

## Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 16.02.2022 Versiooni number 16.1 (asendab versiooni 12.0)

Läbi vaadatud: 26.01.2022

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

#### 1.1 Tootetähis

**Kaubanduslik nimetus:** Wash and Care

**Artikkel:** 8016

#### 1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud

**kasutusalaad ning**

**kasutusalaad, mida ei**

**soovitata**

Täiendav oluline teave puudub.

**Aine/preparaadi kasutamine** Puhastusvahend

#### 1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

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

#### Lähemat informatsiooni

**saab:** Product safety department  
Tel.: +49 (0) 251 / 692 - 188  
Fax: +49 (0) 251 / 692 - 462  
e-mail: [helmut.starp@osmo.de](mailto: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 pakendamise käsitleva) määruse alusel klassifitseerimisele.

#### 2.2 Märgistuselemendid

**Ohupiktogramm** Ei kehti

**Tunnussõna** Ei kehti

**Ohulaused** Ei kehti

**Hoiatuslaused** Kuigi see toode ei ole identifitseerimiseeskirjade subjektiks, soovime järgida ohutuseeskirju.

P101 Arsti poole pöördudes võtta kaasa toote pakend või etikett.

P102 Hoida lastele kättesaamatus kohas.

#### 2.3 Muud ohud

Töös kemikaalidega järgida üldisi ohutuseeskirju.

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

**PBT:** Ei ole kohaldatav.

**vPvB:** Ei ole kohaldatav.

(Jätkub lehel 2)

## Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 16.02.2022 Versiooni number 16.1 (asendab versiooni 12.0)

Läbi vaadatud: 26.01.2022

**Kaubanduslik nimetus: Wash and Care**

(Jätkub lehel 1)

### 3. JAGU: Koostis / teave koostisainete kohta

#### 3.2 Segud

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

**Ohtlikud koostisosad:** Ei kehti

#### Määruses (EÜ) nr 648/2004 detergentide kohta / Koostise märgistamine

anioonsed pindaktiivsed ained, SODIUM OLEATE	≥5 - <15%
TRIDECETH-9	<5%

**Lisainformatsioon:** Loetletud ohulausete täislaused on toodud jaos 16.

### 4. JAGU: Esmaabimeetmed

#### 4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

**Üldine informatsioon:** Erilised meetmed pole nõutavad.

**Pärast sissehingamist:** Tagada värske õhk; konsulteerida arstiga; loputada veega.

**Pärast nahale sattumist:** Üldiselt toode ei ärrita nahka.

**Pärast silma sattumist:** Loputage avatud silm mõne minuti jooksul jooksva vee all. Kui sümptomid säilivad, konsulteerige arstiga.

**Pärast allaneelamist:** MITTE kutsuda esile oksendamist.

Loputage suud ning seejärel jooge suur kogus vett.

Kui sümptomid säilivad, konsulteerida arstiga.

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

Täiendav oluline teave puudub.

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

Täiendav oluline teave puudub.

### 5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

#### 5.1 Tulekustutusvahendid

**Sobivad kustutusained:** Kasutage ümbritsevate tingimustega sobivaid tulekustutusmeetodeid.

#### Ohutuse seisukohalt

**mittesobivad kustutusained:** Vesi täisjoana

#### 5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud

Täiendav oluline teave puudub.

#### 5.3 Nõuanded tuletõrjajatele

**Kaitsevarustus:** Erilised meetmed pole nõutavad.

(Jätkub lehelt 3)

## Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 16.02.2022 Versiooni number 16.1 (asendab versiooni 12.0)

Läbi vaadatud: 26.01.2022

### Kaubanduslik nimetus: Wash and Care

(Jätkeb lehel 2)

#### Lisainformatsioon

Kõrvaldage tulekahjajärgne rusu ja tulekustutusvesi vastavalt ametlikele eeskirjadele.

### 6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

#### 6.1 Isikukaitsemeetmed,

#### kaitsevahendid ja toimimine

#### hädalukorras

Osaline libistamise oht lekkinud/mahavalatud tootel.

