

## **Drošības datu lapa**

### **atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants**

Iespiešanas datums: 05.10.2016

Versijas numurs 2

Labojums: 05.10.2016

### **1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmēj sabiedrības/uzņēmuma identifikācija**

#### **1.1 Produkta identifikators**

**Produkta nosaukums tirgū:**

**Dekorwachs**

**Artikula numurs:**

3101, 3102, 3103, 3104, 3105, 3111, 3115, 3116, 3118, 3119, 3123, 3125, 3131, 3132, 3136, 3137, 3138, 3143, 3161, 3164, 3165, 3166, 3168, 3169, 3172, 3181, 3186, 3188

#### **1.2 Vielai vai maisījumam attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot**

Nav pieejama cita būtiska informācija.

**Vielas/ preparāta pielietojums**

Krāsviela

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 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:**

Giftnotruf Berlin (24h): +49 (0) 30 / 30686 790 Beratung in Deutsch und Englisch  
Giftnotruf VIZ Österreich (24h): +43 1 406 43 43 Beratung in Deutsch und Englisch

### **2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana**

#### **2.1 Vielai vai maisījuma klasifikācija**

**Klasifikācija saskaņā ar Regulu**

**(EK) Nr. 1272/2008**

Šā produkta klasifikācija atbilstoši CLP regulai nav veikta.

#### **2.2 Etiķetes elementi**

**Marķēšana saskaņā ar Regulu**

**(EK) Nr. 1272/2008**

iztrūkst

**Bīstamības piktogrammas**

iztrūkst

**Signālvārds**

iztrūkst

**Bīstamības apzīmējumi**

iztrūkst

**Drošības prasību apzīmējums**

Kaut arī šis produkts nav jāmarķē, iesakām ņemt vērā drošības ieteikumus.  
Sargāt no bērniem.

Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes.

P271 Izmantot tikai ārā vai labi vēdināmās telpās.

P262 Nepieļaut nokļūšanu acīs, uz ādas vai uz drēbēm.

**Papildu dati:**

Darbā ar ķīmikāliju ir jāievēro parastie drošības pasākumi.

Kad slīpēšana vienmēr izmantojiet putekļu masku.

Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma.

(Turpinājums 2.lpp.)

**Drošības datu lapa**  
**atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants**

Iespiešanas datums: 05.10.2016

Versijas numurs 2

Labojums: 05.10.2016

**Produkta nosaukums tirgū: Dekorwachs**

(Turpinājums 1.lpp.)

**Īpašas norādes par riska****faktoriem cilvēkam un apkārtējai****videi:**

Warning:

Wash out any used cloth impregnated with this product immediately after use or store in an airtight container (danger of self-ignition)

**2.3 Citi apdraudējumi****PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti****PBT:**

Nav pielietojams.

**vPvB:**


Nav pielietojams.

**3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām**

**3.2 Maisījumi****Apraksts:**

Maisījums no šādām vielām ar nekaitīgiem piejaukumiem.

**Bīstamie komponenti:**

CAS: 64742-48-9 918-481-9	Ligroīns (nafta), apstrādāts ar ūdeņradi, smagais	 Asp. Tox. 1, H304	25-50%
------------------------------	---	---	--------

**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:**

Nekavējoties novilkt apģērba gabalus, uz kuriem nokļuvis produkts.

**Pēc ieelpošanas:**

Svaiga gaisa padeve, nepieciešamības gadījumā makslīgā elpināšana, siltums. Sūdzībām saglabājoties, konsultēties ar ārstu.

**Pēc saskares ar ādu:**

Nesamaņas gadījumā novietot un transportēt stabilā stāvoklī uz sāniem.

Nekavējoties nomazgāt ar ūdeni un ziepēm un labi noskalot.

**Pēc nokļūšanas acīs:**

Ilgstoša ādas kairinājuma gadījumā apmeklēt ārstu.

Acis caur pavērtiem plakstiņiem skalot vairākas minūtes zem tekoša ūdens un konsultēties ar ārstu.

**Pēc norīšanas:**

Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.

**4.2 Svarīgākie simptomi un****ietekme - akūta un aizkavēta**

Nav pieejama cita būtiska informācija.

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

Nav pieejama cita būtiska informācija.

(Turpinājums 3.lpp.)

