

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

### 1.1 Produkto identifikatorius:

Produkto pavadinimas: TGM-7

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

Produkto paskirtis: 3D spausdinimo rašalas.  
Draudžiama naudoti: Nėra žinoma.

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

Kęstučio g. 6A, LT-44320 Kaunas

### 1.4 Pagalbos telefono numeris :

+370 602 42209, darbo laikas: 9:00– 17:00 (UTC+2 EET)

### Istorija:

Praėjusios peržiūros data: 02.27.2020

## SKIRSNIS 2: Galimi pavojai

### 2.1. Klasifikacija (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)

H302 Ūmus toksiškumas (per burną), kategorija 4  
H317 Odą jautrinantis, kategorija 1  
H318 Akių pažeidimas, kategorija 1  
H361 Toksiškumas reprodukcijai, kategorija 2  
H373 Specifinis toksiškumas konkrečiam organui po pakartotinio poveikio, kategorija 2  
H411 Lėtinis pavojus vandens aplinkai, kategorija 2

### 2.2 Ženklavimo elementai

#### Ženklavimas (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008)

#### Pavojaus piktogramos:



#### Signalinis žodis:

PAVOJINGA

#### Atsargumo frazės:

H302 Kenksminga prarijus.  
 H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.  
 H318 Smarkiai pažeidžia akis.  
 H361 Įtariama, kad kenkia vaisingumui arba negimusiam vaikui .  
 H373 Gali pakenkti organams , jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.  
 H411 Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

## Prevenција:

P260 Neįkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/aerozolio.  
 P264 Po naudojimo kruopščiai nuplauti rankas.  
 P270 Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti.  
 P273 Saugoti, kad nepatektų į aplinką.  
 P280 Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones.  
 P301 + P312 PRARIJUS: Pasijutus blogai, skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją.  
 P302 + P352 PATEKUS ANT ODOS: Nuplauti dideliu kiekiu muilo ir vandens.  
 P305 + P351 + P338 PATEKUS Į AKIS: Kelias minutes atsargiai plauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.  
 P308 + P313 Esant sąlyčiui arba jeigu numanomas sąlytis: kreiptis į gydytoją.  
 P310 Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją.  
 P332 + P313 Jeigu sudirginama oda: kreiptis į gydytoją.  
 P362 Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl juos apsivelkant.  
 P391 Surinkti ištekėjusią medžiagą.  
 P405 Laikyti užrakintą.  
 P501 Turinį/talpyklą išpilti laikantis vietinių įstatymų.

## 2.3 Kiti pavojai:

Polimerizacija gali atsirasti dėl per didelio karščio, užteršimo arba tiesioginių saulės spindulių.

## SKIRSNIS 3: Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

### 3.2 Mišiniai

#### Cheminė prigimtis:

Mišinys

#### Pavojingi komponentai:

Medžiagos pavadinimas	CAS Nr.	Koncentracija	Klasifikacija pagal Reglamentas (EB) Nr. 1272 [CLP]
4-(1-okso-2-propenil)-morfolinas	5517-12-4	50-55%	Ūmus toks. 4, (H302) Oda Jaut. 1B (H317) Akių pažeid. 1 (H318) STOT RE 2 (H373)
(oktahidro-4,7-metano-1H-indenediil)bis(metilen)diakrilatas	42594-17-2	6-9%	Oda Jaut. 1B (H317) Vandens Chron. 2 (H411)

Difenil(2,4,6-trimetilbenzoi)fosfino oksidas	75980-60-8	1-4%	Odą Jaut. 1B (H317) Repr. 2 (H361) Vandens Chron. 2 (H411)
--	------------	------	--

**Papildoma informacija:**

Visas H ir EUH frazių tekstas: žr. SKIRSNIS 16.

Konkreči vienos ar kelių sudedamųjų dalių cheminė tapatybė ir (arba) tiksli sudėties procentinė dalis buvo nuslėpta kaip komercinė paslaptis.

Šiame gaminyje nėra medžiagų, klasifikuojamų kaip PBT arba vPvB.

