzes veidošanās.

(Turpinājums 3.lpp.)

Drošības datu lapā
atbilstoši Regula (EK) Nr. 1907/2006, 31. Pants

Iespēšanas datums: 04.02.2026

Versijas numurs 22.0 (aizstāj versiju 21.0)

Labojums: 04.02.2026

Produkta nosaukums tirgū: Hartwachs-Öl Original

(Turpinājums 2.lpp.)

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem**Īpašais aizsargaprīkojums:**

Standarta procedūras ķīmiskiem ugunsgrēkiem.

Citi dati

Apdraudētās tvertnes atdzēsēt ar ūdens strūklu.

Degšanas pārpalikumi un piesārņotais dzēšanas ūdens ir jāizved atbilstoši noteikumiem .

6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1 Individuālās drošības**pasākumi, aizsardzības****līdzekļi un procedūras****ārkārtas situācijām**

Rūpēties par pietiekošu ventilāciju.

Turēt tālu no uguns izcelšanās avotiem.

Valkāt personīgo aizsargtērpu.

6.2 Vides drošības pasākumi:

Nepieļaut ieplūdi kanalizācijā vai ūdeņos.

Par ieplūšanu ūdeņos vai kanalizācijā paziņot atbildīgām iestādēm.

6.3 Lokalizācijas**(ierobežošanas) un****savākšanas paņēmieni un****materiāli**

Savākt ar šķidrumu sasaistošu vielu palīdzību (smiltīm, poraino grants iezi, skābju sasaistītāju, universālo sasaistītāju).

Savākt materiālu likvidēt atbilstoši noteikumiem.

Piesārņoto materiālu aiztransportēt kā atkritumus pēc 13.punkta nosacījumiem.

Rūpēties par pietiekošu ventilāciju.

6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Informāciju par darba drošību skatīt 7.nodaļā.

Informāciju par personīgo aizsargaprīkojumu skatīt 8.nodaļā.

Informāciju par atkritumu likvidāciju skatīt 13.nodaļā.

7. IEDAĻA. Apiešanās un glabāšana

7.1 Droša apiešanās un tai**vajadzīgie piesardzības****pasākumi**

Pielietot tikai labi vēdinātās zonās.

Darba vietā rūpēties par labu ventilāciju/ nosūkšanu.

Atvērt tvertni un rīkoties ar to uzmanīgi.

Nepieļaut aerosolos veidojumus.

Vispārēji aizsardzības un**higiēnas pasākumi:**

Turēt tālāk no pārtikas produktiem, dzērieniem un dzīvnieku barības.

Netīro, piesūcināto apģērbu nekavējoties novilkt.

Aizsargtērpa uzglabāt atsevišķi.

Neieelpot gāzes/ tvaikus/ aerosolus.

(Turpinājums 4.lpp.)

Drošības datu lapā
atbilstoši Regula (EK) Nr. 1907/2006, 31. Pants

Iespēšanas datums: 04.02.2026

Versijas numurs 22.0 (aizstāj versiju 21.0)

Labojums: 04.02.2026

Produkta nosaukums tirgū: Hartwachs-Öl Original

(Turpinājums 3.lpp.)

**Norādes aizsardzībai pret
degšanu un eksploziju:**

Turēt gatavībā gāzmaskas/ respiratorus.

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Uzglabāšana:

**Prasības, kādām jāatbilst
uzglabāšanas telpām un
tvertnēm:**

Uzglabāt tikai oriģinālā tilpnē.

**Norādes par vairāku vielu
kopēju uzglabāšanu:**

Nav nepieciešams

**Citi uzglabāšanas
nosacījumi:**

Sargāt no sala.
Tvertni turēt blīvi noslēgtu.
Uzglabāt labi noslēgtās tilpnēs vēsā un sausā vietā.

Uzglabāšanas klase:

10

7.3 Konkrēts(-i)

galalietošanas veids(-i)

Nav pieejama cita būtiska informācija.

8. IEDAĻA. Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

8.1 Kontroles parametri

Sastāvdaļas, kuru robežvērtības ir kontrolējamas attiecīgajā darba vietā:

CAS: 64742-48-9 Jēlbenzīns (naftas), hidroattīrīts smagais

TWA (EU)	Īslaicīga vērtība: 1200 mg/m ³ CEPIC-HSPA
----------	---

Papildu informācija:

Pamatā tika izmantoti sastādīšanas laikā spēkā esošie saraksti.

8.2 Ekspozīcijas kontrole

**Atbilstoša inženiertehniskā
kontrole**

Nav citu datu, skat. 7.punktu.

