

# Hranitherm 600.70 bespalvis, Hranitherm 600.71 baltas, Hranitherm 600.79 juodas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2015/830

Išleidimo data: 15/06/2019

Peržiūrėta: 14/10/2020

Pakeičia ankstesnę versiją: 15/06/2019

Versija: 2.0

## 1 SKIRSNIS: Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

### 1.1. Produkto identifikatorius

Produkto forma : Mišinys  
Produkto pavadinimas : Hranitherm 600.70 bespalvis, Hranitherm 600.71 baltas, Hranitherm 600.79 juodas

### 1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

#### 1.2.1. Nustatyti naudojimo būdai

Pramonės / profesinio naudojimo spec : Tik profesionaliam naudojimui  
Cheminės medžiagos/ mišinio naudojimas : Lydaliniai klijai

#### 1.2.2. Nerekomenduojami naudojimo būdai

Nepateikta jokios papildomos informacijos galima

### 1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

#### Platintojas

Hranipex Czech Republic k.s.  
J. Rýznerové 97, Komorovice  
396 01 Humpolec - Czech Republic  
T 565 501 210  
[help@ecomole.com](mailto:help@ecomole.com) - [www.hranipex.cz](http://www.hranipex.cz)

#### Tiekėjas

Hranipex, UAB  
Titnago g. 10  
LT-02300 Vilnius - Lithuania  
T +370 526 534 32 - F +370 520 560 29  
[info@hranipex.lt](mailto:info@hranipex.lt) - [www.hranipex.lt](http://www.hranipex.lt)

### 1.4. Pagalbos telefono numeris

Šalis	Organizacija / Įmonė	Adresas	Skubios pagalbos telefono numeris	Komentaras
Lietuva	Apsinuodijimų informacijos biuras	Šiltnamių g. 29 04130 Vilnius	+370 5 236 20 52 +370 687 53378	

## 2 SKIRSNIS: Galimi pavojai

### 2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]

Neklasifikuojama

**Kenksmingas fizikocheminis poveikis žmonių sveikatai ir aplinkai**

Nepateikta jokios papildomos informacijos galima

### 2.2. Ženklavimo elementai

Ženklavimas pagal (EB) reglamentą Nr. 1272/2008 [CLP]

EUH frazės : EUH210 - Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius.

### 2.3. Kiti pavojai

Kiti pavojai, neįtraukti į klasifikaciją : Produktas netatinka PBT ir vPvB klasifikavimo kriterijų.

## 3 SKIRSNIS: Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

### 3.1. Medžiagos

Netaikytina

# Hranitherm 600.70 bespalvis, Hranitherm 600.71 baltas, Hranitherm 600.79 juodas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2015/830

Išleidimo data: 15/06/2019

Peržiūrėta: 14/10/2020

Pakeičia ankstesnę versiją: 15/06/2019

Versija: 2.0

## 3.2. Mišiniai

Pavadinimas	Produkto identifikatorius	%	Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]
vinilacetatas	(CAS Nr) 108-05-4 (EB Nr) 203-545-4 (Indekso Nr) 607-023-00-0 (REACH Nr) 01-2119471301-50	0.2 – 0.3	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Carc. 2, H351 STOT SE 3, H335

Paaiškinimai : D pastaba: Kai kurios cheminės medžiagos, galinčios greitai polimerizuotis arba suirti, paprastai pateikiamos į rinką stabilizuotos. Būtent šiuo pavidalu jos nurodytos 3 dalyje. Tačiau kartais tokios medžiagos teikiamos į rinką nestabilizuotos. Šiuo atveju tiekėjas privalo etiketėje nurodyti cheminės medžiagos pavadinimą pridėdamas žodį „nestabilizuota“.

