# Ohutuskaart

**vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31**

Trükkimiskuupäev 09.03.2026 Versiooni number 16.4 (asendab versiooni 16.3) Läbi vaadatud: 09.03.2026

## 1. JAGU: Aine/segu ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

**1.1 Tootetähis**

**Kaubanduslik nimetus:** **Puidukaitsevahend**

**Kaubaartikli number:** 4006

**1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalad ning kasutusalad, mida ei soovitata** Täiendav oluline teave puudub.

**Aine/segu kasutamine** Kruntimine
Pinnakate/värv

**1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta**

**Tootja/tarnija:** Osmo Holz und Color GmbH & Co. KG
Affhüppen Esch 12
D-48231 Warendorf

**Ohutuskaardi eest vastutav osakond/kontaktisik:** Product safety department
Tel.: +49 (0) 251 / 692 - 188
Fax: +49 (0) 251 / 692 - 462
e-mail: helmut.starp@osmo.de

**1.4 Hädaabitelefoni number** Poison information telephone number (Mürgistusteabekeskuse number) is nationally 166 62
calling from abroad (+372) 626 93 90

## 2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

**2.1 Aine või segu klassifitseerimine**

**Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008** Toode ei kuulu CLP (ainete ja segude klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamist käsitleva) määruse alusel klassifitseerimisele.

**2.2 Märgistuselemendid**

**Ohupiktogrammid** Ei kehti

**Tunnussõna** Ei kehti

**Ohulaused** Ei kehti

**Hoiatuslaused** P101 Arsti poole pöördudes võtta kaasa toote pakend või etikett.
P102 Hoida lastele kättesaamatus kohas.
P262 Vältida silma, nahale või rõivastele sattumist.
P271 Käidelda üksnes välitingimustes või hästi ventileeritavas kohas.

**Täiendavad andmed:** EUH210 Ohutuskaart nõudmisel kättesaadav.

**2.3 Muud ohud** Töös kemikaalidega järgida üldisi ohutuseeskirju.
Lihvimisel alati kanda tolmumaski.
NB: Pese kohe puhtaks immutatud lapid või säilitage õhukindlas anumas (Isesüttimise oht!).

(Jätkub lehelt 2)

# Ohutuskaart

**vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31**

Trükkimiskuupäev 09.03.2026 Versiooni number 16.4 (asendab versiooni 16.3) Läbi vaadatud: 09.03.2026

**Kaubanduslik nimetus: Puidukaitsevahend**

(Jätkub lehel 1)

**Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine**

**PBT:** Ei ole kohaldatav

**vPvB:** Ei ole kohaldatav

* 

## 3. JAGU: Koostis / teave koostisainete kohta

**3.2 Segud**

**Kirjeldus:** Alltoodud ainete segu koos mitteohtlike lisanditega.

**Ohtlikud koostisosad:**

| | | |
|---|---|---|
| CAS: 64742-48-9<br>EÜ number: 918-481-9<br>Reg.nr.: 01-2119457273-39 | aliphatic hydrocarbons, C10-C13 n-alkanes, i-alkanes, cyclics, aromatics < 2 %<br>Asp. Tox. 1, H304, EUH066 | 50–60% |
| CAS: 84418-68-8<br>EINECS: 282-780-4 | Neodecanoic acid, zinc salt, basic<br>Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411 | ≥0,25–<2,5% |

**SVHC** Ei ole kohaldatav

**Täiendav teave:** Loetletud ohulausete täislaused on toodud jaos 16.

## 4. JAGU: Esmaabimeetmed

**4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus**

**Üldised soovitused:** Viige kannatanud isik välja värske õhu kätte.

**Sissehingamisel:** Tagada värske õhk; konsulteerida arstiga; loputada veega.

**Kokkupuutel nahaga:** Üldiselt toode ei ärrita nahka.

**Silma sattumisel:** Loputada avatud silmi mõne minuti jooksul jooksva vee all. Kui sümptomid püsivad, konsulteerida arstiga.

