

# DROŠĪBAS DATU LAPA

Publicēšanas datums/Labojuma datums

: 2 Maijs 2019

Versija

: 1



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

### 1.1 Produkta identifikators

**Produkta nosaukums** : PITT-TECH PLUS 4020 PF DTM PRIMER - WHITE  
**Produkta kods** : 00407002  
**Citi identifikācijas veidi** : 4020-1000/05

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

**Produkta pielietojums** : Plaša patēriņa lietošanai, Profesionālai lietošanai.  
**Vielas/maisījuma lietošanas veids** : Pārklājums.

### 1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

PPG France Business Support SAS  
3, ZAE "Les Dix Muids"  
B.P. 89  
59583 Marly Cedex  
France  
33 (0)3 27 19 35 00

- Technical contact : Product Compliance EMEA  
- Tel : +33 (0)3 27 19 35 00

**Par šo DDL atbildīgās personas e-pasta adrese** : EurMsdsContact@ppg.com

### 1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

#### Nacionālā konsultatīvā iestāde vai saindēšanās centrs

**Telefona numurs** : Valsts Toksikoloģijas centrs, Saindēšanas un zalu informācijas centrs, Hipokrata 2, Rīga, Latvija, LV-1038, phone number +371 67042473

#### Piegādātājs

+33 (0)3 27 19 35 00 (0800-1700)

## 2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

### 2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana

**Produkta definīcija** : Maisījums

**Klasifikācija saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]**

STOT RE 2, H373

Šis produkts ir klasificēts kā bīstams saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 un tās grozījumiem.

Augstāk minēto H formulējumu pilnu tekstu skatīt 16. nodaļā.

Lai iepazītos ar detalizētāku informāciju par simptomiem un ietekmi uz veselību, skat. 11. nodaļu.

### 2.2 Etiķetes elementi

Kods : 00407002

Publicēšanas datums/Laboju  
datums : 2 Maijs 2019

PITT-TECH PLUS 4020 PF DTM PRIMER - WHITE

## 2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

Bīstamības piktogrammas :



**Signālvārds** : Uzmanību  
**Bīstamības apzīmējumi** : Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.

### Drošības prasību apzīmējumi

**Vispārīgi** : Sargāt no bērniem. Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes.  
**Profilakse** : Neieelpot tvaikus.  
**Reakcija** : Lūdziet palīdzību mediķiem, ja Jums ir slikta pašsajūta.  
**Glabāšana** : Nav piemērojams.  
**Iznīcināšana** : Atbrīvojies no satura un iepakojuma saskaņā ar vietējiem, reģionāliem, nacionālajiem un starptautiskiem noteikumiem.  
P102, P101, P260, P314, P501

**Bīstamās sastāvdaļas** : Quartz (SiO<sub>2</sub>)  
**Marķējuma papildelementi** : Nav piemērojams.

**XVII pielikums – dažu bīstamu vielu, maisījumu un izstrādājumu ražošanas, tirgū laišanas un lietošanas ierobežojumi** : Nav piemērojams.

### Īpašas prasības iepakojumam

**Konteineri, kam jābūt aprīkoti ar bērniem nepieejamu aizdari** : Nav piemērojams.  
**Taustāmais bīstamības brīdinājums** : Jā, pielietojams.

### 2.3 Citi apdraudējumi

**Cita bīstamība, kas neatbilst klasifikācijai** : Ilgstoša vai atkārtota saskare var padarīt ādu sausu un izraisīt kairinājumu.

## 3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2 Maisījumi : Maisījums

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Identifikatori	masas %	Klasifikācija Regula (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]	Veids
crystalline silica, respirable powder (<10 microns) 2-(2-butoksietoksi)etanols	EK: 238-878-4 CAS: 14808-60-7 REACH #: 01-2119475104-44	≥5.0 - <10	STOT RE 1, H372 (ieelpošana)	[1] [2]
	EK: 203-961-6 CAS: 112-34-5 Indekss: 603-096-00-8	≥1.0 - ≤5.0	Eye Irrit. 2, H319	[1] [2]
līgroīna šķīdinātājs, no naftas, vidējā alifātiskā frakcija	EK: 265-191-7 CAS: 64742-88-7 Indekss: 649-405-00-X	≥0.30 - <2.5	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 STOT RE 1, H372	[1]

Latvian (VN)

Latvia

Latvija

2/15

<b>Kods</b> : 00407002	<b>Publicēšanas datums/Laboju datums</b> : 2 Maijs 2019
<b>PITT-TECH PLUS 4020 PF DTM PRIMER - WHITE</b>	

### 3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

Poly(oxy-1,2-ethanediyl), α-[(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenyl]-ω-hydroxy-nātrija nitrīts	CAS: 9036-19-5	≤0.30	(centrālā nervu sistēma (CNS)) Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 EUH066 Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411 Ox. Sol. 2, H272 Acute Tox. 3, H301 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) <b>Augstāk minēto H formulējumu pilnu tekstu skatīt 16. nodaļā.</b>	[1] [5]
	REACH #: 01-2119471836-27 EK: 231-555-9 CAS: 7632-00-0 Indekss: 007-010-00-4	≤0.30	[1]	

Produkts nesatur papildus piedevas, kas, balstoties uz piegādātāja pašreizējām zināšanām un koncentrāciju produktā, ir klasificētas kā bīstamas cilvēka veselībai vai videi, ir PBT vai vPvB, vai kam ir noteiktas arodekspozīcijas robežvērtības un kas tādēļ būtu jānorāda šajā sadaļā.

#### Veids

- [1] Viela, kas klasificēta ka bīstama veselībai vai videi
- [2] Viela, kam noteikta arodekspozīcijas robežvērtība
- [3] Viela atbilst PBT kritērijiem saskaņā ar Regulas (EK) 1907/2006 XIII pielikumu
- [4] Viela atbilst vPvB kritērijiem saskaņā ar Regulas (EK) 1907/2006 XIII pielikumu
- [5] Viela, kas rada līdzīgas bažas
- [6] Papildu izpaušana uzņēmuma politikas dēļ

Pieļaujamās robežvērtības darba vietas gaisā, ja tās ir pieejamas, ir publicētas 8. nodaļā.