#### 6.2

#### Keskkonnakaitsemeetmed:

Ei tohi sattuda maa/krundi sisse.

Lahjendage suure kogusega vett.

#### 6.3 Tõkestamis- ning

#### puhastamise meetodid ja -

#### vahendid:

Kuum vesi

Mahavoolanud vedelik absorbeeritakse liiva, vermikuliiti vms. absorbenti kasutades.

Materjali käitlemine vastavalt eeskirjadele.

#### 6.4 Viited muudele jagudele

Ei eralda ohtlikke substantse.

Informatsiooni ohutu kasutamise kohta vaadata jagu 7.

Informatsiooni isikliku kaitsevarustuse kohta vaadata jagu 8.

Informatsiooni käitlemise kohta vaadata jagu 13.

### 7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

#### 7.1 Ohutu käitlemise

#### tagamiseks vajalikud

#### ettevaatusabinõud

Erilised meetmed pole nõutavad.

#### Üldised kaitse- ja

#### hügieenimeetmed:

Töös kemikaalidega tuleb rakendada tavalisi ettevaatusabinõusid.

#### Informatsioon tule- ja

#### plahvatusvastase kaitse

#### kohta:

Ei ole.

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

#### Hoiustamine:

#### Nõudmised ladudele ja

#### anumatele:

Ei ole erilisi nõudeid.

#### Informatsioon koos

#### hoiustamise kohta:

Pole nõutud.

#### Lähem informatsioon

#### hoiustamistingimuste kohta:

Kaitsta külma eest.

#### Hoiustamisklass:

12

(Jätkeb lehelt 4)

## Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 16.02.2022 Versiooni number 16.1 (asendab versiooni 12.0)

Läbi vaadatud: 26.01.2022

### Kaubanduslik nimetus: Wash and Care

(Jätkub lehel 3)

#### 7.3 Erikasutus

Täiendav oluline teave puudub.

### 8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

#### 8.1 Kontrolliparameetrid

##### Töökohas järelevalvatavad

**koostisained piirväärtustega:** Toode ei sisalda olulisel hulgal piirnormiga sätestatud aineid, mis vajaksid järelevalvet töökohas.

**Lisainformatsioon:** Nimekirjad kehtivad valmistamise ajal, mil kasutatakse alusdokumendina.

#### 8.2 Kokkupuute ohjamine

**Asjakohane tehniline kontroll** Rohkem andmeid pole; vaadake punkt 7.

##### Isiklikud kaitsemeetmed, nagu isikukaitsevahendid

##### Üldised kaitse- ja

##### hügieenimeetmed:

Enne pause ja töö lõpetamisel peske käed.

##### Hingamisteede kaitsmine

Pole nõutav.

##### Käte kaitsmine:

Kinnaste materjal peab olema läbitungimatu ja vastupidav toote suhtes. Kinda materjali valik tugineb läbitungivuse aegadele, difusiooni ja degradeerimisnäitajatele.

##### Kinnaste materjal

Looduslikust kummist, NR

Sobivate kinnaste valik ei sõltu üksnes materjalist, vaid kuna toode on mitmest aineist koosnev segu, tuleb neid enne kasutust kontrollida.

##### Kinnaste materjali

##### läbitungimisaeg

Täpse läbitungimisaega on määranud kaitsekinnaste tootja ning seda tuleb järgida.

##### Püsivaks kontaktiks sobivad

##### järgnevatest materjalidest

##### valmistatud kindad:

Kummist kindad

Looduslikust kummist, NR

##### Silmade/näo kaitsmine

Täitmise ajal soovitatav kaitseprillide kandmine

##### Kehakaitse:

Pole nõutav.

### 9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

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

##### Üldine informatsioon

##### Füüsikaline olek

Fluiid

##### Värv

Kollakas

##### Lõhn:

Mahe

##### Lõhnalävi:

Pole määratud.