**Drošības datu lapa**  
**atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants**

Iespiešanas datums: 05.10.2016

Versijas numurs 2

Labojums: 05.10.2016

**Produkta nosaukums tirgū: Dekorwachs**

(Turpinājums 2.lpp.)

### 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.

#### 5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

**Īpašais aizsargaprīkojums:** Uzlikt gāzmasku.

#### Citi dati

Apdraudētās tvertnes atdzēsēt ar ūdens strūkļu.

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**

Turēt tālu no uguns izcelšanās avotiem.

Rūpēties par pietiekošu ventilāciju.

#### 6.2 Vides drošības pasākumi:

Par ieplūšanu ūdeņos vai kanalizācijā paziņot atbildīgām iestādēm.

Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā/ virszemes ūdeņos/ gruntsūdeņos.

**6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli:**

Silts ūdens un tīrīšanas līdzekļi

Savākt ar šķidrums saistošu vielu palīdzību (smiltīm, poraino grants iezi, skābju sasaistītāju, universālo sasaistītāju).

#### 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. Lietošana un glabāšana

#### 7.1 Piesardzība drošai lietošanai

Turēt tvertni blīvi noslēgtu.

Sargāt no karstuma un tiešas saules iedarbības.

Pielietot tikai labi vēdinātās zonās.

Nepieļaut aerosolos veidojumus.

**Norādes aizsardzībai pret degšanu un eksploziju:**

Aizdeģšanās avotus turēt attālumā – nesmēķēt.

(Turpinājums 4.lpp.)

**Drošības datu lapa**  
**atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants**

Iespiešanas datums: 05.10.2016

Versijas numurs 2

Labojums: 05.10.2016

**Produkta nosaukums tirgū: Dekorwachs**

(Turpinājums 3.lpp.)

**7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība****Uzglabāšana:****Prasības, kādām jāatbilst****uzglabāšanas telpām un tvertnēm:** Glabāt vēsā vietā.

Uzglabāt tikai oriģinālā tilpnē.

**Norādes par vairāku vielu kopēju****uzglabāšanu:**

Neuzglabāt kopā ar sārmiem.

Neuzglabāt kopā ar oksidējošām un skābām vielām.

**Citi uzglabāšanas nosacījumi:**

Tvertni turēt blīvi noslēgtu.

Tvertni uzglabāt labi vēdināmā vietā.

Sargāt no karstuma un tiešu saules staru iedarbības.

**Uzglabāšanas klase:**

10

**7.3 Konkrēts(-i) galalietošanas****veids(-i)**

Nav pieejama cita būtiska informācija.

**8. IEDAĻA. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība****Papildu informācija par tehnisko****iekārtu izveidošanu:**

Nav citu datu, skat. 7.punktu.

**8.1 Pārvaldības parametri****Sastāvdaļas, kuru robežvērtības ir kontrolējamas attiecīgajā darba vietā:****64742-48-9 Ligoīns (nafta), apstrādāts ar ūdeņradi, smagais**TWA (EU) Īslaicīga vērtība: 50 mg/m<sup>3</sup>, 290 ppmIlgstoša vērtība: 20 mg/m<sup>3</sup>, 116 ppm**Papildu informācija:**

Pamatā tika izmantoti sastādīšanas laikā spēkā esošie saraksti.

**8.2 Iedarbības pārvaldība****Personīgais aizsargaprīkojums:****Vispārēji aizsardzības un higiēnas****pasākumi:**

Netīro, piesūcināto apģērbu nekavējoties novilkt.

Nepieļaut saskarsmi ar acīm un ādu.

Darba laikā neēst, nedzert, nesmēķēt un nešņaut.

Bikšu kabatās nelikt ar produktu piesūcinātas lupatas.

**Elpošanas ceļu aizsardzība:**

Nav nepieciešams, ja telpas ir labi ventilētas.

Aizsargāt elpošanu tikai gadījumā, ja izveidojies aerosols vai migliņa.

Filtra aparāts īslaicīgai lietošanai:

Gasfiltergerät EN 14387 Typ A (organische Gas/Dämpfe (Siedepunkt &gt; 65 °C)).

**Roku aizsardzība:**

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**

Nitrilkaučuks

(Turpinājums 5.lpp.)