**SUB kodi attēlo vielas kam nav reģistrēti CAS numuri.**

### 4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

#### 4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

- Saskare ar acīm** : Izņemt kontaktlēcas, Skalojiet ar lielu tīra, svaiga ūdens, turot plakstiņus vismaz 10 minūtes un nekavējoties meklēt medicīnisko palīdzību.
- Ieelpojot** : Pārvietot svaigā gaisā. Ļaujiet cietušajam atpūsties un nodrošiniet viņam siltumu. Ja neelpo, ja elpošana ir neregulāra vai ja tā ir reta, veikt mākslīgo elpināšanu vai pielietot skābekli apmācīta personāla uzraudzībā.
- Saskare ar ādu** : Novilkt notraipīto apģērbu un apavus. Rūpīgi mazgājiet ādu ar ziepēm un ūdeni vai lietojiet atzītus ādas tīrīšanas līdzekļus. NELIETOT šķīdinātājus vai atšķaidītājus.
- Norišana** : Ja norīts, nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību un uzrādīt šo iepakojumu vai marķējumu. Ļaujiet cietušajam atpūsties un nodrošiniet viņam siltumu. NEIZRAISĪT vemšanu.
- Pirmās palīdzības sniedzēju aizsardzība** : Nedrīkst rīkoties bez atbilstošas apmācības vai pakļaujot sevi riskam. Personai, kas sniedz pirmo medicīnisko palīdzību elpinot "no mutes mutē", tas var būt bīstami.

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

##### Iespējama akūta ietekme uz veselību

- Saskare ar acīm** : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.
- Ieelpojot** : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.
- Saskare ar ādu** : Attauko ādu. Var izraisīt ādas sausumu un kairinājumu.

Kods : 00407002

Publicēšanas datums/Laboju  
datums : 2 Maijs 2019

PITT-TECH PLUS 4020 PF DTM PRIMER - WHITE

**4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi****Norīšana** : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.**Pārmērīgas ekspozīcijas pazīmes vai simptomi****Saskare ar acīm** : Nav specifisku datu.**Ieelpojot** : Nav specifisku datu.**Saskare ar ādu** : Nelabvēlīgie simptomi var izpausties kā:  
kairinājums  
izzūšana  
plaisāšana**Norīšana** : Nav specifisku datu.**4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi****Norādījumi ārstam** : Sniegt palīdzību, vadoties no simptomiem. Norijot vai ieelpojot lielu daudzumu nekavējoties sazināties ar toksikologu.**Īpaša apstrāde** : Nav speciālas terapijas.**5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi****5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi****Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi** : Lieto uguns ierobežošanai piemērotu ugunsdzēsības līdzekli.**Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi** : Nekas nav zināms.**5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība****Vielai vai maisījumam piemītošais kaitīgums** : Nokļūstot ugunī vai uzkarstot, pieaugs spiediens un tvertne var uzsprāgt.**Bīstami sadegšanas produkti** : Sadalīšanās produktu starpā var būt sekojoši savienojumi:  
oglekļa oksīdi  
metāla oksīds/oksīdi**5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem****Īpaši norādījumi ugunsdzēsējiem** : Ja notikusi aizdegšanās, nekavējoties jānorobežo notikuma vieta, izraidot visas personas no negadījuma apkārtnes. Nedrīkst rīkoties bez atbilstošas apmācības vai pakļaujot sevi riskam.**Īpašs aizsargaprīkojums ugunsdzēsējiem.** : Ugunsdzēsējiem jāvalkā atbilstošs aizsargaprīkojums un autonomie elpošanas aparāti (SCBA) ar slēgtu sejas daļu, kas darbojas paaugstinātā iekšējās maskas spiediena režīmā. Eiropas standartam EN 469 atbilstošs ugunsdzēsēju apģērbs (tajā skaitā ķiveres, aizsargapavi un cimdi), nodrošinās pamataizsardzību ķīmisku avāriju gadījumos.**6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos****6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām****Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām** : Nedrīkst rīkoties bez atbilstošas apmācības vai pakļaujot sevi riskam. Evakuēt no apkārtējās zonas. Izvairieties no nepiederošu un neaizsargātu darbinieku iekļūšanas. Ja viela ir izlijusi, nepieskarieties tai un nekāpiet tajā. Izvairīties ieelpot tvaikus vai miglu. Nodrošināt atbilstošu ventilāciju. Kad ventilācija ir nepietiekama, lietot atbilstošu respiratoru. Uzvilkt piemērotu individuālo aizsargekipējumu.**Ārkārtas palīdzības sniedzējiem** : Ja noplūdušo produktu savākšanas laikā ir nepieciešams speciāls apģērbs, iepazīties ar visu 8. nodaļā aprakstīto informāciju par piemērotiem un nepiemērotiem materiāliem. Skatīt arī informāciju sadaļā "Ar avārijas likvidēšanu nesaistītam personālam".

Kods : 00407002

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 2 Maijs 2019

PITT-TECH PLUS 4020 PF DTM PRIMER - WHITE

## 6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

**6.2 Vides drošības pasākumi** : Novērst izbirušā materiāla izkaisīšanos un aizskalošanu, kā arī saskari ar augsni, ūdens tilpnēm, notekgrāvjiem un kanalizāciju. Ja produkts ir izraisījis vides (kanalizācijas, ūdenstilpņu, augsnes vai gaisa) piesārņošanu, informēt attiecīgās institūcijas.

### 6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

**Mazos daudzumos izšļakstīti produkti** : Apturēt noplūdi, ja tas nav saistīts ar risku. Pārvietot rezervuārus prom no noplūdes zonas. Ja šķīst ūdenī, atšķaidiet ar ūdeni un saslauciet. Kā alternatīvu vai, ja nešķīst ūdenī, absorbēt ar inertu sausu materiālu un novietot piemērotā likvidēšanai paredzētā atkritumu tvertnē. Nodot iznīcināšanai akreditētiem atkritumu savākšanas dienestiem.

