

## Drošības datu lapa, saskaņā ar ES Regulas Nr. 1907/2006 II Pielikumu

Produkta nosaukums: Avalon Fußbodenwachs  
Izveidošanas datums: 28.09.2009

Labots: 05.07.2010

Izdrukāšanas datums: 05.07.2010

### 1. Dati par vielu/ preparātu un uzņēmējdarbību / uzņēmumu

#### Informācija par produktu:

Nosaukums: Avalon Fußbodenwachs  
Ieteicamais izmantošanas mērķis: koka virsmu kopšana

#### Informācija par ražotāju/ piegādātāju:

Reincke Naturfarben GmbH  
Rudolf-Diesel Str. 4  
21614-Buxtehude  
Tel.: +49-4161/87549  
Faks: +49-4161/78369

#### Atbildīgais par drošības datu lapu:

E-pasts: [reincke.naturfarben@t-online.de](mailto:reincke.naturfarben@t-online.de)

Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas gadījumā: +49-551/19240

#### Tālruna numurs Latvijā, kur zvanīt ārkārtas gadījumā:

Saindēšanās informatīvais centrs: +371/67042473  
Neatliekamās medicīnas palīdzība: 112, 113

#### Informācija par izplatītāju/pārdevēju:

SIA „Abschliff Latvija”  
A.Čaka iela 107  
Rīga, LV-1011  
Tel.: +371/67843844, +371/67843845  
Faks: +371/67272792  
Mob.: +371/26177888  
e-pasts: info@abschliff.lv

### 2. Dati par bīstamību

**Klasifikācija:** Preparāts nav klasificēts kā bīstams saskaņā ar Direktīvu 1999/45/EC un GefStoffV.

**Riska faktori attiecībā uz cilvēkiem:** Atkārtota iedarbība var izraisīt tās sprēgāšanu. Simptomu parādīšanās gadījumā meklēt medicīnisku palīdzību un uzrādīt iepakojumu un tā marķējumu.

**Riska faktori attiecībā uz vidi:** Produkts pats par sevi nevar pašaiizdegties. Pašaiizdegties var ar produktu piesūcināti lupatas, filči, slīpējuma putekļi u.c.

**Klasifikācijas sistēma:** Klasifikācija atbilst spēkā esošajiem ES katalogiem, un ir papildināta ar literatūru un uzņēmuma informāciju.

### 3. Sastāvs / informācija par sastāvdaļām

**Apraksts:** Valriekstu eļļas, safforeļļas, Carnauba vaska, bišu vaska, dabuāro sveķu esteru, Zr- žūšanas vielu maisījums.

Ķīmiskās vielas nosaukums	CAS Nr.	EINECS Nr.	%	Klasifikācija	R-Frāzes
Zirkonionoctoat	18312-04-4	242-197-8	<0,5	Xi	R 38

### 4. Pirmās palīdzības pasākumi

#### Vispārīga informācija:

**Pēc ieelpošanas:** Cietušo personu nogādāt svaigā gaisā! Simptomu parādīšanās gadījumā meklēt medicīnisku palīdzību.

**Pēc saskarsmes ar ādu:** Novilkt notraipīto apģērbu. Skarto ādas vietu nomazgāt ar ziepēm un ūdeni.

**Pēc iekļūšanas acīs:** Caur pavērtiem plakstiņiem skalot ar lielu ūdens daudzumu (apm. 10-15 min). Ja simptomi nepāriet, meklēt medicīnisku palīdzību.

**Pēc norīšanas:** Neizraisīt vemšanu, nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību un uzrādīt iepakojumu vai tā marķējumu.

### 5. Ugundrošības pasākumi

**Atbilstoši ugunsdzēsšanas līdzekļi:** Putas, ūdens strūkļa vai ūdensmigla. Pulveris no sausām ķīmiskām vielām, oglekļa dioksīds, smiltis vai zemi var izmantot tikai nelielos ugunsgrēkos. Nepieļaut dzēsšanas ūdens nonākšanu ūdeņos.

**Nepiemēroti ugunsdzēsšanas līdzekļi:** Spēcīga ūdens strūkļa.

**Īpašas aizsardzības papildus informācija:** Sprādziena un ugunsgrēka gadījumā neieelpot dūmus. Nepieciešamības gadījumā aizsargāt elpošanas orgānus ar respiratoru. Tvertnes, kas atrodas tuvu ugunsgrēka avotam, dzesēt ar ūdens strūkļu. Nepilnīgi sadegot var izgarot oglekļa monoksīds.

### 6. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

**Personu drošības pasākumi:** Izvairīties no dūmu ieelpošanas. Nodrošiniet pietiekamu ventilāciju. Izvairīties no saskares ar materiālu. Nekavējoties nogērbt netīro apģērbu.

**Vides aizsardzības pasākumi:** Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā, virszemes ūdeņos vai gruntsūdeņos.