## SKIRSNIS 4: Pirmosios pagalbos priemonės

### 4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

**Bendroji informacija:**

Visais abejonių atvejais arba simptomams neišnykstant, kreipkitės medicininės pagalbos. Niekada nieko neduokite sąmonės praradusiam žmogui. Jei praradote sąmonę, paguldykite ant nugaros ir kreipkitės medicininės pagalbos.

**Įkvėpus:**

Pašalinti į gryną orą. Laikykite žmogų šiltai ir ramiai. Jei nekvėpuoja, kvėpuoja nereguliariai arba sustoja kvėpavimas, apmokytas personalas turi atilkti dirbtiniu kvėpavimą arba aprūpinti deguonimi.

**Patekus ant odos:**

Nusivilkti užterštus drabužius ir avalynę. Kruopščiai nuplaukite odą muilu ir vandeniu arba naudokite pripažintą odos valiklį. NENAUDOKITE tirpiklių ar skiediklių. Atsitiktinai patekus ant odos, venkite saulės ar kitų UV šviesos šaltinių, nes tai gali padidinti odos jautrumą.

**Patekus į akis:**

Patikrinkite ir išimkite kontaktinius lęšius. Nedelsiant plaukite akis tekančiu vandeniu mažiausiai 15 minučių, laikydami atmerktus vokus. Nedelsdami kreipkitės medicininės pagalbos / patarimo.

**Prarijus:**

Nedelsdami kreipkitės medicininės pagalbos. Skambinti gydytojui. Išimkite protezus, jei tokių yra. Išneškite nukentėjusį į gryną orą ir laikykite ramioje padėtyje, kad būtų patogu kvėpuoti. Neskatinkite vėmimo, nebent tai daryti lieptų medicinos personalas. Jei vemama, galvą reikia laikyti žemai, kad vėmalai nepatektų į plaučius. Cheminius nudegimus turi nedelsiant gydyti gydytojas. Nieką neduokite per burną. Jei praradote sąmonę, paguldykite ant nugaros ir nedelsdami kreipkitės medicininės pagalbos. Palaikykite atvirus kvėpavimo takus. Atlaisvinkite aptemptus drabužius, pvz., apykaklę, kaklaraištį, diržą ar juosmenį.

**Pirmosios pagalbos teikėjo savisauga:**

Negalima imtis jokių veiksmų, susijusių su asmenine rizika arba neturint tinkamo mokymo. Jei įtariama, kad vis dar yra dūmų, gelbėtojas turi dėvėti atitinkamą kaukę arba autonomišką kvėpavimo aparatą. Pagalbą teikiančiam asmeniui gali būti pavojinga gaivinti iš burnos į burną. Prieš nusivilkdami užterštus drabužius, kruopščiai nuplaukite juos vandeniu arba mūvėkite pirštines.

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

**Bendra informacija**

Žiūrėkite SKIRSNIS 11 dėl papildomos informacijos.

<b>Įkvėpus</b>	Garai gali dirginti gerklę/kvėpavimo sistemą.
<b>Prarijus</b>	Prarijus gali sukelti diskomfortą.
<b>Patekus ant odos</b>	Vienkartinis poveikis gali sukelti tokius nepageidaujamus poveikius: Alerginis bėrimas. Paraudimas. Dirginimas.
<b>Patekus į akis</b>	Gali šiek tiek dirginti akis.

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

**Pastabos gydytojui:** Įkvėpus skilimo produktų gaisro metu, simptomai gali atsirasti vėliau. Paveiktą asmenį gali tekti stebėti 48 valandas. Specialus gydymas: specialaus gydymo nėra.

## SKIRSNIS 5: Priešgaisrinės priemonės

### 5.1 Gesinimo priemonės:

#### Tinkamos gesinimo priemonės:

Naudoti vietinėmis sąlygomis ir supančiai aplinkai tinkamas gaisro gesinimo priemonės. Gesinti alkoholiui atspariomis putomis, anglies dioksidu, sausais milteliais arba vandens rūku.

#### Netinkamos gesinimo priemonės:

Nenaudokite vandens srovės kaip gesintuvo, nes tai paskleis ugnį.