**Lielos daudzumos izšļakstīti produkti** : Apturēt noplūdi, ja tas nav saistīts ar risku. Pārvietot rezervuārus prom no noplūdes zonas. Tuvoties noplūdei no tās puses, no kuras pūš vējš. Novērst nokļūšanu kanalizācijas notekcaurulēs, ūdenstecēs, pagrabtelpās vai norobežotās vietās. Ieskalot noplūdušo produktu kanalizācijas attīrīšanas sistēmā vai rīkoties sekojoši. Apturēt noplūdi un savākt izšļakstīto produktu ar neuzliesmojošiem, absorbējošiem materiāliem, piem., smilti, zemi, vermikulītu vai kūzelgūru un novietot konteineros turpmākai iznīcināšanai saskaņā ar vietējiem noteikumiem. Nodot iznīcināšanai akreditētiem atkritumu savākšanas dienestiem. Piesārņotais absorbējošais materiāls var būt tik pat bīstams kā noplūdušais produkts.

**6.4 Atsauce uz citām iedaļām** : Skatīt 1. nodaļu par kontaktinformāciju avārijas situācijās. Skatīt 8. nodaļu par piemērotiem individuālajiem aizsardzības līdzekļiem. Papildus informācijas iegūšanai par atkritumu iznīcināšanu, skatīt 13. nodaļu.

## 7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

Šajā nodaļā aprakstītā informācija satur vispārīgus padomus un instrukcijas. 1. nodaļā esošo apzināto lietošanas veidu sarakstu vajadzētu caurskatīt, ņemot vērā visus pieejamos pielietojumam specifiskos datus, kas sniegti iedarbības scenārijā.

### 7.1 Piesardzība drošai lietošanai

**Aizsardzības pasākumi** : Lietot piemērotus individuālos aizsardzības līdzekļus (skatīt 8. nodaļu). Vietās, kur notiek šī materiāla pārvietošana, uzglabāšana vai pārstrāde, nav pieļaujama ēšana, dzeršana un smēķēšana. Strādājošajiem jāmazgā rokas un seja pirms ēšanas, dzeršanas un smēķēšanas. Pirms ieiešanas telpās, kas paredzēta ēšanai, novilkt piesārņoto apģērbu un noņemt aizsardzības līdzekļus.

**Ieteikumi par vispārīgajiem darba higiēnas pasākumiem** : Vietās, kur notiek šī materiāla pārvietošana, uzglabāšana vai pārstrāde, nav pieļaujama ēšana, dzeršana un smēķēšana. Strādājošajiem jāmazgā rokas un seja pirms ēšanas, dzeršanas un smēķēšanas. Pirms ieiešanas telpās, kas paredzēta ēšanai, novilkt piesārņoto apģērbu un noņemt aizsardzības līdzekļus. Papildus informācijas iegūšanai par higiēnas pasākumiem, skatīt arī 8. nodaļu.

**7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība** : Neuzglabāt pie temperatūras, kas zemāka par: 5°C (41°F). Uzglabāt saskaņā ar vietējiem noteikumiem. Uzglabāt sausā, vēsā, labi vēdinātā vietā oriģinālā iepakojumā sargājot no Saules stariem, nesavietojamiem materiāliem (sk. 10. Nodaļu) un pārtikas un dzērieniem. Rezervuāru turēt cieši noslēgtu un hermetizētu līdz brīdim, kad tas tiek izmantots. Atvērtās tvertnes ir rūpīgi no jauna jāhermetizē un jāuzglabā stāvus, lai novērstu vielas noplūdi. Neuzglabāt nemarkētos konteineros. Izmantot piemērotu tvertni, lai izvairītos no vides piesārņošanas. Skatīt 10. sadaļu par nesaderīgiem materiāliem pirms apstrādes vai lietošanas.

### 7.3 Konkrēts(-i) galalietojuma veids(-i)

Skatīt 1.2 nodaļu par identificētiem pielietojumiem.

<b>Kods</b> : 00407002	<b>Publicēšanas datums/Labojumā datums</b> : 2 Maijs 2019
<b>PITT-TECH PLUS 4020 PF DTM PRIMER - WHITE</b>	

## 7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

## 8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

Šajā nodaļā aprakstītā informācija satur vispārīgus padomus un instrukcijas. 1. nodaļā esošo apzināto lietošanas veidu sarakstu vajadzētu caurskatīt, ņemot vērā visus pieejamos pielietojumam specifiskos datus, kas sniegti iedarbības scenārijā.

### 8.1 Pārvaldības parametri

#### Arodekspozīcijas robežvērtības

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Iedarbības robežvērtības
crystalline silica, respirable powder (<10 microns) 2-(2-butoksietoksi)etanols	<b>Ministru kabineta noteikumi Nr.325 - AER (Latvija, 11/2004).</b> AER 8 st: 1 mg/m <sup>3</sup> 8 stundas. Forma: Dust <b>Ministru kabineta noteikumi Nr.325 - AER (Latvija, 6/2015).</b> AER īslaicīgi: 101.2 mg/m <sup>3</sup> 15 minūtes. AER īslaicīgi: 15 ppm 15 minūtes. AER 8 st: 67.5 mg/m <sup>3</sup> 8 stundas. AER 8 st: 10 ppm 8 stundas.

**Ieteicamās pārraudzības procedūras** : Ja šis produkts satur sastāvdaļas, kam ir noteiktas arodekspozīcijas robežvērtības, var būt nepieciešama personāla, darba vietas gaisa vai bioloģiskā uzraudzība, lai noteiktu ventilācijas vai citu kontroles pasākumu efektivitāti un/vai elpošanas ceļu aizsardzības līdzekļu lietošanas nepieciešamību. Jāpublicē norāde uz uzraudzības standartiem, piemēram, sekojošajiem: Eiropas standarts EN 689 (Darba vides gaiss. Vadlīnijas ielpojamo ķīmisko vielu ekspozīcijas novērtējumam, salīdzinot ar robežvērtībām, un mērīšanas stratēģija.) Eiropas standarts NE 14042 (Darba vides gaiss - Vadlīnijas ķīmisko un bioloģisko vielu ietekmes novērtēšanas procedūru sagatavošanai un izmantošanai) Eiropas standarts EN 482 (Darba vides gaiss. Vispārējās prasības ķīmisko vielu mērīšanas procedūru veikspējai.) Būs nepieciešamas arī norādes uz nacionālajiem vadlīniju dokumentiem, kas satur bīstamo vielu noteikšanas metodes.

