

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

### 1.1. Tootetähis

|                    |  |
|--------------------|--|
| Toote esinemisvorm | : Segu                                     |
| Tootenimi          | : HG mööblipinna taastaja tumedale puidule |
| UFI                | : 1AGM-F5Q3-X10J-V97Q                      |
| Tootekood          | : 410 ART                                  |
| Tooteliik          | : Detergent                                |
| Tooterühm          | : Kommertstoode                            |

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

#### 1.2.1. Vastavad identifitseeritud kasutajad

|                        |  |
|------------------------|--|
| Laiale üldsusele       |  |
| Peamine kasutusala     | : Tarbijakasutus   |
| Aine/segude kasutusala | : Puidust ja muu kõva pinnaga sisemööbli puhastamise ja hooldamise tooted. Sealhulgas üldpuhastusvahendid, pihustatavad tolmueemaldusvahendid, poleerimisvahendid, pinnahooldusvahendid jne. |

#### 1.2.2. Kasutusalaad, mida ei soovitata

|                  |   |
|------------------|---|
| Kasutuspiirangud | : Kõik muud kasutusalaad, mida ülal pole soovitatud |
|------------------|---|

### 1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

#### Tootja

HG International B.V.  
P.J. Oudweg 41  
NL- 1314 CJ Almere  
The Netherlands  
T +31 (0)36 54 94 700  
[safety@hg.eu](mailto:safety@hg.eu) - [www.hg.eu](http://www.hg.eu)

#### Turustaja

"LIC GOTUS" SIA  
Ulbrokas iela 42G  
LV-1021 Rīga  
Latvija  
T 67556949

### 1.4. Hädaabitelefoni number

|                        |   |
|------------------------|---|
| Hädaabitelefoni number | : +31 (0)36 54 94 777<br>Only for medical personnel<br>Mon-Fri 09:00 AM - 05:00 PM (CEST) |
|------------------------|---|

| Riik  | Organisatsioon/Äriühing             | Address                  | Hädaabitelefoni number | Märkus   |
|-------|-------------------------------------|--------------------------|------------------------|--|
| Eesti | Mürgistusteabekeskus<br>Terviseamet | Paldiski mnt 81<br>10614 | 16662<br>+372 7943 794 | Infoliinile helistamine on anonüümne ning kohaliku kõne hinnaga. |

## 2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

### 2.1. Aine või segu klassifitseerimine

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

|  |      |
|--|------|
| Tuleohtlikud vedelikud, 3. kategooria      | H226 |
| H- ja EUH-lausetega täistekst: vt 16. jagu |      |

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

Tuleohtlik vedelik ja aur.

# HG mööblipinna taastaja tumedale puidule

## Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2020/878

### 2.2. Märgistuselemendid

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

Ohupiktogramm (CLP) :



GHS02

Signaalsõna (CLP) :

Hoiatus

Ohulause (CLP) :

H226 - Tuleohtlik vedelik ja aur.

Hoiatuslaused (CLP) :

P101 - Arsti poole pöördudes võtta kaasa toote pakend või etikett.

P102 - Hoida lastele kättesaamatus kohas.

P210 - Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada.

P233 - Hoida pakend tihedalt suletuna.

P501 - Sisu ja mahuti kõrvaldada ohtlike või erijäätmete kogumispunkti.

EUH-lause (CLP) :

EUH066 - Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.

Turvakord laste ohutuseks :

Mittekohaldatav

Reljeefsed hoiatusmärgised :

Mittekohaldatav

### 2.3. Muud ohud

Ei sisalda PBT-/vPvB-aineid  $\geq 0,1\%$ , hinnatud vastavalt REACH-määruse XIII lisale

Segu sisaldab ainet (aineid), mis ei ole kantud REACH-määruse artikli 59 lõike 1 kohaselt kehtestatud nimekirja, kuna sellel ei ole endokriinseid häireid tekitav toime ja sellel ei ole endokriinsüsteemi kahjustavaid omadusi kontsentratsioonis, mis on 0,1 % või suurem, vastavalt komisjoni delegeeritud määruses (EL) 2017/2100 või (EL) 2018/605 sätestatud kriteeriumitele.

## 3. JAGU: Koostis / teave koostisainete kohta

### 3.1. Ained

Mittekohaldatav

### 3.2. Segud

| Nimetus  | Tootetähis   | Konts. (% w/w)   | Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 |
|--|--|------------------|--|
| n-butüülatsetaat aine, mille kohta on kehtestatud riiklik(ud) töökeskkonnas kokkupuute piirnorm(id) (EE); aine, millele on kehtestatud ühenduse töökeskkonna ohtlike ainete piirnormid | CAS nr: 123-86-4<br>EÜ nr: 204-658-1<br>ELi tunnuscode: 607-025-00-1<br>REACH-i nr: 01-2119485493-29 | $\geq 10 - < 15$ | Flam. Liq. 3, H226<br>STOT SE 3, H336                  |
| Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, < 2% aromatics  | EÜ nr: 918-167-1<br>REACH-i nr: 01-2119472146-39   | $\geq 7 - < 10$  | Flam. Liq. 3, H226<br>Asp. Tox. 1, H304                |

H- ja EUH-lauseste täistekst: vt 16. jagu

## 4. JAGU: Esmaabimeetmed

### 4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

Esmaabi sissehingamise korral :

Toimetada isik värske õhu kätte ja hoida asendis, mis võimaldab kergesti hingata.