**Tīrīšanas procedūra:** Savākt ar šķīdumu uzsūcošu materiālu palīdzību. Smiltis, diatomīts, universāla saistviela, zāģu skaidas. Ievērojiet arī 2. punktu.

## 7. Apstrāde un uzglabāšana

**Norādes drošai lietošanai:** Pielietojot produktu ir jāievēro vispārpieņemtie drošības pasākumi. Janodoršina laba ventilācija vai telpas nosūkšanu. Nepieļaut saskari ar ādu un acīm. Smēķēšana, ēšana un dzeršana darba vietā nav atļauta. Informāciju par personu aizsardzību skatīties zemāk 8. punktā.

**Ugunsdrošības un sprādzienbīstamības norādījumi:** Norobežot aizdegšanās avotu. Izvairīties no dzirsteles. Nesmēķēt. Veikt vispārējus profilaktiskos ugunsdrošības pasākumus, lai novērstu ugunsgrēku. Atsūkņēšanas laikā var iegūt elektrostatisko lādiņu. Nodrošināt drošu zemējumu visām ierīcēm ar elektriskās strāvas plūsmu.

**Prasības uzglabāšanas telpām un tvertnēm:** Jāievēro valsts īpašas prasības uzglabājot vielas ar zemu bīstamību ūdenim.

**Norādījumi par uzglabāšanu kopējās telpās:** Uzglabāt atsevišķi no oksidējošām vielām. Iespēju uzglabāt kopā ar citām vielām ir jāpārbauda atsevišķi.

**Sīkāka informācija par uzglabāšanas apstākļiem:** Sargāt no karstuma un tiešiem saules stariem.

**Uzglabāšanas klase:**

**Klasifikācija saskaņā ar VCI / VBF:**

## 8. Aprīkojuma kontrole un personāla aizsardzība

CAS Nr.	Vielas identifikācija	Robeža	Art.
---------	-----------------------	--------	------

**Papildus informācija:**

**Vispārējie aizsardzības un personiskās higiēnas pasākumi:** Darbā ar ķīmiskām vielām ir jāievēro vispārpieņemtie drošības pasākumi. Jāmazgā rokas pirms ēšanas, dzeršanas, smēķēšanas un tualetes lietošanas.

**Personāla aizsardzības līdzekļi:**

**Elpošanas aizsardzība:** Nodrošināt labu ventilāciju.

**Roku aizsardzība:** Valkāt cimdus, izturīgus pret šķīdinātājiem (pārbaudītus saskaņā ar NE 374).

**Acu aizsardzība:** Cieši pieguļošas drošības brilles, aizsargbrilles (EN 166).

**Ķermeņa aizsardzība:** Valkāt atbilstošu aizsargapģērbu. Izsmidzinot ir jāuzvelk aizsargkombinzons.

## 9. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

**Krāsa:** dzeltenīga

**Forma:** pastveida

**Smarža:** viegla vaska

**Valsts izmaiņas:**

**Kušanas punkts / kušanas temperatūra:**

nav piemērojama

**Viršanas punkts / viršanas temperatūra:**

šķīdinātāju viršana nav piemērojama

**Uzliesmošanas punkts:**

> 100°C

**Pašizdegšanās temperatūra:**

> 400°C

**Pašizdegšanās:**

Produkts pats par sevi nevar pašizdegties.

Pašizdegšanās var notikt tikai materiāliem, piesūcinātiem ar produktā esošo linsēklu eļļu, piemēram, pulējamās lupatas, drānas, slīpputekļi, filci u.c. Uzglabāt tālāk no skābes bāzes vielām un gaismas.

**Sprādzienbīstamība:**

Produkts nav sprādzienbīstams.

Tomēr var izveidoties sprādzienbīstams tvaiku un gaisa maisījums.

**Sprādzienbīstamības robeža:**

**Augšējā:** Vol %; **Apakšējā:** Vol %

**Tvaika spiediens:**

pie 20°C: < 1 mbar

**Sacietēšanas klāsts:**

nav piemērojams

**pH vērtība:**

nav piemērojama

**Blīvums:**

apm. 0,88 g/cm<sup>3</sup> pie 20°C

**Šķīšana ūdenī:**

nešķīstošs

**Viskozitāte 20 ° C**

## 10. Stabilitāte un reaģētspēja

**Bīstamas reakcijas:** Stabils normālos apstākļos.

**Apstākļi no kādiem jāizvairās:** Norobežot no karstumu, dzirksteles, atklātas liesmas un citiem aizdegšanās avotiem.

**Materiāli no kādiem jāizvairās:** Spēcīgi oksidanti.

**Bīstamie sadalīšanās produkti:** Lietojot produktu nav zināmas bīstamas reakcijas. **Termiskā sadalīšanās** ir ļoti atkarīga no ārējiem apstākļiem. **Ja produktu sadedzina, termiski apstrādā vai oksidē**, tas veido dažāda sastāva vielu maisījumus, tai starpā ir oglekļa monoksīds, oglekļa dioksīds un citi organiskie savienojumi.