### DNEL

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Veids	Iedarbība	Vērtība	Populācija	Iedarbība
2-(2-butoksietoksi)etanols	DNEL	Ilgtermiņa leelpojot	67.5 mg/m <sup>3</sup>	Strādnieki	Sistēmiska
	DNEL	Ilgtermiņa leelpojot	67.5 mg/m <sup>3</sup>	Strādnieki	Lokāla
	DNEL	Īstermiņa leelpojot	101.2 mg/m <sup>3</sup>	Strādnieki	Lokāla
nātrija nitrīts	DNEL	Ilgtermiņa Caur ādu	83 mg/kg bw/dienā	Strādnieki	Sistēmiska
	DNEL	Ilgtermiņa leelpojot	2 mg/m <sup>3</sup>	Strādnieki	Sistēmiska
	DNEL	Īstermiņa leelpojot	2 mg/m <sup>3</sup>	Strādnieki	Sistēmiska

### PNECs

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Veids	Vides raksturojums	Vērtība	Metodes raksturojums
2-(2-butoksietoksi)etanols	-	Saldūdens	1.1 mg/l	Novērtējuma faktori
	-	Jūras ūdens	0.11 mg/l	Novērtējuma faktori
	-	Notekūdeņu attīrīšanas stacija	200 mg/l	Novērtējuma faktori
	-	Saldūdens sedimentieži	4.4 mg/kg dwt	Līdzsvara sadalījums
nātrija nitrīts	-	Jūras ūdens sedimentieži	0.44 mg/kg dwt	Līdzsvara sadalījums
	-	Augsne	0.32 mg/kg dwt	Līdzsvara sadalījums
	-	Saldūdens	0.0054 mg/l	Novērtējuma faktori
	-	Saldūdens sedimentieži	0.0195 mg/kg	Līdzsvara sadalījums
	-	Jūras ūdens	0.00616 mg/l	Novērtējuma faktori
	-	Jūras ūdens sedimentieži	0.0223 mg/kg	Līdzsvara sadalījums

<b>Kods</b> : 00407002	<b>Publicēšanas datums/Labojuma datums</b> : 2 Maijs 2019		
<b>PITT-TECH PLUS 4020 PF DTM PRIMER - WHITE</b>			
<b>8. IEDAĻA: ledarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība</b>			
-	Augsne	0.000733 mg/kg	Līdzsvara sadalījums
-	Notekūdeņu attīrīšanas stacija	21 mg/l	Novērtējuma faktori

## 8.2 ledarbības pārvaldība

**Atbilstoša tehniskā pārvaldība** : Ja darbības rezultātā rodas putekļi, dūmi, gāze, tvaiki vai dūmaka, izmantot procesa norobežošanu, vilkmes skapi vai citas ierīces, lai nodrošinātu gaisa piesārņojumu zem strādājošajam ieteicamajām vai likumdošanā noteiktajām maksimāli pieļaujamajām normām.

### Tādi individuālās aizsardzības pasākumi

**Sanitāri higiēniskie pasākumi** : Pēc jebkuras saskarsmes ar ķīmiskajiem produktiem, rūpīgi nomazgāt rokas, apakšdelmus un seju pirms ēšanas, smēķēšanas un tualetes apmeklējuma, kā arī pēc darba. Ja ir aizdomas, ka apģērbs varētu būt piesārņots, tā novilkšanai jāizmanto piemēroti tehniskie paņēmieni. Izmazgāt notraipīto apģērbu, pirms tā atkārtotas lietošanas. Nodrošināt, ka acu skalošanas ierīces un rošības dušas atrodas tuvu darba zonai.

**Acu/sejas aizsardzība** : Aizsargbrilles ar sānu aizsargiem. Izmantot acu aizsardzību saskaņā ar EN 166.

### Ādas aizsardzība

#### **Roku aizsardzība**

: Ja riska izvērtējums norāda tādu nepieciešamību, visos gadījumos, kad tiek veiktas darbības ar ķīmisko produktu, valkāt ķīmiski izturīgus, necaurīdīgus, atzītiem standartiem atbilstošus cimdus. Ņemot vērā cimdu ražotāja norādītos parametrus, lietošanas laikā pārbaudiet, vai cimdi vēl joprojām saglabā savas aizsargājošās īpašības. Ir nepieciešams ievērot, ka laiks, kurā produkts izkļūst cauri konkrētam cimda materiālam, dažādu cimdu ražotāju cimdiem var būt atšķirīgs. No vairākām vielām sastāvošu maisījumu gadījumos cimdu aizsardzības laiks nevar tikt precīzi novērtēts. Iespējamās ilgstošas vai atkārtotas produkta iedarbības gadījumos ieteicams valkāt 6. aizsardzības klases cimdus (materiāla izturības ilgums pārsniedz 480 minūtes saskaņā ar EN 374). Ja plānota tikai īslaicīga saskare ar produktu, ieteicams valkāt 2. vai augstākas aizsardzības klases cimdus (materiāla izturības ilgums pārsniedz 30 minūtes saskaņā ar EN 374). Lietotājam ir jāpārbauda, ka galīgais lēmums, izvēloties cimdu veidu, kas jālieto, veicot darbības ar šo produktu, ir pats atbilstošākais un, ka ir ņemti vērā lietošanas konkrētie apstākļi, kas ir ietverti lietotāja bīstamības izvērtējumā.