Esmaabi nahale sattumisel :

Lopotada nahka veega/loputada duši all. Võtta viivitamata seljast kõik saastunud rõivad.

Esmaabi silma sattumise korral :

Ettevaatusabinõuks loputada silmi veega.

Esmaabi allaneelamise korral :

Halva enesetunde korral võtta ühendust mürgistusteabekeskuse või arstiga.

# HG mööblipinna taastaja tumedale puidule

## Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2020/878

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

Sümptomid/mõju nahale sattumisel : Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.

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

Sümptomaatiline ravi.

## 5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

### 5.1. Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid : Pihustatud vesi. Kuiv pulber. Vaht. Süsinikdioksiid.

Sobimatud kustutusvahendid : Mitte kasutada veejuga.

### 5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

Tuleoht : Tuleohtlik vedelik ja aur. Pakend võib suures kuumuses puruneda.

Plahvatusoht : Mitte lasta tungida kanalisatsiooni ega heitveesüsteemi, sest tekib plahvatusoht. Kui see juhtub, teavitada viivitamatult kohalikke ametiasutusi.

Tulekahju korral ohtlikud lagusaadused : Süsinikdioksiid. Süsinikmonoksiid.

### 5.3. Nõuanded tuletõrjujatele

Kaitse tulekustutamise ajal : Mitte sekkuda ilma sobiva kaitsevarustusega. Autonoomne isoleeriv hingamisaparaat. Täielik keha kaitse.

## 6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

### 6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Üldmeetmed : Mitte käidelda enne ohutusnõuetega tutvumist ja nendest arusaamist.

#### 6.1.1. Tavapersonal

Hädaolukorraplaanid : Ventileerida mahavalgumise tsoon. Ärge puudutage ega kõndige lekkinud toote peal. Vältida lahtist leeki ja sädemeid ning järgida suitsetamiskeeldu. Evakueerida mittevajalik personal. auru, udu ainet mitte sisse hingata.

#### 6.1.2. Päästetöötajad

Isikukaitsevahendid : Mitte sekkuda ilma sobiva kaitsevarustusega. Vt lisateavet 8. jaost: „Kokkupuute ohjamine/kontroll – isikukaitse“.

### 6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Vältida sattumist keskkonda. Vältige leket või äravoolu kanalisatsiooni ja vooluga veekogudesse.

### 6.3. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Puhastusmeetodid : Absorbeerida laialivalgunud vedelik imava materjaliga. Aine sattumisel kanalisatsiooni või üdkasutatavasse veeallikasse tuleb teavitada ametiasutusi.

Muu teave : Viia materjalid või tahked jäätmed kõrvaldamiseks volitatud jäätmepunkti.

### 6.4. Viited muudele jagudele

Vt lisateavet 8. jaost: „Kokkupuute ohjamine/kontroll – isikukaitse“. Läbiimibunud materjalide kõrvaldamise kohta vt 13. jagu: „Jäätmekäitus“.

## 7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

### 7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Täiendavad ohud töötlemisel : Käsitseta tühje konteinereid ettevaatlikult, sest jääkaurud on tuleohtlikud. Tühjad mahutid säilitavad tootejääke ja võivad olla ohtlikud.

# HG mööblipinna taastaja tumedale puidule

## Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2020/878

|   |  |
|---|--|
| Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud | : Tagada töökohas hea ventilatsioon. Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada. Mahuti ja vastuvõtuseade maandada/ühendada. Mitte kasutada seadmeid, mis võivad tekitada sädemeid. Rakendada ettevaatusabinõusid staatilise elektri vastu. Konteinerisse võib koguneda tuleohtlikke aineid. Kasutada plahvatuskindlat varustust. Kanda isikukaitsevahendeid. |
| Hügieenimeetmede  | : Toote käitlemise ajal mitte süüa, juua ega suitsetada. Iga kord pärast töö lõpetamist pesta käsi.  |

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

|                           |  |
|---------------------------|--|
| Tehnilised abinõud        | : Mahuti ja vastuvõtuseade maandada/ühendada.  |
| Ladustamistingimused      | : Hoida hästi ventileeritavas kohas. Hoida mahuti tihedalt suletuna. Hoida jahedas. Hoida päikesevalguse eest. Hoida üksnes originaalpakendis. |
| Kokkusobimatud materjalid | : Oksüdeerivad materjalid.   |
| Säilitustemperatuur       | : > 0 – < 30 °C  |
| Kuumus ja süttimisallikad | : Vältida kuumust ja otsest päikesekiirgust. Vältida lahtist leeki. Kõrvaldada igasugused süüteallikad.  |
| Pakendamise erieeskirjad  | : Hoida üksnes originaalpakendis. Lahtised konteinerid tuleb ettevaatlikult uuesti sulgeda ja hoida paigal, et vältida lekkeid.                |

