



# HG mēbeļu virsmu atjaunošanas līdzeklis tumšam kokam

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2020/878  
Izdošanas datums: 25.02.2023 Pārskatīšanasdatums: 27.02.2023 Versija: 1.0

## 1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

### 1.1. Produkta identifikators

Produkta forma	: Maisījums
Produkta nosaukums	: HG mēbeļu virsmu atjaunošanas līdzeklis tumšam kokam
UFI	: 1AGM-F5Q3-X10J-V97Q
Produkta kods	: 410 ART
Produkta veids	: Mazgāšanas līdzeklis
Produktu grupa	: Tirdzniecības produkts

### 1.2. Vielas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi

#### 1.2.1. Apzinātie lietošanas veidi

Paredzēts plašākai sabiedrībai	
Galvenā lietošanas kategorija	: Privāta lietošana
Vielas/maisījuma lietošanas veids	: Līdzekļi iekštelpu koka mēbeļu un citu cietas virsmas mēbeļu tīrīšanai un kopšanai. Ietver vispārējus tīrīšanas līdzekļus, pretputekļu aerosolus, pulēšanas līdzekļus, kopšanas līdzekļus u. tml.

#### 1.2.2. Lietošanas veidi, ko neiesaka izmantot

Lietošanas ierobežojumi	: Augstāk redzami visi citi lietojumi, kas nav ieteicami
-------------------------	--

### 1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

#### Ražotājs

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)

#### Izplatītājs

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

### 1.4. Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Tālruņa numurs, pa kuru zvanīt ārkārtas situācijās	: +31 (0)36 54 94 777 Only for medical personnel Mon-Fri 09:00 AM - 05:00 PM (CEST)
--	---

Valsts	Organizācija/uzņēmums	Adrese	Tālruņa numurs, pa kuru zvanīt ārkārtas situācijās	Komentārs
Latvija	Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests Toksikoloģijas un sepses klīnikas Saindēšanās un zāļu informācijas centrs	Hipokrāta 2 1038 Rīga	112 +371 67 04 24 73	strādā 24 h diennaktī

## 2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

### 2.1. Vielas vai maisījuma klasifikācija

#### Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Uzliesmojoši šķidrums, 3. kategorija H226  
Pilns H un EUH apzīmējumu teksts: skat. 16. sadaļu

# HG mēbeļu virsmu atjaunošanas līdzeklis tumšam kokam

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2020/878

### Nelabvēlīga fizikālķīmiskā ietekme, kā arī ietekme uz cilvēka veselību un apkārtējo vidi

Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

## 2.2. Marķējuma elementi

### Marķējums saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Bīstamības piktogrammas (CLP) :



GHS02

Signālvārds (CLP) :

Uzmanību

Bīstamības apzīmējumi (CLP) :

H226 - Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

Drošības prasību apzīmējums (CLP) :

P101 - Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes.

P102 - Sargāt no bērniem.

P210 - Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas uguns un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt.

P233 - Tvertni stingri noslēgt.

P501 - Atbrīvojies no satura un tvertnes bīstamo atkritumu vai speciālo atkritumu savākšanas.

EUH frāzes :

EUH066 - Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.

Bērnu drošības slēdzene :

Nav piemērojams

Taustāmi brīdinājumi :

Nav piemērojams

## 2.3. Citi apdraudējumi

Nesatur saskaņā ar REACH XIII pielikumu novērtētas PBT/vPvB vielas koncentrācijā  $\geq 0,1\%$

Maisījums nesatur vielu(-as) (0,1 % vai lielākā koncentrācijā), kura(-s) ir iekļauta(-s) sarakstā, kas izveidots saskaņā ar REACH 59.(1) pantu, jo tai(tām) nepiemīt endokrīni graujošas īpašības, vai tā(-s) nav identificēta(-s) kā tāda(-s), kam piemīt endokrīni graujošas īpašības, saskaņā ar kritērijiem, kas minēti Komisijas Deleģētajā regulā (ES) 2017/2100 vai Komisijas regulā (ES) 2018/605.

