

# IMMOIL-8CC\_IMMOIL-500CC

## Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2015/830

Väljaandmiskuupäev: 23.6.2021 Läbivaatamise kuupäev: 23.6.2021

Versioon: 1.0

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

#### 1.1. Tootetähis

Toote esinemisvorm : Segu  
Tootenimi : IMMOIL-8CC\_IMMOIL-500CC

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

##### 1.2.1. Vastavad identifitseeritud kasutajad

Tööstuslikuks/professionaalseks kasutuseks : Tööstuslik  
Aine/segude kasutusala : Mikroskoobid-Sukeldusvedelikud valgusmikroskoopiale

##### 1.2.2. Kasutusala, mida ei soovitata

Lisateave puudub

#### 1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

##### Tootja

OLYMPUS CORPORATION  
Shinjuku Monolith, 3-1 Nishi-Shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku,  
Tokyo 163-0914, Japan  
T +81-120-58-0414/+81-3-3340-2111 - F +81-3-6901-4251

##### Tarnija

Olympus Europa SE & Co. KG  
Wendenstrasse 20  
20097 Hamburg - Germany  
T +49 40 2 37 73 7378  
Andreas.Berg@Olympus-Europa.com

#### 1.4. Hädaabitelefoni number

Hädaabitelefoni number : +44-1865-407333 (Carechem24 Inglise keel)

### 2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

#### 2.1. Aine või segu klassifitseerimine

##### Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008

Skin Sens. 1 H317  
Aquatic Chronic 2 H411

Klassifikatsioonikategooriate ja ohulausetekst: vt jaotis 16

##### Kahjulikud füüsilis-keemilised mõjud, kahjulik mõju inimtervisele ja keskkonnale

Lisateave puudub

#### 2.2. Märkimiselemendid

##### Märkimine vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]

Ohupiktogramm (CLP) :



GHS07

GHS09

Signaalsõna (CLP) : Hoiatus  
Ohtlikud koostisosad : Benseen, 1,4-dimetüül-2-(1-fenüületüül)-  
Ohulaused (CLP) : H317 - Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.  
H411 - Mürgeine veeorganismidele, pikaajaline toime.  
Hoiatuslaused (CLP) : P261 - Vältida tolmu/suitsu/gaasi/udu/auru/pihustatud aine sissehingamist.  
P273 - Vältida sattumist keskkonda.  
P280 - Kanda kaitsekindaid/kaitserõivastust/kaitseprille/kaitsemaski/kuulmiskaitsevahendeid.  
P333+P313 - Nahaärrituse või lööbe korral: pöörduda arsti poole.  
P391 - Mahavoolanud toode kokku koguda.  
P501 - Sisu/mahuti kõrvaldada ohtlike või erijäätmete kogumispunkti, kooskõlas kohalike, piirkondlike, riiklike ja/või rahvusvaheliste eeskirjadega.  
Tundmatu akuutne toksilisus (CLP) - SDS : 33% segust koosneb ühest või mitmest koostisainest, mille akuutse (Suukaudne) mürgisuse kohta andmed puuduvad  
33% segust koosneb ühest või mitmest koostisainest, mille akuutse (Nahakaudne) mürgisuse kohta andmed puuduvad  
33% segust koosneb ühest või mitmest koostisainest, mille akuutse (Sissehingamine (Auru)) mürgisuse kohta andmed puuduvad  
Teadmata ohud veekeskkonnale (CLP) : sialdab 85 % koostisaineid, mille veekeskkonda kahjustav toime ei ole teada

# IMMOIL-8CC\_IMMOIL-500CC

## Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2015/830

### 2.3. Muud ohud

Lisateave puudub

## 3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

### 3.1. Ained

Mittekohaldatav

### 3.2. Segud

Nimetus	Tootetähis	%	Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008
Benseen, 1,2-dimetüül-4-(1-fenüületüül)- (Turvaliseks kasutamiseks on vajalik avalikustamine)	(CAS nr) 6196-95-8 (EÜ nr) 228-249-2	15.0	Aquatic Chronic 1, H410
Benseen, 2,4-dimetüül-1-(1-fenüületüül)- (Turvaliseks kasutamiseks on vajalik avalikustamine)	(CAS nr) 6165-52-2 (EÜ nr) 228-202-6	12.0	Klassifitseerimata
Benseen, 1,4-dimetüül-2-(1-fenüületüül)-	(CAS nr) 6165-51-1 (EÜ nr) 228-201-0	7.0	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 2, H371 STOT RE 2, H373 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Benseen, etüül(fenüületüül)- (Turvaliseks kasutamiseks on vajalik avalikustamine)	(CAS nr) 64800-83-5 (EÜ nr) 265-241-8	6.0	Klassifitseerimata

