

## IEDAĻA 1: VIELAS/MAISĪJUMA UN UZŅĒMĒJSABIEDRĪBAS/UZŅĒMUMA IDENTIFICĒŠANA

### 1.1 Produkta identifikators:

Produkta nosaukums: TGM-7

### 1.2 Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

Apzināti lietošanas veidi: 3D drukas tinte.  
Ieteica pret: Neviens nav zināms.

### 1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju:

Kęstučio g. 6A, LT-44320 Kaunas

### 1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:

+370 602 42209, hours of operation: 9AM – 5PM (UTC+2 EET)

### Vēsture:

Iepriekšējās izdošanas datums: 02.27.2020

## IEDAĻA 2: BĪSTAMĪBAS APZINĀŠANA

### 2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana: Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008

H302 Akūta toksicitāte (orāli) , Kategorija 4  
H317 Sensibilizējoša iedarbība uz ādu, Kategorija 1  
H318 Nopietni acu bojājumi, Kategorija 1  
H361 Reproductīvā toksicitāte Bīstamība, Kategorija 2  
H373 Toksiska ietekme uz ūpašu mērķorgānu pēc atkārtotas iedarbības, Kategorija 2  
H411 Bīstams ūdens videi – ilgstoši (hronisks) ūdens, Kategorija 2

### 2.2 Etiķetes elementi

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

### Bīstamības piktogrammas:



### Signālvārds:

Briesmas

## Bīstamības apzīmējumi:

H302 Kaitīgs, ja norij.  
 H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.  
 H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus.  
 H361 Ir aizdomas, ka var kaitēt auglībai vai nedzimušajam bērnam.  
 H373 Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.  
 H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

## Drošības prasību apzīmējums:

P202 Neizmantot pirms nav izlasīti un saprasti visi apzīmējumi.  
 P260 Neieelpot putekļus/tvaikus/gāzi/dūmus/izgarojumus/smīdinājumu.  
 P264 Pēc izmantošanas rokas kārtīgi nomazgāt.  
 P270 Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā.  
 P273 Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.  
 P280 Izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes/acu aizsargus/sejas aizsargus.  
 P301 + P312 NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: sazināties ar SAINDĒŠANĀS CENTRU vai ārstu, ja jums ir slikta pašsajūta.  
 P302 + P352 SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ziepju un ūdens daudzumu.  
 P305 + P351 + P338 SASKARĒ AR ACĪM: uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to ir viegli izdarīt. Turpināt skalot.  
 P308 + P313 Ja nokļūst saskarē vai saistīts ar to: lūdziet mediķu palīdzību.  
 P321 Īpaša medicīniskā palīdzība.  
 P330 Izskalot muti.  
 P333 + P313 Ja rodas ādas iekaisums vai izsitumi: lūdziet mediķu palīdzību.  
 P337 + P313 Ja acu iekaisums nepāriet: lūdziet mediķu palīdzību.  
 P362 Novilkt piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt.  
 P391 Savākt izšļakstīto šķidrumu.  
 P405 Glabāt slēgtā veidā.  
 P501 Atbrīvojoties no satura/tvertnes saskaņā ar valsts noteikumiem.

## 2.3 Citi apdraudējumi:

Polimerizācija var notikt pārmērīga karstuma, piesārņojuma vai tiešas saules gaismas ietekmē.

## IEDAĻA 3: SASTĀVS/INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDAĻĀM

### 3.2 Maisījumi

#### Maisījuma apraksts:

Maisījums

#### Bīstamās sastāvdaļas:

Sastāvdaļa	CAS Nr	Koncentrācija	Klasifikācija: REGULA (EK) Nr. 1272/2008
4-(1-okso-2-propenil)-morfolīns	5517-12-4	50-55%	H302 H318 H317 H373
(octahydro-4,7-methano-1H-	42594-17-2	6-9%	H317 H411

indenediyl)bis(methyl ene) diacrylate			
Diphenyl(2,4,6- trimethylbenzoyl)pho sphine oxide	75980-60-8	1-4%	H317 H361 H411

## Papildus informācija:

Pilns H un EUH frāžu teksts: skatīt IEDAĻA 16.

Konkrētā ķīmiskā identitāte un/vai precīza sastāva procentuālā daļa vienai vai vairākām sastāvdaļām ir slēpta kā komercnoslēpums.

Šis produkts nesatur vielas, kas klasificētas kā PBT vai vPvB.