## 3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

### 3.1. Vielas

Nav piemērojams

### 3.2. Maisījumi

Nosaukums	Produkta identifikators	Konc. (% w/w)	Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]
n-butilacetāts viela, kurai ir noteikta viena/vairākas arodekspozīcijas robežvērtība(-as) (LV); viela, kam konkrētizēta Kopienas arodekspozīcijas robežvērtība	CAS Nr: 123-86-4 EK Nr: 204-658-1 INDEKSA Nr: 607-025-00-1 REACH Nr: 01-2119485493-29	$\geq 10 - < 15$	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336
Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, < 2% aromatics	EK Nr: 918-167-1 REACH Nr: 01-2119472146-39	$\geq 7 - < 10$	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304

Pilns H un EUH apzīmējumu teksts: skat. 16. sadaļu

# HG mēbeļu virsmu atjaunošanas līdzeklis tumšam kokam

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2020/878

### 4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

#### 4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Pirmās palīdzības pasākumi pēc ieelpošanas	: Nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu.
Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar ādu	: Noskalot ādu ar ūdeni/dušā. Novilkt nekavējoties visu piesārņoto apģērbu.
Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar acīm	: Piesardzības apsvērumu dēļ skalot acis ar ūdeni.
Pirmās palīdzības pasākumi pēc norīšanas	: Sazinieties ar saindēšanās centru vai ārstu, ja jums ir slikta pašsajūta.

#### 4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti

Simptomi/ietekme pēc saskares ar ādu	: Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.
--------------------------------------	--

#### 4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Simptomātiskā ārstēšana.

### 5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

#### 5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Atbilstoši dzēšanas līdzekļi	: Ūdens strūkļa. Sauss pulveris. Putas. Oglekļa dioksīds.
Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi	: Nelietot ūdens strūkļu.

#### 5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Ugunsbīstamība	: Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki. Intensīvs karstums var izraisīt konteinera saplīšanu.
Sprādzienbīstamība	: Nepieļaut iekļūšanu ūdensvados un kanalizācijā, jo tas radīs eksplozijas draudus. Ja tas notiek, nekavējoties par to paziņot vietējām varas iestādēm.
Bīstami noārdīšanās produkti ugunsgrēka gadījumā	: Oglekļa dioksīds. Oglekļa monoksīds.

#### 5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Aizsardzība ugunsdzēsības darbu laikā	: Nerīkoties bez attiecīga aizsardzības ekipējuma. Autonoms, izolējošs elpošanas aparāts. Pilnīga ķermeņa aizsardzība.
---------------------------------------	--

### 6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

#### 6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Vispārīgi pasākumi	: Neizmantot pirms nav izlasīti un saprasti visi apzīmējumi.
--------------------	--

##### 6.1.1. Personas, kuras nav avārijas dienestu darbinieki

Plāni ārkārtas gadījumiem	: Izvēdināt telpas, kur notikusi noplūde. Nepieskarieties izlijušam/izbirušam produktam un nestaigājiet pa to. Nepieļaut atklātas liesmas, nepieļaut dzirksteles un aizliegt smēķēt. Evakuēt nevajadzīgo personālu. Neieelpot izgarojumus, dūmus.
---------------------------	---

##### 6.1.2. Avārijas dienestu darbinieki

Aizsarglīdzekļi	: Nerīkoties bez attiecīga aizsardzības ekipējuma. Lai iegūtu vairāk informācijas, skat. 8. iedaļu "Iedarbības pārvaldība, individuālā aizsardzība".
-----------------	--

#### 6.2. Vides drošības pasākumi

Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē. Nepieļaut, ka noplūde vai noteces materiāls iekļūst notekās, kanalizācijas sistēmās vai ūdensceļos.

#### 6.3. Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

Tīrīšanas procedūra	: Izlijušo šķidrumu savākt ar absorbējošu materiālu. Ziņot varas iestādēm, ja produkts nokļuvis kanalizācijā vai atklātās ūdenskrātuvēs.
Cita informācija	: Iznīcināt cietos atlikumus vai materiālus atļautā iznīcināšanas vietā.

# HG mēbeļu virsmu atjaunošanas līdzeklis tumšam kokam

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2020/878

### 6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Lai iegūtu vairāk informācijas, skat. 8. iedaļu "Iedarbības pārvaldība, individuālā aizsardzība". Par piesārņoto materiālu likvidēšanu skatīt 13. iedaļu: "Atkritumu apsaimniekošana".

## 7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

### 7.1. Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

Papildu bīstamība apstrādes gadījumā	: Rīkoties uzmanīgi, darbojoties ar tukšām tvertnēm, jo palikušie tvaiki ir uzliesmojoši. Tukšas tvertnes satur produkta atliekas un var būt bīstamas.
Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi	: Nodrošināt darba vietā labu ventilāciju. Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas uguns un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt. Tvertnes un iekārtas saņemšanai ievietot zemē/sasaistīt. Izmantot instrumentus, kas nerada dzirksteles. Nodrošināties pret statiskās enerģijas izlādi. Tvertnē var uzkrāties kairinoši tvaiki. Izmantot sprādziendrošu aprīkojumu. Lietot individuālu aizsargaprīkojumu.
Higiēnas pasākumi	: Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā. Pēc lietošanas mazgāt rokas.