**Allaneelamisel:** Loputada suud veega.
MITTE kutsuda esile oksendamist.
Kui sümptomid säilivad, konsulteerida arstiga.

**4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju**

Peapööritus
Peavalu

**4.3 Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta** Täiendav oluline teave puudub.

(Jätkub lehelt 3)

# Ohutuskaart

**vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31**

Trükkimiskuupäev 09.03.2026 Versiooni number 16.4 (asendab versiooni 16.3) Läbi vaadatud: 09.03.2026

***Kaubanduslik nimetus:*** **Puidukaitsevahend**

(Jätkub lehel 2)

## 5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

***5.1 Tulekustutusvahendid***

***Sobivad kustutusvahendid:*** CO2, kustutuspulber või veepihustus. Suuremaid leeke kustutada veepihustusega või alkoholikindla vahuga.

***Kustutusvahendid, mida ei tohi ohutusnõuetest tulenevalt kasutada.*** Vesi täisjoana

***5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud*** Kuumenemise või tulekahju korral võimalik toksiliste gaaside teke.

***5.3 Nõuanded tuletõrjujatele***

***Erikaitsevahendid:*** Tavalised meetmed keemiapõlengute korral.

***Täiendav teave*** Jahutada ohustatud anumaid veepihustusega.
Kõrvaldada tulekahjujärgne rusu ja tulekustutusvesi vastavalt ametlikele eeskirjadele.

## 6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

***6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras*** Tagada vastav ventilatsioon
Hoida eemal süttimisallikatest.

***6.2 Keskkonnakaitsemeetmed:*** Toode ei tohi sattuda kanalisatsioonisüsteemidesse või mistahes veekogudesse.
Sattumisel veekogudesse või kanalisatsioonisüsteemi informeerida vastavaid ametiasutusi.
Lahjendada suure koguse veega.

***6.3 Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid:*** Kuum vesi ja puhastusvahend
Mahavoolanud vedelik absorbeeritakse liiva, vermikuliiti vms. absorbenti kasutades.
Käidelda saastunud materjal samuti nagu jäätmed vastavalt jaole 13.
Tagada sobilik ventilatsioon.

***6.4 Viited muudele jagudele*** Ei eralda ohtlikke aineid.
Informatsiooni ohutu kasutamise kohta vaadata jagu 7.
Informatsiooni isikliku kaitsevarustuse kohta vaadata jagu 8.
Informatsiooni käitlemise kohta vaadata jagu 13.

(Jätkub lehelt 4)

# Ohutuskaart

**vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31**

Trükkimiskuupäev 09.03.2026 Versiooni number 16.4 (asendab versiooni 16.3) Läbi vaadatud: 09.03.2026

***Kaubanduslik nimetus:*** **Puidukaitsevahend**

(Jätkub lehel 3)

## 7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

***7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud***

Kasutada üksnes hästi ventileeritud piirkondades.
Hoida mahutites tihedalt suletuna.
Tagada hea ventilatsioon/äravool töökohas.
Avage ja töötage mahutiga ettevaatlikult.
Vältida udu teket.

***Teave tule- ja plahvatusvastase kaitse kohta:***

Hoida hingamisteede kaitseseade kättesaadavalt.

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

***Ladustamine:***

***Nõuded laoruumidele ja mahutitele:***

Säilitada üksnes originaalanumates.

***Teave kemikaalide koosladustamise kohta:***

Pole nõutud

***Täiendav teave ladustamistingimuste kohta:***

Kaitsta külma eest.
Säilitada mahutit tihedalt suletuna.
Säilitada jahedas, kuivas kohas hästi suletud mahutites.

***Ladustamisklass:***

10

***7.3 Erikasutus***

Täiendav asjakohane teave puudub.

## 8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

***8.1 Kontrolliparameetrid***

***Töökeskkonnas jälgitavate piirnormidega koostisained:***

Toode ei sisalda olulisel hulgal piirnormiga sätestatud aineid, mis vajaksid järelevalvet töökohas.

***Täiendav teave:***

Aluseks olid valmistamise ajal kehtinud loetelud.

***8.2 Kokkupuute ohjamine***

***Asjakohane tehniline kontroll***

Rohkem andmeid pole; vaadake 7. jagu

***Isiklikud kaitsemeetmed, nagu isikukaitsevahendid***

***Üldised kaitse- ja hügieenimeetmed:***

Mitte süüa, juua, suitsetada või nuusata töötamise ajal.
Mitte kanda tootega immutatud riidetükke pükste taskutes.
Hoida eemal toiduainetest, jookidest ja söökidest.
Koheselt eemaldada kõik määrdunud ja saastunud riideid
Vältida kokkupuudet silmade ja nahaga.
Hoida kaitseriietust eraldi.
Mitte sisse hingata gaasi / auru / udu.