### 5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

#### Specifiniai pavojai gaisro metu:

Gaisro metu arba kaitinant padidės slėgis ir talpykla gali sprogti. Ši medžiaga yra kenksminga vandens gyvūnams ir sukelia ilgalaikį poveikį. Gaisrinis vanduo, užterštas šia medžiaga, turi būti izoliuotas ir neleisti patekti į bet kokius vandens kelius, kanalizaciją ar kanalizaciją.

#### Pavojingi terminio skilimo produktai:

Gaisras gamins tankius juodus dūmus. Skilimo produktų poveikis gali sukelti pavojų sveikatai.

### 5.3 Patarimai gaisrininkams

#### Specialūs apsauginiai veiksmai ugniagesiams:

Kilus gaisrui, skubiai evakuokite visus žmones iš incidento vietos. Negalima imtis jokių veiksmų, susijusių su jokia asmenine rizika arba neturint tinkamo mokymo. Neišeiskite ugnies nuotėkio į kanalizaciją ar vandens telkinius.

#### Speciali apsaugos įranga, skirta gaisrininkams:

Gaisrininkai turi dėvėti tinkamas apsaugines priemones ir autonominį kvėpavimo aparatą (SCBA), uždegiantį visą veidą ir veikiant teigiamo slėgio režimu. Apranga gaisrininkams (įskaitant šalčius, apsauginius batus ir pirštines), atitinkanti Europos standartą EN 469, užtikrins pagrindinį apsaugos lygį nuo cheminių incidentų.

## SKIRSNIS 6: Avarijų likvidavimo priemonės

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

## **Ne greitosios pagalbos personalui:**

Negalima imtis jokių veiksmų, susijusių su jokia asmenine rizika arba neturint tinkamo mokymo. Evakuoti aplinkines teritorijas. Saugokite, kad į vidų nepatektų nereikalingi ir neapsaugoti darbuotojai. Nelieskite ir nevaikščiokite per išsiliejusią medžiagą. Neįkvėpti garų ar dulksnos. Užtikrinkite tinkamą ventiliaciją. Dėvėkite tinkamą respiratorių, kai ventiliacija yra nepakankama. Užsidėkite tinkamas asmenines apsaugos priemones.

## **Avariniams gelbėtojams:**

Jei norint susidoroti su išsiliejimu reikia specialių drabužių, atkreipkite dėmesį į bet kokią informaciją SKIRSNIS 8 apie tinkamas ir netinkamas medžiagas. Taip pat žiūrėkite informaciją skyriuje „Ne greitosios pagalbos personalui“.

## **6.2 Ekologinės atsargumo priemonės:**

Neleisti patekti į kanalizaciją ar vandens telkinius. Jei produktas užteršia ežerus, upes ar kanalizaciją, informuokite atitinkamas institucijas pagal vietinius teisės aktus.

## **6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės**

Išsiliejusią medžiagą sulaikyti ir surinkti nedegia, sugeriančia medžiaga, pvz. smėlį, žemę, vermikulitą arba diatomitą ir sudėkite į konteinerį, kad būtų galima išmesti pagal vietines taisykles (žr. SKIRSNIS 13). Pageidautina valyti su plovikliu. Venkite naudoti tirpiklius.

## **6.4 Nuoroda į kitus skirsnius**

Avarinės pagalbos kontaktinės informacijos ieškokite adresu SKIRSNIS 1. Daugiau informacijos apie atliekų tvarkymą rasite SKIRSNIS 13. Informacijos apie tinkamas asmenines apsaugos priemones žr. SKIRSNIS 8.