## IEDAĻA 4: PIRMĀS PALĪDZĪBAS PASĀKUMI

### 4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

#### Galvenā informācija:

Izvest skarto personu no piesārņojuma avota. Lūdziet medicīnisko palīdzību.

#### Ieelpošana:

Izvest svaigā gaisā. Glabājiet cilvēku siltumā un atpūties. Ja neelpo, ja elpošana ir neregulāra vai ja notiek elpošanas apstāšanās, apmācīts personāls nodrošina mākslīgo elpināšanu vai skābekli.

#### Saskare ar ādu:

Novilkt piesārņoto apģērbu un apavus. Rūpīgi nomazgājiet ādu ar ziepēm un ūdeni vai izmantojiet atzītu ādas tīrīšanas līdzekli. NELIETOJIET šķīdinātājus vai atšķaidītājus. Ja notikusi nejauša saskare ar ādu, izvairieties no vienlaicīgas pakļaušanas saulei vai citiem UV gaismas avotiem, kas var palielināt ādas jutīgumu.

#### Acu kontakts:

Pārbaudiet un izņemiet kontaktlēcas. Nekavējoties skalot acis ar tekošu ūdeni vismaz 15 minūtes, turot plakstiņus atvērtus. Nekavējoties meklēt medicīnisko palīdzību/padomu.

#### Norišana:

Nekavējoties meklēt medicīnisko palīdzību. Zvaniet ārstam. Nonemiet protēzes, ja tādas ir. Izvest cietušo svaigā gaisā un turēt miera stāvoklī, lai būtu ērti elpot. Neizraisiet vemšanu, ja vien to nav norādījis medicīnas personāls. Ja rodas vemšana, galva jātur zemu, lai vemšana neiekļūtu plaušās. Ķīmiski apdegumi nekavējoties jāārstē ārstam. Nedodiet neko pa muti. Ja esat bezsamaņā, novietojiet guļus stāvoklī un nekavējoties meklējiet medicīnisko palīdzību. Uzturiet atvērtus elpceļus. Atbrīvojiet stingru apģērbu, piemēram, apkakli, kaklasaiti, jostu vai jostasvietu.

#### Pirmās palīdzības sniedzēja paš aizsardzība:

Nedrīkst veikt nekādas darbības, kas saistītas ar personisku risku vai bez piemērotas apmācības. Ja ir aizdomas, ka joprojām ir izgarojumi, glābējam jāvalkā atbilstoša maska vai autonomais elpošanas aparāts. Personai, kas sniedz palīdzību, var būt bīstami veikt atdzīvināšanu no mutes mutē. Pirms novilkšanas piesārņoto apģērbu rūpīgi nomazgājiet ar ūdeni vai valkājiet cimdus.

### 4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme - akūta un aizkavēta

#### Galvenā informācija

Papildinformāciju par veselības apdraudējumiem skatiet IEDAĻA 11.

<b>Ieelpošana</b>	Tvaiki var kairināt rīkli/elpošanas sistēmu.
<b>Norīšana</b>	Norijot var radīt diskomfortu.
<b>Saskare ar ādu</b>	Vienreizēja iedarbība var izraisīt šādas nelabvēlīgas sekas: Alerģiski izsitumi. Apsārtums. Kairinājums.
<b>Acu kontakts</b>	Var nedaudz kairināt acis.

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

Piezīmes ārstam: Ja ugunsgrēkā tiek ielopti sadalīšanās produkti, simptomi var parādīties aizkavēti. Iedarbībai pakļautā persona var būt nepieciešama medicīniskā uzraudzībā 48 stundas.  
Īpaša ārstēšana: nav īpašas ārstēšanas.

## IEDAĻA 5: UGUNSDZĒSĪBAS PASĀKUMI

### 5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi:

#### Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi:

Izmantojiet ugunsdzēsšanas līdzekļus, kas piemēroti apkārtējam ugunsgrēkam. Dzēst ar spirtu izturīgu putas, oglekļa dioksīds, sausais pulveris vai ūdens migla

#### Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi:

Neizmantojiet ūdens strūklu kā ugunsdzēsamo aparātu, jo tas izplatīs uguni.