**Drošības datu lapa**  
**atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants**

Iespiešanas datums: 05.10.2016

Versijas numurs 2

Labojums: 05.10.2016

**Produkta nosaukums tirgū: Dekorwachs**

(Turpinājums 4.lpp.)

**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

**Aizsardzībai pret uzšļākšanos piemēroti ir cimdi no šādiem materiāliem:**

Nitrilkaučuks

**Acu aizsardzība:**

Pie pārliešanas ieteicamas aizsargbrilles.

**Ķermeņa aizsardzība:**

Darba aizsargtērps

**9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības**
**9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām**

**Vispārēji dati**

**Izskats:**

**Forma:** Šķidrums  
**Krāsa:** Atbilstoši produkta apzīmējumam  
**Smaka:** Maigs

**Stāvokļa maiņa**

**Kušanas punkts/ kušanas diapazons:** Nav noteikts.  
**Vārīšanās punkts/ vārīšanās diapazons:**  $> 180$  °C ( $> 356$  °F) (DIN 51751)

**Degšanas punkts:**  $\geq 61$  °C ( $\geq 142$  °F) (DIN EN ISO 2719)

**Aizdegšanās temperatūra:** 240 °C (464 °F)

**Pašaiždegšanās:** Produkts neaizdegas pats no sevis.

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

**Eksplozijas robežas:**

**Apakšējā:** 0,7 Vol %  
**Augšējā:** 6,0 Vol %

**Tvaika spiediens:** 3 hPa [20 °C]

**Blīvums pie 20 °C (68 °F):** 0,90 - 1,4 g/cm<sup>3</sup> (7,511 - 11,683 lbs/gal) (DIN 51757)

**Šķīdība/ maisīšanās spēja ar ūdeni:**

Nav/ mazliet samaisāms.

**Viskozitāte:**

**dinamiskā:** Nav noteikts.

(Turpinājums 6.lpp.)

**Drošības datu lapa**  
**atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants**

Iespēšanas datums: 05.10.2016

Versijas numurs 2

Labojums: 05.10.2016

**Produkta nosaukums tirgū: Dekorwachs**

(Turpinājums 5.lpp.)

**kinemātiskā pie 20 °C (68 °F):** > 40 s (DIN 53211/4)  
 >21 mm<sup>2</sup>/s (40 °C)

**Šķīdinātāja saturs:****VOC (EC)** < 400 g/l (VOC-max. = 400 g/l (2010 A/e))**9.2 Cita informācija**

Nav pieejama cita būtiska informācija.

**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 uzglabā un ar to rīkojas atbilstoši nosacījumiem.

**10.3 Bīstamu reakciju****iespējamība**Reaģē ar audumu, kas piesūcināts ar produktu (piem., tīrāmā šķiedra).  
Reaģē ar skābēm, sārmu un oksidācijas līdzekļiem.**10.4 Apstākļi, no kuriem jāvairās**

Nav pieejama cita būtiska informācija.

**10.5 Nesaderīgi materiāli:**

Nav pieejama cita būtiska informācija.

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

Warning:

Wash out any used cloth impregnated with this product immediately after use or store in an airtight container (danger of self-ignition)

**11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija****11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi****Akūta toksicitāte**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Svarīgāko LD/LC50- (letālo devu un koncentrācijas) klasifikācija:****64742-48-9 Ligoņš (nafta), apstrādāts ar ūdeņradi, smagais**

orāli	LD50	> 5000 mg/kg (rat) (OECD 401)
dermāli	LD50	> 5000 mg/kg (rat) (OECD 402)
inhalatīvi	LC50 / 4h	21 mg/l (rat) (OECD 403)

**Primārā kairinājuma iedarbība:****Kodīgums/kairinājums ādai**

Ilgstoša vai atkārtota kontakta gadījumā ar ādu var rasties dermatoze (ādas iekaisums), jo šķīdinātājs attauko ādu..

**Nopietns acu bojājums/****kairinājums**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**Elpceļu vai ādas sensibilizācija**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**CMR ietekmes (kancerogēnums un mutagēnums un toksiskums reproduktīvai funkcijai).****Mikroorganismu šūnu mutācija**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

(Turpinājums 7.lpp.)