# **SKIRSNIS 7: Tvarkymas ir sandėliavimas**

## **7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės**

visos saugos priemonės buvo perskaitytos ir suprastos. Asmenys, turintys odos jautrinimo problemų, neturėtų būti naudojami jokiame procese, kuriame naudojamas šis produktas. Naudokite tik gerai vėdinamose vietose. Talpyklą laikyti sandariai uždarytą. Laikyti atokiai nuo karščio, kibirkščių ir liepsnos. Vengti patekimo ant odos ir į akis. Venkite įkvėpti dulkių, dalelių, pusrų ar rūko, susidarantių naudojant šį mišinį. Prieš įeidami į valgyto vietas, nusivilkite užterštus drabužius ir nusivilkite apsaugines priemones. Prieš valgydami, gerdami ir rūkydami darbuotojai turi nusiplauti rankas ir veidą. Vietose, kur tvarkoma, laikoma ir apdorojama ši medžiaga, reikia uždrausti valgyti, gerti ir rūkyti. Užsidėkite tinkamas asmenines apsaugos priemones (žr. Skirsnis 8). Visada laikykite konteineriuose, pagamintuose iš tos pačios medžiagos kaip ir originali. Laikykite sveikatos ir saugos darbe įstatymų.

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

Laikyti laikantis visų vietinių, regioninių, nacionalinių ir tarptautinių taisyklių. Laikyti sausoje, vėsioje ir gerai vėdinamoje patalpoje, toliau nuo nesuderinamų medžiagų (žr. SKIRSNIS 10). Laikykite etiketės atsargumo priemonių. Talpyklą laikyti sandariai uždarytą ir gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti atokiai nuo uždegimo šaltinių – Nerūkyti. Užkirsti kelią neteisėtai prieigai. Atidarytos talpyklos turi būti kruopščiai uždaromos ir laikomos vertikaliai, kad jos neištekėtų. Laikymo temperatūra: nuo 15 iki 25°C.

## **7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai):**

Netaikoma.

## **SKIRSNIS 8: Poveikio prevencija/asmens apsauga**

### **8.1 Kontrolės parametrai**

Poveikio darbo vietoje ribos: Netaikoma.

Kitos poveikio ribos: CMR: Žr. toksikologinę informaciją (SKIRSNIS 11).

### **DNELs/PNECs vertės:**

Nėra DNELs/PNECs verčių.

### **8.2 Poveikio kontrolė**



Užtikrinkite tinkamą ventiliaciją. Kai pagrįstai įmanoma, tai turėtų būti pasiekta naudojant vietinę ištraukiamąją ventiliaciją ir gerą bendrą ištraukimą. Jei to nepakanka, kad kietųjų dalelių ir tirpiklių garų koncentracija būtų mažesnė už OEL, reikia dėvėti tinkamas kvėpavimo takų apsaugos priemones.

### **Individualios apsaugos priemonės:**

#### **Higienos priemonės:**

Pavartoję cheminius gaminius, prieš valgydami, rūkydami ir naudodamiesi tualetu bei darbo laikotarpio pabaigoje gerai nuplaukite rankas, dilbius ir veidą. Galimai užterštiems drabužiams nusivilkti reikia naudoti atitinkamus metodus. Užtikrinkite, kad akių plovimo stotelės ir apsauginiai dušai būtų šalia darbo vietos.

#### **Kvėpavimo takų apsauga:**

Netaikoma.

#### **Kūno apsauga:**

Asmeninės kūno apsaugos priemonės turi būti parinktos atsižvelgiant į atliekamą užduotį ir su ja susijusią riziką bei turi būti patvirtintos specialisto prieš pradėdant dirbti su šiuo gaminiu.

#### **Rankų apsauga:**

Jei rizikos įvertinimas parodė, kad tai būtina, dirbant su cheminiais produktais, visada reikia mūvėti atsparias chemikalams, nepralaidžias pirštines, atitinkančias patvirtinto standarto reikalavimus.

#### **Akų/veido apsauga:**

Naudokite apsauginius akinius, skirtus apsaugoti nuo skysčių purslų.

#### **Poveikio aplinkai kontrolė:**

Neleisti patekti į kanalizaciją ar vandenį.