### 5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

#### Bīstamie degšanas produkti:

Ugunsgrēkā vai uzkaršējot, palielināsies spiediens, un tvertne var uzsprāgt. Šis materiāls ir kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām. Ugunsdzēsības ūdens, kas ir piesārņots ar šo materiālu, ir jānotur un jānovērš, lai to novadītu jebkurā ūdensceļā, kanalizācijā vai kanalizācijā.

#### Bīstami termiskās sadalīšanās produkti:

Uguns radīs blīvus melnus dūmus. Sadalīšanās produktu iedarbība var apdraudēt veselību.

### 5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

#### Ugunsdzēsšanas pasākumi:

Ja izcēlies ugunsgrēks, nekavējoties jānorobežo notikuma vieta, izraidot visas personas no negadījuma apkārtnes. Nedrīkst veikt nekādas darbības, kas saistītas ar personisku risku vai bez piemērotas apmācības. Neizlaist noteces no uguns kanalizācijā vai ūdenstecēs.

#### Īpašas ugunsdzēsēju aizsargierīces:

Ugunsdzēsējiem jāvalkā atbilstošs aizsargaprīkojums un autonomais elpošanas aparāts (SCBA) ar pilnu seju, kas darbojas pozitīva spiediena režīmā. Apģērbs ugunsdzēsējiem (tostarp ķiveres, aizsargzābaki un cimdi), kas atbilst Eiropas standartam EN 469, nodrošinās pamata aizsardzības līmeni ķīmisko incidentu gadījumos.

## IEDAĻA 6: PASĀKUMI NEJAUŠAS NOPLŪDES GADĪJUMOS

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

#### Neatliekamās palīdzības personālam:

Nedrīkst veikt nekādas darbības, kas saistītas ar personisku risku vai bez piemērotas apmācības. Evakuējiet apkārtējās teritorijas. Neļaujiet nevajadzīgam un neaizsargātam personālam iekļūt. Nepieskarieties izlijušam materiālam un nestaigājiet pa to. Neieelpot tvaikus vai miglu. Nodrošiniet atbilstošu ventilāciju. Ja ventilācija nav pietiekama, valkājiet piemērotu respiratoru. Uzvelciet atbilstošus individuālās aizsardzības līdzekļus.

## **Neatliekamās palīdzības sniedzējiem:**

Ja ir nepieciešams specializēts apģērbs, lai novērstu izšļakstīšanos, ņemiet vērā IEDAĻA 8 informāciju par piemērotiem un nepiemērotiem materiāliem. Skatiet arī informāciju sadaļā "Personālam, kas nav ātrā palīdzība".

## **6.2 Vides drošības pasākumi:**

Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā vai ūdenstilpēs. Ja produkts piesārņo ezerus, upes vai kanalizāciju, informēt attiecīgās iestādes saskaņā ar vietējiem noteikumiem.

## **6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli**

Aizturēt un savākt izšļakstīto vielu ar nedegošu, absorbējošu materiālu, piem. smiltis, zeme, vermikulīts vai diatomīta zeme un ievietot konteinerā iznīcināšanai saskaņā ar vietējiem noteikumiem (skatīt IEDAĻA 13). Vēlams tīrīt ar mazgāšanas līdzekli. Izvairieties no šķīdinātāju lietošanas.

## **6.4 Atsauce uz citām iedaļām**

Ārkārtas kontaktinformāciju skatiet IEDAĻA 1. Papildinformāciju par atkritumu apstrādi skatiet IEDAĻA 13. Informāciju par piemērotiem individuālajiem aizsardzības līdzekļiem skatiet IEDAĻA 8.

# **IEDAĻA 7: LIETOŠANA UN GLABĀŠANA**

## **7.1 Piesardzība drošai lietošanai**

Grūtnieces vai sievietes, kas baro bērnu ar krūti, nedrīkst strādāt ar šo produktu, ja pastāv risks iedarbība. Izmantošanai tikai rūpnieciskās iekārtās vai profesionālai apstrādei. Nedrīkst rīkoties līdz visi drošības pasākumi ir izlasīti un saprasti. Personas, kurām anamnēzē ir bijušas ādas sensibilizācijas problēmas, nedrīkst nodarbināt nevienā procesā, kurā tiek lietots šis produkts. Lietojiet tikai labi vēdināmās vietās. Uzglabāt cieši noslēgtu konteineru. Sargāt no karstuma, dzirkstelēm un liesmas. Izvairieties no saskares ar ādu un acīm. Izvairieties no putekļu, daļiņu, aerosolu vai miglas ieelpošanas, kas rodas šī maisījuma lietošanas rezultātā. Pirms ieiešanas ēšanas zonās novilkt piesārņoto apģērbu un aizsargaprīkojumu. Darbiniekiem pirms ēšanas, dzeršanas un smēķēšanas jānomazgā rokas un seja. Ēšana, dzeršana un smēķēšana ir jāaizliedz vietās, kur tiek apstrādāts, uzglabāts un apstrādāts šis materiāls. Uzvelciet atbilstošus individuālās aizsardzības līdzekļus (skatīt IEDAĻA 8). Vienmēr glabājiet konteineros, kas izgatavoti no tāda paša materiāla kā oriģinālais. Ievērojiet darba drošības un veselības aizsardzības likumus.