#### **Cimdi**

: Veicot ilgstošas vai atkārtotas darbības, lietot šāda veida cimdus:

ieteicamais: nitrilkaučuks, butilkaučuks

#### **Ķermeņa aizsardzība**

: Personāla ķermeņa aizsargekipējums jāizvēlas atkarībā no veicamā uzdevuma, ņemot vērā riskus, kādiem tiks pakļauts darbinieks, kā arī, speciālistam ir jānovērtē tā piemērotība pirms darbībām ar šo produktu.

#### **Cita veida ādas aizsardzība**

Piemēroti apavi un visa veida papildus pasākumi ādas aizsardzībai ir jāizvēlas atkarībā no veicamā uzdevuma, ņemot vērā riskus, kādiem tiks pakļauts darbinieks, kā arī speciālistam ir jānovērtē to piemērotība pirms darbībām ar šo produktu.

#### **Elpošanas aizsardzība**

: Respiratora izvēlei jābalstās uz zināmajiem vai sagaidāmajiem ekspozīcijas līmeņiem, produkta bīstamību un izvēlētajā respiratora garantēto darbības laiku. Ja strādnieki tiek pakļauti koncentrācijām, kas ir lielākas par ekspozīcijas robežvērtībām, viņiem jāvalkā atbilstoši, sertificēti respiratori. Lietojiet piemērotu, apstiprinātajiem standartiem atbilstošu gaisa attīrošo vai autonomo respiratoru gadījumā, ja riska novērtējums parāda tā nepieciešamību. Lietojiet respiratoru, kas atbilst standartam EN140. Filtra tips: organisko tvaiku (A Tipa) un putekļu filtrs P3

Kods : 00407002

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 2 Maijs 2019

PITT-TECH PLUS 4020 PF DTM PRIMER - WHITE

**8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība**

**Vides riska pārvaldība** : Jākontrolē izmešu no ventilācijas vai apstrādes iekārtām, lai nodrošinātu to atbilstību vides aizsardzības likumdošanas prasībām. Dažos gadījumos būs nepieciešams izmantot izmešu skruberus, filtrus vai veikt apstrādes iekārtu tehniskus pārveidojumus, lai samazinātu izmešus līdz pieļaujamam līmenim.

**9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības****9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām****Izskats**

<b>Agregātvoklis</b>	: Šķidrums.
<b>Krāsa</b>	: Balta.
<b>Smarža</b>	: Raksturīgs.
<b>Smaržas sliekšnis</b>	: Nav pieejams.
<b>pH</b>	: nešķīstošs ūdenī.
<b>Kušanas/sasalšanas temperatūra</b>	: Var sākt sacietēt pie šādas temperatūras: 0°C (32°F) Informācijas pamatā ir sekojošu sastāvdaļu dati: water. Svērtais vidējais: -4.74°C (23.5°F)
<b>Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons</b>	: >37.78°C
<b>Uzliesmošanas temperatūra</b>	: Slēgtā tīģeļa: Nav piemērojams. [Produkts neuztur degšanu.]
<b>Iztvaikošanas ātrums</b>	: 0.003 (2-(2-butoksietoksi)etanols) salīdzināts ar butilacetātu
<b>Materiāls uztur degšanu.</b>	: Nē.
<b>Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm)</b>	: šķidrums
<b>Augstākā/zemākā uzliesmojamība vai sprādziena robežas</b>	: Nav piemērojams.
<b>Tvaika spiediens</b>	: Augstākā zināmā vērtība: 3.2 kPa (23.8 mm Hg) (pie 20°C) (water). Svērtais vidējais: 2.98 kPa (22.35 mm Hg) (pie 20°C)
<b>Tvaika blīvums</b>	: Augstākā zināmā vērtība: 5.6 (Gaiss = 1) (2-(2-butoksietoksi)etanols). Svērtais vidējais: 4.96 (Gaiss = 1)
<b>Relatīvais blīvums</b>	: 1.42
<b>Šķīdība</b>	: Nešķīstošs sekojošos produktos: auksts ūdens.
<b>Sadalījuma koeficients: n-oktāns/ūdens</b>	: Nav piemērojams.
<b>Pašaizdegšanās temperatūra</b>	: Nav piemērojams.
<b>Noārdīšanās temperatūra</b>	: Stabils, ja tiek ievēroti uzglabāšanas un lietošanas noteikumi (skatīt 7. Nodaļu).
<b>Viskozitāte</b>	: Kinemātiskā (40°C): >0.21 cm <sup>2</sup> /s
<b>Sprādzienbīstamība</b>	: Nav pieejams.
<b>Oksidēšanas īpašības</b>	: Produkts nav oksidējošu bīstamību.

**9.2 Cita informācija**

Nav papildus informācijas.



Kods : 00407002 Publicēšanas datums/Labojuma datums : 2 Maijs 2019

PITT-TECH PLUS 4020 PF DTM PRIMER - WHITE

**10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja**

- 10.1 Reaģētspēja** : Nav pieejama specifiska informācija, kas attiecas uz šī produkta vai tā sastāvdaļu reaģētspēju.
- 10.2 Ķīmiskā stabilitāte** : Produkts ir stabils.
- 10.3 Bīstamu reakciju iespējamība** : Normālos uzglabāšanas un lietošanas apstākļos bīstamas reakcijas nenotiks.
- 10.4 Apstākļi, no kuriem jāvairās** : Kad pakļauts augstas temperatūras iedarbībai, var veidot kaitīgus sadalīšanās produktus.  
Iepazīties ar visiem 7. un 8. nodaļā minētajiem aizsargpasākumiem.
- 10.5 Nesaderīgi materiāli** : Lai novērstu spēcīgas eksotermiskas reakcijas, nepieļaut saskari ar sekojošiem materiāliem: oksidētājiem, stipriem sārmiem, stiprām skābēm.
- 10.6 Bīstami noārdīšanās produkti** : Atkarībā no apstākļiem, sadalīšanās produkti var būt sekojoši: oglekļa oksīdi metāla oksīds/oksīdi

**11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija****11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi****Akūta toksicitāte**