Individuālie aizsardzības pasākumi, piemēram, individuālie aizsardzības līdzekļi

**Vispārēji aizsardzības un
higiēnas pasākumi:**

Darba laikā neēst, nedzert, nesmēķēt un nešņaukt.
Bikšu kabatās nelikt ar produktu piesūcinātas lupatas.
Turēt tālāk no pārtikas produktiem, dzērieniem un dzīvnieku barības.
Nepieļaut saskarsmi ar acīm un ādu.
Netīro, piesūcināto apģērbu nekavējoties novilkt.
Aizsargtērpa uzglabāt atsevišķi.
Neieelpot gāzes/ tvaikus/ aerosolus.

Elpceļu aizsardzība

Aizsargāt elpošanu tikai gadījumā, ja izveidojies aerosols vai migliņa.
Ja riska novērtējums to prasa, izmantot respiratoru, kas ir piemērots gaisa
attīrīšanai vai gaisa padevei, kas atbilst atzītam standartam.

(Turpinājums 5.lpp.)

Drošības datu lapā
atbilstoši Regula (EK) Nr. 1907/2006, 31. Pants

Iespēšanas datums: 04.02.2026

Versijas numurs 22.0 (aizstāj versiju 21.0)

Labojums: 04.02.2026

Produkta nosaukums tirgū: Hartwachs-Öl Original

(Turpinājums 4.lpp.)

Roku aizsardzība:	Pusmaska ar apaļo vītņu savienojumu EN 148-1 (skrūvējams filtrs) un kombinētais filtrs A1 - P2 saskaņā ar vācu DIN EN 14387. Pie īslaicīgas vai nelielas slodzes lietot elpošanas respiratoru; pie ilgstošas vai garākas saskares izmantot gāzmasku, kas nav atkarīga no ventilācijas Nav nepieciešams, ja telpas ir labi ventilētas. Lai novērstu ādas problēmas, cimdus valkāt tikai nepieciešamības gadījumā. Aizsargcimdi Cimdu materiālam ir jābūt necaurlaidīgam un noturīgam pret produktu/ vielu/ preparātu. Cimdu materiāla izvēle, ņemot vērā cauri izspiešanās laiku, caurlaides apjomus un sabojāšanos.
Cimdu materiāls	Piemērotu cimdu izvēle ir atkarīga ne tikai no materiāla, bet arī no citiem kvalitātes rādītājiem, kuri dažādiem ražotājiem ir atšķirīgi. Tā kā produktu izgatavo no vairākām vielām, cimdu materiāla izturība iepriekš nav aprēķināma, tāpēc pirms lietošanas tā ir jāpārbauda.
Cimdu materiāla caurlaides laiks	Precīzu cauri izspiešanās laiku (permeabilitāti) var uzzināt no aizsargcimdu ražotāja, šis laiks jāievēro, lietojot cimdus.
Ilgstošai saskarei piemēroti ir cimdi no šādiem materiāliem:	Nitrilkaučuks Ieteicamais materiāla biezums: $\geq 0,4$ mm Maisījumiem ar tālāk nosauktām ķīmikālijām cauri izspiešanās laikam ir jābūt vismaz 480 minūtes (Izspiešanās atbilstoši EN 16523-1:2015: 6 līmeņa nosacījumiem)
Līdz maksimums 15 minūšu ilgai saskarei ir piemēroti ir cimdi no šādiem materiāliem:	Nitrilkaučuks
Aizsardzībai pret uzšļākšanos piemēroti ir cimdi no šādiem materiāliem:	Nitrilkaučuks
Acu/sejas aizsardzība	Blīvi noslēdzamas aizsargbrilles
Ķermeņa aizsardzība:	Darba aizsargtērps

9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Vispārēji dati

Agregātvoklis

Šķidr

Krāsa:

Dažādi, atkarībā no iekrāsojuma

Smarža:

Maigs

Smaržas sliekšnis:

Nav noteikts

Kušanas punkts/ sasalšanas punkts

Nav noteikts

(Turpinājums 6.lpp.)

Drošības datu lapā

atbilstoši Regula (EK) Nr. 1907/2006, 31. Pants

Iespiešanas datums: 04.02.2026 Versijas numurs 22.0 (aizstāj versiju 21.0)

Labojums: 04.02.2026

Produkta nosaukums tirgū: **Hartwachs-Öl Original**

(Turpinājums 5.lpp.)

Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts

un viršanas temperatūras diapazons

180 °C (356 °F)

Uzliesmojamība

Maisījums var aizdegties vai to var aizdedzināt.

Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža**Apakšējā:**

0,7 Vol %

Augšējā:

6,0 Vol %

Uzliesmošanas punkts

> 60 °C (> 140 °F) (DIN EN ISO 2719)

Pašuzliesmošanas temperatūra

240 °C (464 °F)

Sadalīšanās temperatūra

Nav pielietojams.

pH

Nav pielietojams

Viskozitāte:**Kinemātiskā viskozitāte**

Nav noteikts

Kinemātiskā viskozitāte pie 40 °C (104 °F)>21 mm²/s (calculated)**dinamiskā pie 20 °C (68 °F):**

95–240 mPas

Šķīdība**ūdeni:**

Nav/ mazliet samaisāms.

Sadalījuma koeficients (n-oktānols-ūdens) (log**vērtība)**

Nav noteikts

Tvaika spiediens:

Nav noteikts

Blīvums un/vai relatīvais blīvums**Blīvums pie 20 °C (68 °F):**0,88–0,95 g/cm³ (7,344–7,928 lbs/gal) (DIN 51757)
9.2 Cita informācija
Izskats:**Forma:**

Viskozs

Svarīga informācija par veselības un apkārtējās**vides aizsardzību, kā arī par drošību****Sprādzienbīstamība:**

Produkts nav sprādzienbīstams, taču ir iespējama sprādzienbīstamu tvaiku/ gaisa maisījumu veidošanās.

Šķīdinātāja atdalīšanas pārbaude:

<3% ADR/RID

Informācija par fizikālās bīstamības klasēm
Sprādzienbīstami materiāli

iztrūkst

Uzliesmojošas gāzes

iztrūkst

Aerosoli

iztrūkst

Oksidējošas gāzes

iztrūkst

Gāzes zem spiediena

iztrūkst

Uzliesmojoši šķidrumi

iztrūkst

Uzliesmojošas cietas vielas

iztrūkst

Pašreaģējošas vielas un maisījumi

iztrūkst

Pirofori šķidrumi

iztrūkst

Piroforas cietas vielas

iztrūkst

Pašsasilstošas vielas un maisījumi

iztrūkst

(Turpinājums 7.lpp.)

Drošības datu lapā
atbilstoši Regula (EK) Nr. 1907/2006, 31. Pants

Iespēšanas datums: 04.02.2026 Versijas numurs 22.0 (aizstāj versiju 21.0)

Labojums: 04.02.2026

Produkta nosaukums tirgū: Hartwachs-Öl Original

(Turpinājums 6.lpp.)

Vielas un maisījumi, kas saskarē ar ūdeni izdala

uzliesmojošas gāzes	iztrūkst
Oksidējoši šķidrums	iztrūkst
Oksidējošas cietas vielas	iztrūkst
Organiskie peroksīdi	iztrūkst
Vielas un maisījumi, kas izraisa metālu koroziju	iztrūkst
Desensibilizēti sprādzienbīstami materiāli	iztrūkst

10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja**10.1 Reaģētspēja**

Nav pieejama cita būtiska informācija.

10.2 Ķīmiskā stabilitāte**Termiskā sadalīšanās/****apstākļi, no kuriem jāizvairās:** Nesadalās, ja pielieto atbilstoši nosacījumiem.**10.3 Bīstamu reakciju****iespējamība**

Reaģē ar audumu, kas piesūcināts ar produktu (piem., tīrāmā šķiedra).

10.4 Nepieļaujami apstākļi

Turēt pietiekamā attālumā no karstuma avotiem, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas liesmas un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt.

10.5 Nesaderīgi materiāli:

Nav pieejama cita būtiska informācija.

10.6 Bīstami sadalīšanās**produkti**Oglekļa monoksīds un oglekļa dioksīds
Slāpekļa oksīdi (NOx)**Citi dati:**

Brīdinājums: Uzreiz pēc lietošanas izmazgājiet visas ar šo izstrādājumu piesūcinātās drānas, uzglabājiet tās hermētiskā tvertnē, izklājiet plakaniski vai atbrīvojaties no tā pienācīgi. (pašaizdegšanās risks).

11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija**11.1 Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm****Akūta toksicitāte [akūts****toksiskums]**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Svarīgāko LD/LC50- (letālo devu un koncentrācijas) klasifikācija:**CAS: 64742-48-9 Jēlbenzīns (naftas), hidroattīrītis smagais**

orāli	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
dermāli	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
inhalatīvi	LC50 / 4h	>5 mg/l (rat)

CAS: 84418-68-8 Neodecanoic acid, zinc salt, basic

orāli	LD50	>5.000 mg/kg (rat) (Acute Oral Toxicity)
dermāli	LD50	>3.640 mg/kg (rat) (Acute Dermal Toxicity)
	LC50 / 72h	2,05 mg/l (algae)

(Turpinājums 8.lpp.)

