



## OHUTUSKAART

Vastavalt EÜ 1907/2006, EÜ 453/2010 direktiividele

### Alpina Öl für Terrassen

Versioon 1.1

Uuendatud 04.11.2013

Trükkimise kuupäev 04.11.2013

## LÕIK 1 Aine/segu ja äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

### 1.1 Tootetähis

Kaubamärk: Alpina Öl für Terrassen

### 1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusala ning kasutusala, mida ei soovitata

Soovitatud kasutusala: Puidulasuur  
Soovitatavad kasutuspiirangud: õigel kasutamisel puuduvad

### 1.2 Andmed tootja kohta

Tootja: DAW SE  
Roßdörfer Straße 50, 64372 Ober-Ramstadt

Tootja esindaja Eestis: SIA Caparol Baltica Eesti filiaal  
Läike tee 2/1, Peetri küla, Rae vald  
Harjumaa 75312

Telefon/faks: +372 6000 690/+372 6000 691

E-mail: [info@alpinacolor.ee](mailto:info@alpinacolor.ee)  
[www.alpinacolor.ee](http://www.alpinacolor.ee)

Infoosakond: Hädaabi ja tehniline nõustamine toodete osas:  
tel: 600 0690

Meditsiiniline abi/päästeamet 112

---

## LÕIK 2: Ohtude identifitseerimine

### 2.1 Aine/segu identifitseerimine

#### Identifitseerimine EÜ direktiiv nr 1272/2008 järgi

Vastavalt HS nõuetele ei ole tegemist ohtliku ainega

#### Identifitseerimine EÜ direktiiv nr 1999/45 ja EMÜ 67/548 järgi

Ei ole ohtlik aine/segu



## OHUTUSKAART

Vastavalt EÜ 1907/2006, EÜ 453/2010 direktiividele

### Alpina Öl für Terrassen

Versioon 1.1

Uuendatud 04.11.2013

Trükkimise kuupäev 04.11.2013

#### 2.2 Märgistuselemendid

##### Märgistus EÜ direktiiv nr 1272/2008 järgi

Vastavalt HS nõuetele ei ole tegemist ohtliku ainega

##### Märgistus EÜ direktiiv nr 1999/45 järgi

EL direktiivide ja riigis kehtivate seaduste kohaselt ei ole toote markeerimine kohustuslik.

#### 2.3 Muud ohud

See aine/segud ei sisalda aineid, mis on klassifitseeritud kui püsivad, bioakumuleeruvad ja toksilised (PBT) või väga püsivad ja väga bioakumuleeruvad (vPvB).

Hoida lastele kättesaamatus kohas. Töötlemise ja kuivamise ajal hoolitseda põhjaliku õhutuse eest. Söömine, joomine ja suitsetamine on tööde ajal keelatud. Silma või nahale sattumisel pesta koheselt veega. Vältida toote sattumist kanalisatsiooni, veekogusse või pinnasesse. Töövahendid pesta kohe pärast kasutamist vee ja seebiga.

Lihvimistööl kasutada tolmufiltrit P2.

Vältida pihustussudu sissehingamist. Kasutada kombineeritud filtrit A2/P2

---

### LÕIK 3: Koostis/teave koostisainete kohta

#### 3.2 Keemiline iseloomustus

Kirjeldus:

EÜ direktiivi nr 1907/2006 järgi ohtlikud koostisosad puuduvad

---

### LÕIK 4: Esmaabimeetmed

#### 4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

Üldised juhised:

Erilised nõuded puuduvad.  
Kokkupuutunud inimene viia ohutsoonist eemale.

Sissehingamisel:

Abistaja peab kaitsma ennast ise.

Nahale sattumisel:

Viia kannatanu/minna värske õhu kätte.

Nahk pesta hoolikalt seebi ja rohke veega või kasutada sobivat puhastusvahendit.

MITTE kasutada lahusteid või vedeldusvahendeid.

Silma sattumisel:

Kontaktläätsed eemaldada.