Märkused : \*Keemiline nimetus, CASi number ja/või täpne sisaldus on hoitud ärisaladuses

H-lausetähtsust: vt 16. jagu

## 4. JAGU: Esmaabimeetmed

### 4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

- Esmaabi sissehingamise korral : Hingamisraskuste korral toimetada kannatanu värske õhu kätte ja asetada mugavasse puhkeasendisse, mis võimaldab kergesti hingata. Halva enesetunde korral pöörduda arsti poole.
- Esmaabi nahale sattumisel : NAHALE SATTUMISE KORRAL: pesta rohke veega. Võta seljast saastunud rõivad ja pesta enne korduskasutust. Nahaärrituse või lööbe korral: pöörduda arsti poole.
- Esmaabi silma sattumise korral : SILMA SATTUMISE KORRAL: loputada mitme minuti jooksul ettevaatlikult veega. Eemaldada kontaktläätsed, kui neid kasutatakse ja kui neid on kerge eemaldada. Loputada veel kord. Kui silmade ärritus ei möödu: pöörduda arsti poole.
- Esmaabi allaneelamise korral : Mitte kutsuda esile oksendamist ilma arstiga konsulteerimata. Mitte kunagi manustada teadvusetule kannatanule midagi suu kaudu. Halva enesetunde korral pöörduda arsti poole.

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

- Sümptomid/mõju sissehingamisel : Võib põhjustada hingamisteede ärritust.
- Sümptomid/mõju nahale sattumisel : Võib põhjustada nahaärritust. Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist. Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
- Sümptomid/mõju silma sattumisel : Võib põhjustada silmade ärritust. Sümptomite hulka võib kuuluda ebamugavustunne või valu, sagedane pilgutamine ja pisarate eritus, võimalik punetus ja paistetust.
- Sümptomid/mõju allaneelamisel : Võib olla allaneelamisel kahjulik. Võib põhjustada seedeelundkonna ärritust, iiveldust, oksendamist ja kõhulahtisust.

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

Sümptomid võivad ilmneda hiljem. Õnnetusjuhtumi või halva enesetunde korral pöörduda arsti poole (võimaluse korral näidata talle etiketti).

## 5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

### 5.1. Tulekustutusvahendid

- Sobivad kustutusvahendid : Vaht süsinikdioksiidi (CO<sub>2</sub>). keemiline kuivpulber.
- Sobimatud kustutusvahendid : Mitte kasutada kontsentreeritud veejuga, see võib hajuda ja tuld laiali levitada.

### 5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

Tuleoht : Süttivad tooted hõlmavad, kuid ei ole piiratud järgneva: süsiniku oksiidid.

### 5.3. Nõuanded tuleõrjajatele

Kaitse tulekustutamise ajal : Hoidke tulesse vastuult. Kandke täieliku tuleõrje kaitsevarustust (Bunker) ning hingamisteede kaitset (SCBA).

# IMMOIL-8CC\_IMMOIL-500CC

## Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2015/830

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

#### 6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Üldmeetmed : Kasutage peatükis 8 soovitatud isikukaitsevahendeid. Isoleerige ohu ala ning takistage üleliigse ja kaitsmata personali juurdepääs.

##### 6.1.1. Tavapersonal

Lisateave puudub

##### 6.1.2. Päästetöötajad

Lisateave puudub

#### 6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Vältida toote tungimist kanalisatsiooni ja joogivette. Aine sattumisel kanalisatsiooni või üldkasutatavasse veeallikasse tuleb teavitada ametiasutusi.

#### 6.3. Tökestamis- ning puhastamise meetodid ja –vahendid

Tökestamiseks : Absorbeerige ja / või ohjake lekkeainet mittesüttiva materjaliga (liiv, vermikuliit või muu sobiv materjal), seejärel asetage sobivasse mahutisse. Mitte valada pinnavette või kanalisatsiooni. Kanda soovitatavaid isikukaitsevahendeid.