(Jätkub lehelt 5)

# Ohutuskaart

**vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31**

Trükkimiskuupäev 09.03.2026 Versiooni number 16.4 (asendab versiooni 16.3) Läbi vaadatud: 09.03.2026

**Kaubanduslik nimetus: Puidukaitsevahend**

(Jätkub lehel 4)

| | |
|---|---|
| ***Hingamisteede kaitsmine*** | Pole vajalik, kui ruum on hästi ventileeritav.<br>Kasutada sobivat hingamisteede kaitseseadet üksnes udu või auru moodustumise korral.<br>Kui riskianalüüs seda nõuab, kasutage tunnustatud standarditele vastavat nõuetekohaselt paigaldatud, õhupuhastavat ja õhu sissehingatavat respiraatorit.<br>Poolmask koos ümmarguse keermega EN 148-1 (keeratav filter) ja kombineeritud filter A1 - P2 vastavalt Saksa standardile DIN EN 14387. |
| ***Käte kaitsmine:*** | Nahaprobleemide vältimiseks tuleks kinnaste kandmist vähendada minimaalselt vajalikuni.<br>Kaitsekindad<br>Kinnaste materjal peab olema läbitungimatu ja vastupidav toote suhtes.<br>Kinda materjali valik tugineb läbitungivuse aegadele, difusiooni ja degradeerimisnäitajatele. |
| ***Kindamaterjal*** | Sobivate kinnaste valik ei sõltu üksnes materjalist, vaid kuna toode on mitmest ainest koosnev segu, tuleb neid enne kasutust kontrollida. |
| ***Kindamaterjali läbimisaeg*** | Täpse läbitungimisaja on määranud kaitsekinnaste tootja ning seda tuleb järgida. |
| ***Püsivaks kontaktiks sobivad järgnevatest materjalidest valmistatud kindad:*** | Nitriilkummist, NBR<br>Soovitatav materjali paksus: ≥ 0,4 mm<br>Segu läbitungimisaeg peab olema vähemalt 480 minutit (läbilaskvus vastavalt EN 374 III osale: Tase 6). |
| ***Kaitsmiseks pritsmete eest sobivad järgnevatest materjalidest valmistatud kindad:*** | Nitriilkummist, NBR |
| ***Silmade/näo kaitsmine*** | Tihedalt hermeetilised kaitseprillid |
| ***Kehakaitse:*** | Kaitsev tööriietus |

## 9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

***9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta***

| | |
|---|---|
| ***Üldine teave*** | |
| ***Füüsikaline olek*** | Fluiid |
| ***Värvus*** | Värvitu |
| ***Lõhn:*** | Mahe |
| ***Sulamis-/külmumispunkt:*** | Ei ole määratud |
| ***Keemispunkt, keemise algpunkt ja keemisvahemik*** | > 180 °C |
| ***Alumine ja ülemine plahvatuspiir*** | |
| ***Alumine:*** | 0,6 Vol % |
| ***Ülemine:*** | 7,0 Vol % |

(Jätkub lehelt 6)

# Ohutuskaart

**vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31**

Trükkimiskuupäev 09.03.2026 Versiooni number 16.4 (asendab versiooni 16.3) Läbi vaadatud: 09.03.2026

**Kaubanduslik nimetus: Puidukaitsevahend**

(Jätkub lehel 5)

| | |
|---|---|
| **Leekpunkt:** | > 60 °C (DIN EN ISO 2719) |
| **Isesüttimistemperatuur:** | 240 °C |
| **pH** | Ei ole kohaldatav |
| **Viskoossus:** | |
| **Kinemaatiline viskoossus juures 20 °C** | 25 - 35 s (DIN EN ISO 2431/4mm)<br>>21 mm²/s (40°C) (arvutatud) |
| **Dünaamiline:** | Pole määratud |
| **Lahustuvus** | |
| **Vesi:** | Mittesegunev või raskelt segatav. |
| **Tihedus ja/või suhteline tihedus** | |
| **Tihedus juures 20 °C:** | 0,85-0,87 g/cm³ (DIN 51757) |