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

Uzglabāt saskaņā ar visiem vietējiem, reģionālajiem, valsts un starptautiskajiem noteikumiem. Uzglabāt sausā, vēsā un labi vēdināmā vietā, prom no nesaderīgiem materiāliem (skatīt IEDAĻA 10). Ievērojiet etiķetes piesardzības pasākumus. Glabāt konteineru cieši noslēgtu un labi vēdināmā vietā. Sargāt no aizdegšanās avotiem – nesmēķēt. Novērst nesankcionētu piekļuvi. Atvērte konteineri ir rūpīgi jānoslēdz un jāuzglabā vertikāli, lai novērstu noplūdi. Uzglabāšanas temperatūra: 15 līdz 25°C.

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

Nav piemērojams.

## IEDAĻA 8: IEDARBĪBAS PĀRVALDĪBA/INDIVIDUĀLĀ AIZSARDZĪBA

### 8.1 Pārvaldības parametri

Arodekspozīcijas robežvērtības: Nav piemērojams

Citas iedarbības robežas: CMR: Skatīt toksikoloģisko informāciju (IEDAĻA 11).

#### **DNEL/PNEC vērtības:**

DNEL/PNEC nav pieejami.

### 8.2 Iedarbības pārvaldība

#### **Aizsarglīdzekļi**



Nodrošiniet atbilstošu ventilāciju. Ja tas ir praktiski iespējams, tas jāpanāk, izmantojot vietējo nosūces ventilāciju un labu vispārējo nosūkšanu. Ja tie nav pietiekami, lai saglabātu daļiņu un šķīdinātāja tvaiku koncentrāciju zem OEL, ir jāvalkā piemērots elpceļu aizsargs.

#### **Individuālie aizsardzības pasākumi:**

##### **Higiēnas pasākumi:**

Rūpīgi nomazgāt rokas, apakšdelmus un seju pēc saskarsmes ar ķīmiskiem produktiem, pirms ēšanas, smēķēšanas un tualetes lietošanas, kā arī darba perioda beigās. Jāizmanto piemēroti paņēmieni, lai noņemtu potenciāli piesārņotu apģērbu. Nodrošiniet, lai acu skalošanas stacijas un drošības dušas būtu tuvu darbstacijas atrašanās vietai.

##### **Elpošanas orgānu aizsardzība:**

Elpošanas orgānu aizsardzība.

##### **Ķermeņa aizsardzība:**

Individuālie ķermeņa aizsardzības līdzekļi jāizvēlas atkarībā no veicamā uzdevuma un ar to saistītajiem riskiem, kā arī speciālistam ir jāapstiprina pirms darba ar šo produktu.

##### **Roku aizsardzība:**

Ja riska novērtējums liecina, ka tas ir nepieciešams, vienmēr jāvalkā ķīmiski izturīgi, necaurlaidīgi cimdi, kas atbilst apstiprinātajam standartam.

##### **Acu/sejas aizsardzība:**

Izmantojiet aizsargbrilles, kas paredzētas aizsardzībai pret šķidrums šļakatām.

##### **Vides iedarbības kontrole:**

Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā vai ūdenī.