## OHUTUSKAART

Vastavalt EÜ 1907/2006, EÜ 453/2010 direktiividele

### Alpina Öl für Terrassen

Version 1.1

Uuendatud 04.11.2013

Trükkimise kuupäev 04.11.2013

Alla neelamisel:

Loputada rohke veega, ka silmalau aluseid vähemalt 10 minutit voolava veel all. Pöörduda arsti poole.  
Allaneelamisel MITTE esile kutsuda oksendamist. Loputada suud ja juua rohkelt vett.  
Teadvusetule inimesele ei tohi suu kaudu kunagi mitte midagi manustada.  
Püsivate kaebuste korral pöörduda arsti poole.

#### 4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju.

Sümptomid:

puuduvad

Riskid:

puuduvad

#### 4.3 Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta

Andmed puuduvad

---

## 5. Tulekustutusmeetmed

### 5.1 Tulekustutusvahendid

Sobivad tulekustutusvahendid:

Toode ise ei põle, tulekustutusvahend valida vastavalt olukorrale.

Ebasobivad tulekustutusvahendid:

Vesi täisjoana

### 5.2 Erilised ainet/segust tulenevad ohud

Põlemisest tulenevad ohud:

Põlemisel tekivad suitsugaasid. Mitte lasta tulekustutusvett kanalisatsiooni või veekogudesse.

### 5.3 Juhised tulekahju kustutamiseks

Isikukaitsemeetmed tulekahju korral:

Kasutada isikukaitsevahendeid. Põlengu puhul vajadusel kanda hingamisteede kaitsevahendit. Toode ise ei põle. Üldised nõuded kemikaalide põlemise korral.

Edasised juhised:



## OHUTUSKAART

Vastavalt EÜ 1907/2006, EÜ 453/2010 direktiividele

### Alpina Öl für Terrassen

Version 1.1

Uuendatud 04.11.2013

Trükkimise kuupäev 04.11.2013

---

## LÕIK 6: Meetmed juhusliku keskkonda sattumise korral

### 6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Ettevaatusabinõud isikute kaitsmiseks:

Vältida toote sattumist silma ja nahale.  
Sattumisel põrandale võib toode põhjustada libedust.  
Kanda kareda kummitallaga turvajalatseid.  
Vt kaitse-eeskirju peatükk 7 ja 8.  
Toote jäägid utiliseerida nõuetekohaselt.

### 6.2 Keskkonnakaitse meetmed

Keskkonnakaitsemeetmed:

Mitte valada kanalisatsiooni ega pinnasesse.  
Jõgede, järvede või heitveetorude reostumisel vahendiga tuleb vastavalt kohalikele seadustele informeerida asutusi, kelle kompetentsi vastav valdkond kuulub.  
Takistada edasine leke või äravool kuni reostusohu on möödas.

### 6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja –vahendid

Puhastusmeetmed:

Väljaimbunud materjali edasivoolamist takistada vedelikku mitteimava vahendi abil (nt liiv, silikoongeel, happeline siduja, universaalsidusaine, saepuru)  
Utiliseerimisele viia originaalpakendis ja suletuna.

### 6.4 Viited muudele lõikudele

Edasised juhised vt ohutuskaart lõik 8 ja 13.

---

## LÕIK 7: Käitlemine ja ladustamine

### 7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Ettevaatusabinõud ohutu käitlemise tarbeks:

Eriolised tehnilised ohutusnõuded puuduvad.  
Isikukaitsemeetmeid vt lõik 8.  
Söömine, joomine ja suitsetamine on tööde ajal keelatud.



## OHUTUSKAART

Vastavalt EÜ 1907/2006, EÜ 453/2010 direktiividele

### Alpina Öl für Terrassen

Versioon 1.1

Uuendatud 04.11.2013

Trükkimise kuupäev 04.11.2013

Hügieeninõuded:

Hoolitseda piisava õhutuse eest. Vältida toote sattumist silma ja nahale. Enne söömist, joomist või suitsetamist ja pauside ajal ning tööde lõppemisel pesta käed.

#### 7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Nõuded laoruumidele ja anumatele:

Avatud anumad tihedalt sulgeda ja ladusta püstises asendis vältimaks lekkeohtu. Toote kvaliteedi säilitamiseks hoida anumaid eemal kuumusest ja kaitsta otsese päikese kiirguse eest. Säilitada toatemperatuuril. Külbumise korral muutub toote kasutuskõlbmatuks.