## SKIRSNIS 9. Fizinės ir cheminės savybės

### 9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Išvaizda:

	Vertė	Koncentracija	Metodas	Temperatūra	Spaudimas	Pastaba
<i>pH</i>	-	-	-	-	-	Nėra
<i>Lydimosi/užšalimo temperatūra</i>	-	-	-	-	-	Nėra
<i>Pradinė virimo temperatūra / virimo diapazonas</i>	-	-	-	-	-	Nėra
<i>Pliūpsnio taškas</i>	-	-	-	-	-	Teorinė
<i>Garavimo greitis</i>	-	-	-	-	-	Nėra
<i>Degumas (kietas, dujinis)</i>	-	-	-	-	-	Nėra
<i>Viršutinis/apatinis degumas arba sprogo ribos</i>	-	-	-	-	-	Nėra
<i>Viršutinės sprogo ribos</i>	-	-	-	-	-	Nėra
<i>Apatinės sprogo ribos</i>	-	-	-	-	-	Nėra
<i>Garų slėgis</i>	-	-	-	-	-	Nėra
<i>Garų tankis</i>	-	-	-	-	-	Nėra
<i>Santykinis tankis</i>	1.20g/cm <sup>3</sup>	-	-	-	-	Nėra
<i>Tirpumas vandenyje</i>	-	-	-	-	-	Netirpus vandenyje
<i>Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo</i>	-	-	-	-	-	Nėra
<i>Savaiminio užsidegimo temperatūra</i>	-	-	-	-	-	Nėra
<i>Skilimo temperatūra</i>	-	-	-	-	-	Nėra
<i>Klampumas, kinematinis 20°C</i>	-	-	-	-	-	Nėra
<i>Sprogstamosios savybės</i>	-	-	-	-	-	Nėra
<i>Oksidacinės savybės</i>	-	-	-	-	-	Nėra

Fizikinė būseną: Skystis; Kvapas: silpnas; Kvapo atsiradimo slenkstis: Nėra

## SKIRSNIS 10: Stabilumas ir reakingumas

### 10.1 Reakingumas

Šio produkto reaktyvumo duomenys bus būdingi šios klasės medžiagų reaktyvumui: Stiprios rūgštys. Stiprūs šarmai. Oksiduojančios medžiagos.

## 10.2 Cheminis stabilumas

Šiame mišinyje yra medžiagų, kurios yra nestabilios šiomis sąlygomis: stipriai veikiant šilumai ir UV šaltiniams.

## 10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Įprastomis laikymo ir naudojimo sąlygomis pavojingos reakcijos neįvyks.

## 10.4 Vengtinios sąlygos:

Veikiant aukštai temperatūrai, gali susidaryti pavojingi skilimo produktai. Dėl to produktas gali polimerizuotis egzotermiškai. Reikėtų vengti netyčinio kontakto su jais.

## 10.5 Nesuderinamos medžiagos:

Laikyti atokiai nuo: stiprių šarmų, laisvųjų radikalų iniciatorių, peroksidų, reaktyvių metalų

## 10.6 Pavojingi skilimo produktai:

Įprastomis laikymo ir naudojimo sąlygomis pavojingų skilimo produktų neturėtų susidaryti.

## SKIRSNIS 11: Toksikologinė informacija

### Ūmus toksiškumas – oralinis

Kenksminga prarijus.

### Irritation/Corrosion:

Sukelia rimtą akių pažeidimą. Dirgina kvėpavimo sistemą. Dirgina odą.

### Jautrinimas:

Gali sukelti alerginę reakciją. Įjautrinus, vėliau veikiant labai mažam kiekiui, gali pasireikšti sunki alerginė reakcija. Gali pasireikšti padidėjusio jautrumo atvejai, galbūt dėl kryžminio jautrumo kitoms akrilatinėms medžiagoms.

### Mutageniškumas:

Nėra informacijos.

### Kancerogeniškumas:

Nėra informacijos.

### Toksiškumas reprodukcijai:

Nėra informacijos.

### STOT (vienkartinis poveikis):

Nėra informacijos.

### STOT (kartotinis poveikis):

Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.

### Toksiškumas įkvėpus:

Nėra informacijos.

### Lėtinis toksiškumas:

Nėra informacijos.



**Teratogeniškumas:**

Nėra informacijos.

**Kita informacija:**

Nėra papildomos informacijos.

## SKIRSNIS 12: Informacija apie kitus pavojus

**12.1 Toksiškumas:**

Nėra informacijos.

**12.2 Patvarumas ir skaidomumas**

Nėra informacijos.