Puhastusmeetodid : Mahavalgunud aine tuleb kokku pühkida või kühveldada ja paigutada kõrvaldamiseks sobivasse mahutisse. Taga ventilatsioon. Ärge kunagi pange laialivalgunud toodet tagasi toote originaalmahutisse edaspidi kasutamiseks.

#### 6.4. Viited muudele jagudele

Vt lisateavet 8. jaost: „Kokkupuute ohjamine/kontroll – isikukaitse”.

### 7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

#### 7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Täiendavad ohud töötlemisel : Mahavalgunud materjali peale astumisel libisemisoht.

Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud : Vältida kemikaali sattumist nahale ja silma. Vältida tolmu/suitsu/gaasi/udu/auru/pihustatud aine sissehingamist. Mitte neelata. Käsitseta ja avada konteinereid ettevaatlikult. Käitlemise ajal söömine, joomine ja suitsetamine keelatud. Kanda isikukaitsevahendeid.

Hügieenimeetmed : Võtta seljast saastunud rõivad ja pesta enne korduskasutust. Saastunud tööriistadeid töökohast mitte välja viia. Pärast käitlemist peske käsi, käsivarsi ja nägu põhjalikult.

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

Ladustamistingimused : Hoida lastele kättesaamatus kohas. Hoida pakend tihedalt suletuna. Hoida kuivas, jahedas ja väga hästi ventileeritud kohas.

#### 7.3. Erikasutus

Pole saadaval.

### 8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

#### 8.1. Kontrolliparameetrid

Lisateave puudub

#### 8.2. Kokkupuute ohjamine

##### Asjakohane tehniline kontroll:

Tagada töökohas hea ventilatsioon.

##### Käte kaitse:

Kemikaalikindlad kindad (vastavalt standardile NF EN 374 või samaväärsele)

##### Silmakaitsevahendid:

Toote kasutamisel on soovitatav kasutada kaitseprille.

##### Naha- ja kehakaitsevahendid:

Kanda sobivat kaitseriietust

##### Hingamisteede kaitsevahendid:

Ebapiisava ventilatsiooni korral kanda sobivat hingamisteede kaitsevahendit. Respiraatori valikul peab arvestama teadaolevat või eeldatavat kokkupuutetasandit, toote ohtikkust ja valitud respiraatori ohutu töö limiiti.

# IMMOIL-8CC\_IMMOIL-500CC

## Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2015/830

### Keskkonda sattumise piiramine ja kontrollimine:

Vältida sattumist keskkonda.

### Muu teave:

Toote käitlemisel järgida hea tööstushügieeni ja ohutusnõudeid. Toote käitlemise ajal mitte süüa, juua ega suitsetada.

## 9. JAGU: Füüsilised ja keemilised omadused

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

Füüsikaline olek	: Vedel
Välimus	: Selge vedelik
Värvus	: Värvitu
Lõhn	: Andmed pole kättesaadavad
Lõhnalävi	: Andmed pole kättesaadavad
pH	: Andmed pole kättesaadavad
Suhteline aurustumine (butüülatsetaadiga)	: Andmed pole kättesaadavad
Sulamispunkt / sulamisvahemik	: Andmed pole kättesaadavad
Tahkumistemperatuur	: Andmed pole kättesaadavad
Keemispunkt	: < 200 °C
Leekpunkt	: 154 °C Cleveland avatud kork
Isesüttimistemperatuur	: < 300 °C
Lagunemistemperatuur	: Andmed pole kättesaadavad
Tuleohtlikkus (tahke, gaas)	: Andmed pole kättesaadavad
Aururõhk	: Andmed pole kättesaadavad
Suhteline aurutihedus temperatuuril 20 °C	: Andmed pole kättesaadavad
Suhteline tihedus	: 0,918 @ 15 °C
Lahustuvus	: Andmed pole kättesaadavad
N-oktanolii-vee jaotustegur	: Andmed pole kättesaadavad
Viskoossus, kinemaatiline	: Andmed pole kättesaadavad
Viskoossus, dünaamiline	: Andmed pole kättesaadavad
Plahvatusohtlikkus	: Andmed pole kättesaadavad
Oksüdeerivad omadused	: Andmed pole kättesaadavad
Plahvatuspiirid	: Andmed pole kättesaadavad

### 9.2. Muu teave

Lisateave puudub

## 10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

### 10.1. Reaktsioonivõime

Tavalistes kasutustingimustes teadaolevaid ohtlikke reaktsioone ei teki.