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Rezultāts	Sugas	Deva	Iedarbība
2-(2-butoksietoksi)etanols	LD50 Caur ādu	Trusis	2700 mg/kg	-
	LD50 Caur muti	Žurka	4500 mg/kg	-
ligroīna šķīdinātājs, no naftas, vidējā alifātiskā frakcija	LD50 Caur ādu	Trusis	>3000 mg/kg	-
	LD50 Caur muti	Žurka	>5000 mg/kg	-
Poly(oxy-1,2-ethanediy), $\alpha$ -[(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenyl]- $\omega$ -hydroxy-nātrija nitrīts	LD50 Caur muti	Žurka	3.5 g/kg	-
	LD50 Caur muti	Žurka	0.085 g/kg	-

**Secinājums/kopsavilkums** : Nav pieejami dati par pašu maisījumu.**Akūtās toksicitātes novērtējums**

Veids	ATE vērtība
Caur muti	62795.5 mg/kg

**Kairinātspēja/Kodīgums****Secinājums/kopsavilkums****Āda** : Nav pieejami dati par pašu maisījumu.**Acis** : Nav pieejami dati par pašu maisījumu.**Elpošanas** : Nav pieejami dati par pašu maisījumu.**Sensibilizācija****Secinājums/kopsavilkums****Āda** : Nav pieejami dati par pašu maisījumu.**Elpošanas** : Nav pieejami dati par pašu maisījumu.**Mutagenitāte****Secinājums/kopsavilkums** : Nav pieejami dati par pašu maisījumu.

Kods : 00407002

Publicēšanas datums/Laboju  
datums

: 2 Maijs 2019

PITT-TECH PLUS 4020 PF DTM PRIMER - WHITE

**11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija**Kancerogēnums

Secinājums/kopsavilkums : Nav pieejami dati par pašu maisījumu.

Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai

Secinājums/kopsavilkums : Nav pieejami dati par pašu maisījumu.

Teratogenitāte

Secinājums/kopsavilkums : Nav pieejami dati par pašu maisījumu.

Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Kategorija	Iedarbības veids	Mērķa orgāni
Igroīna šķīdinātājs, no naftas, vidējā alifātiskā frakcija	3. kategorija	Nav piemērojams.	Narkotisks efekts

Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Kategorija	Iedarbības veids	Mērķa orgāni
crystalline silica, respirable powder (<10 microns)	1. kategorija	Ieelpojot	Nav noteikts
Igroīna šķīdinātājs, no naftas, vidējā alifātiskā frakcija	1. kategorija	Nav noteikts	centrālā nervu sistēma (CNS)

Bīstamība ieelpojot

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Rezultāts
Igroīna šķīdinātājs, no naftas, vidējā alifātiskā frakcija	BĪSTAMS IEELPOJOT - 1. kategorija

Informācija par iespējamajiem iedarbības veidiem : Nav pieejams.

Iespējama akūta ietekme uz veselību

Ieelpojot : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

Norīšana : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

Saskare ar ādu : Attauko ādu. Var izraisīt ādas sausumu un kairinājumu.

Saskare ar acīm : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

Ar fizikālajām, ķīmiskajām un toksikoloģiskajām īpašībām saistītie simptomi

Ieelpojot : Nav specifisku datu.

Norīšana : Nav specifisku datu.

Saskare ar ādu : Nelabvēlīgie simptomi var izpausties kā:  
kairinājums  
izžūšana  
plaisāšana

Saskare ar acīm : Nav specifisku datu.

Aizkavēta un tūlītēja, kā arī hroniska ietekme, ko rada īslaicīga un ilgstoša iedarbībaĪslaicīga iedarbība

Iespējamā tūlītējā ietekme : Nav pieejams.

Iespējamā aizkavētā ietekme : Nav pieejams.

Ilgstoša iedarbība

Iespējamā tūlītējā ietekme : Nav pieejams.

Kods : 00407002

Publicēšanas datums/Laboju  
datums : 2 Maijs 2019

PITT-TECH PLUS 4020 PF DTM PRIMER - WHITE

**11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija**Iespējamā aizkavētā  
ietekme : Nav pieejams.**Iespējama hroniska ietekme uz veselību**

Nav pieejams.

**Secinājums/kopsavilkums** : Nav pieejams.**Vispārīgi** : Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā. Ilgstoša vai atkārtota saskare spēj attaukot ādu un tādejādi izraisīt kairinājumu, plaisāšanu un/ vai dermatītu.**Kancerogēnums** : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.**Mutagenitāte** : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.**Teratogenitāte** : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.**Ietekme uz attīstību** : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.**Iedarbība uz auglību** : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.**Cita informācija** : Nav pieejams.

Nav pieejami dati par pašu maisījumu. Maisījums novērtēts, izmantojot tradicionālo CLP regulas (EK) Nr. 1272/2008 metodi, un tas atbilstoši klasificēts ekoloģiski toksiskajām īpašībām. Skatīt 2. un 3. Nodaļas, kur dots sīkāks izklāsts.

Pastāvīgi pārsniedzot pieļaujamās produktā ietilpstošā šķīdinātāja tvaiku koncentrācijas virs noteiktajām arodekspozīcijas robežkoncentrācijām var rasties veselības traucējumi, tādi kā gļotādu un elpošanas sistēmas kairinājums un kaitīga ietekme uz nierēm, aknām un centrālo nervu sistēmu. Simptomi un pazīmes ir sekojošas: galvas sāpes, reibonis, vājums, muskuļu vājums, miegainība un, īpaši smagos gadījumos, samaņas zudums. Šķīdinātāji var izraisīt dažus iepriekš minētos veselības traucējumus, absorbējoties caur ādu. Atkārtota vai ilgstoša saskare ar maisījumu var izraisīt dabīgo ādas tauku zudumu, kā rezultātā veidojas nealerģisks kontaktdermatīts un produkts tiek absorbēts caur ādu.

Iekļūstot acīs, šķidrums var izsaukt kairinājumu un pārejošus redzes traucējumus.

Norīšana var izraisīt sliktu dūšu, caureju un vemšanu.