### 7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Tehniskie pasākumi	: Tvertnes un iekārtas saņemšanai ievietot zemē/sasaistīt.
Uzglabāšanas noteikumi	: Glabāt labi vēdināmās telpās. Tvertni turēt cieši noslēgtu. Turēt vēsumā. Aizsargāt no saules gaismas. Turēt tikai oriģinālā iepakojumā.
Nesaderīgi materiāli	: Oksidējoši materiāli.
Uzglabāšanas temperatūra	: > 0 – < 30 °C
Karstuma un aizdegšanās avoti	: Izvairīties no karstuma un tiešiem saules stariem. Nepieļaut liesmas. Aizvākt visus degšanas avotus.
Īpaši iepakojšanas noteikumi	: Turēt tikai oriģinālā iepakojumā. Atvērtie konteineri ir cieši jānoslēdz un jāuzglabā stāvus, lai novērstu noplūdi.

### 7.3. Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)

Papildus informācija nav pieejama

## 8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

### 8.1. Kontroles parametri

#### 8.1.1 Nacionālās arodekspozīcijas un bioloģiskās robežvērtības

n-butilacetāts (123-86-4)	
ES - Orientējošā arodekspozīcijas robežas vērtība (IOEL)	
Vietējais nosaukums	n-Butyl acetate
IOEL TWA	241 mg/m <sup>3</sup>
IOEL TWA [ppm]	50 ppm
IOEL STEL	723 mg/m <sup>3</sup>
IOEL STEL [ppm]	150 ppm
Regulatīvā atsauce	COMMISSION DIRECTIVE (EU) 2019/1831
Latvija - Arodekspozīcijas robežvērtības	
Vietējais nosaukums	Etiķskābes butilesteris (n-butilacetāts)
OEL TWA	241 mg/m <sup>3</sup>
OEL TWA [ppm]	50 ppm
OEL STEL	723 mg/m <sup>3</sup>

# HG mēbeļu virsmu atjaunošanas līdzeklis tumšam kokam

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2020/878

n-butilacetāts (123-86-4)	
OEL STEL [ppm]	150 ppm
Regulatīvā atsauce	Ministru kabineta 2007. gada 15. maija noteikumiem Nr. 325 (Grozījumi Ministru kabineta 2021. gada 18. februārī noteikumiem Nr. 110)

### 8.1.2. Ieteicamajām monitoringa procedūrām

Papildus informācija nav pieejama

### 8.1.3. Veidojas gaisa kontaminanti

Papildus informācija nav pieejama

### 8.1.4. DNEL un PNEC

Papildus informācija nav pieejama

### 8.1.5. Riska pārvaldība

Papildus informācija nav pieejama

## 8.2. Ekspozīcijas kontrole

### 8.2.1. Atbilstoša tehniskā pārvaldība

#### Atbilstoša tehniskā pārvaldība:

Nodrošināt darba vietā labu ventilāciju.

### 8.2.2. Individuālie aizsardzības līdzekļi

#### Individuālie aizsardzības līdzekļi:

Aizsargbrilles. Cimdi. Aizsargapģērbs. Lietojiet aizsargapavus.

#### Individuālās aizsardzības aprīkojuma simbols(-i):



#### 8.2.2.1. Acu un sejas aizsardzība

##### Acu aizsardzība:

Aizsargbrilles

Acu aizsardzība			
veids	Piemērošanas joma	Raksturlielumi	Standarts
Drošības brilles ar sānu aizsargekrāniem	Normāli lietošanas apstākļi		EN 166

#### 8.2.2.2. Ādas aizsardzība

##### Ādas un ķermeņa aizsardzība:

Aizsargapģērbs ar garām piedurknēm. Ķīmiski izturīgi aizsargapavi

Ādas un ķermeņa aizsardzība	
veids	Standarts
Aizsargapģērbs ar garām piedurknēm	
Ķīmiski izturīgi aizsargapavi	EN ISO 20345

##### Roku aizsardzība:

Aizsargcimdi

# HG mēbeļu virsmu atjaunošanas līdzeklis tumšam kokam

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2020/878

Roku aizsardzība					
veids	Materiāls:	Iesūkšanās	Biezums (mm)	Iesūkšanās	Standarts
Vienreizējas lietošanas cimdi	Butila gumija	6 (> 480 minūtes)	0.5		EN ISO 374
Vienreizējas lietošanas cimdi	Nitrila gumija (NBR)	6 (> 480 minūtes)	0.35		EN ISO 374

### 8.2.2.3. Respirators

#### Respirators:

Lietojot šo produktu ikdienā, respirators nav jālieto. Nepietiekamas ventilācijas gadījumā izmantot piemērotu elpošanas aizsargaprīkojumu

Respirators			
Ierīce	Filtra veids	Nosacījums	Standarts
Pusmaska	FFA2P3	Miglas veidošanās, Aizsardzība pret tvaikiem	EN 405

### 8.2.2.4. Termiska bīstamība

Papildus informācija nav pieejama

### 8.2.3. Ekspozīcijas vidē ierobežošana un pārraudzīšana

#### Ekspozīcijas vidē ierobežošana un pārraudzīšana:

Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

#### Cita informācija:

Rīkoties ar produktu saskaņā ar labas ražošanas higiēnas prakses norādījumiem un drošības instrukcijām. Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā.