Drošības datu lapā
atbilstoši Regula (EK) Nr. 1907/2006, 31. Pants

Iespēšanas datums: 04.02.2026 Versijas numurs 22.0 (aizstāj versiju 21.0)

Labojums: 04.02.2026

Produkta nosaukums tirgū: Hartwachs-Öl Original

(Turpinājums 7.lpp.)

Primārā kairinājuma iedarbība:**Ādas korozijs/ ādas****kairinājums [kodīgs ādai/****kairinošs ādai]**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Nopietns acu bojājums/ acu**kairinājums**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Elpceļu vai ādas**sensibilizācija****[sensibilizācija, ieelpojot vai****nonākot saskarē ar ādu]**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Mutagenitāte dīgļšūnām**[cilmes šūnu mutagenitāte]**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Kancerogenitāte

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Reproduktīvā toksicitāte**[toksisks reproduktīvai****sistēmai]**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Toksiska ietekme uz īpašu**mērķorgānu, vienreizēja****eksponācija [toksiska ietekme****uz mērķorgānu, vienreizēja****iedarbība]**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Toksiska ietekme uz īpašu**mērķorgānu, atkārtota****eksponācija [toksiska ietekme****uz mērķorgānu, atkārtota****iedarbība]**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Aspiratīvā bīstamība [bīstams**ieelpojot]**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Subakūta līdz hroniska**saīdēšanās:**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem**Endokrīni disruptīvās īpašības**

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija**12.1 Toksicitāte****Ūdeņu toksiskums:****CAS: 64742-48-9 Jēlbenzīns (naftas), hidroattīrīts smagais**

EC50 / 48h >1.000 mg/l (Daphnia magna)

IC50 / 72h >1.000 mg/l (algae)

(Turpinājums 9.lpp.)

Drošības datu lapā
atbilstoši Regula (EK) Nr. 1907/2006, 31. Pants

Iespēšanas datums: 04.02.2026 Versijas numurs 22.0 (aizstāj versiju 21.0)

Labojums: 04.02.2026

Produkta nosaukums tirgū: Hartwachs-Öl Original

(Turpinājums 8.lpp.)

LC50 / 96h	>1.000 mg/l (fish)
CAS: 84418-68-8 Neodecanoic acid, zinc salt, basic	
IC50/ 3h	5,2 mg/l (activated sludge microorganisms) (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test)
LC50 / 96h	0,112 mg/l (fish)
NOEC / 3 days	0,06 mg/l (algae)

12.2 Noturība un noārdāmība Nav pieejama cita būtiska informācija.**12.3 Bioakumulācijas****potenciāls** Nav pieejama cita būtiska informācija.**12.4 Mobilitāte augsnē** Nav pieejama cita būtiska informācija.**12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti****PBT:** Nav pielietojams**vPvB:** Nav pielietojams**12.6 Endokrīni disruptīvās****īpašības** Produkts nesatur vielas, kam piemīt endokrīnās sistēmas darbībai kaitējošas īpašības.**12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes****Cita ekoloģijas informācija:****Vispārējie norādījumi:** Ūdens apdraudējuma klase 1 (Pašu klasifikācija): vāji apdraud ūdeni**13. IEDAĻA. Apsaimniekošanas apsvērumi****13.1 Atkritumu apstrādes metodes****Ieteikums:** Nedrīkst aiztransportēt kopā ar sadzīves atkritumiem. Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā.**Eiropas atkritumu katalogs**

08 01 12	krāsu un laku atkritumi, kas nav minēti 08 01 11. pozīcijā
15 01 04	metāla iepakojums

Neattīrītie iesaiņojumi:**Ieteikums:** Likvidēšana atbilstoši oficiāliem noteikumiem.**Ieteicamais tīrīšanas****līdzeklis:** Atšķaidīts benzīns**14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu****14.1 ANO numurs vai ID numurs****ADR, ADN, IMDG, IATA** iztrūkst**14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums****ADR, ADN, IMDG, IATA** iztrūkst

(Turpinājums 10.lpp.)

Drošības datu lapā
atbilstoši Regula (EK) Nr. 1907/2006, 31. Panta

Iespiešanas datums: 04.02.2026 Versijas numurs 22.0 (aizstāj versiju 21.0)

Labojums: 04.02.2026

Produkta nosaukums tirgū: Hartwachs-Öl Original

(Turpinājums 9.lpp.)