### 7.3. Eriksutus

Lisateave puudub

## 8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

### 8.1. Kontrolliparameetrid

#### 8.1.1 Riiklikud ohtlike ainete piirnormid töökohas ja bioloogilised piirnormid

| n-butüülatsetaat (123-86-4)                                     |   |
|---|---|
| <b>EL - Töökohas ohtlike ainete soovituslik piirnorm (IOEL)</b> |   |
| Nimi kohalikus väljaandes                                       | n-Butyl acetate   |
| IOEL TWA  | 241 mg/m <sup>3</sup>   |
| IOEL TWA [ppm]  | 50 osakest miljoni kohta (ppm)  |
| IOEL STEL   | 723 mg/m <sup>3</sup>   |
| IOEL STEL [ppm]   | 150 osakest miljoni kohta (ppm)   |
| Reguleerivad viide  | COMMISSION DIRECTIVE (EU) 2019/1831   |
| <b>Eesti - Ohtlike ainete piirnorm töökohas</b>                 |   |
| Nimi kohalikus väljaandes                                       | n-butüülatsetaat  |
| OEL TWA   | 241 mg/m <sup>3</sup>   |
| OEL TWA [ppm]   | 50 osakest miljoni kohta (ppm)  |
| OEL STEL  | 723 mg/m <sup>3</sup>   |
| OEL STEL [ppm]  | 150 osakest miljoni kohta (ppm)   |
| Reguleerivad viide  | Vabariigi Valitsuse 20. märtsi 2001. a määruse nr 105 (RT I, 15.05.2021, 1) |

#### 8.1.2. Soovitatavate seiremeetmete

Lisateave puudub

#### 8.1.3. Tekkisid õhusaasteained

Lisateave puudub

#### 8.1.4. DNEL ja PNEC

Lisateave puudub

# HG mööblipinna taastaja tumedale puidule

## Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2020/878

### 8.1.5. Kontrolltasemete lõikes koostatav riskianalüüs

Lisateave puudub

## 8.2. Kokkupuute ohjamine

### 8.2.1. Asjakohane tehniline kontroll

#### Asjakohane tehniline kontroll:

Tagada töökohas hea ventilatsioon.

### 8.2.2. Isikukaitsevahendid

#### Isikukaitsevahendid:

Kaitseprillid. Kindad. Kaitseriietus. Kanda turvajalatsid.

#### Isikukaitsevarustuse sümbol(id):



#### 8.2.2.1. Silmade ja näo kaitsmine

#### Silmakaitsevahendid:

Kaitseprillid

| Silmakaitsevahendid                |                              |          |          |
|------------------------------------|------------------------------|----------|----------|
| liik                               | Kasutusala                   | Omadused | Standard |
| külje pealt kaitstud kaitseprillid | Normaalsed kasutustingimused |          | EN 166   |

#### 8.2.2.2. Nahakaitse

#### Naha- ja kehakaitsevahendid:

Pikkade varrukatega kaitseriietus. Kemikaalikindlad turvajalatsid

| Naha- ja kehakaitsevahendid       |              |
|-----------------------------------|--------------|
| liik                              | Standard     |
| Pikkade varrukatega kaitseriietus |              |
| Kemikaalikindlad turvajalatsid    | EN ISO 20345 |

#### Käte kaitse:

Kaitsekindad

| Käte kaitse       |                    |                   |             |              |            |
|-------------------|--------------------|-------------------|-------------|--------------|------------|
| liik              | Materjal           | Läbitungimine     | Paksus (mm) | Läbitungivus | Standard   |
| Ühekordsed kindad | Butüülkummi        | 6 (> 480 minutit) | 0.5         |              | EN ISO 374 |
| Ühekordsed kindad | Nitriilkummi (NBR) | 6 (> 480 minutit) | 0.35        |              | EN ISO 374 |

#### 8.2.2.3. Hingamisteede kaitsevahendid

#### Hingamisteede kaitsevahendid:

Selle toote tavapärasel kasutamisel ei ole vaja kanda respiraatorit. Ebapiisava ventilatsiooni korral kanda sobivat hingamisteede kaitsevahendit

| Hingamisteede kaitsevahendid |            |                                      |          |
|------------------------------|------------|--------------------------------------|----------|
| Seadeldis                    | Filtritüüp | Tingimus                             | Standard |
| Poolmask                     | FFA2P3     | Udu moodustumine, Auruvastane kaitse | EN 405   |