| | |
|---|---|
| **9.2 Muu teave** | |
| **Välimus:** | |
| **Kuju:** | Viskoosne |
| **Oluline teave tervise- ja keskkonnakaitse ning ohutuse kohta.** | |
| **Süttimistemperatuur:** | Toode ei ole isesüttiv. |
| **Plahvatusohtlikkus:** | Toode ei tekita plahvatusohtu. |
| **Lahusti sisaldus:** | |
| **VOC (EC)** | <750 g/l |

| | |
|---|---|
| **Teave füüsikaliste ohtude klasside kohta** | |
| **Lõhkeained** | Ei kehti |
| **Tuleohtlikud gaasid** | Ei kehti |
| **Aerosoolid** | Ei kehti |
| **Oksüdeerivad gaasid** | Ei kehti |
| **Rõhu all olevad gaasid** | Ei kehti |
| **Tuleohtlikud vedelikud** | Ei kehti |
| **Tuleohtlikud tahked ained** | Ei kehti |
| **Isereageerivad ained ja segud** | Ei kehti |
| **Pürofoorsed vedelikud** | Ei kehti |
| **Pürofoorsed tahked ained** | Ei kehti |
| **Isekuumenevad ained ja segud** | Ei kehti |
| **Ained ja segud, mis eraldavad kokkupuutel veega tuleohtlikke gaase** | Ei kehti |
| **Oksüdeerivad vedelikud** | Ei kehti |
| **Oksüdeerivad tahked ained** | Ei kehti |
| **Orgaanilised peroksiidid** | Ei kehti |
| **Metalle söövitavad ained ja segud** | Ei kehti |
| **Desensibiliseeritud lõhkeained** | Ei kehti |

(Jätkub lehelt 7)

# Ohutuskaart

**vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31**

Trükkimiskuupäev 09.03.2026 Versiooni number 16.4 (asendab versiooni 16.3) Läbi vaadatud: 09.03.2026

**Kaubanduslik nimetus: Puidukaitsevahend**

(Jätkub lehel 6)

## 10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

**10.1 Reaktsioonivõime** Täiendav oluline teave puudub.

**10.2 Keemiline stabiilsus**

**Termiline lagunemine / välditavad tingimused:** Lagunemist ei esine, kui kasutatakse ja säilitatakse vastavalt spetsifikatsioonidele.

**10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus** Reageerib tootes immutatud tekstiilidega (nt puhastusvill).

**10.4 Tingimused, mida tuleb vältida** Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada.

**10.5 Kokkusobimatud materjalid:** Täiendav oluline teave puudub.

**10.6 Ohtlikud lagusaadused:** Kuumenemise või tulekahju korral võimalik toksiliste gaaside teke.
Lämmastikoksiidid (NOx)
Süsinikmonoksiid ja süsihappegaas

**Lisainformatsioon:** NB: Pese kohe puhtaks immutatud lapid või säilitage õhukindlas anumas (Isesüttimise oht!).

## 11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

**11.1 Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määruses (EÜ) nr 1272/2008**

**Akuutne toksilisus** Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

| **LD/LC50 väärtused klassifitseerimiseks:** | | |
|---|---|---|
| **CAS: 64742-48-9 aliphatic hydrocarbons, C10-C13 n-alkanes, i-alkanes, cyclics, aromatics < 2 %** | | |
| Suukaudne | LD50 | >5.000 mg/kg (rott) |
| Nahakaudne | LD50 | >5.000 mg/kg (rott) |
| Sissehingamisel | LC50 / 4h | >5 mg/l (rott) |
| **CAS: 84418-68-8 Neodecanoic acid, zinc salt, basic** | | |
| Suukaudne | LD50 | >5.000 mg/kg (rott) (äge suukaudne mürgisus) |
| Nahakaudne | LD50 | >3.640 mg/kg (rott) (Acute Dermal Toxicity) |
| | LC50 / 72h | 2,05 mg/l (vetikad) |

**Peamine ärritav efekt:**

**Nahasöövitus/-ärritus** Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

**Raske silmakahjustus / silmade ärritus** Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

**Hingamisteede või naha sensibiliseerimine** Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

**Mutageensus sugurakkudele** Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

**Kantserogeensus** Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

(Jätkub lehelt 8)