## IEDAĻA 9. FIZIKĀLĀS UN ĶĪMISKĀS ĪPAŠĪBAS

### 9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Izskats:

	Vērtība	Koncentrēšanās	Metode	Temperatūra	Spiediens	Piezīme
<i>pH</i>	-	-	-	-	-	<i>Nav pieejams</i>
<i>Kušanas/sasalšanas punkts</i>	-	-	-	-	-	<i>Nav pieejams</i>
<i>Sākotnējais viršanas punkts/vārīšanās diapazons</i>	-	-	-	-	-	-
<i>Uzliesmošanas punkts</i>	-	-	-	-	-	<i>Teorētiski</i>
<i>Iztvaikošanas ātrums</i>	-	-	-	-	-	<i>Nav pieejams</i>
<i>Uzliesmojamība (cieta viela, gāze)</i>	-	-	-	-	-	<i>Nav pieejams</i>
<i>Augšējā/apakšējā uzliesmojamība vai sprādzienbīstamības robežas</i>	-	-	-	-	-	<i>Nav pieejams</i>
<i>Augšējās sprādzienbīstamības robežas</i>	-	-	-	-	-	<i>Nav pieejams</i>
<i>Zemākas sprādzienbīstamības robežas</i>	-	-	-	-	-	<i>Nav pieejams</i>
<i>Tvaika spiediens</i>	-	-	-	-	-	-
<i>Tvaika blīvums</i>	-	-	-	-	-	<i>Nav pieejams</i>
<i>Relatīvais blīvums</i>	1.20g/cm <sup>3</sup>	-	-	-	-	<i>Nav pieejams</i>
<i>Šķīdība ūdenī</i>	-	-	-	-	-	<i>Nešķīst ūdenī</i>
<i>Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens</i>	-	-	-	-	-	<i>Nav pieejams</i>
<i>Pašaiždegšanās temperatūra</i>	-	-	-	-	-	<i>Nav pieejams</i>
<i>Sadalīšanās temperatūra</i>	-	-	-	-	-	<i>Nav pieejams</i>
<i>Viskozitāte, kinemātiskā 20°C</i>	-	-	-	-	-	-
<i>Sprādzienbīstamas īpašības</i>	-	-	-	-	-	<i>Nav pieejams</i>
<i>Oksidējošas īpašības</i>	-	-	-	-	-	<i>Nav pieejams</i>

Agregātvoklis: Šķidrums; Smarža: viegla; Smaržas sliekšnis: Nav pieejams

## IEDAĻA 10: STABILITĀTE UN REAĢĒTSPĒJA

## 10.1 Reaģētspēja

Šī produkta reaģētspējas dati būs tipiski šādas klases materiālu reaktivitātes dati: Spēcīgas skābes. Spēcīgi sārmī. Oksidētāji.

## 10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Šis maisījums satur materiālus, kas ir nestabili šādos apstākļos: spēcīga karstuma un UV avotu iedarbība.

## 10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

Normālos uzglabāšanas un lietošanas apstākļos bīstamas reakcijas nenotiks.

## 10.4 Apstākļi, no kuriem jāvairās:

Pakļaujot augstām temperatūrām, var rasties bīstami sadalīšanās produkti. Tie var izraisīt produkta eksotermisku polimerizāciju. Jāizvairās no nejaušas saskares ar viņiem.

## 10.5 Nesaderīgi materiāli:

Sargāt no: spēcīgiem sārmīem, brīvo radikāļu iniciatoriem, peroksīdiem, reaktīviem metāliem

## 10.6 Bīstami noārdīšanās produkti:

Normālos uzglabāšanas un lietošanas apstākļos nedrīkst rasties bīstami sadalīšanās produkti.

## IEDAĻA 11: TOKSIKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA

### Akūta toksicitāte – perorāli:

Kaitīgs norijot.

### Kodīgums/kairinājums ādai:

Izraisa nopietnus acu bojājumus. Kairina elpošanas sistēmu. Kairina ādu.

### Sensibilizācija:

Var izraisīt alerģisku reakciju. Pēc sensibilizācijas var rasties smaga alerģiska reakcija, ja pēc tam tiek pakļauts ļoti zēmam līmenim. Var rasties paaugstinātas jutības gadījumi, iespējams, krusteniska jutība pret citiem akrilāta materiāliem.

### Mutagenitāte:

Nav pieejams.

### Kancerogenitāte:

Nav pieejams.

### Toksisks reproduktīvai sistēmai:

Nav pieejams.

### Sistēmiska Toksicitāte Mērķorgāniem (Vienreizējā iedarbība):

Nav pieejams.

### Sistēmiska Toksicitāte Mērķorgāniem (Atkārtota iedarbība):

Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstoši vai atkārtoti.

### Aspirācijas bīstamība:



Nav pieejams.

**Hroniska toksicitāte:**

Nav pieejams.