# HG mööblipinna taastaja tumedale puidule

## Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2020/878

### 8.2.2.4. Termiline oht

Lisateave puudub

### 8.2.3. Keskkonda sattumise piiramine ja kontrollimine

#### 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: Füüsikalised ja keemilised omadused

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

|  |                        |
|--|------------------------|
| Füüsikaline olek                         | : Vedel                |
| Värv                                     | : punane.              |
| Lõhn                                     | : Omadus.              |
| Lõhnalävi                                | : Puudub               |
| Sulamispoint / sulamisvahemik            | : Mittekohaldatav      |
| Külmumispoint                            | : Puudub               |
| Keemispunkt                              | : 140 °C               |
| Süttivus                                 | : Mittekohaldatav      |
| Plahvatuspiirid                          | : Puudub               |
| Alumine plahvatuspiir                    | : Puudub               |
| Ülemine plahvatuspiir                    | : Puudub               |
| Leekpunkt                                | : 26 °C (kinnine anum) |
| Isesüttimistemperatuur                   | : 260 °C               |
| Lagunemistemperatuur                     | : Puudub               |
| pH                                       | : Mittekohaldatav      |
| Viskoossus, kinemaatiline                | : Puudub               |
| Lahustuvus                               | : Puudub               |
| N-oktanooli-vee jaotustegur (Log Kow)    | : Puudub               |
| Aururõhk                                 | : Puudub               |
| Aururõhk temperatuuril 50°C              | : Puudub               |
| Tihedus                                  | : Puudub               |
| Suhteline tihedus                        | : 0,85                 |
| Suhteline aurutihedus temperatuuril 20°C | : Puudub               |
| Osakese omadused                         | : Mittekohaldatav      |

### 9.2. Muu teave

#### 9.2.1. Teave füüsikaliste ohtude klasside kohta

Lisateave puudub

#### 9.2.2. Muud ohutusnäitajad

Lisateave puudub

## 10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

### 10.1. Reaktsioonivõime

Tuleohtlik vedelik ja aur.

### 10.2. Keemiline stabiilsus

Püsiv tavatingimustes.

### 10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Tavalistes kasutustingimustes teadaolevaid ohtlike reaktsioone ei teki.

### 10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Vältida sattumist kuumadele pindadele. Kuumus. Ei ole lubatud lahtine leek ega sädemed. Kõrvaldada igasugused süüteallikad.

# HG mööblipinna taastaja tumedale puidule

## Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2020/878

### 10.5. Kokkusobimatud materjalid

Oksüdandid.

### 10.6. Ohtlikud lagusaadused

Tavalistes ladustus- ja kasutustingimustes ei tohiks ohtlikke lagusaadusi tekkida.

## 11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

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

Äge mürgisus (suukaudne) : Klassifitseerimata (Andmed on lõplikud, kuid nendest ei piisa aine klassifitseerimiseks)  
Äge mürgisus (nahakaudne) : Klassifitseerimata (Andmed on lõplikud, kuid nendest ei piisa aine klassifitseerimiseks)  
Äge mürgisus (sissehingamisel) : Klassifitseerimata (Andmed on lõplikud, kuid nendest ei piisa aine klassifitseerimiseks)

#### Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, < 2% aromatics

|                          |  |
|--------------------------|--|
| LD50 naha kaudu rotil    | > 2000 mg/kehamassi kg Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)    |
| LD50 naha kaudu küülikul | ≥ 3160 mg/kehamassi kg Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity) |

#### n-butüülatsetaat (123-86-4)

|  |                            |
|--|----------------------------|
| LD50 suu kaudu rotil                   | 3200 ml/kg Source: ECHA    |
| LD50 suukaudselt                       | 10700 mg/kehamassi kg      |
| LD50 naha kaudu küülikul               | > 17600 mg/kg Source: ECHA |
| LD50 nahakaudselt                      | > 14100 mg/kehamassi kg    |
| LC50 Sissehingamine - Rotil (Tolm/udu) | > 21100 mg/l               |
| LC50 Sissehingamine - Rotil (Aurud)    | 1802 mg/l Source: ECHA     |

Nahasöövitus/-ärritus : Klassifitseerimata (Andmed on lõplikud, kuid nendest ei piisa aine klassifitseerimiseks)  
pH: Mittekohaldatav

#### n-butüülatsetaat (123-86-4)

|    |                  |
|----|------------------|
| pH | 6,2 Source: ECHA |
|----|------------------|

Raske silmakahjustus/silmade ärritus : Klassifitseerimata (Andmed on lõplikud, kuid nendest ei piisa aine klassifitseerimiseks)  
pH: Mittekohaldatav

#### n-butüülatsetaat (123-86-4)

|    |                  |
|----|------------------|
| pH | 6,2 Source: ECHA |
|----|------------------|