# Ohutuskaart

**vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31**

Trükkimiskuupäev 09.03.2026 Versiooni number 16.4 (asendab versiooni 16.3) Läbi vaadatud: 09.03.2026

**Kaubanduslik nimetus: Puidukaitsevahend**

(Jätkub lehel 7)

| | |
|---|---|
| ***Reproduktiivtoksilisus*** | Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud. |
| ***Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude*** | Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud. |
| ***Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude*** | Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud. |
| ***Hingamiskahjustus*** | Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud. |
| ***Subakuutne kuni krooniline mürgisus:*** | Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud. |

***11.2 Teave muude ohtude kohta***

| ***Endokriinseid häireid põhjustavad omadused*** |
|---|
| Ükski koostisaine ei ole nimekirjas. |

## 12. JAGU: Ökoloogiline teave

***12.1 Mürgisus***

| ***Toksilisus veeorganismidele:*** | |
|---|---|
| **CAS: 64742-48-9 aliphatic hydrocarbons, C10-C13 n-alkanes, i-alkanes, cyclics, aromatics < 2 %** | |
| EC50 / 48h | >1.000 mg/l (daphnia) |
| IC50 / 72h | >1.000 mg/l (vetikad) |
| LC50 / 96h | >1.000 mg/l (kala) |
| **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 (kala) |
| NOEC / 3 days | 0,06 mg/l (vetikad) |

| | |
|---|---|
| ***12.2 Püsivus ja lagunduvus*** | Täiendav oluline teave puudub. |
| ***12.3 Bioakumulatsioon*** | Täiendav asjakohane teave puudub. |
| ***12.4 Liikuvus pinnases*** | Täiendav asjakohane teave puudub. |

***12.5 Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine***

| | |
|---|---|
| ***PBT:*** | Ei ole kohaldatav |
| ***vPvB:*** | Ei ole kohaldatav |
| ***12.6 Endokriinseid häireid põhjustavad omadused*** | Toode ei sisalda endokriinseid häireid põhjustavate omadustega aineid. |

***12.7 Muu kahjulik mõju***

***Täiendav keskkonnaalane informatsioon:***

***Üldised märkused:*** Vee ohuklass 1 (Saksa eeskirjad) (Enesehinnang): kergelt ohtlik veele

(Jätkub lehelt 9)

# Ohutuskaart

**vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31**

Trükkimiskuupäev 09.03.2026 Versiooni number 16.4 (asendab versiooni 16.3) Läbi vaadatud: 09.03.2026

**Kaubanduslik nimetus: Puidukaitsevahend**

(Jätkub lehel 8)

* 

## 13. JAGU: Jäätmekäitlus

**13.1 Jäätmetöötlusmeetodid**

**Soovitused** Ei tohi käidelda koos olmeprügiga. Toode ei tohi sattuda kanalisatsioonisüsteemidesse.
Käitlemine peab toimuma vastavalt ametlikele eeskirjadele.

| Euroopa jäätmekataloog | |
|---|---|
| 08 01 12 | Värvi- ja lakijäätmed, mida ei ole nimetatud koodinumbriga 08 01 11 |
| 15 01 04 | Metallpakendid |

**Puhastamata pakend:**

**Soovitused:** Käitlemine peab toimuma vastavalt ametlikele eeskirjadele.

**Soovitatavad puhastusvahendid:** Vesi, vajaduse korral koos puhastusainetega.

## 14. JAGU: Veonõuded

| | |
|---|---|
| **14.1 ÜRO number või ID number** | |
| **ADR, ADN, IMDG, IATA** | Ei kehti |
| **14.2 ÜRO veose tunnusnimetus** | |
| **ADR, ADN, IMDG, IATA** | Ei kehti |
| **14.3 Transpordi ohuklass(id)** | |
| **ADR, ADN, IMDG, IATA** | |
| **klass** | Ei kehti |
| **14.4 Pakendigrupp** | |
| **ADR, IMDG, IATA** | Ei kehti |
| **14.5 Keskkonnaohud:** | |
| **Meresaasteaine:** | Ei |
| **14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele** | Ei ole kohaldatav |
| **14.7 Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega** | Ei ole kohaldatav |
| **UN "Model Regulation":** | Ei kehti |

(Jätkub lehelt 10)