H frazių tekstas: žr. 16 skirsnį

## 4 SKIRSNIS: Pirmosios pagalbos priemonės

### 4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendros pirmosios pagalbos priemonės : Jei prastai jaučiatės, kreipkitės į gydytoją (jei įmanoma, parodykite etiketę).  
Pirmosios pagalbos priemonės įkvėpus : Išnešti nukentėjusį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. Paguldykite nukentėjusį. Jei prastai jaučiatės, kreipkitės į gydytoją (jei įmanoma, parodykite etiketę). Jei kvėpavimas nereguliarus arba sustojęs, taikyti dirbtinį kvėpavimą.  
Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus ant odos : Jei ištirpęs produktas patenka ant odos, nedelsdamas vėsinkite šaltu vandeniu. Neišmeskite kieto produkto iš odos. Ant žaizdų uždėkite sterilius tvarščius. Nedelsiant iškvieskite gydytoją.  
Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus į akis : Plaukite akis praplauti šaltu vandeniu ne trumpiau kaip 10 minučių, o traukiant vokus iki. Jei akių perštėjimas nesiliauja, kreipkitės į gydytoją specialistą.  
Pirmosios pagalbos priemonės prarijus : Išskalauti burną. NESKATINTI vėmimo. Nedelsiant kreipkitės į gydytoją.

### 4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Nepateikta jokios papildomos informacijos galima

### 4.3. Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą

Simptominis gydymas.

## 5 SKIRSNIS: Priešgaisrinės priemonės

### 5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės : Vandens rūkas. Putos. Anglies dioksidas. gesinimo miltelius.  
Netinkamos gesinimo priemonės : Nenurodyta.

### 5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Pavojingi skilimo produktai gaisro metu : Degant išsiskiria anglies monoksidas - anglies dioksidas. acto rūgštis. Degimo ar skilimo produktų poveikis gali pakenkti jūsų sveikatai. Neįkvėpkite gaisro dūmų ar skaidymosi garų.

### 5.3. Patarimai gaisrininkams

Priešgaisrinės priemonės : Evakuoti zoną. Neįkvėpkite garų.  
Priešgaisrinės priemonės : Atvėsinkite paveiktus kontenerius vandens purškimu ar rūku. Venkite, kad gaisro gesinimui skirtas vanduo patektų į aplinką.  
Apsauga gaisro gesinimo metu : Nebandykite be pritaikytos apsauginės įrangos. Paprastoji ugniagesių įranga, t. Y. Ugnies rinkinys (EN 469), pirštinės (EN 659) ir batai (HO specifikacija A29 ir A30) kartu su kvėpavimo aparatu (EN 137).  
Kita informacija : Skilimo produktai aukštoje temperatūroje yra kenksmingi įkvėpant.

# Hranitherm 600.70 bespalvis, Hranitherm 600.71 baltas, Hranitherm 600.79 juodas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2015/830

Išleidimo data: 15/06/2019

Peržiūrėta: 14/10/2020

Pakeičia ankstesnę versiją: 15/06/2019

Versija: 2.0

## 6 SKIRSNIS: Avarijų likvidavimo priemonės

### 6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Bendrieji matavimai : Užtikrinkite atitinkamą vėdinimą. Užsidėkite asmenines apsaugos priemones. Venkite sąlyčio su oda, akimis ir drabužiais. Pavojus paslėsti ant išpiltos medžiagos.

#### 6.1.1. Neteikiantiems pagalbos darbuotojams

Avarinių atvejų planai : Evakuokite nereikalingą personalą. Nelieskite arba nevaikščiokite ant išsiliejusio produkto.

#### 6.1.2. Pagalbos teikėjams

Apsauginė įranga : Nebandykite be pritaikytos apsauginės įrangos. Norint daugiau informacijos, žiūrėkite skirsnį 8 "Poveikio prevencija / asmens apsauga".

### 6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Neleiskite produktui išsilieti į aplinką.

### 6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Valymo procedūros : Surinkite mechaniškai (sušluodami arba susemdami į semtuvėlj) ir supilkite į atitinkamą indą, skirtą pašalinimui. Jei nuotėkio plotas yra švarus, produktą galima iš naujo naudoti. Išmeskite pagal galiojančius vietinius/nacionalinius saugos reglamentus.