## 9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

### 9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātstāvoklis	: Šķidrums
Krāsa	: sarkans.
Smarža	: Raksturīga.
Smaržas sliekšnis	: Nav pieejams
Kušanas temperatūra	: Nav piemērojams
Sasalšanas punkts	: Nav pieejams
Viršanas punkts	: 140 °C
Uzliesmojamība	: Nav piemērojams
Eksplozivitātes zemākās robežas	: Nav pieejams
Apakšējā sprādzienbīstamības robeža	: Nav pieejams
Augšējā sprādzienbīstamības robeža	: Nav pieejams
Uzliesmošanas temperatūra	: 26 °C (slēgts trauks)
Pašaizdegšanās temperatūra	: 260 °C
Noārdīšanās temperatūra	: Nav pieejams
pH	: Nav piemērojams
Kinemātiskā viskozitāte	: Nav pieejams
Šķīdība	: Nav pieejams
Sadalīšanās koeficients n-oktanolis/ūdens (Log Kow)	: Nav pieejams
Tvaika spiediens	: Nav pieejams
Tvaika spiediens 50° C temperatūrā	: Nav pieejams
Blīvums	: Nav pieejams
Relatīvais blīvums	: 0,85
Relatīvais tvaika blīvums 20°C	: Nav pieejams
Daļiņu īpašības	: Nav piemērojams

# HG mēbeļu virsmu atjaunošanas līdzeklis tumšam kokam

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2020/878

### 9.2. Cita informācija

#### 9.2.1. Informācija par fizikālās bīstamības klasēm

Papildus informācija nav pieejama

#### 9.2.2. Citi drošības raksturlielumi

Papildus informācija nav pieejama

## 10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

### 10.1. Reaģētspēja

Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

### 10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Stabils normālos apstākļos.

### 10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Normālos lietošanas apstākļos bīstamas reakcijas nav zināmas.

### 10.4. Nepieļaujami apstākļi

Izvairīties no saskares ar karstām virsmām. Siltums. Neuzglabāt atklātas liesmas un dzirksteļu tuvumā. Novērst visus uzliesmošanas avotus.

### 10.5. Nesaderīgi materiāli

Oksidētāji.

### 10.6. Bīstami sadalīšanās produkti

Normālos uzglabāšanas un lietošanas apstākļos nekādiem bīstamiem sadalīšanās produktiem nebūtu jārodas.

## 11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

### 11.1. Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm

Akūta toksicitāte (pēc perorālas ievadīšanas) : Nav klasificēts (Informācija ir pārliecinoša, bet nepietiekama klasificēšanai)  
Akūta toksicitāte (ādas) : Nav klasificēts (Informācija ir pārliecinoša, bet nepietiekama klasificēšanai)  
Akūta toksicitāte (pēc ieelpošanas) : Nav klasificēts (Informācija ir pārliecinoša, bet nepietiekama klasificēšanai)

Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, < 2% aromatics	
LD50, caur ādu, žurkām	> 2000 mg/kg ķermeņa svara Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
LD50, caur ādu, trušiem	≥ 3160 mg/kg ķermeņa svara Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
n-butilacetāts (123-86-4)	
LD50, caur muti, žurkām	3200 ml/kg Source: ECHA
LD50, norijot	10700 mg/kg ķermeņa svara
LD50, caur ādu, trušiem	> 17600 mg/kg Source: ECHA
LD50 caur ādu	> 14100 mg/kg ķermeņa svara
LC50 ieelpojot - Žurkām (Putekļi/miglas)	> 21100 mg/l
LC50 ieelpojot - Žurkām (Tvaiki)	1802 mg/l Source: ECHA

Ādas korozija/ādas kairinājums [kodīgs ādai/kairinošs ādai] : Nav klasificēts (Informācija ir pārliecinoša, bet nepietiekama klasificēšanai)  
pH: Nav piemērojams