Hingamisteede või naha sensibiliseerimine : Klassifitseerimata (Andmed on lõplikud, kuid nendest ei piisa aine klassifitseerimiseks)  
Mutageensus sugurakkudele : Klassifitseerimata (Andmed on lõplikud, kuid nendest ei piisa aine klassifitseerimiseks)  
Kantserogeensus : Klassifitseerimata (Andmed on lõplikud, kuid nendest ei piisa aine klassifitseerimiseks)  
Reproduktiivtoksilisus : Klassifitseerimata (Andmed on lõplikud, kuid nendest ei piisa aine klassifitseerimiseks)  
Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude : Klassifitseerimata (Andmed on lõplikud, kuid nendest ei piisa aine klassifitseerimiseks)

#### n-butüülatsetaat (123-86-4)

|   |   |
|---|---|
| Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude | Võib põhjustada unisust või peapööritust. |
|---|---|

Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude : Klassifitseerimata (Andmed on lõplikud, kuid nendest ei piisa aine klassifitseerimiseks)  
Hingamiskahjustus : Klassifitseerimata (Andmed on lõplikud, kuid nendest ei piisa aine klassifitseerimiseks)

#### Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, < 2% aromatics

|                           |  |
|---------------------------|--|
| Viskoossus, kinemaatiline | 1,57 mm <sup>2</sup> /s Temp.: '20°C' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm <sup>2</sup> /s)' |
|---------------------------|--|

# HG mööblipinna taastaja tumedale puidule

## Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2020/878

### 11.2. Teave muude ohtude kohta

#### 11.2.1. Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Endokriinseid häireid põhjustavatest omadustest tuleneva tervist kahjustava : Pikaajaline või korduv kokkupuude võib nahka kuivatada ja põhjustada ärritust, Segu sisaldab ainet (aineid), mis ei ole kantud REACH-määruse artikli 59 lõike 1 kohaselt kehtestatud nimekirja, kuna sellel ei ole endokriinseid häireid tekitav toime ja sellel ei ole endokriinsüsteemi kahjustavaid omadusi kontsentratsioonis, mis on 0,1 % või suurem, vastavalt komisjoni delegeeritud määruses (EL) 2017/2100 või (EL) 2018/605 sätestatud kriteeriumitele.

#### 11.2.2. Muu teave

Lisateave puudub

## 12. JAGU: Ökoloogiline teave

### 12.1. Mürgisus

Ökoloogia - üldine : Toodet ei peeta mürgiseks veeorganismidele ning see ei põhjusta keskkonnas pikaajalisi kahjustavaid mõjusid.  
Oht vesikeskkonnale, lühiajaline (äge) : Klassifitseerimata (Andmed on lõplikud, kuid nendest ei piisa aine klassifitseerimiseks)  
Oht vesikeskkonnale, pikaajaline (krooniline) : Klassifitseerimata (Andmed on lõplikud, kuid nendest ei piisa aine klassifitseerimiseks)

#### Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, < 2% aromatics

|   |   |
|---|---|
| NOEC e täheldatavat toimet mitteavaldav kontsentratsioon (krooniline) | 0,011 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d' |
|---|---|

#### n-butüülatsetaat (123-86-4)

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| EC50 - Koorikloomad [1]       | 44 mg/l Source: ECHA  |
| EC50 - Muud veeorganismid [1] | 32 mg/l Test organisms (species): Artemia salina  |
| EC50 72h - Vetikad [1]        | 674,7 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus) |

### 12.2. Püsivus ja lagunduvus

Lisateave puudub

### 12.3. Bioakumulatsioon

#### HG mööblipinna taastaja tumedale puidule

|                  |                                    |
|------------------|------------------------------------|
| Bioakumulatsioon | No bioaccumulation data available. |
|------------------|------------------------------------|

#### n-butüülatsetaat (123-86-4)

|                                       |     |
|---------------------------------------|-----|
| N-oktanooli-vee jaotustegur (Log Pow) | 2,3 |
|---------------------------------------|-----|

### 12.4. Liikuvus pinnases

Lisateave puudub

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

Lisateave puudub

### 12.6. Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Endokriinseid häireid põhjustavatest omadustest tuleneva tervist kahjustava : Segu sisaldab ainet (aineid), mis ei ole kantud REACH-määruse artikli 59 lõike 1 kohaselt kehtestatud nimekirja, kuna sellel ei ole endokriinseid häireid tekitav toime ja sellel ei ole endokriinsüsteemi kahjustavaid omadusi kontsentratsioonis, mis on 0,1 % või suurem, vastavalt komisjoni delegeeritud määruses (EL) 2017/2100 või (EL) 2018/605 sätestatud kriteeriumitele.