Kita informacija : Užtikrinkite gerą ventiliaciją.

### 6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Žr skirsnius 8 ir 13.

## 7 SKIRSNIS: Tvarkymas ir sandėliavimas

### 7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Apdirbimo metu papildomi pavojai : Nesukelkite dulkių.  
Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės : Nenaudoti, jeigu neperskaityti ar nesuprasti visi saugos įspėjimai. Užsidėkite asmenines apsaugos priemones. Užtikrinkite darbo vietoje gerą ventiliaciją. Saugotis, kad nepatektų į akis, ant odos ar drabužių.  
Higienos priemonės : Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Po kiekvieno produkto panaudojimo plaukite rankas.

### 7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Techninės priemonės : Laikyti tinkamai paženklintose talpyklose.  
Laikymo sąlygos : Laikykite talpą tvirtai uždarytą vėsioje, gerai ventiliuojamoje vietoje. Apsaugokite nuo saulės ir kitų šilumos šaltinių. Nenaudojamus konteinerius laikykite uždarytus. Laikykite kambario temperatūroje.  
Nesuderinami produktai : Stiprios rūgštys, stiprios bazės ir stiprūs oksidantai, reduktoriai.

### 7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Nepateikta jokios papildomos informacijos galima

## 8 SKIRSNIS: Poveikio kontrolė/asmens apsauga

### 8.1. Kontrolės parametrai

#### vinilacetatas (108-05-4)

#### ES - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės

Vietinis pavadinimas	Vinyl acetate
IOELV TWA (mg/m <sup>3</sup> )	17.6 mg/m <sup>3</sup>

# Hranitherm 600.70 bespalvis, Hranitherm 600.71 baltas, Hranitherm 600.79 juodas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2015/830

Išleidimo data: 15/06/2019

Peržiūrėta: 14/10/2020

Pakeičia ankstesnę versiją: 15/06/2019

Versija: 2.0

## vinilacetatas (108-05-4)

IOELV TWA (ppm)	5 ppm
IOELV STEL (mg/m <sup>3</sup> )	35.2 mg/m <sup>3</sup>
IOELV STEL (ppm)	10 ppm
<b>Lietuva - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės</b>	
Vietinis pavadinimas	Vinilacetatas
IPRV (mg/m <sup>3</sup> )	17.6 mg/m <sup>3</sup>
IPRV (ppm)	5 ppm
TPRV (mg/m <sup>3</sup> )	35.2 mg/m <sup>3</sup>
TPRV (ppm)	10 ppm
Reguliavimo nuoroda	LIETUVOS HIGIENOS NORMA HN 23:2011 (Nr. V-695/A1-272, 2018-06-12)

## vinilacetatas (108-05-4)

### DNEL/DMEL (Dirbantieji)

Ūmus - sisteminis poveikis, įkvėpimas	35.2 mg/m <sup>3</sup>
Ūmus - vietinis poveikis, įkvėpimas	35.2 mg/m <sup>3</sup>
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, odos	0.42 mg/kg kūno svorio/ dieną
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, įkvėpimas	17.6 mg/m <sup>3</sup>
Ilgam laikotarpiui - vietinis poveikis, įkvėpimas	17.6 mg/m <sup>3</sup>

### PNEC (Vanduo)

PNEC aqua (gėlas vanduo)	16 mg/l
PNEC aqua (jūros vanduo)	16 mg/l
PNEC aqua (pertrūkiams, gėlas vanduo)	126 mg/l

### PNEC (Nuosėdos)

PNEC nuosėdos (gėlas vanduo)	67 mg/kg sauso svorio
------------------------------	-----------------------

### PNEC (Žemė)

PNEC žemė	35 mg/kg sauso svorio
-----------	-----------------------

### PNEC (STP)

PNEC nuotekų valymo įrenginiai	6 mg/l
--------------------------------	--------

## 8.2. Poveikio kontrolė

### Atitinkamos techninio valdymo priemonės:

Užtikrinkite darbo vietoje gerą ventiliaciją.