# HG mēbeļu virsmu atjaunošanas līdzeklis tumšam kokam

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2020/878

n-butilacetāts (123-86-4)	
pH	6,2 Source: ECHA

Nopietns acu bojājums/acu kairinājums : Nav klasificēts (Informācija ir pārliecinoša, bet nepietiekama klasificēšanai)  
pH: Nav piemērojams

n-butilacetāts (123-86-4)	
pH	6,2 Source: ECHA

Elpceļu vai ādas sensibilizācija [sensibilizācija, ieelpojot vai nonākot saskarē ar ādu] : Nav klasificēts (Informācija ir pārliecinoša, bet nepietiekama klasificēšanai)

Mutagenitāte dīgļšūnām [cilmes šūnu mutagenitāte] : Nav klasificēts (Informācija ir pārliecinoša, bet nepietiekama klasificēšanai)

Kancerogenitāte : Nav klasificēts (Informācija ir pārliecinoša, bet nepietiekama klasificēšanai)

Toksisks reproduktīvajai sistēmai : Nav klasificēts (Informācija ir pārliecinoša, bet nepietiekama klasificēšanai)

Toksiska ietekme uz ūdens mērķorgānu, vienreizēja ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība] : Nav klasificēts (Informācija ir pārliecinoša, bet nepietiekama klasificēšanai)

n-butilacetāts (123-86-4)	
Toksiska ietekme uz ūdens mērķorgānu, vienreizēja ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība]	Var izraisīt miegainību vai reibošus.

Toksiska ietekme uz ūdens mērķorgānu, atkārtota ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība] : Nav klasificēts (Informācija ir pārliecinoša, bet nepietiekama klasificēšanai)

Aspiratīvā bīstamība [bīstams ieelpojot] : Nav klasificēts (Informācija ir pārliecinoša, bet nepietiekama klasificēšanai)

Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, < 2% aromatics	
Kinematiskā viskozitāte	1,57 mm <sup>2</sup> /s Temp.: '20°C' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm <sup>2</sup> /s)'

## 11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

### 11.2.1. Endokrīni disruptīvās īpašības

Endokrīni disruptīvo īpašību izraisīto nelabvēlīgo ietekmi uz veselību : Ilgstoša vai atkārtota saskare var padarīt ādu sausu un izraisīt kairinājumu, Maisījums nesatur vielu(-as) (0,1 % vai lielākā koncentrācijā), kura(-s) ir iekļauta(-s) sarakstā, kas izveidots saskaņā ar REACH 59.(1) pantu, jo tai(tām) nepiemīt endokrīni graujošas īpašības, vai tā(-s) nav identificēta(-s) kā tāda(-s), kam piemīt endokrīni graujošas īpašības, saskaņā ar kritērijiem, kas minēti Komisijas Deleģētajā regulā (ES) 2017/2100 vai Komisijas regulā (ES) 2018/605.

### 11.2.2. Cita informācija

Papildus informācija nav pieejama

## 12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

### 12.1. Toksicitāte

Ekoloģija — vispārēji : Produkts nav uzskatāms par toksisku ūdens organismiem un nerada ilglaicīgu negatīvu ietekmi ūdens vidē.

Ūdens videi bīstama viela, īstermiņa (akūta) : Nav klasificēts (Informācija ir pārliecinoša, bet nepietiekama klasificēšanai)

Ūdens videi bīstama viela, ilgtermiņa (hroniska) : Nav klasificēts (Informācija ir pārliecinoša, bet nepietiekama klasificēšanai)

Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, < 2% aromatics	
NOEC (hroniska)	0,011 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'

n-butilacetāts (123-86-4)	
EC50 - Vēžveidīgie [1]	44 mg/l Source: ECHA
EC50 - Citi ūdens organismi [1]	32 mg/l Test organisms (species): Artemia salina



# HG mēbeļu virsmu atjaunošanas līdzeklis tumšam kokam

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2020/878

### n-butilacetāts (123-86-4)

EC50 72 st. - Aļģēm [1]

674,7 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)

### 12.2. Noturība un noārdāmība

Papildus informācija nav pieejama

### 12.3. Bioakumulācijas potenciāls

#### HG mēbeļu virsmu atjaunošanas līdzeklis tumšam kokam

Bioakumulācijas potenciāls

Informācija par bioakumulāciju nav pieejama.

### n-butilacetāts (123-86-4)

Sadalīšanās koeficients n-oktānols/ūdens (Log Pow)

2,3

### 12.4. Mobilitāte augsnē

Papildus informācija nav pieejama

### 12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Papildus informācija nav pieejama

### 12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības

Endokrīni disruptīvo īpašību izraisīto nelabvēlīgo ietekmi uz vidi

: Maisījums nesatur vielu(-as) (0,1 % vai lielākā koncentrācijā), kura(-s) ir iekļauta(-s) sarakstā, kas izveidots saskaņā ar REACH 59.(1) pantu, jo tai(tām) nepiemīt endokrīni graujošas īpašības, vai tā(-s) nav identificēta(-s) kā tāda(-s), kam piemīt endokrīni graujošas īpašības, saskaņā ar kritērijiem, kas minēti Komisijas Deleģētajā regulā (ES) 2017/2100 vai Komisijas regulā (ES) 2018/605.