## 11. Toksikoloģiskā informācija

**Bāzes novērtēšana:** Iepriekš minētā informācija ir balstīta uz produkta un / vai līdzīga produkta un / vai sastāvdaļu testēšanas rezultātiem.

**Akūta orālā toksicitāte:** Praktiski nav toksisks (aptuveni): LD50> 2000mg/kg likmi. Norīšana vai vemšana var izraisīt aspirāciju uz plaušām, **izraisot** ķīmisku pneimoniju.

**Akūta ādas toksicitāte:** Praktiski nav toksisks (aptuveni): LD50> 2000mg/kg likmi.

**Akūta inhalatīvā toksicitāte:** Zema toksicitāte: LC50 ir lielāks par tuvumā piesātināta tvaika koncentrāciju / 4 h likmi.

**Kairinājums pēc ieelpošanas:**

**Pēc saskares ar ādu:** Ilgstoša vai atkārtota iedarbība var radīt alerģiskas reakcijas.

**Pēc nokļūšanas acīs:** Nav acu kairinājuma. Var izraisīt vieglu acu diskomfortu, **bet** ne acu audu bojājumus.

**Pēc norīšanas:**

**Jūtīgums:**

**Kancerogenitāte:** Nav pierādījumu.

**Mutagenitāte:** Nav pierādījumu par mutagēnu darbību.

**Reproduktīvā un attīstības toksicitāte:** Nav pierādījumu par ietekmi uz attīstību.

## 12. Informācija par ekoloģiju

**Akūta toksicitāte zivīm:**

**Akūta toksicitāte ūdens organismiem:** Toksicitāte: LC/EC/IC50> 1000 mg/ml.

**Vispārējā informācija:** Neliet gruntsūdeņos, ūdeņos vai kanalizācijā. Ar produktu piesārņotie gruntsūdeņi kļūst eļļaini vai taukaini. Organiskās sastāvdaļas bioloģiski noārdās. Ir nedaudz piesārņojošas sastāvdaļas 1 WGK.

---

### **13. Norādījumi produkta utilizēšanai**

**Atkritumu utalizēšana:** Bīstamo atkritumu sadedzināšana: jāievēro pašvaldības regulas. Izžuvis produkts ir sadzīves atkritums.

**Atkritumu kods:** 08 01 12

**Neztukšots iepakojums:** Rīcība saskaņā ar oficiālajiem noteikumiem. Iepakojuma materiāli jāiztukšo, tā kā tie var tikt iesniegti atkārtotai rūpnieciskai pārstrādei.

---

### **14. Informācija par transportēšanu**

**Ielas / sliežu transports** Nav transportēšanai bīstams

**ADR/RID klase:**

Iepakojuma grupa

Klasifikācijas kods

Bīstamības identifikācijas numurs

UN- Numurs

Bīstamības etiķete

Preces tehniskais nosaukums

**Jūras transports** Nav transportēšanai bīstams

**IMDG- Klase**

UN- Numurs

Produkta tehniskais nosaukums

Klase/kategorija

Iepakojuma grupa

Marine Pollutant

**Gaisa transports** Nav transportēšanai bīstams

**IATA- Klase**

UN- Numurs

Produkta tehniskais nosaukums

Klase/kategorija

Iepakojuma grupa

---

### **15. Noteikumi**

Par tiesību normām informācija nav uzskatāma par pilnīgu.

**Marķējums saskaņā ar ES direktīvām un GefStoff/ES:**

**EG klasifikācija:** Produkts, saskaņā ar EG direktīvām / GefahrStoffV / EG, nav nepieciešams marķēšanai.

**EG bīstamības simbols:** Strādājot ar ķīmiskām vielām ir jāievēro vispārējie piesardzības pasākumi.

**R frāzes:**

**S-frāzes:** S 2 Sargāt no bērniem.

**Īpašas norādes:**

**ChemVOCFarbV:** max. 1g/l (robeža 2010/01/01: 700 g/l)

**Kategorija:** f

**Valsts noteikumi klasifikācija saskaņā ar VCI / VbF:**

**Ūdens bīstamības klase:** WGK 1

**Giskods:** Ö 10

---

### **16. Cita informācija**

Šī informācija ir balstīta uz mūsu pašreizējām zināšanām un pieredzi. Tas nav produkta īpašību, pielietojuma un kvalitātes apraksts un nevar būt izmantojams tiesiskās attiecībās. Drošības datu lapas publicēšana, aizstāj visas iepriekšējās drošības datu lapas.

Datu lapa izsniegta produktu drošības nodaļā