**Teratogenitāte:**

Nav pieejams.

**Cita informācija:**

Citas informācijas nav.

## IEDAĻA 12: EKOĻOĢISKĀ INFORMĀCIJA

**12.1 Toksiskums:**

Nav pieejams.

**12.2 Noturība un spēja noārdīties:**

Nav pieejams.

**12.3 Bioakumulācijas potenciāls:**

Nav pieejams

**12.4 Mobilitāte augsnē:**

Nav pieejams.

**12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti:**

PBT: P: Nav pieejams. B: Nav pieejams. T: Nav pieejams.

vPvB;vP: Nav pieejams. vB: Nav pieejams.

**12.6 Citas nelabvēlīgas ietekmes:**

AOX: Produkts satur organiski saistītus halogēnus un var veicināt AOX vērtību notekūdeņos.

## IEDAĻA 13: APSVĒRUMI SAISTĪBĀ AR APSAIMNIEKOŠANU

**13.1 Atkritumu apstrādes metodes**

Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā vai ūdenstilpēs. Likvidējiet saskaņā ar visiem spēkā esošajiem federālajiem, valsts un vietējiem noteikumiem.

**Iznīcināšanas metodes**

Jāizvairās no atkritumu rašanās vai, kad vien iespējams, jāsamazina. Tukšās tvertnēs vai starplikās var būt saglabājušās dažas produkta atliekas. Šis materiāls un tā tvertne ir jāiznīcina drošā veidā. Atbrīvojieties no pārpalikumiem un nepārstrādājamiem produktiem, izmantojot licencētu atkritumu savākšanas darbuzņēmēju. Atbrīvojoties no šī izstrādājuma, šķīdumiem un jebkādiem blakusproduktiem, vienmēr jāatbilst vides aizsardzības un atkritumu iznīcināšanas tiesību aktu prasībām un visām reģionālās vietējās varas iestādēm. Izvairīties no izlijušā materiāla izkļiedes un noteces un saskares ar augsni, ūdenstecēm, kanalizāciju un kanalizāciju.

## IEDAĻA 14: INFORMĀCIJA PAR TRANSPORTĒŠANU

**Transports lietotāja telpās:**

Vienmēr transportējiet slēgtos konteineros, kas ir vertikāli un droši. Nodrošiniet, lai personas, kas transportē produktu, zinātu, kā rīkoties negadījuma vai noplūdes gadījumā.

**Starptautiskie transporta noteikumi:**

Šis produkts nav paredzēts pārvadāšanai saskaņā ar ADR/RID, IMDG, ICAO/IATA.

**14.1 ANO numurs:** Nav piemērojams.

**14.2 ANO sūtīšanas nosaukums:** Nav piemērojams.

**14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es):** Nav piemērojams.

**14.4 Iepakojuma grupa:** Nav piemērojams.

**14.5 Vides apdraudējumi:** Nav piemērojams.

**14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem:** Nav piemērojams.

**14.7 Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL 73/78I vai II pielikumam un IBC vai IGC kodeksam:** Nav piemērojams.

## IEDAĻA 15: INFORMĀCIJA PAR REGULĒJUMU

**15.1 Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un Maisījumiem:**

ES Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)

**Pielikums XIV:**

Licencējamo vielu saraksts.

**Pielikums XIV:**

Neviena no sastāvdaļām nav norādīta.

Vielas, kas rada ļoti lielas bažas

Neviena no sastāvdaļām nav norādīta.

**Pielikums XVII:**

Ierobežojumi noteiktu bīstamu vielu, maisījumu un izstrādājumu ražošanai, laišanai tirgū un lietošanai.

Nav piemērojams.

**GOS saturs:** Nav pieejams

**Eiropas reģistrs:** Visas sastāvdaļas ir iekļautas sarakstā vai ir izslēgtas.

**Nacionālie noteikumi Rūpnieciskai lietošanai:**

Šajā drošības datu lapā ietvertā informācija neveido paša lietotāja darba vietas risku novērtējumu, kā to pieprasa citi veselības un drošības tiesību akti. Uz šī izstrādājuma lietošanu darbā attiecas valsts darba drošības un veselības aizsardzības noteikumi.

**15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums**

Šis produkts satur vielas, kurām joprojām ir nepieciešams ķīmiskās drošības novērtējums.

## IEDAĻA 16: CITA INFORMĀCIJA

Citas informācijas nav.