### 10.2. Keemiline stabiilsus

Püsiv tavatingimustes.

### 10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Tavalistes kasutustingimustes teadaolevaid ohtlikke reaktsioone ei teki.

### 10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Kuumus. Kokkusobimatud materjalid.

### 10.5. Kokkusobimatud materjalid

Tugevad oksüdeerijad.

### 10.6. Ohtlikud lagusaadused

Hõlmab, kuid ei ole piiratud järgneva: süsiniku oksiidid.

## 11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

### 11.1. Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

Äge mürgisus (suukaudne)	: Klassifitseerimata
Äge mürgisus (nahakaudne)	: Klassifitseerimata
Äge mürgisus (sissehingamisel)	: Klassifitseerimata

# IMMOIL-8CC\_IMMOIL-500CC

## Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2015/830

Tundmatu akuutne toksilisus (CLP) - SDS	: 33% segust koosneb ühest või mitmest koostisainest, mille akuutse (Suukaudne) mürgisuse kohta andmed puuduvad 33% segust koosneb ühest või mitmest koostisainest, mille akuutse (Nahakaudne) mürgisuse kohta andmed puuduvad 33% segust koosneb ühest või mitmest koostisainest, mille akuutse (Sissehingamine (Auru)) mürgisuse kohta andmed puuduvad
Nahasöövitus/-ärritus	: Klassifitseerimata
Lisateave	: Olemasolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimise tingimused täidetud.
Raske silmakahjustus/silmade ärritus	: Klassifitseerimata
Lisateave	: Olemasolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimise tingimused täidetud.
Hingamisteede või naha sensibiliseerimine	: Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
Mutageensus sugurakkudele	: Klassifitseerimata
Lisateave	: Olemasolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimise tingimused täidetud.
Kantserogeensus	: Klassifitseerimata
Lisateave	: Olemasolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimise tingimused täidetud.
Reproduktiivtoksilisus	: Klassifitseerimata
Lisateave	: Olemasolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimise tingimused täidetud.
Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude	: Klassifitseerimata
Lisateave	: Olemasolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimise tingimused täidetud.
Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude	: Klassifitseerimata
Lisateave	: Olemasolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimise tingimused täidetud.
Hingamiskahjustus	: Klassifitseerimata
Lisateave	: Olemasolevate andmete põhjal ei ole klassifitseerimise tingimused täidetud.
Muu teave	: Tõenäolised kokkupuuteviisid: allaneelamine, sisse hingamine, nahale sattumine ja silma sattumine.

## 12. JAGU: Ökoloogiline teave

### 12.1. Toksilisus

Ökoloogia - üldine	: Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
Teadmata ohud veekeskkonnale (CLP)	: sialdab 85 % koostisaineid, mille veekeskkonda kahjustav toime ei ole teada
Oht vesikeskkonnale, lühiajaline (äge)	: Klassifitseerimata
Oht vesikeskkonnale, pikaajaline (krooniline)	: Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

### 12.2. Püsivus ja lagunduvus

<b>IMMOIL-8CC_IMMOIL-500CC</b>	
Püsivus ja lagunduvus	Kindlaks tegemata.

### 12.3. Bioakumulatsioon

<b>IMMOIL-8CC_IMMOIL-500CC</b>	
Bioakumulatsioon	Kindlaks tegemata.

### 12.4. Liikuvus pinnases

Lisateave puudub

### 12.5. Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

Lisateave puudub

### 12.6. Muud kahjulikud mõjud

Lisateave : Muud mõjusid ei ole teada

## 13. JAGU: Jäätmekäitlus

### 13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

Toote/pakendi kõrvaldamise soovitusid : Sisu/mahuti kõrvaldada ohtlike või erijäätmete kogumispunktis kooskõlas kohalike, regionaalsete, riiklike ja/või rahvusvaheliste eeskirjadega. Kui on lubatud, võib tühje konteinereid korduvkasutada.