<b>Rankų apsauga:</b>
Nereikalinga įprastomis naudojimo sąlygomis. Mūvėkite izoliacines pirštines, dirbant su įkaitusiu produktu

<b>Akių apsauga:</b>
Užsidėkite sandarius apsauginius akinius arba apsauginį veido skydelį. EN 166

# Hranitherm 600.70 bespalvis, Hranitherm 600.71 baltas, Hranitherm 600.79 juodas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2015/830

Išleidimo data: 15/06/2019

Peržiūrėta: 14/10/2020

Pakeičia ankstesnę versiją: 15/06/2019

Versija: 2.0

**Odos ir kūno apsaugos priemonės:**

Nereikalaujama. Jei naudojant yra aukšta temperatūra. Apsauginiai drabužiai su ilgomis rankovėmis. Apsauginiai batai. II kategorija. EN 20344

**Kvėpavimo takų apsauga:**

Esant nepakankamam vėdinimui, dėvėkite tinkamą kvėpavimo aparatą. Susidarius garams, naudokite atitinkamą kvėpavimo prietaisą. EN 137

**Aplinkos poveikio apribojimas ir kontroliavimas:**

Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

**Kita informacija:**

Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Plauti rankas prieš pertrauką ir pabaigoje darbų.

**9 SKIRSNIS: Fizinės ir cheminės savybės****9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes**

Forma	: Kieta
Išvaizda	: Granuliuotos.
Spalva	: Bespalvis. baltas. Juoda.
Kvapas	: savybė.
Aromato riba	: Duomenų nėra
pH	: Duomenų nėra
Santykis garavimo greitis (butilacetatu)	: Duomenų nėra
Lydymosi taškas / lydymosi intervalas	: 102 °C
Kietėjimo temperatūra	: Netaikytina
Virimo taškas	: > 300 °C
Pliūpsnio taškas	: > 220 °C Netaikytina
Savaiminio užsiliepsnojimo temperatūra	: Netaikytina
Skilimo temperatūra	: > 220 °C
Degumas (kietos medžiagos, dujos)	: Nedegus
Garų slėgis	: Duomenų nėra
Santykinis garų tankis esant 20 °C	: Duomenų nėra
Santykinis tankis	: Netaikytina
Tankis	: 1200 kg/l
Tirpumas	: Netirpus vandenyje.
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Pow)	: Duomenų nėra
Klampumas, kinematinis	: Duomenų nėra
Klampumas, dinamiškas	: Duomenų nėra
Sprogstamosios savybės	: Nesproguos.
Oksiduojančios savybės	: Duomenų nėra.
Sprogumo riba	: Netaikytina

**9.2. Kita informacija**

Nepateikta jokios papildomos informacijos galima

**10 SKIRSNIS: Stabilumas ir reakingumas****10.1. Reakingumas**

Esant normalioms naudojimui, laikymo ir transportavimo sąlygoms, produktas nereaguoja.

**10.2. Cheminis stabilumas**

Pastovus, esant normalioms sąlygoms.

# Hranitherm 600.70 bespalvis, Hranitherm 600.71 baltas, Hranitherm 600.79 juodas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2015/830

Išleidimo data: 15/06/2019

Peržiūrėta: 14/10/2020

Pakeičia ankstesnę versiją: 15/06/2019

Versija: 2.0

## 10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Jokios žinomos pavojingos reakcijos esant normalioms darbo sąlygoms.

## 10.4. Vengtinios sąlygos

Nėra jokių rekomenduojamų naudojimo ir laikymo sąlygų (žiūrėti 7 skirsnį).

## 10.5. Nesuderinamos medžiagos

Stiprios rūgštys, stiprios bazės ir oksidantai. reduktoriai.