##### Sulamis-/külmumispunkt:

0 °C

##### Keemispunkt, keemise algpunkt ja keemisivahemik

100 °C

##### Süttivus

Ei ole kohaldatav.

(Jätkub lehelt 5)

## Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 16.02.2022 Versiooni number 16.1 (asendab versiooni 12.0)

Läbi vaadatud: 26.01.2022

### Kaubanduslik nimetus: Wash and Care

(Jätkub lehel 4)

<b>Leekpunkt:</b>	Ei ole kohaldatav.
<b>Ihesüttimistemperatuur:</b>	Toode ei ole isesüttiv.
<b>pH juures 20 °C</b>	10,5–11,2
<b>Viskoossus:</b>	
<b>Kinemaatiline viskoossus juures 20 °C</b>	20-40 s (DIN EN ISO 2431/4mm)
<b>Dünaamiline:</b>	Pole määratud.
<b>Lahustuvus</b>	
<b>Vesi:</b>	Täielikult segunev.
<b>Aururõhk juures 20 °C:</b>	23 hPa
<b>Tihedus ja/või suhteline tihedus</b>	
<b>Tihedus juures 20 °C:</b>	1,02 g/cm <sup>3</sup>

#### 9.2 Muu teave

<b>Välimus:</b>	
<b>Kuju:</b>	Fluiid
<b>Oluline informatsioon tervise- ja keskkonnakaitse ning ohutuse kohta.</b>	
<b>Plahvatusohtlikkus:</b>	Toode ei tekita plahvatusohtu.
<b>Lahusti sisaldus:</b>	
<b>VOC (EC)</b>	Ei ole kohaldatav.

#### Teave füüsikaliste ohtude klasside kohta

<b>Lõhkeained</b>	Ei kehti
<b>Tuleohtlikud gaasid</b>	
	Ei kehti
<b>Aerosoolid</b>	
	Ei kehti
<b>Oksüdeerivad gaasid</b>	
	Ei kehti
<b>Rõhu all olevad gaasid</b>	
	Ei kehti
<b>Tuleohtlikud vedelikud</b>	
	Ei kehti
<b>Tuleohtlikud tahked ained</b>	
	Ei kehti

(Jätkub lehelt 6)

## Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 16.02.2022 Versiooni number 16.1 (asendab versiooni 12.0)

Läbi vaadatud: 26.01.2022

### Kaubanduslik nimetus: Wash and Care

(Jätkub lehel 5)

#### **Isereageerivad ained ja segud**

**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** Ei kehti

**Desensibiliseeritud lõhkeained** Ei kehti

Ei kehti

### 10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

**10.1 Reaktsioonivõime** Täiendav oluline teave puudub.

(Jätkub lehelt 7)

## Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 16.02.2022 Versiooni number 16.1 (asendab versiooni 12.0)

Läbi vaadatud: 26.01.2022

### Kaubanduslik nimetus: Wash and Care

(Jätkub lehel 6)

#### 10.2 Keemiline stabiilsus

##### Termiline lagunemine /

##### välditavad tingimused:

Lagunemist ei esine, kui kasutatakse vastavalt spetsifikatsioonidele.

#### 10.3 Ohtlike reaktsioonide

##### võimalikkus

Reageerib tugevate oksüdeerivate toimeainetega.

#### 10.4 Tingimused, mida tuleb

##### vältida

Täiendav oluline teave puudub.

#### 10.5 Kokkusobimatud

##### materjalid:

Täiendav oluline teave puudub.

#### 10.6 Ohtlikud lagusaadused:

Toote ohtlikku lagunemist ei ole teada.

### 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:

Toode ei sisalda toksilisi aineid.

##### 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.

##### 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.

#### 11.2 Teave muude ohtude kohta

##### Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Ükski koostisaine ei ole nimekirjas.

### 12. JAGU: Ökoloogiline teave

#### 12.1 Mürgisus

**Toksilisus veeorganismidele:** Täiendav oluline teave puudub.

#### 12.2 Püsivus ja lagunduvus

bioloogiliselt lagunev

#### 12.3 Bioakumulatsioon

Täiendav oluline teave puudub.