Teave kemikaalide koosladustamise kohta:

Hoida eemale oksüdeerivatest vahenditest, happelistest ja leelistest materjalidest

Hoiuklass (TRGS 510):

Muud juhised:

12, mittepõlevad vedelikud  
Tähelepanu: Isesüttimisohu vältimiseks tuleb tootega immutatud lapid ja rätikud hoida kindlalt suletud plekkanumas või lasta enne äraviskamist kuivada värskes õhus.

#### 7.3 Spetsiifiline lõppkasutus

Toote kasutamine:

Järgida toote tehnilist informatsiooni

---

### LÕIK 8: Kokkupuute ohjamine ja isikukaitse

#### 8.1 Kontrollparameetrid

Toode ei sisalda aineid, millele on kehtestanud töökeskkonna piirnormid

#### 8.2 Kokkupuute ohjamine

##### Isikukaitse

Silmade kaitse:

kaitseprillid  
Kutseühistute kohta kehtivad reeglid BGR 192  
silmade ja näo kaitsmine

Kindamaterjal:

Nitriilkautšuk

Kindamaterjalist läbitungivus kiirus:

240 min



## OHUTUSKAART

Vastavalt EÜ 1907/2006, EÜ 453/2010 direktiividele

### Alpina Öl für Terrassen

Version 1.1

Uuendatud 04.11.2013

Trükkimise kuupäev 04.11.2013

Kindapaksus:	0,2 mm
Märkused:	Kanda EN347 poolt kontrollitud kindad. Kindad enne käest võtmist pesta seebi ja veega.
Naha- ja kehakaitse:	Kaitseülikond.
Hingamisteede kaitse:	Aurude tekkimisel kasutada sobiva filtriga hingamisteede kaitset. Tavaliselt pole hingamisteede kaitsevahend vajalik. Kutseühistute kohta kehtivad reeglid BGR 190 Hingamiskaitsevahendite kasutamine.
Kaitsemeetmed:	Erilised kaitsemeetmed puuduvad.
<b>Kokkupuute ohjamine keskkonnas</b>	
Üldised juhised	Ei tohi sattuda pinnavette ega kanalisatsiooni. Veekogude või kanalisatsiooni reostumisel vahendiga tuleb vastavalt kohalikele seadustele informeerida asutusi, kelle kompetentsi vastav valdkond kuulub. Takistada edasine leke või äravool kuni reostusohu on möödas.

---

## LÕIK 9: Füüsikalised ja keemilised omadused

### 9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta.

Välimus:	vedel
Värv:	pigmenteeritud
Lõhn:	iseloomulik
Lõhnalävi:	puudub
pH- väärtus:	andmed puuduvad
Sulamis-/ külmumispunkt:	Ca 0 °C
Keemispunkt/keemisala:	100 °C
Leekpunkt:	<100 °C
Aurustumiskiirus:	andmed puuduvad
Süttivus (tahke, gaasiline)	puudub
Ülemine plahvatuspiir:	puudub
Alumine plahvatuspiir:	puudub
Aururõhk:	Ca. 23 hPa



## OHUTUSKAART

Vastavalt EÜ 1907/2006, EÜ 453/2010 direktiividele

### Alpina Öl für Terrassen

Version 1.1

Uuendatud 04.11.2013

Trükkimise kuupäev 04.11.2013

Suhteline aurutihedus:	puudub
Suhteline tihedus:	puudub
Tihedus:	1,0000 g/cm <sup>3</sup>
Lahustuvus (ed)	
Vees lahustuvus:	ei lahustu
Jaotustegur (n-oktaanool/-vesi)	puudub
Termiline lagunemine:	andmed puuduvad
Viskoossus:	ei ole määratletud
Plahvatusohtlikud omadused:	puudub
Oksüdeerivad omadused:	andmed puuduvad

#### 9.2 Muud andmed

Andmed puuduvad

---

## LÕIK 10: Püsivus ja reaktsioonivõime

### 10.1 Reaktsioonivõime

Ettekirjutatud ladustamis- ja kasutamiseeskirjade järgmisel puuduvad.

### 10.2 Keemiline püsivus

Ettekirjutatud ladustamis- ja kasutamiseeskirjade järgmisel puuduvad.

### 10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Ettekirjutatud ladustamis- ja kasutamiseeskirjade järgmisel puuduvad.