## 10.6. Pavojingi skilimo produktai

Joks pavojingas skilimo produktas neturėtų būti gaminamas normaliomis laikymo ir naudojimo sąlygomis. Įkaitus gali susidaryti toksiški dūmai.

## 11 SKIRSNIS: Toksikologinė informacija

### 11.1. Informacija apie toksinį poveikį

Ūmus toksiškumas (per burną) : Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)  
 Ūmus toksiškumas (per odą) : Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)  
 Ūmus toksiškumas (įkvėpus) : Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)

#### vinilacetatas (108-05-4)

LD50 per burną, žiurkė	300 mg/kg
LD50 per odą, triušis	7440 mg/kg
LC50 įkvėpus - Žiurkės (Dulkės/rūkas)	15810 mg/l/4h

Odos esdinimas ir (arba) dirginimas : Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)  
 Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas : Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)  
 Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas : Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)  
 Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms : Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)  
 Kancerogeniškumas : Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)  
 Toksiškumas reprodukcijai : Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)  
 STOT (vienkartinis poveikis) : Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)  
 STOT (kartotinis poveikis) : Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)  
 Aspiracijos pavojus : Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)

## 12 SKIRSNIS: Ekologinė informacija

### 12.1. Toksiškumas

Pavojinga vandens aplinkai, trumpalaikis (ūmus) : Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)  
 Pavojinga vandens aplinkai, ilgalaikis (lėtinis) : Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)

#### vinilacetatas (108-05-4)

NOEC chroniškas žuvis	16 mg/l Pimephales promelas; OECD 210
-----------------------	---------------------------------------

# Hranitherm 600.70 bespalvis, Hranitherm 600.71 baltas, Hranitherm 600.79 juodas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2015/830

Išleidimo data: 15/06/2019

Peržiūrėta: 14/10/2020

Pakeičia ankstesnę versiją: 15/06/2019

Versija: 2.0

## 12.2. Patvarumas ir skaidomumas

### Hranitherm 600.70 bespalvis, Hranitherm 600.71 baltas, Hranitherm 600.79 juodas

Patvarumas ir skaidomumas	Nenustatytas.
---------------------------	---------------

## 12.3. Bioakumuliacijos potencialas

### Hranitherm 600.70 bespalvis, Hranitherm 600.71 baltas, Hranitherm 600.79 juodas

Bioakumuliacijos potencialas	Nenustatytas.
------------------------------	---------------

## 12.4. Judumas dirvožemyje

### Hranitherm 600.70 bespalvis, Hranitherm 600.71 baltas, Hranitherm 600.79 juodas

Ekologija – dirvožemis	Nenustatytas.
------------------------	---------------

## 12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

### Hranitherm 600.70 bespalvis, Hranitherm 600.71 baltas, Hranitherm 600.79 juodas

Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT kriterijų

Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų vPvB kriterijų

## 12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis

Kitas nepageidaujamas poveikis	: Nenurodyta.
Papildomos nuorodos	: Kiti poveikiai nežinomi

## 13 SKIRSNIS: Atliekų tvarkymas

### 13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Regioniniai teisės aktai (atliekos)	: Atliekų pašalinimas turi būti vykdomas pagal teisės aktų reikalavimus.
Atliekų tvarkymo metodai	: Pakartotinai naudoti, kai įmanoma. Surinkite visas atliekas į atitinkamus konteinerius su etiketėmis ir pašalinkite pagal galiojančius vietinius reglamentus.
Rekomendacijos dėl atliekų šalinimo	: Neišpilkite atliekų į kanalizaciją.
Produkto / pakuotės šalinimo rekomendacijos	: Tušti indai bus perdirbti, pakartotinai panaudojami arba pašalinti pagal vietos įstatymus.
Ekologija – atliekos	: Saugoti, kad nepatektų į aplinką.
Europos atliekų katalogo kodas (LoW)	: 08 04 10 - klijų ir hermetikų atliekos, nenurodytos 08 04 09