## 14. JAGU: Veonõuded

Kooskõlas ADR / IMDG / IATA

# IMMOIL-8CC\_IMMOIL-500CC

## Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2015/830

### 14.1. ÜRO number

ÜRO nr. (ADR) : 3082  
ÜRO nr. (IMDG) : 3082  
ÜRO nr (IATA) : 3082

### 14.2. ÜRO veose tunnusnimetus

Ohtliku veose tunnusnimetus (ADR) : KESKKONNAOHTLIK AINE, VEDEL, N.O.S. (Benseen, 1,4-dimetüül-2-(1-fenüületüül)-)  
Ohtliku veose tunnusnimetus (IMDG) : KESKKONNAOHTLIK AINE, VEDEL, N.O.S. (Benseen, 1,4-dimetüül-2-(1-fenüületüül)-)  
Ohtliku veose tunnusnimetus (IATA) : KESKKONNAOHTLIK AINE, VEDEL, N.O.S. (Benseen, 1,4-dimetüül-2-(1-fenüületüül)-)

### 14.3. Transpordi ohuklass(id)

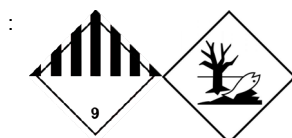
#### ADR

Transpordi ohuklass(id) (ADR) : 9  
Ohumärgised (ADR) :



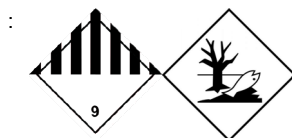
#### IMDG

Transpordi ohuklass(id) (IMDG) : 9  
Ohumärgised (IMDG) : 9



#### IATA

Transpordi ohuklass(id) (IATA) : 9  
Ohumärgised (IATA) : 9



### 14.4. Pakendirühm

Pakendirühm (ADR) : III  
Pakendirühm (IMDG) : III  
Pakendirühm (IATA) : III

### 14.5. Keskkonnaohud

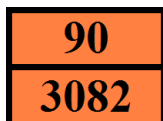
Keskkonnaohtlik : Jah  
Reostab merd : Jah  
Muu teave : Lisateave puudub.

### 14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Eettevaatusabinõud transportimiseks : Mitte käidelda enne ohutusnõuetega tutvumist ja nendest arusaamist.

#### - Maismaavedu

Oranžid numbrimärgid :



EAC-kood : •3Z

#### - merevedu

Andmed pole kättesaadavad

# IMMOIL-8CC\_IMMOIL-500CC

## Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2015/830

### - Öhuvedu

Andmed pole kättesaadavad

### 14.7. Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOLi II lisaga ja IBC koodeksiga

Mittekohaldatav

## 15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

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

#### 15.1.1. EL eeskirjad

Ei sisalda aineid, mille suhtes kehtivad vastavalt REACH-määruse XVII lisale piirangud

Ei sisalda REAC-määruse kandidaataineid.

Ei sisalda ühtegi REACH-määruse XIV lisa loetellu kantud ainet

Ei sisalda ainet, millele kohaldatakse Euroopa Parlamendi ja nõukogu 4. juuli 2012. aasta määrust (EL) nr 649/2012 ohtlike kemikaalide ekspordi ja impordi kohta.

Ei sisalda ainet, mille suhtes kohaldatakse Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus (EL) nr 2019/1021, 20. juuni 2019, püsivate orgaaniliste saasteainete kohta

#### 15.1.2. Siseriiklikud eeskirjad

Lisateave puudub

### 15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Kemikaaliohutuse hindamist ei ole tehtud

## 16. JAGU: Muu teave

Muutmisjuhised:

Puudub.

Lühendid ja akronüümid:

°C – kraadi Celsiust
°F – kraadi Fahrenheiti
ADR – Euroopa kokkulepe ohtlike kaupade rahvusvahelise veo kohta.
ACGIH – Ameerika juhtivate tööstushügieenikute konverents
ATE – Akuutse toksilisuse hinnang
BCF – Biokontsentratsiooni tegur
BEI – Bioloogilise ekspositsiooni indeks
CAS – Keemilise abstraherimise teenus
CLP – Määrus (EÜ) Nr. 1272/2008 ainete ja segude klassifitseerimise, märgindamise ja pakendamise kohta.
cP – sentipuaas (dünaamilise viskoossuse ühik)
cSt – sentistokes (kinemaatilise viskoossuse ühik)
DNEL – Tuletatud mittetoimiv tase
EC50 – Pool-maksimaalne efektiivne kontsentratsioon
ECHA – Euroopa Kemikaalide Agentuur
EC-No. – Euroopa Ühenduse number
EU – Euroopa Liit
GHS – Kemikaalide klassifitseerimise ja märgindamise globaalselt harmoniseeritud süsteem
h – Tunnid
IATA – Rahvusvaheline Lennutranspordi Assotsiatsioon
IDLH – Kohene oht elule või tervisele
IMDG – Rahvusvaheline ohtlike kaupade merevedu
IOELV – Soovituslik töökeskkonna piirnorm
kPa – kilopaskal
Kow – Oktanool-vee jaotuskoefitsient
LC50 – Keskmise surmav kontsentratsioon
LD50 – Keskmise surmav doos
mg/l – Milligrammi liitri kohta
mg/kg – Milligrammi kilogrammi kohta
mg/m <sup>3</sup> – Milligrammi kuupmeetri kohta
Min – Protokoll
NIOSH – Riiklik Tööohutuse ja Töötervishoiu Instituut
NOEC – Mõju kontsentratsioon täheldamata
N.O.S. – Muul viisil määramata
OEL – Töökeskkonna piirnorm
PBT - Püsiv, bioakumulatiivne ja mürgine
ppm – Parts per million
PVC – Polyvinyl chloride
REACH - Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals Regulation (EC) No 1907/2006
RID – European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail
SDS – Osa miljoni kohta
STEL – Polüvinüülkloriid
TLV – Kemikaalide määruse (EÜ) Nr. 1907/2006 registreerimine, hindamine, lubamine ja piiramine

# IMMOIL-8CC\_IMMOIL-500CC

## Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2015/830

	TWA – Euroopa kokkulepe ohtlike kaupade rahvusvahelise raudteeveo kohta UN – Ohutuskaart vPvB - Lühiajalise kokkupuute piirang
--	--

Andmeallikad : EUROOPA PARLAMENDI JA NÕUKOGU MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008, 16. detsember 2008, mis käsitleb ainete ja segude klassifitseerimist, märgistamist ja pakendamist ning millega muudetakse direktiive 67/548/EMÜ ja 1999/45/EÜ ja tunnistatakse need kehtetuks ning muudetakse määrust (EÜ) nr 1907/2006.

Muu teave : Puudub.

H- ja EUH-lausetes terviktekst:

Acute Tox. 4 (Dermal)	Äge (nahakaudne) mürgisus, 4. kategooria
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Äge mürgisus (sissehingamisel), 4. kategooria
Acute Tox. 4 (Oral)	Äge (suukaudne) mürgisus, 4. kategooria
Aquatic Acute 1	Ohtlik vesikeskkonnale – ägeda mürgisuse, 1. kategooria
Aquatic Chronic 1	Ohtlik vesikeskkonnale – kroonilise mürgisuse, 1. kategooria
Aquatic Chronic 2	Ohtlik vesikeskkonnale – kroonilise mürgisuse, 2. kategooria
Skin Sens. 1	Naha sensibiliseerimine, 1. kategooria
STOT RE 2	Mürgisus sihtlundi suhtes – korduv kokkupuude, 2. kategooria
STOT SE 2	Mürgisus sihtlundi suhtes – ühekordne kokkupuude, 2. kategooria
H302	Allaneelamisel kahjulik.
H312	Nahale sattumisel kahjulik.
H317	Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.
H332	Sissehingamisel kahjulik.
H371	Võib kahjustada elundeid.
H373	Võib kahjustada elundeid pikaajalisel või korduval kokkupuutel.
H400	Väga mürgine veeorganismidele.
H410	Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.
H411	Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.

Segude klassifitseerimine ja protseduurid vastavalt määrusele EÜ 1272/2008 [CLP]:

Skin Sens. 1	H317	Arvutusmeetod
Aquatic Chronic 2	H411	Arvutusmeetod

Lahtiütlus: meile teadaolevalt on käesolevas dokumendis sisalduvad ütlused, tehnilised andmed ja soovitusel täpsed, kuid me ei anna nende osas mistahes garantiisid. Käesolevas dokumendis sisalduv teave kehtib vastava tamiid materjali suhtes. Kui materjali kasutatakse ühendatuna mistahes muude materjalidega, ei pruugi need kehtida. Kasutaja vastutab selle eest, et ta oleks konkreetseks kasutuseks vajaliku teabega täielikult kursis.