**Drošības datu lapa**  
**atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants**

Iespēšanas datums: 05.10.2016

Versijas numurs 2

Labojums: 05.10.2016

**Produkta nosaukums tirgū: Dekorwachs**

(Turpinājums 6.lpp.)

<b>Kancerogēnums</b>	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
<b>Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai</b>	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
<b>Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība</b>	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
<b>Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība</b>	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
<b>Bīstamība ieelpojot</b>	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

**12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija**

**12.1 Toksicitāte**

**Ūdeņu toksiskums:**

**64742-48-9 Ligoīns (nafta), apstrādāts ar ūdeņradi, smagais**

EC50 / 48h	> 1000 mg/l (daphnia) (OECD 202)
EC50/ 72h	> 1000 mg/l (algae) (OECD 201)
LC50 / 96h	> 1000 mg/l (fish) (OECD 203)
Biolog. Abbaubarkeit	(leicht abbaubar)

**12.2 Noturība un spēja noārdīties** Nav pieejama cita būtiska informācija.

**12.3 Bioakumulācijas potenciāls** Nav pieejama cita būtiska informācija.

**12.4 Mobilitāte augsnē** Nav pieejama cita būtiska informācija.

**Cita ekoloģijas informācija:**

**Vispārējie norādījumi:** Ūdens apdraudējuma klase 1 (Pašu klasifikācija): vāji apdraud ūdeni  
 Nepieļaut nokļūšanu gruntsūdeņos, ūdeņos vai kanalizācijā.

**12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti**

**PBT:** Nav pielietojams.

**vPvB:** Nav pielietojams.

**12.6 Citas nelabvēlīgas ietekmes** Nav pieejama cita būtiska informācija.

**13. IEDAĻA. Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu**

**13.1 Atkritumu apstrādes metodes**

**Ieteikums:** Nedrīkst aiztransportēt kopā ar sadzīves atkritumiem. Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā.

**Eiropas atkritumu katalogs**

08 01 11*	krāsu un laku atkritumi, kas satur organiskos šķīdinātājus vai citas bīstamas vielas
15 01 10*	iepakojums, kas satur bīstamu vielu atlikumus vai kas ir ar tām piesārņots

(Turpinājums 8.lpp.)

**Drošības datu lapa**  
**atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants**

Iespiešanas datums: 05.10.2016

Versijas numurs 2

Labojums: 05.10.2016

**Produkta nosaukums tirgū: Dekorwachs**

(Turpinājums 7.lpp.)

**Neattīrītie iesaiņojumi:****Ieteikums:**

Likvidēšana atbilstoši oficiāliem noteikumiem.

**14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu**

<b>14.1 ANO numurs</b> ADR, ADN, IMDG, IATA	iztrūkst
<b>14.2 ANO sūtīšanas nosaukums</b> ADR, ADN, IMDG, IATA	iztrūkst
<b>14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)</b> ADR, ADN, IMDG, IATA klase	iztrūkst
<b>14.4 Iepakojuma grupa</b> ADR, IMDG, IATA	iztrūkst
<b>14.5 Vides apdraudējumi:</b> Jūras piesārņotājs:	Nē
<b>14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem</b>	Nav pielietojams.
<b>14.7 Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam</b>	Nav pielietojams.
<b>Transports/ cita informācija:</b>	Saskaņā ar iepriekš minētiem noteikumiem prece nav bīstama.
<b>UN "Model Regulation":</b>	iztrūkst

**15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu****15.1 Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem****Direktīva 2012/18/ES****Konkrētas bīstamās vielas - I****PIELIKUMS**

Nesatur nevienu no sastāvdaļām

**Regula (EK) Nr. 1907/2006 XVII****PIELIKUMS**

Ierobežojumi: 55

**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.

(Turpinājums 9.lpp.)



***Drošības datu lapa***  
***atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants***

Iespiešanas datums: 05.10.2016

Versijas numurs 2

Labojums: 05.10.2016

**Produkta nosaukums tirgū: Dekorwachs**

(Turpinājums 8.lpp.)

***Nozīmīgākās frāzes***

H304 Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

***Drošības instrukcijas izstrādātājs:*** Abteilung Produktsicherheit***Kontaktpersona:*** Hr. Dr. Starp***Saīsinājumi un akronīmi:***

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 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)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

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

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