### 12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Papildus informācija nav pieejama

## 13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

### 13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Reģionālie tiesību akti (par atkritumiem)

: Iznīcināt saskaņā ar vietējiem normatīvajiem aktiem.

Atkritumu apstrādes metodes

: Atbrīvoties no satura/tvertne saskaņā ar apstiprināta [atkritumu] savācēja norādījumiem par atkritumu šķirošanu.

Ieteikumi notekūdeņu novadīšanai

: Neliet kanalizācijā.

Rekomendācijas produkta/iepakojuma

: Nedurt vai nededzināt, arī pēc izlietošanas. Tukšas tvertnes satur produkta atliekas un var būt bīstamas.

apglabāšanai

Papildu norādījumi

: Tvertnē var uzkrāties kairinoši tvaiki.

Eiropas Atkritumu kataloga (EAK) atkritumu kods

: 20 01 29\* - mazgāšanas līdzekļi, kas satur bīstamas vielas  
15 01 02 - iepakojums no plastmasas

# HG mēbeļu virsmu atjaunošanas līdzeklis tumšam kokam

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2020/878






HP kods

: HP3 - "Uzliesmojošs":

- uzliesmojoši šķidrie atkritumi: šķidrie atkritumi ar uzliesmošanas temperatūru, kas zemāka par 60 °C, vai gāzeļļa, dīzeļa un vieglās kurināmās eļļas atkritumi ar uzliesmošanas temperatūru, kas augstāka par 55 °C, bet zemāka vai vienāda ar 75°;
- uzliesmojošs pirofors šķidrums un cietie atkritumi: cietie vai šķidrie atkritumi, kas pat mazos daudzumos saskarē ar gaisu piecu minūšu laikā var uzliesmot;
- uzliesmojoši cietie atkritumi: cietie atkritumi, kas viegli uzliesmo vai berzes iedarbībā var uzliesmot vai izraisīt uzliesmošanu;
- uzliesmojoši gāzveida atkritumi: gāzveida atkritumi, kas pie standarta spiediena 101,3 kPa uzliesmo gaisā 20°C temperatūrā;
- ūdenī reaģējoši atkritumi: atkritumi, kas, nonākot saskarē ar ūdeni, izdala bīstamu daudzumu uzliesmojošas gāzes;
- citi uzliesmojoši atkritumi: uzliesmojoši aerosoli, uzliesmojoši pašsasilstoši atkritumi, uzliesmojoši organiskie peroksīdi un uzliesmojoši pašreaģējoši atkritumi.

### 14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

Saskaņā ar ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. ANO numurs vai ID numurs</b>				
UN 1993	UN 1993	UN 1993	UN 1993	UN 1993
<b>14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums</b>				
UZLIESMOJOŠS ŠĶIDRUMS, C.N.P. (SATUR : n-butilacetāts ; 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)	UZLIESMOJOŠS ŠĶIDRUMS, C.N.P. (SATUR : n-butilacetāts ; Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, < 2% aromatics)	UZLIESMOJOŠS ŠĶIDRUMS, C.N.P. (SATUR : n-butilacetāts ; Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, < 2% aromatics)
<b>Pārvadāšanas dokumenta apraksts</b>				
UN 1993 UZLIESMOJOŠS ŠĶIDRUMS, C.N.P. (SATUR : n-butilacetāts ; 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 UZLIESMOJOŠS ŠĶIDRUMS, C.N.P. (SATUR : n-butilacetāts ; Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, < 2% aromatics), 3, III	UN 1993 UZLIESMOJOŠS ŠĶIDRUMS, C.N.P. (SATUR : n-butilacetāts ; Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, < 2% aromatics), 3, III
<b>14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)</b>				
3	3	3	3	3
				
<b>14.4. Iepakojuma grupa</b>				
III	III	III	III	III
<b>14.5. Vides apdraudējumi</b>				
Bīstams videi: Nav	Bīstams videi: Nav Jūras piesārņotājs: Nav	Bīstams videi: Nav	Bīstams videi: Nav	Bīstams videi: Nav
Papildu informācija nav pieejama				

# HG mēbeļu virsmu atjaunošanas līdzeklis tumšam kokam

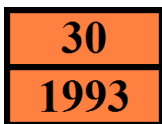
## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2020/878