### 10.4 Tingimused mida tuleb vältida

Tingimused mida tuleb vältida:	Kaitsta külmumise eest Ekstreemsete temperatuuride ja otsese päikesekiirguse eest.
--------------------------------	---

### 10.6 Kokkusobimatud materjalid

Materjalid mida tuleb vältida	Kokkusobimatu oksüdeerivate ainetega. Kokkusobimatu hapete ja alustega.
-------------------------------	--

### 10.6 Ohtlikud lagusaadused

Ohtlikud lagusaadused:	Ettekirjutatud ladustamis- ja kasutamiseeskirjade järgmisel puuduvad. Põlemise korral võivad aurustuda ohtlikud lagusaadused: süsinikmonooksiid, süsinikdioksiid ja põlemata süsinik (suits).
------------------------	--



## OHUTUSKAART

Vastavalt EÜ 1907/2006, EÜ 453/2010 direktiividele

### Alpina Öl für Terrassen

Version 1.1

Uuendatud 04.11.2013

Trükkimise kuupäev 04.11.2013

---

#### LÕIK 11: Teave toksilisuse kohta

##### 11.1 Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

###### Akuutne toksilisus

###### Toode:

Akuutne oraalne toksilisus:	>2.000 mg/ kg
Akuutne inhalatiivne toksilisus:	andmed puuduvad
Akuutne dermaalne toksilisus:	andmed puuduvad

###### Ärritav/söövitav toime nahale

###### Toode:

EL klassifitseerimiskriteeriumite kohaselt ei ärrita nahka.

###### Silmi kahjustav/ärritav toime

###### Toode:

EL klassifitseerimiskriteeriumite kohaselt ei ärrita nahka.

###### Hingamisteede sensibiliseerimine

andmed puuduvad

###### Sugurakkude mutageensus

andmed puuduvad

###### Kantserogeensus

andmed puuduvad

###### Kahjulik toime reproduktiivsusele

andmed puuduvad

###### Sihtorgani suhtes toksiline – ühekordne kokkupuude

andmed puuduvad

###### Sihtorgani suhtes toksiline – mitmekordne kokkupuude

andmed puuduvad

###### Aspiratsioon toksilisus

andmed puuduvad

###### Edasine informatsioon

###### Toode:

Selle toote kohta andmed puuduvad.





## OHUTUSKAART

Vastavalt EÜ 1907/2006, EÜ 453/2010 direktiividele

### Alpina Öl für Terrassen

Versioon 1.1

Uuendatud 04.11.2013

Trükkimise kuupäev 04.11.2013

---

## LÕIK 12: Ökoloogiline teave

### 12.1 Toksilisus

#### Toode:

Toksilisus kaladele:	andmed puuduvad
Toksilisus vesikirpudele ja teistele selgrootutele veeloomadele:	andmed puuduvad

### 12.2 Püsivus ja lagunduvus

#### Toode:

Bioloogiline lagunduvus:	andmed puuduvad
--------------------------	-----------------

### 12.3 Bioakumulatsioon

#### Toode:

Bioakumulatsioon:	andmed puuduvad
Jaotustegur (n- oktanol/ -vesi)	ei ole määratud

### 12.4 Liikuvus pinnases

#### Toode:

Liikuvus	andmed puuduvad
----------	-----------------

### 12.5 Toksiliste (PBT) ja väga bioakumuleeruvate (vPvB) ainete hinnangu tulemused

#### Toode:

Hinnang:	See aine/segud ei sisalda aineid, mis on 0,1% või suurema kontsentratsiooniga klassifitseeritud kui püsivad, bioakumuleeruvad ja toksilised (PBT) või väga püsivad ja väga bioakumuleeruvad (vPvB).
----------	---

### 12.6 Muud kahjulikud mõjud

#### Toode:

Muud ökoloogilised juhised:	Andmed puuduvad
-----------------------------	-----------------

---

## LÕIK 13: Jäätmekäitlus

### 13.1 Jäätmetöötlemise meetodid

#### Toode:

Vedelad materjalijäägid viia värvide/lakkide kogumispunkti, kuivanud materjalijäägid utiliseerida ehitus- ja lammutustööde jäägid või nagu praht ja olmeprügi.