#### 12.4 Liikuvus pinnases

Täiendav oluline teave puudub.

(Jätkub lehel 8)

## Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 16.02.2022 Versiooni number 16.1 (asendab versiooni 12.0)

Läbi vaadatud: 26.01.2022

### Kaubanduslik nimetus: Wash and Care

(Jätkub lehel 7)

#### 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 ohtlikkusklass 1 (Saksa eeskirjad) (Enesehinnang): kergelt ohtlik vee jaoks  
 Suurema toote koguse sattumine drenaaži või veekeskonda võib suurendada pH väärtust. Kõrge pH väärtus kahjustab veeorganisme. Kasutuseks lahjendatud kujul on pH väärtus mõistlikult vähendatud, seega pärast toote kasutust on torudesse tühjendatud veejäätmel üksnes madala veeohtlikkusega.

### 13. JAGU: Jäätmekäitlus

#### 13.1 Jäätmetöötlusmeetodid

**Soovitused** Väiksemad hulgad võidakse käidelda koos olmejäätmetega.

#### Euroopa jäätmekataloog

07 06 99	Nimistus mujal nimetamata jäätmed
15 01 02	Plastpakendid

#### Puhastamata pakend:

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

#### Soovitavad

**puhastusagendid:** 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** Ei kehti

**ADN, IMDG, IATA** Ei kehti

#### 14.3 Transpordi ohuklass(id)

**ADR, ADN, IMDG, IATA**

**klass** Ei kehti

(Jätkub lehelt 9)



## Ohutuskaart

**vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31**

Trükkimiskuupäev 16.02.2022 Versiooni number 16.1 (asendab versiooni 12.0)

Läbi vaadatud: 26.01.2022

### Kaubanduslik nimetus: Wash and Care

(Jätkub lehel 8)

<b>14.4 Pakendigrupp ADR, IMDG, IATA</b>	Ei kehti
<b>14.5 Keskkonnaohud: Mere saasteaine:</b>	Ei
<b>14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele</b>	Ei ole kohaldatav.
<b>14.7 Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega</b>	Ei ole kohaldatav.
<b>Transport/Lisainformatsioon:</b>	Vastavalt ülalnimetatud spetsifikatsioonidele ei ole ohtlik.
<b>UN "Model Regulation":</b>	Ei kehti

### 15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

#### 15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnavalused eeskirjad/õigusaktid

##### 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.

#### Rahvuslikud eeskirjad:

##### VOC (EU)

Ei ole kohaldatav.

##### 15.2 Kemikaaliohutuse

##### hindamine:

Kemikaaliohutuse hindamist ei ole läbi viidud.

(Jätkub lehelt 10)

## Ohutuskaart

vastavalt 1907/2006/EÜ, Artikkel 31

Trükkimiskuupäev 16.02.2022 Versiooni number 16.1 (asendab versiooni 12.0)

Läbi vaadatud: 26.01.2022

**Kaubanduslik nimetus: Wash and Care**

(Jätkub lehel 9)

### 16. JAGU: Muu teave

Käesolev informatsioon põhineb meie praegustele teadmistele. Siiski ei garanteeri see mõningaid spetsiifilisi tootemadusi ning ei kehtesta õiguslikult kehtivaid lepingulisi suhteid.

**Klassifikatsioon vastavalt**

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

**Ohutuskaarti väljastav amet:** Abteilung Produktsicherheit

**Kontaktisik:** Hr. Dr. Starp

**Eelmiseversiooni number:** 12.0

**Lühendid ja akronüümid:** 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)

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

**Allikad** ESIS : European chemical Substances Information System

ECHA Portal

Toorainetarnijate ohutuskaardid

**\* Kuupäev võrreldud eelmise muudetud versiooniga.**

Lisamised, kustutamised, muudatused

Uuendatud vastavalt määrusele (EL) 2020/878, millega muudetakse määrust (EÜ) nr: 1907/2006 (REACH)