### 14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

#### Sauszemes transports

Klasifikācijas kods (ADR)	: F1
Īpašie noteikumi (ADR)	: 274, 601
Ierobežotie daudzumi (ADR)	: 5L
Atbrīvotie daudzumi (ADR)	: E1
Iepakojšanas instrukcijas (ADR)	: P001, IBC03, LP01, R001
Jauktās iepakojšanas noteikumi (ADR)	: MP19
Portatīvo cisternu un beztaras pārvadājumu konteineru instrukcijas (ADR)	: T4
Portatīvo cisternu un beztaras pārvadājumu konteineru īpašie noteikumi (ADR)	: TP1, TP29
Cisternu kods (ADR)	: LGBF
Transportlīdzeklis cisternu pārvadāšanai	: FL
Transporta kategorija (ADR)	: 3
Īpaši pārvadāšanas noteikumi – Pakas (ADR)	: V12
Īpaši pārvadāšanas noteikumi – Darbības (ADR)	: S2
Bīstamības identifikācijas numurs	: 30
Oranžās plāksnes	:



Tuneļa ierobežojuma kods (ADR) : D/E

#### Jūras transports

Īpašie noteikumi (IMDG)	: 223, 274, 955
Ierobežots daudzums (IMDG)	: 5 L
Ierobežoti daudzumi (IMDG)	: E1
Iepakojšanas instrukcijas (IMDG)	: LP01, P001
Iepakojšanas instrukcijas IBC izmantošanai (IMDG)	: IBC03
Cisternu instrukcijas (IMDG)	: T4
Īpaši noteikumi par cisternu izmantošanu (IMDG)	: TP1, TP29
EmS Nr. (Uguns)	: F-E
EmS Nr. (Izšļakstīšanās)	: S-E
Iekraušanas klase (IMDG)	: A

#### Gaisa transports

Izņēmuma daudzums pasažieru un kravas lidmašīnās (IATA)	: E1
Ierobežotie daudzumi pasažieru un kravas lidmašīnās (IATA)	: Y344
Maksimālais neto daudzums ierobežotajiem daudzumiem pasažieru un kravas lidmašīnās (IATA)	: 10L
Iepakojšanas instrukcijas pasažieru un kravas lidmašīnās (IATA)	: 355
Maksimālais neto daudzums pasažieru un kravas lidmašīnās (IATA)	: 60L
Iepakojšanas instrukcija – tikai Starptautiskā gaisa transporta asociācija (IATA)	: 366
Maksimālais neto daudzums – tikai Starptautiskā gaisa transporta asociācija (IATA)	: 220L
Īpašie noteikumi (IATA)	: A3
ERG kods (IATA)	: 3L

#### Iekšzemes ūdensceļu transports

Klasifikācijas kods (ADN)	: F1
Īpašie noteikumi (ADN)	: 274, 601
Ierobežotie daudzumi (ADN)	: 5 L

# HG mēbeļu virsmu atjaunošanas līdzeklis tumšam kokam

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2020/878

Lerobežoti daudzumi (ADN)	: E1
Atļauti pārvadājumi (ADN)	: T
Nepieciešamais ekipējums (ADN)	: PP, EX, A
Ventilācija (ADN)	: VE01
Zilo konusu/gaismu skaits (ADN)	: 0

### Dzelzceļa pārvadājumi

Klasifikācijas kods (RID)	: F1
Īpašie noteikumi (RID)	: 274, 601
Ierobežots daudzums (RID)	: 5L
Lerobežoti daudzumi (RID)	: E1
Iepakojšanas instrukcijas (RID)	: P001, IBC03, LP01, R001
Jauktas iepakojšanas īpašie noteikumi (RID)	: MP19
Instrukcijas par portatīvo cisternu un beztaras pārvadājumu konteineru izmantošanu (RID)	: T4
Īpaši noteikumi par portatīvo cisternu un beztaras pārvadājumu konteineru izmantošanu (RID)	: TP1, TP29
Cisternu kodi RID cisternām (RID)	: LGBF
Transporta kategorija (RID)	: 3
Īpaši noteikumi par kravu pārvadāšanu – Pakas (RID)	: W12
Eksprespasts (RID)	: CE4
Apraudzējuma identifikācijas Nr. (RID)	: 30

## 14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

Nav piemērojams

## 15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

### 15.1. Drošības, veselības un vides jomas noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

#### 15.1.1. ES tiesību normas

##### REACH XVII pielikums (ierobežojuma nosacījumi)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) REACH XVII pielikumā (ierobežojuma nosacījumi)

##### REACH XIV pielikums (sertifikāciju saraksts)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) REACH XIV pielikumā (sertifikācijas saraksts)