14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)	
ADR, ADN, IMDG, IATA klase	iztrūkst
14.4 Iepakojuma grupa	
ADR, IMDG, IATA	iztrūkst
14.5 Vides apdraudējumi:	
Jūras piesārņotājs:	Nē
14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem	Nav pielietojams
14.7 Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem	Nav pielietojams
UN "Model Regulation":	iztrūkst

15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu

15.1 Drošības, veselības un vides jomas noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielu un maisījumu

Direktīva 2004/42/EK

Produkta veids: KRĀSAS UN LAKAS

- Produkta apakš kategorija: Vienkomponenta speciālie pārklājumi
 - Šķīdinātāja bāzes pārklājumi, Robežvērtība: 500 g/l
- VOC: <500 g/l

Direktīva 2012/18/ES**Konkrētas bīstamās vielas - I****PIELIKUMS**

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

Direktīva 2011/65/ES par dažu bīstamu vielu izmantošanas ierobežošanu elektriskās un elektroniskās iekārtās - II Pielikums

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

REGULA (ES) 2019/1148

I Pielikums - IEROBEŽOTI SPRĀGTSVIELU PREKURSORI (Augšējā robežvērtība licencēšanas nolūkos saskaņā ar 5. panta 3. punktu)

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

II Pielikums - ZIŅOJAMI SPRĀGSTSVIELU PREKURSORI

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

Regula (EK) Nr. 273/2004 par narkotisko vielu prekursoriem

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

(Turpinājums 11.lpp.)

Drošības datu lapā

atbilstoši Regula (EK) Nr. 1907/2006, 31. Pants

Iespēšanas datums: 04.02.2026

Versijas numurs 22.0 (aizstāj versiju 21.0)

Labojums: 04.02.2026

Produkta nosaukums tirgū: **Hartwachs-Öl Original**

(Turpinājums 10.lpp.)

Regula (EK) Nr. 111/2005 ar ko paredz noteikumus par uzraudzību attiecībā uz narkotisko vielu prekursoru tirdzniecību starp Kopienu un trešām valstīm

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

Nacionālie noteikumi:

VOC (EU)

< 500 g/l (VOC-max. Kat A/i (2010) = 500 g/l)

15.2 Ķīmiskās drošības

novērtējums:

Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts.

16. IEDAĻA. Cita informācija

Dati balstīti uz mūsu šībrīža atziņām, taču tie negarantē produkta īpašības un nevar būt par pamatu likumiskām līgumattiecībām.

Nozīmīgākās frāzes

H304 Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

H400 Ļoti toksisks ūdens organismiem.

H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

EUH066 Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.

Ieteicamie pielietošanas

ierobežojumi

Sargāt no bērniem.

Klasifikācija saskaņā ar

Regulu (EK) Nr. 1272/2008

MAISĪJUMA KLASIFIKĀCIJA VISPĀRĪGI BALSTĀS UZ APRĒĶINU METODI, IZMANTOJOT INFORMĀCIJU PAR VIELU SASKAŅĀ AR REGULU (EK) 1272/2008.

Drošības instrukcijas

izstrādātājs:

Abteilung Produktsicherheit

Kontaktpersona:

Hr. Dr. Starp

Versijas numurs iepriekšējai

versijai:

21.0

Sāsinājumi un akronīmi:

ADR: Accord relatif au transport international 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 Harmonised 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 (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Asp. Tox. 1: Bīstams ieelpojot – 1. kategorija

Aquatic Acute 1: Viela bīstama ūdens videi - akūta bīstamība ūdenim – 1. kategorija

Aquatic Chronic 2: Viela bīstama ūdens videi - ilgtermiņa bīstamība ūdenim – 2. kategorija

Avoti

ESIS : European chemical Substances Information System

ECHA Portal

(Turpinājums 12.lpp.)

***Drošības datu lapā
atbilstoši Regula (EK) Nr. 1907/2006, 31. Pants***

Iespēšanas datums: 04.02.2026

Versijas numurs 22.0 (aizstāj versiju 21.0)

Labojums: 04.02.2026

Produkta nosaukums tirgū: Hartwachs-Öl Original

(Turpinājums 11.lpp.)

**** Dati, attiecībā pret sākuma
versiju, ir mainīti***

Drošības datu lapas no izejvielu piegādātājiem.

Papildinājumi, svītrojumi, labojumi. Atjaunināts saskaņā ar Regulu (ES)
2020/878, ar ko groza Regulu (EK) Nr.: 1907/2006 (REACH)