# HG mööblipinna taastaja tumedale puidule

## Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2020/878

### 12.7. Muud kahjulikud mõjud

Lisateave puudub

## 13. JAGU: Jäätmekäitlus

### 13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

|   |  |
|---|--|
| Kohalikud eeskirjad (jäätmed)                   | : Kõrvaldada vastavalt kehtivatele kohalikele eeskirjadele.  |
| Jäätmetöötlusmeetodid                           | : Kõrvaldada sisu/anum vastavuses volitatud kogumissetevõtte sorteerimiseeskirjadega.  |
| Soovitused kanalisatsiooni kaudu kõrvaldamiseks | : Mitte visata kanalisatsiooni.  |
| Toote/pakendi kõrvaldamise soovitused           | : Mitte purustada ega põletada isegi pärast kasutamist. Tühjad mahutid säilitavad tootejääke ja võivad olla ohtlikud.  |
| Lisateave                                       | : Konteinerisse võib koguneda tuleohtlike aineid.  |
| Euroopa jäätmeloendi kood                       | : 20 01 29* - ohtlike aineid sisaldavad pesuained<br>15 01 02 - plastpakendid  |
| HP-kood   | : HP3 - Tuleohtlik: <ul style="list-style-type: none"><li>- tuleohtlikud vedeljäätmed, mille leektäpp on alla 60 °C, või jäätmegaasiõli, diislikütus ja kerged kütteõlid, mille leektäpp on &gt; 55 °C ja ≤ 75 °C;</li><li>- tuleohtlikud pürofoorsed vedel- ja tahked jäätmed: tahked või vedeljäätmed, mis võivad isegi väikeses koguses süttida viie minuti jooksul pärast kokkupuudet õhuga;</li><li>- tuleohtlikud tahked jäätmed: tahked jäätmed, mis on kergesti süttivad või võivad põhjustada süttimist või süttimisele kaasa aidata hõõrdumise tulemusena;</li><li>- tuleohtlikud gaasilised jäätmed: gaasilised jäätmed, mis on tuleohtlikud õhutemperatuuril 20 °C ja normaalarõhul 101,3 kPa;</li><li>- veega reageerivad jäätmed: jäätmed, mis kokkupuutel veega eraldavad ohtlikus koguses tuleohtlike gaase;</li><li>- muud tuleohtlikud jäätmed: tuleohtlikud aerosoolid, tuleohtlikud isekuumenevad jäätmed, tuleohtlikud orgaanilised peroksiidid ja tuleohtlikud isereageerivad jäätmed.</li></ul> |

## 14. JAGU: Veonõuded






Kooskõlas ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR   | IMDG  | IATA  | ADN  | RID  |
|---|---|---|--|--|
| <b>14.1. ÜRO number või ID number</b>   |   |   |  |  |
| UN 1993   | UN 1993   | UN 1993   | UN 1993  | UN 1993  |
| <b>14.2. ÜRO veose tunnusnimetus</b>  |   |   |  |  |
| TULEOHTLIK VEDELIK, N.O.S. (SISALDAB : n-butüülatsetaat ; Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, < 2% aromatics)                        | FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (CONTAINS : n-butyl acetate ; Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, < 2% aromatics)                 | Flammable liquid, n.o.s. (CONTAINS : n-butyl acetate ; Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, < 2% aromatics)                 | TULEOHTLIK VEDELIK, N.O.S. (SISALDAB : n-butüülatsetaat ; Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, < 2% aromatics)                 | KERGESTISÜTTIV VEDELIK, N.O.S. (SISALDAB : n-butüülatsetaat ; Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, < 2% aromatics)                 |
| <b>Veodokumentide kirjeldus</b>   |   |   |  |  |
| UN 1993 TULEOHTLIK VEDELIK, N.O.S. (SISALDAB : n-butüülatsetaat ; Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, < 2% aromatics), 3, III, (D/E) | UN 1993 FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (CONTAINS : n-butyl acetate ; Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, < 2% aromatics), 3, III | UN 1993 Flammable liquid, n.o.s. (CONTAINS : n-butyl acetate ; Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, < 2% aromatics), 3, III | UN 1993 TULEOHTLIK VEDELIK, N.O.S. (SISALDAB : n-butüülatsetaat ; Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, < 2% aromatics), 3, III | UN 1993 KERGESTISÜTTIV VEDELIK, N.O.S. (SISALDAB : n-butüülatsetaat ; Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, < 2% aromatics), 3, III |
| <b>14.3. Transpordi ohuklass(id)</b>  |   |   |  |  |
| 3   | 3   | 3   | 3  | 3  |

# HG mööblipinna taastaja tumedale puidule


## Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2020/878

| ADR   | IMDG  | IATA  | ADN   | RID   |
|---|---|---|---|---|
|  |  |  |  |  |
| <b>14.4. Pakendigrupp</b>   |   |   |   |   |
| III   | III   | III   | III   | III   |
| <b>14.5. Keskkonnaohud</b>  |   |   |   |   |
| Keskkonnaohtlik: Ei   | Keskkonnaohtlik: Ei<br>Reostab merd: Ei   | Keskkonnaohtlik: Ei   | Keskkonnaohtlik: Ei   | Keskkonnaohtlik: Ei   |
| Lisateave puudub  |   |   |   |   |