## OHUTUSKAART

Vastavalt EÜ 1907/2006, EÜ 453/2010 direktiividele

### Alpina Öl für Terrassen

Versioon 1.1

Uuendatud 04.11.2013

Trükkimise kuupäev 04.11.2013

Jääkidest puhastamata pakendid:

Jäätmekäitlusesse anda ainult täiesti tühjad anumad.

---

#### LÕIK 14: Veonõuded

##### 14.1 UN Nr

Ei ole tegemist ohtliku kaubaga

##### 14.2 UN veose tunnusenimetus

Ei ole tegemist ohtliku kaubaga

##### 14.3 Transpordi ohuklass(id)

Ei ole tegemist ohtliku kaubaga

##### 14.4 Pakendirühm

Ei ole tegemist ohtliku kaubaga

##### 14.5 Keskkonnaohud

Ei ole tegemist ohtliku kaubaga

##### 14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Juhised – vt lõik 6-8

##### 14.7 Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOL 73/78 II lisaga ja IBC koodeksiga

Puuduvad

---

#### LÕIK 15: Kohustuslik teave märgistusel

##### 15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnaalased eeskirjad/õigusaktid

Veeohustusklass:

1 = vähesel määral ohtlik veekeskkonnale

Märkus: VVWS A4

Värvide ja lakkide koodid /GIS- kood:

M-KH01 läbipaistvad lakid/ puidukaitsevahendid, veega lahjendatav

Lenduvad orgaanilised ühendid:

2004/42/EÜ põhjal <10 g/l

##### 15.2 Kemikaali ohutuse hindamine

Ei ole selle toote puhul vajalik

---

#### LÕIK 16: Muu teave

##### Edasine informatsioon

Muud juhised:

Selle toote kohta ei ole nõutud



## OHUTUSKAART

Vastavalt EÜ 1907/2006, EÜ 453/2010 direktiividele

### Alpina Öl für Terrassen

Version 1.1

Uuendatud 04.11.2013

Trükkimise kuupäev 04.11.2013

kokkupuutestsenaariumi teatist vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006 (REACH). See toode on segu ja sisaldab vähem kui 0,1% väga kõrge riskiteguriga aineid (SVHC). Seetõttu ei pea määratlema soovitatavaid kasutusalasid ega hindama kemikaali ohutust. Kasutusaladest teadaandmine ei ole nõutud vastavalt REACH artiklile 31(1)(a) – registreeritud ained/segud ei ole klassifitseerimise kriteeriumide järgi ohtlikud vastavalt määrustele (EÜ) 1272/2008 või (EÜ) 1999/45.

Käesolevas ohutuskaardis esitatud andmed vastavad meie teadmistele dokumendi koostamise hetkel. See informatsioon annab Teile juhtnööre ohutuskaardis nimetatud toote ohutuks käitlemiseks, ladustamiseks, transpordiks ja utiliseerimiseks. Juhised ei laiene teistele toodetele. Kui ohutuskaardis nimetatud toode segatakse või töödeldakse teiste materjalidega, ei kehti tootele enam ohutuskaardil välja toodud informatsioon.

#### **REACH ja GHS/CLP info**

Muudatusi seaduse nõuetes REACH (EÜ nr 1907/2006) ja GHS v vastavalt CLP- määrustele (EÜ nr 1272/2008) kohaldatakse vastavalt kohalikele seadustele. Ohutuskaarte uuendatakse regulaarselt, vastavalt meie eeltarnijate informatsioonile. Tavakohaselt teavitame teid muudatustest.

Seoses REACHiga soovime teatada, et me ei soorita teise etapi kasutajana uusi registreerimisi, vaid jagame oma tarnijate poolt antud infot. Ohutuskaarte uuendatakse vastavalt laekuvale informatsioonile. See toimub vastavalt sisalduva aine registreerimise tähtajale ülemineku perioodi 01.12.2010 - 01.06.2018 jooksul.

Ohutuskaartide kohaldamiseks GHS v CLP määrusele vastavalt kehtib segudele ja valmistite üleminekuaeg kuni 01.06.2015. Kohaldame oma ohutuskaarte vastavalt nimetatud üleminekuaja raamides kohe, kui oleme saanud tarnijailt vajalikud andmed.