## 14 SKIRSNIS: Informacija apie gabenimą

Atitinkamai pagal reikalavimus ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. JT numeris</b>				
Netaikytina	Netaikytina	Netaikytina	Netaikytina	Netaikytina
<b>14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas</b>				
Netaikytina	Netaikytina	Netaikytina	Netaikytina	Netaikytina
<b>14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)</b>				
Netaikytina	Netaikytina	Netaikytina	Netaikytina	Netaikytina
<b>14.4. Pakuotės grupė</b>				
Netaikytina	Netaikytina	Netaikytina	Netaikytina	Netaikytina

# Hranitherm 600.70 bespalvis, Hranitherm 600.71 baltas, Hranitherm 600.79 juodas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2015/830

Išleidimo data: 15/06/2019

Peržiūrėta: 14/10/2020

Pakeičia ankstesnę versiją: 15/06/2019

Versija: 2.0

## 14.5. Pavojus aplinkai

Netaikytina	Netaikytina	Netaikytina	Netaikytina	Netaikytina
Nėra papildomos informacijos				

## 14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

### Sausumos transportas

Netaikytina

### Jūrų transportas

Netaikytina

### Oro transportas

Netaikytina

### Vidaus vandens transportas

Netaikytina

### Geležinkelių transportas

Netaikytina

## 14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL konvencijos II priedą ir IBC kodeksą

Netaikytina

## 15 SKIRSNIS: Informacija apie reglamentavimą

### 15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

#### 15.1.1. ES nuostatos

EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTAS (EB) Nr. 1907/2006 2006 m. gruodžio 18 d. dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH)

Kiti apribojimai taikomi pagal reglamento (EB) nr. 1907/2006 XVII priedą (REACH):

Nuorodos kodas	Taikoma
3(a)	vinilacetatas
3(b)	vinilacetatas
40.	vinilacetatas

Nėra jokios medžiagos iš REACH kandidato sąrašo

Nėra jokios medžiagos, įtrauktos į REACH priedą

Sudėtyje nėra medžiagų reglamentuojamų pagal 2012 m. liepos 4 d. Europos Parlamento ir europos Tarybos reglamentą (ES) Nr. 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo.

Sudėtyje nėra medžiagų, kurioms taikomas 2019 m. birželio mėn. 20 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentą (ES) Nr. 2019/1021 dėl patvariųjų organinių teršalų

EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008 2008 m. gruodžio 16 d. dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo (CLP)

#### 15.1.2. Nacionalinės nuostatos

##### Lietuva

Lietuvos Nacionaliniai reglamentai

- : Lietuvos higienos norma HN 23-2011 "Cheminių medžiagų profesinio poveikio ribiniai dydžiai. Matavimo ir poveikio vertinimo bendrieji reikalavimai.
- LR aplinkos ministro 1999-07-14 įsakymu Nr.217 patvirtintos "Atliekų tvarkymo taisyklės" (nauja redakcija patvirtinta 2003-12-30 įsakymu Nr.722).
- LR aplinkos ministro 2002-11-19 įsakymu Nr. 599 patvirtinta „Pavojingų cheminių medžiagų ir preparatų pakuotės reikalavimų bei pakavimo tvarka“.
- LR aplinkos ministro ir sveikatos apsaugos ministro 2002-06-27 įsakymu Nr.345/313 ir 2003-08-04 įsakymu Nr.411/V-460 patvirtinta "Pavojingų cheminių medžiagų ir preparatų klasifikavimo ir ženklinimo tvarka" (su keitiniais).
- LR parduodamų daiktų (prekių) ženklinimo ir kainų nurodymo taisyklės, patvirtintos LR ūkio ministro 2002-05-12 įsakymu Nr.170 ir 2004-04-27 įsakymu Nr.4-134 (nauja redakcija).