## 14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

### Maismaavedu

|   |   |
|---|---|
| Klassifikatsioonikood (ADR)                                       | : F1  |
| Erisätted (ADR)   | : 274, 601  |
| Piiratud kogused (ADR)  | : 5l  |
| Erandkogused (ADR)  | : E1  |
| Pakkimiseeskiri (ADR)   | : P001, IBC03, LP01, R001   |
| Koospakkimise sätted (ADR)  | : MP19  |
| Teisaldatavate paakide ja vahekonteinerite eeskirjad (ADR)        | : T4  |
| Teisaldatavate paakide ja puistveose konteinerite erisätted (ADR) | : TP1, TP29   |
| Paagikood (ADR)   | : LGBF  |
| Sõiduk paagi veoks  | : FL  |
| Veokategooria (ADR)   | : 3   |
| Veo erisätted - vedu saadetistes                                  | : V12   |
| Veo erisätted - töö   | : S2  |
| Ohu tunnusnumber (Kemleri arv)                                    | : 30  |
| Oranžid numbrimärgid  | :  |

Tunneli piirangu kood (ADR) : D/E

### merevedu

|                                       |                 |
|---------------------------------------|-----------------|
| Erisäte (IMDG)                        | : 223, 274, 955 |
| Piiratud kogused (IMDG)               | : 5 L           |
| Väljaarvatud kogused (IMDG)           | : E1            |
| Pakkimisjuhised (IMDG)                | : LP01, P001    |
| Mahtlastikonteinerite juhendid (IMDG) | : IBC03         |
| Juhised tsisternide kohta (IMDG)      | : T4            |
| Erieeskirjad tsisternide kohta (IMDG) | : TP1, TP29     |
| Avariiplaani nr (Tulekahju)           | : F-E           |
| Avariiplaani nr (Mahavalgumine)       | : S-E           |
| Lasti liik (IMDG)                     | : A             |

### Õhuvedu

|  |        |
|--|--------|
| PCA väljaarvatud kogused (IATA)                  | : E1   |
| PCA piiratud kogused (IATA)                      | : Y344 |
| PCA piiratud koguse maksimaalne netokogus (IATA) | : 10L  |
| PCA pakkimisjuhised (IATA)                       | : 355  |
| PCA maksimaalne netokogus (IATA)                 | : 60L  |
| CAO pakkimisjuhised (IATA)                       | : 366  |
| CAO maksimaalne netokogus (IATA)                 | : 220L |

# HG mööblipinna taastaja tumedale puidule

## Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2020/878

Erisätted (IATA) : A3  
ERG-kood (IATA) : 3L

### Siseveetransport

Klassifikatsioonikood (ADN) : F1  
Erisäte (ADN) : 274, 601  
Piiratud kogused (ADN) : 5 L  
Väljaarvatud kogused (ADN) : E1  
Transport lubatud (ADN) : T  
Nõutav varustus (ADN) : PP, EX, A  
Ventilatsioon (ADN) : VE01  
Siniste koonuste/tulede arv (ADN) : 0

### Raudteetransport

Klassifikatsioonikood (RID) : F1  
Erisäte (RID) : 274, 601  
Piiratud kogused (RID) : 5L  
Väljaarvatud kogused (RID) : E1  
Pakkimisjuhised (RID) : P001, IBC03, LP01, R001  
Erisätted ühispakendi kohta (RID) : MP19  
Juhised teisaldatavate tsisternide ja mahtlastikonteinerite kohta (RID) : T4  
Erieeskirjad teisaldatavate tsisternide ja mahtlastikonteinerite kohta (RID) : TP1, TP29  
Tsisternikoodid RID-tsisternide jaoks (RID) : LGBF  
Transpordikategooria (RID) : 3  
Transpordi erieeskirjad kaubapakkide kohta (RID) : W12  
Ekspresspostipakid (RID) : CE4  
Ohu tunnusnumber (RID) : 30

## 14.7. Mahtlasti merevedu koostöös Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega

Mittekohaldatav

## 15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

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

#### 15.1.1. EL eeskirjad

##### REACHi määruse XVII lisa (piiramise tingimused)

Ei sisalda REACHi määruse XVII lisas (piiramise tingimused) loetletud aineid

##### REACHi määruse XIV lisa (lubade loetelu)

Ei sisalda REACHi määruse XIV lisas (lubade loetelu) loetletud aineid

##### REACHi kandidaatainete nimekiri (SVHC)

Ei sisalda REACHi kandidaatainete nimekirjas loetletud aineid

##### PIC-määrus (eelnevalt teavitatud nõusolek)

Ei sisalda aineid, mis on loetletud PIC-nimekirjas (määrus EU 649/2012 ohtlike kemikaalide ekspordi ja impordi kohta)

##### POP-määrus (püsivad orgaanilised saasteained)

Ei sisalda püsivate orgaaniliste saasteainete nimekirjas (püsivate orgaaniliste saasteainete määrus EL 2019/1021) loetletud aineid.