**12.3 Bioakumuliacijos potencialas**

Nėra informacijos.

**12.4 Judumas dirvožemyje**

Nėra informacijos.

**12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**

PBT: P: Nėra informacijos. B: Nėra informacijos. T: Nėra informacijos.

vPvB;vP: Nėra informacijos. vB: Nėra informacijos.

**12.6 Kitas nepageidaujamas poveikis:**

AOX: gaminyje yra organiškai surištų halogenų ir gali prisidėti prie AOX vertės nuotekose.

## SKIRSNIS 13: Atliekų tvarkymas

**13.1 Atliekų tvarkymo metodai**

Neleisti patekti į kanalizaciją ar vandens telkinius. Išmeskite laikydamiesi visų galiojančių federalinių, valstijų ir vietinių taisyklių.

**Šalinimo būdai**

Atliekų susidarymo reikia vengti arba kiek įmanoma sumažinti. Tuščiose talpyklose ar įdėkluose gali likti produkto likučių. Ši medžiaga ir jos talpykla turi būti pašalintos saugiai. Perteklinius ir neperdirbamus gaminius išmeskite per licencijuotą atliekų šalinimo rangovą. Šio gaminio, tirpalų ir bet kokių šalutinių produktų šalinimas visada turi atitikti aplinkos apsaugos ir atliekų šalinimo teisės aktų reikalavimus bei visus regioninės vietos valdžios reikalavimus. Vengti išsiliejusios medžiagos pasklidimo ir nuotėkio bei sąlyčio su dirvožemiu, vandens telkiniais, kanalizacija ir kanalizacija.

## SKIRSNIS 14: Informacija apie gabenimą

**Gabenimas vartotojo patalpose:**

Visada gabenkite uždaroje talpyklose, kurios yra vertikalios ir saugios. Užtikrinkite, kad gaminį gabenantys asmenys žinotų, ką daryti nelaimingo atsitikimo ar išsiliejimo atveju.

**Tarptautinės transporto taisyklės:**

Šis gaminys neregamentuojamas gabenimui pagal ADR/RID, IMDG, ICAO/IATA.

**14.1 UN numeris:** Netaikoma.

**14.2 Tinkamas siuntimo pavadinimas:** Netaikoma.

**14.3 Transporto pavojaus klasė (-ės) :** Netaikoma.

**14.4 Pakuotės grupė:** Netaikoma.

**14.5 Pavojai aplinkai:** Netaikoma.

**14.6 Specialios atsargumo priemonės vartotojui:** Netaikoma.

**14.7 Nesupakuotų krovinių gabenimas pagal MARPOL 73/78 II priedą ir IBC kodeksą:**  
Netaikoma.

## **SKIRSNIS 15: Informacija apie reglamentavimą**

**15.1 Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai:**  
ES reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH)

**XIV priedas:**

**Autorizuotinių medžiagų sąrašas**

**XIV priedas:**

Nė vienas iš komponentų nėra įtrauktas į sąrašą.  
Labai didelį susirūpinimą keliančios medžiagos  
Nė vienas iš komponentų nėra įtrauktas į sąrašą.

**XVII priedas:**

Tam tikrų pavojingų medžiagų, mišinių ir gaminių gamybos, tiekimo rinkai ir naudojimo apribojimai.  
Netaikoma.

**LOJ kiekis:** Netaikoma.

**Europos medžiagų inventorių:** Visi komponentai įtraukti į sąrašą arba išbraukti.

National regulations Industrial use:

Šiame saugos duomenų lape pateikta informacija nereiškia, kad vartotojas pats įvertina riziką darbo vietoje, kaip reikalaujama pagal kitus sveikatos ir saugos teisės aktus. Nacionalinių sveikatos ir saugos darbe taisyklių nuostatos taikomos šio gaminio naudojimui darbe.

**15.2 Cheminės saugos vertinimas**

Šiame gaminyje yra medžiagų, kurioms vis dar reikia atlikti cheminės saugos vertinimus.

## **SKIRSNIS 16: Kita informacija**

Nėra papildomos informacijos..