# Hranitherm 600.70 bespalvis, Hranitherm 600.71 baltas, Hranitherm 600.79 juodas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2015/830

Išleidimo data: 15/06/2019

Peržiūrėta: 14/10/2020

Pakeičia ankstesnę versiją: 15/06/2019

Versija: 2.0

## 15.2. Cheminės saugos vertinimas

Nebuvo atliktas joks cheminės saugos vertinimas

## 16 SKIRSNIS: Kita informacija

### Pakeitimų nurodymas:

Skirsnis	Pakeistas elementas	Modifikacija	Paaiškinimai
	Pakeičia lapą	Pridėtas	
	Peržiūrėta	Pridėtas	
3	Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis	Pakeistas	
5.2	Pavojingi skilimo produktai gaisro metu	Pakeistas	
6.3	Kita informacija	Pridėtas	
7.2	Nesuderinami produktai	Pakeistas	
7.2	Laikymo sąlygos	Pakeistas	
8.2	Rankų apsauga	Pakeistas	
8.2	Akių apsauga	Pakeistas	
8.2	Odos ir kūno apsaugos priemonės	Pakeistas	
10.5	Nesuderinamos medžiagos	Pakeistas	

### Santrumpos ir akronimai:

REACH	Cheminių medžiagų registracija, įvertinimas, autorizacija ir apribojimai Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006
SDL	Saugos Duomenų Lapas
vPvB	Labai patvari ir didelės bioakumuliacijos
PBT	Patvari, bioakumuliacinė ir toksiška
LD50	Mirtina dozė 50 proc. tirtos populiacijos (vidutinė mirtina dozė)
LC50	Mirtina koncentracija 50 proc. tirtos populiacijos
CLP	Klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo reglamentas; Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008
ADN	Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų krovinių vežimo vidaus vandens keliais
ADR	Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo keliais
IATA	Tarptautinė oro transporto asociacija
ATE	Ūmaus toksiškumo įverčiai
EC50	Vidutinė poveikį sukelianti koncentracija
IARC	International Agency for Research on Cancer
LOAEL	Žemiausia pastebėto neigiamo poveikio riba
DNEL	Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė

Duomenų šaltiniai

: EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008 2008 m. gruodžio 16 d. dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo (CLP).  
Sklaida svetainė, ECHA: <https://echa.europa.eu/cs/search-for-chemicals>.  
SDS UNIBORD 607M WHITE, Data 05.10.2020, Versija 1.

# Hranitherm 600.70 bespalvis, Hranitherm 600.71 baltas, Hranitherm 600.79 juodas

pagal reglamentą (EB) nr. 1907/2006 (REACH) su pakeistu reglamentu (ES) 2015/830

Išleidimo data: 15/06/2019

Peržiūrėta: 14/10/2020

Pakeičia ankstesnę versiją: 15/06/2019

Versija: 2.0

Patarimai dėl apmokymo : Produktą naudoti laikantis pakuotėje nurodytų instrukcijų.  
Kita informacija : SDS buvo elgiamasi EcoMole LTD. [www.ecomole.com](http://www.ecomole.com).

Visas H ir EUH sakinių tekstas:	
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Ūmus toksiškumas (įkvėpus), 4 kategorija
Carc. 2	Kancerogeniškumas, 2 kategorija
Flam. Liq. 2	Degieji skysčiai, 2 kategorija
STOT SE 3	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – vienkartinis poveikis, 3 kategorija, kvėpavimo takų dirginimas
H225	Labai degūs skystis ir garai.
H332	Kenksminga įkvėpus.
H335	Gali dirginti kvėpavimo takus.
H351	Įtariama, kad sukelia vėžį.
EUH210	Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius.

SDL ES (Priedas II REACH)

Ši informacija paremta mūsų turimomis žiniomis ir skirta aprašyti produktą sveikatos, saugumo ir aplinkosaugos tikslais. Jos nereikėtų suvokti kaip užtikrinančios specifines produkto savybes.