# Ohutuskaart

**vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31**

Trükkimiskuupäev 09.03.2026 Versiooni number 16.4 (asendab versiooni 16.3) Läbi vaadatud: 09.03.2026

**Kaubanduslik nimetus: Puidukaitsevahend**

(Jätkub lehel 9)

* 

## 15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

**15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnaalased eeskirjad/õigusaktid**

**Direktiiv 2004/42/EÜ** Toote tüüp: VÄRVID JA LAKID
• Toote alaliik: Siduvad krundid
· Lahustipõhjalised pinnakattevahendid, Piirväärtus: 750 g/l
VOC: 471–≤493 g/l

**DIREKTIIV 2012/18/EL**
**Ohtlike ainete loetelu - I LISA** Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

**Direktiiv 2011/65/EL teatavate ohtlike ainete kasutamise piiramise kohta elektri- ja elektroonikaseadmetes - II Lisa**

Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

**MÄÄRUS (EL) 2019/1148**

**I Lisa - PIIRANGUTEGA LÕHKEAINETE LÄHTEAINED (Ülemine piirmäär artikli 5 lõike 3 kohase loa andmisel)**

Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

**II Lisa - LÕHKEAINETE LÄHTEAINED, MILLEST TULEB TEATADA**

Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

**Määrus (EÜ) nr 273/2004 narkootikumide lähteainete kohta**

Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

**Määrus (EÜ) nr 111/2005 millega kehtestatakse ühenduse ja kolmandate riikide vahelise narkootikumide lähteainetega kauplemise järelevalve eeskirjad**

Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

**Riiklikud eeskirjad:**
**VOC (EU)** < 750 g/l (VOC-max. = 750 g/l (2010 A/h))

**15.2 Kemikaaliohutuse hindamine:** Kemikaaliohutuse hindamist ei ole läbi viidud.

## 16. JAGU: Muu teave

Teave põhineb meie praegustel teadmistel, kuid ei garanteeri toote omadusi ega kujuta endast lepingulist õigussuhet.

**Ohulaused**
H304 Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.
H400 Väga mürgine veeorganismidele.
H411 Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
EUH066 Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.

**Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008** SEGU KLASSIFITSEERIMISE ALUSEKS ON PÕHIMÕTTELISELT ARVUTUSMEETOD, MILLE KÄIGUS KASUTATAKSE AINETE ANDMEID VASTAVALT MÄÄRUSELE (EÜ) NR 1272/2008.

(Jätkub lehelt 11)

# Ohutuskaart

**vastavalt määrus (EÜ) nr 1907/2006, Artikkel 31**

Trükkimiskuupäev 09.03.2026 Versiooni number 16.4 (asendab versiooni 16.3) Läbi vaadatud: 09.03.2026

**Kaubanduslik nimetus: Puidukaitsevahend**

(Jätkub lehel 10)

| | |
|---|---|
| ***Ohutuskaarti väljastav amet:*** | Abteilung Produktsicherheit |
| ***Kontaktisik:*** | Hr. Dr. Starp |
| ***Eelmise versiooni number:*** | 16.3 |
| ***Lühendid ja akronüümid:*** | ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route<br>(European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)<br>IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods<br>IATA: International Air Transport Association<br>GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals<br>EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances<br>ELINCS: European List of Notified Chemical Substances<br>CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)<br>VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)<br>LC50: Lethal concentration, 50 percent<br>LD50: Lethal dose, 50 percent<br>PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic<br>SVHC: Substances of Very High Concern<br>vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative<br>ATE: Acute toxicity estimate values (Ägeda mürgisuse hinnangu väärtused)<br>Asp. Tox. 1: Hingamiskahjustused – 1. kategooria<br>Aquatic Acute 1: Ohtlik veekeskkonnale - äge ohtlikkus veekeskkonnale – 1. kategooria<br>Aquatic Chronic 2: Ohtlik veekeskkonnale - pikaajaline oht veekeskkonnale – 2. kategooria |
| ***Allikad*** | ESIS : European chemical Substances Information System<br>ECHA Portal<br>Toorainetarnijate ohutuskaardid |
| **** Kuupäev võrreldes eelmise muudetud versiooniga.*** | Lisamised, kustutamised, muudatused<br>Uuendatud vastavalt määrusele (EL) 2020/878, millega muudetakse määrust (EÜ) nr: 1907/2006 (REACH) |