##### REACH kandidātu saraksts (SVHC)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) REACH kandidātu sarakstā

##### PIC regula (iepriekšēja informēta piekrišana)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) PIC sarakstā (Regula ES 649/2012 par bīstamu ķīmisku vielu eksportu un importu)

##### NOP regula (noturīgi organiskie piesārņotāji)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) NOP sarakstā (Regula ES 2019/1021 par noturīgiem organiskiem piesārņotājiem)

##### Ozona regula (1005/2009)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) ozona slāņa noārdošo vielu sarakstā (Regula ES 1005/2009 par vielām, kas noārda ozona slāni)

##### Deterģentu regula (648/2004)

Sastāvdaļu marķēšana	
Sastāvdaļa	%
alifātiskajiem ogļūdeņražiem	≥30%

##### Sprāgstvielu prekursoru regula (2019/1148)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) sprāgstvielu prekursoru sarakstā (Regula ES 2019/1148 par sprāgstvielu prekursoru tirdzniecību un lietošanu)

# HG mēbeļu virsmu atjaunošanas līdzeklis tumšam kokam

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2020/878

### Narkotisko vielu prekursoru regula (273/2004)

Nesatur vielu(-as), kas iekļauta(-s) narkotisko vielu prekursoru sarakstā (Regula EK 273/2004 par narkotisko vielu prekursoriem)

#### 15.1.2. Valsts noteikumi

Papildus informācija nav pieejama

### 15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts

## 16. IEDAĻA: Cita informācija

Saīsinājumi un akronīmi:	
ADN	Eiropas valstu nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa iekšzemes ūdensceļiem
ADR	Eiropas valstu nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu
ATE	Aprēķinātā akūtā toksicitāte
BCF	Biokoncentrācijas koeficients
BLV	Bioloģiskās robežvērtības
BOD	Bioķīmiskā skābekļa patēriņš (BSP)
COD	Ķīmiskais skābekļa patēriņš (ĶSP)
DMEL	Atvasinātais minimālās iedarbības līmenis
DNEL	Atvasinātais beziedarbības līmenis
EK Nr	Eiropas Kopienas numurs
EC50	Vidējā efektīvā koncentrācija
EN	Eiropas standarts
IARC	Starptautiskā Vēža izpētes aģentūra (SVIA)
IATA	Starptautiskā Gaisa transporta asociācija
IMDG	Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss
LC50	Ietālā koncentrācija 50 % testa populācijas
LD50	Ietālā deva 50 % testa populācijai (vidēji letālā deva)
LOAEL	Zemākais novērojamās nelabvēlīgās ietekmes līmenis
NOAEC	Nenovērojamās nelabvēlīgās ietekmes koncentrācija
NOAEL	Nenovērojamās nelabvēlīgās ietekmes līmenis
NOEC	Nenovērojamās ietekmes koncentrācija
OECD	Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācija
OEL	Arokspozīcijas robeža
PBT	Noturīga, bioakumulatīva un toksiska viela
PNEC	Paredzētā(-s) beziedarbības koncentrācija(-s)
RID	Noteikumi par bīstamo kravu starptautiskajiem dzelzceļa pārvadājumiem
DDL	Drošības Datu Lapa
STP	Notekūdeņu attīrīšanas iekārtās
ThOD	Teorētiskais skābekļa patēriņš (TSP)
TLM	Vidējā pielaides robeža

# HG mēbeļu virsmu atjaunošanas līdzeklis tumšam kokam

## Drošības Datu Lapa

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) un grozījumiem, kas tajā izdarīti ar Regulu (ES) 2020/878

Saīsinājumi un akronīmi:	
VOC	Gaistoši organiskie savienojumi
CAS Nr	Informatīvā ķīmijas dienesta numurs
N.O.S.	Citādi nespecificēts
vPvB	Ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva
ED	Endokrīni disruptīvās īpašības

H un EUH frāžu pilns teksts:	
Asp. Tox. 1	Bīstams, ieelpojot, 1. kategorija
EUH066	Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.
Flam. Liq. 3	Uzliesmojoši šķidrumi, 3. kategorija
H226	Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H304	Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
H336	Var izraisīt miegainību vai reiboņus.
STOT SE 3	Toksiska ietekme uz ūpašu mērķorgānu – vienreizēja iedarbība, 3. kategorija, narkoze

Šī informācija pamatojas uz mūsu pašreizējām zināšanām un ir paredzēta izstrādājuma aprakstīšanai tikai veselības aizsardzības, drošības un vides prasību nolūkos. Tādējādi tā nevajadzētu uzskatītnebūtu jāuzskata par konkrētas izstrādājuma īpašības garantiju.