##### Osoonimäärus (1005/2009)

Ei sisalda osoonikihti kahandavate ainete (määrus EU 1005/2009 osoonikihti kahandavate ainete kohta) nimekirja kantud ei aineid.

##### Pesuaiinete määrus (648/2004)

| Koostise märgistamine    |      |
|--------------------------|------|
| Koostisaine              | %    |
| alifaatsed süsivesinikud | ≥30% |

# HG mööblipinna taastaja tumedale puidule

## Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2020/878

### Lõhkeainete lähteainete määrus (2019/1148)

Ei sisalda aineid, mis on loetletud lõhkeainete lähteainete nimekirjas (määrus EU 2019/1148 lõhkeainete lähteainete turustamise ja kasutamise kohta)

### Uimastite lähteainete määrus (273/2004)

Ei sisalda aineid, mis on loetletud narkootikumide lähteainete nimekirjas (määrus EÜ 273/2004 narkootikumide lähteainete kohta)

#### 15.1.2. Siseriiklikud eeskirjad

Lisateave puudub

## 15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Kemikaaliohutuse hindamist ei ole tehtud

## 16. JAGU: Muu teave

### Lühendid ja akronüümid:

|                          |   |
|--------------------------|---|
| ADN                      | Rahvusvahelise ohtlike kaupade siseveeteedel vedamise Euroopa kokkulepe |
| ADR                      | Ohtlike kaupade rahvusvahelise autoveo Euroopa kokkulepe                |
| ATE                      | Akute toksilisuse hinnang   |
| BCF                      | Biokontsentratsioonitegur   |
| Bioloogiline piirväärtus | Bioloogiline piirväärtus  |
| BOD                      | Biokeemiline hapnikutarve (BHT)   |
| COD                      | Keemiline hapnikutarve (KHT)  |
| DMEL                     | Tuletatud vähim toimet avaldav sisaldus                                 |
| DNEL                     | Tuletatud mittetoimivad tasemed   |
| EÜ nr                    | Euroopa Ühenduse number   |
| EC50                     | Mediaanne efektiivne kontsentratsioon                                   |
| ET                       | Euroopa standard  |
| IARC                     | Rahvusvaheline Vähiuuringute Agentuur                                   |
| IATA                     | Rahvusvaheline Lennutranspordi Assotsiatsioon                           |
| IMDG                     | Rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveoeskiri                            |
| LC50                     | Surmav kontsentratsioon 50%-le katsepopulatsioonist                     |
| LD50                     | Surmav doos 50%-le katsepopulatsioonist (surmav mediaandoos)            |
| LOAEL                    | Vähim täheldatavat kahjulikku toimet avaldav doos                       |
| NOAEC                    | Täheldatavat kahjulikku toimet mitteavaldav kontsentratsioon            |
| NOAEL                    | Täheldatavat kahjulikku toimet mitteavaldav doos                        |
| NOEC                     | Täheldatavat toimet mitteavaldav kontsentratsioon                       |
| OECD                     | Majanduskoostöö ja Arengu Organisatsioon                                |
| OEL                      | Töökeskkonna piirnorm   |
| PBT                      | Püsiv, bioakumuleeruv, toksiline aine                                   |
| PNEC                     | Arvutuslik mittetoimiv sisaldus   |
| RID                      | Rahvusvaheline ohtlike kaupade raudteevadude kord                       |
| SDS                      | Ohutuskaart   |
| RVP                      | Puhastusjaam  |

# HG mööblipinna taastaja tumedale puidule

## Ohutuskaart

vastavuses määrusega (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) koos selle muudatusega määrusega (EL) 2020/878

### Lühendid ja akronüümid:

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| ThOD                          | Teoreetiline hapnikutarvidus (THOD)                         |
| TLM                           | Kontsentratsioon, mille juures 50% katseloomadest jääb ellu |
| Lenduvad orgaanilised ühendid | Lenduvad orgaanilised ühendid                               |
| CAS nr                        | Keemilise abstraktsiooni teenuse number                     |
| N.O.S.                        | Pole teisiti täpsustatud                                    |
| vPvB                          | Väga püsiv ja väga bioakumuleeruv                           |
| ED                            | Endokriinseid häireid põhjustavad omadused                  |

### H- ja EUH-lausetega terviktekst:

|              |  |
|--------------|--|
| Asp. Tox. 1  | Hingamiskahjustused, 1. kategooria   |
| EUH066       | Korduv kokkupuude võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist.                       |
| Flam. Liq. 3 | Tuleohtlikud vedelikud, 3. kategooria  |
| H226         | Tuleohtlik vedelik ja aur.   |
| H304         | Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.                     |
| H336         | Võib põhjustada unisust või peapööritust.  |
| STOT SE 3    | Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude, 3. kategooria, narkootiline toime |

Käesoleva toote kasutamiseks märgitud ettevaatusabinõude võtmise ning täieliku ja piisava teabe hankimine eest vastutab kasutaja