Šeit tiek ņemta vērā, ja vien ir zināma, aizkavētā un tūlītējā ietekme kā arī sastāvdaļu hroniskā ietekme, ko izraisa īslaicīga un ilgstoša iedarbība, iedarbībai notiekot perorāli, ieelpojot un iedarbojoties caur ādu kā arī pie saskares ar acīm.

**12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija****12.1 Toksiskums**

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Rezultāts	Sugas	Iedarbība
nātrija nitrīts	EC50 0.54 uz 26.3 mg/l	Zivs	96 stundas

**Secinājums/kopsavilkums** : Nav pieejami dati par pašu maisījumu.**12.2 Noturība un spēja noārdīties****Secinājums/kopsavilkums** : Nav pieejami dati par pašu maisījumu.

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Pussadalīšanās periods ūdenī	Fotolīze	Bioloģiskā noārdīšanās
nātrija nitrīts	-	-	Viegli

**12.3 Bioakumulācijas potenciāls**

Kods : 00407002

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 2 Maijs 2019

PITT-TECH PLUS 4020 PF DTM PRIMER - WHITE

**12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija**

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	LogP <sub>ow</sub>	BCF	Potenciāls
2-(2-butoksietoksi)etanols nātrija nitrīts	0.56 -3.7	- -	zems zems

**12.4 Mobilitāte augsnē**

**Sadalīšanās koeficients sistēmā augsne - ūdens (K<sub>oc</sub>)** : Nav pieejams.

**Mobilitāte** : Nav pieejams.

**12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti**

**PBT** : Nav piemērojams.

**vPvB** : Nav piemērojams.

**12.6 Citas nelabvēlīgas ietekmes** : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

**13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu**

Šajā nodaļā aprakstītā informācija satur vispārīgus padomus un instrukcijas. 1. nodaļā esošo apzināto lietošanas veidu sarakstu vajadzētu caurskatīt, ņemot vērā visus pieejamos pielietojumam specifiskos datus, kas sniegti iedarbības scenārijā.

**13.1 Atkritumu apstrādes metodes****Produkts**

**Izvietojšanas paņēmieni** : Vajadzētu novērst vai arī, visur, kur iespējams, samazināt atkritumu veidošanos. Šī produkta, šķīdinātāju un citu blakusproduktu likvidēšanā ir jāievēro vides aizsardzības prasības, atkritumu glabāšanas likumdošana, kā arī vietējo pašvaldību noteikumi. Pārpalikušos un nepārstrādājamus produktus nodot iznīcināšanai akreditētiem atkritumu savākšanas dienestiem. Atkritumus nevajadzētu novadīt notekūdeņos neatīrītus, ja vien tas pilnībā neatbilst visām iesaistīto iestāžu un organizāciju noteiktajām prasībām.

**Bīstami atkritumi** : Produkta klasifikācijai jāatbilst bīstamo atkritumu kritērijiem.

**Iepakojums**

**Izvietojšanas paņēmieni** : Vajadzētu novērst vai arī, visur, kur iespējams, samazināt atkritumu veidošanos. Iepakojuma atkritumi ir jānosūta otrreizējai pārstrādei. Sadedzināšana vai izvietojšana atkritumu poligonā ir jāapsver vienīgi gadījumā, ja otrreizējā pārstrāde nav realizējama.

**Īpaši piesardzības pasākumi** : Šo vielu vai produktu un iepakojumu likvidēt drošā veidā. Veicot darbības ar tukšām tvertnēm, kas nav iztīrītas vai izskalotas, jāievēro īpaša piesardzība. Tukšajās tvertnēs vai uz iepakojuma starplikām var saglabāties produkta atlikumi. Novērst izbirušā materiāla izkaisīšanos un aizskalošanu, kā arī saskari ar augsni, ūdens tilpnēm, notekgrāvjiem un kanalizāciju.

Kods : 00407002

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 2 Maijs 2019

PITT-TECH PLUS 4020 PF DTM PRIMER - WHITE

**14. Informācija par transportēšanu**

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 ANO numurs	Netiek reglamentēts.	Netiek reglamentēts.	Not regulated.	Not regulated.
14.2 ANO sūtīšanas nosaukums	-	-	-	-
14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)	-	-	-	-
14.4 Iepakojuma grupa	-	-	-	-
14.5 Vides apdraudējumi	Nē.	Nē.	No.	No.
Jūru piesārņojošas vielas	Nav piemērojams.	Nav piemērojams.	Not applicable.	Not applicable.

**Papildus informācija**

ADR/RID : Nekas nav identificēts.

ADN : Nekas nav identificēts.

IMDG : Nekas nav identificēts.

IATA : Nekas nav identificēts.

**14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem** : **Pārvadāšana lietotāja teritorijā:** vienmēr pārvadāt slēgtās, stāvus novietotās un nostiprinātās tvertnēs. Nodrošināt, lai produkta transportēšanā iesaistītais personāls zinātu, kādas darbības ir jāveic avārijas vai produkta noplūdes gadījumā.

**14.7 Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam** : Nav piemērojams.

**15. IEDAĻA: 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)**

**XIV pielikums – To vielu saraksts, uz ko attiecas licencēšana**

**XIV pielikums**

Neviena no sastāvdaļām nav iekļauta sarakstā.

**Īpaši bīstamas vielas**

Sastāvdaļas nosaukums	Būtiska īpašība	Stāvoklis	Atsauces numurs	Labojuma datums
Poly(oxy-1,2-ethanediy), α-[(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenyl]-ω-hydroxy-	Vielā, kas izraisa līdzīgas bažas cilvēka veselībai	Ieteicamais	ED/169/2012	2/10/2014

**Kods** : 00407002 **Publicēšanas datums/Labojuma datums** : 2 Maijs 2019

PITT-TECH PLUS 4020 PF DTM PRIMER - WHITE

## 15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

**XVII pielikums – dažu bīstamu vielu, maisījumu un izstrādājumu ražošanas, tirgū laišanas un lietošanas ierobežojumi** : Nav piemērojams.

### Citi ES normatīvie akti

#### Ozonu noplicinošas vielas (1005/2009/ES)

Nav iekļauts sarakstā.

#### Seveso direktīva

Šis produkts netiek uzraudzīts saskaņā ar Seveso direktīvu.

### Nacionālie noteikumi

**Norādes** : Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (ES) Nr. 528/2012 (2012. gada 22. maijs) par biocīdu piedāvāšanu tirgu un lietošanu 2013.gada 27.augusta MK noteikumi Nr. 628 "Prasības attiecībā uz darbībām ar biocīdiem. Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1272/2008 (2008. gada 16. decembris) par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu un ar ko groza un atceļ Direktīvas 67/548/EEK un 1999/45/EK un groza Regulu (EK) Nr. 1907/2006. 2011.gada 21. jūnija MK noteikumi Nr.484 "Bīstamo atkritumu uzskaites, identifikācijas, uzglabāšanas, iepakojšanas, marķēšanas un pārvadājumu uzskaites kārtība. 2015. gada 22.decembra MK noteikumi Nr.795 „Ķīmisko vielu un maisījumu uzskaites kārtība un datubāze

**15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums** : Nav veikts ķīmiskās drošības novērtējums.

## 16. IEDAĻA: Cita informācija

✔ Norāda informāciju, kas ir mainīta salīdzinot ar iepriekš publicēto versiju.

### Saīsinājumi un akronīmi

ATE = Akūtās toksicitātes novērtējums

CLP = Klasificēšanas, marķēšanas un iepakojšanas regula [Regula (EK) No. 1272/2008]

DNEL = Atvasinātais beziedarbības līmenis

EUH uzraksts = CLP specifisks brīdinājuma uzraksts

PNEC = Paredzamā koncentrācija, pie kuras nenovēro nelabvēlīgu iedarbību

RRN = REACH reģistrācijas numurs

PBT = Noturīgs, bioakumulējošs un toksisks

vPvB = Ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva viela

ADR = Eiropas valstu nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu

ADN = Eiropas nolīgums par starptautiskiem bīstamu kravu pārvadājumiem pa iekšējiem ūdensceļiem

IMDG = Starptautiskais līgums par bīstamo kravu pārvadāšanu pa jūru

IATA = Starptautiskā gaisa pārvadājumu asociācija

### Procedūra, kas veikta, lai atvasinātu klasifikāciju saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Klasifikācija	Pamatojums
STOT RE 2, H373	Aprēķina metode

### Saīsināto H formulējumu pilns teksts

<b>Kods</b> : 00407002	<b>Publicēšanas datums/Labojuma datums</b> : 2 Maijs 2019
<b>PITT-TECH PLUS 4020 PF DTM PRIMER - WHITE</b>	

## 16. IEDAĻA: Cita informācija

H226	Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H272	Var pastiprināt degšanu; oksidētājs.
H301	Toksisks, ja norīts.
H302	Kaitīgs, ja norīts.
H304	Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
H318	Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H319	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H336	Var izraisīt miegainību vai reiboņus.
H372 (ieelpošana)	Izraisa orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā ieelpojot.
H372	Izraisa orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.
H373	Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.
H400	Ļoti toksisks ūdens organismiem.
H411	Toksisks ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.

### Klasifikācijas [CLP/GHS] pilns teksts

Acute Tox. 3, H301	AKŪTA TOKSICITĀTE (iekšķīgi) - 3. kategorija
Acute Tox. 4, H302	AKŪTA TOKSICITĀTE (iekšķīgi) - 4. kategorija
Aquatic Acute 1, H400	ĪSTERMIŅA (AKŪTĀ) BĪSTAMĪBA ŪDENS VIDEI - 1. kategorija
Aquatic Chronic 2, H411	ILGTERMIŅA (HRONISKĀ) BĪSTAMĪBA ŪDENS VIDEI - 2. kategorija
Asp. Tox. 1, H304	BĪSTAMS IEELPOJOT - 1. kategorija
EUH066	Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.
Eye Dam. 1, H318	NOPIETNI ACU BOJĀJUMI/ACU KAIRINĀJUMS - 1. kategorija
Eye Irrit. 2, H319	NOPIETNI ACU BOJĀJUMI/ACU KAIRINĀJUMS - 2. kategorija
Flam. Liq. 3, H226	UZLIESMOJOŠI ŠĶIDRUMI - 3. kategorija
Ox. Sol. 2, H272	OKSIDĒJOŠAS CIETAS VIELAS - 2. kategorija
STOT RE 1, H372 (ieelpošana)	TOKSISKA IETEKME UZ MĒRĶORGĀNU - ATKĀRTOTA IEDARBĪBA (STOT) (ieelpošana) - 1. kategorija
STOT RE 1, H372	TOKSISKA IETEKME UZ MĒRĶORGĀNU - ATKĀRTOTA IEDARBĪBA (STOT) - 1. kategorija
STOT RE 2, H373	TOKSISKA IETEKME UZ MĒRĶORGĀNU - ATKĀRTOTA IEDARBĪBA (STOT) - 2. kategorija
STOT SE 3, H336	TOKSISKA IETEKME UZ MĒRĶORGĀNU - VIENREIZĒJA IEDARBĪBA (STOT) (Narkotisks efekts) - 3. kategorija

### Vēsture

<b>Publicēšanas datums/Labojuma datums</b>	: 2 Maijs 2019
<b>Iepriekšējās publicēšanas datums</b>	: Bez iepriekšējas validācijas
<b>Sagatavoja:</b>	: EHS
<b>Versija</b>	: 1

### Atruna

Šajā datu lapā esošā informācija pamatojas uz pašreizējām zinātnes un tehnikas atziņām. Šīs informācijas mērķis ir pievērst uzmanību veselības aizsardzības un drošības aspektiem saistībā ar mūsu piegādātajiem produktiem un ieteikt piesardzības pasākumus produktu uzglabāšanai un apstrādei. Attiecībā uz produktu īpašībām netiek dotas nekādas garantijas vai galvojumi. Netiek akceptēta nekāda atbildība, ja nav ievēroti šajā datu lapā aprakstītie piesardzības pasākumi vai produkti nepareizi lietoti.