

# 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** : FAST DRY 4190 RED PRIMER  
**Produkta kods** : 00405665  
**Citi identifikācijas veidi** : Nav pieejams.

### 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 Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

#### Nacionālā konsultatīvā iestāde vai saindēšanās centrs

**Telefona numurs** : Valsts Toksikoloģijas centrs, Saindešanas 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]

Flam. Liq. 3, H226  
STOT RE 2, H373  
Aquatic Chronic 3, H412

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 : 00405665

Publicēšanas datums/Laboju  
datums

: 2 Maijs 2019

FAST DRY 4190 RED PRIMER

## 2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

Bīstamības piktogrammas :



Signālvārds : Uzmanību

Bīstamības apzīmējumi : Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.  
Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.  
Kaitīgs ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.

### Drošības prasību apzīmējumi

Vispārīgi : Sargāt no bērniem. Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes.

Profilakse : Izmantot aizsargcimdus. Izmantot aizsargapģērbu. Izmantot acu aizsargus vai sejas aizsargus. Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas uguns un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt. Neieelpot tvaikus.

Reakcija : SASKARĒ AR ĀDU (vai matiem): Novilkt nekavējoties visu piesārņoto apģērbu. Noskalojiet ādu ar ūdeni.

Glabāšana : Glabāt labi vēdināmā vietā. Turēt vēsumā.

Iznīcināšana : Atbrīvojies no satura un iepakojuma saskaņā ar vietējiem, reģionāliem, nacionālajiem un starptautiskiem noteikumiem.  
P102, P101, P280, P210, P260, P303 + P361 + P353, P403, P235, P501

Bīstamās sastāvdaļas : līgroīna šķīdinātājs, no naftas, vidējā alifātiskā frakcija

Marķējuma papild elementi : Satur 2-butanona oksīms. Var izraisīt alerģisku reakciju.

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

<b>Kods</b> : 00405665	<b>Publicēšanas datums/Labojuma datums</b> : 2 Maijs 2019
<b>FAST DRY 4190 RED PRIMER</b>	

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

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Identifikatori	masas %	Klasifikācija Regula (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]	Veids
Ligroīns Zīme/-s P	EK: 232-453-7 CAS: 8032-32-4 Indekss: 649-263-00-9	≥10 - ≤25	Asp. Tox. 1, H304	[1] [2]
ligroīna šķīdinātājs, no naftas, vidējā alifātiskā frakcija	EK: 265-191-7 CAS: 64742-88-7 Indekss: 649-405-00-X	≥5.0 - <10	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 STOT RE 1, H372 (centrālā nervu sistēma (CNS)) Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 EUH066	[1]
Solventligroīns (nafta), vieglais alifātiskais Zīme/-s P	EK: 265-192-2 CAS: 64742-89-8 Indekss: 649-267-00-0	≥1.0 - ≤5.0	Asp. Tox. 1, H304	[1]
cinka oksīds	REACH #: 01-2119463881-32 EK: 215-222-5 CAS: 1314-13-2 Indekss: 030-013-00-7	≤1.0	Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	[1]
2-butanona oksīms	REACH #: 01-2119539477-28 EK: 202-496-6 CAS: 96-29-7 Indekss: 616-014-00-0	≤0.30	Acute Tox. 4, H312 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Carc. 2, H351	[1]
toluols	REACH #: 01-2119471310-51 EK: 203-625-9 CAS: 108-88-3 Indekss: 601-021-00-3	≤0.30	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Repr. 2, H361d (Nedzimis bērns) STOT SE 3, H336 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304 <b>Augstāk minēto H formulējumu pilnu tekstu skatīt 16. nodaļā.</b>	[1] [2]

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.**

Kods : 00405665

Publicēšanas datums/Labojuma datums

: 2 Maijs 2019

FAST DRY 4190 RED PRIMER

**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.
- Norišana** : 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
- Norišana** : 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** : Lietot sauso pulveri, CO<sub>2</sub>, izsmidzinātu ūdeni (ūdens miglu) vai putas.
- Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi** : Neizmantot ūdens strūklu.

**5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība**

- Vielai vai maisījumam piemītošais kaitīgums** : Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki. Nokļūšana kanalizācijā var radīt ugunsgrēka vai eksplozijas draudus. Atklāta liesma vai sasilšana var izsaukt spiediena paaugstināšanos un rezervuārs var pārpļīst, kā rezultātā var notikt eksplozija. Šis materiāls ir kaitīgs ūdens organismiem un rada ilglaicīgu negatīvu ietekmi. Dzēšanā izmantotais ūdens, kas ir piesārņots ar šo materiālu, ir jāsavāc un jānovērš tā nokļūšana ūdenskrātuvēs, notekgrāvjos vai kanalizācijā.

Kods : 00405665

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 2 Maijs 2019

FAST DRY 4190 RED PRIMER

**5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi**

**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. Pārvietot tvertnes projām no ugunsgrēka vietas, ja tas ir izdarāms bez riska. Izmantot ūdens strūklu lai dzesētu uguns skartos iepakojumus.

**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 nejaušanas 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. Novērst visus aizdegšanās avotus. Nepieļaut uzliesmojumus, smēķēšanu vai liesmas riska zonā. 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".

**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. Ūdeni piesārņojoša viela. Var būt kaitīgs videi, ja ir noplūdis lielos daudzumos.

**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. Izmantot nedzirksteļojošus instrumentus un sprādziendrošu aprīkojumu. Ja šķīst ūdenī, atšķaidiet ar ūdeni un saslauciet. Kā alternatīvu vai, ja nešķīst ūdenī, absorbēt ar inerti sausu materiālu un novietot piemērotā likvidēšanai paredzētu 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. Izmantot nedzirksteļojošus instrumentus un sprādziendrošu aprīkojumu. 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.

Kods : 00405665

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 2 Maijs 2019

FAST DRY 4190 RED PRIMER

**6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos**

**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 aprakstīta 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. Nenorīt. Nepieļaut saskari ar acīm, ādu un apģērbu. Izvairīties ieelpot tvaikus vai miglu. Lietot vienīgi tad, ja ir nodrošināta pietiekama ventilācija. Kad ventilācija ir nepietiekama, lietot atbilstošu respiratoru. Neieiet uzglabāšanas platībās un norobežotās telpās, ja tās netiek atbilstoši ventilētas. Uzglabāt oriģinālajā iepakojumā vai pārbaudītā cita veida konteinerā, kas izgatavots no savietojama materiāla. Ja netiek lietots, uzglabāt cieši noslēgtu. Uzglabāt un lietot tālu no karstuma avotiem, dzirkstelēm, atklātas uguns vai jebkura cita uzliesmošanas avota. Lietot sprādziendrošas elektriskās (ventilācijas, apgaismošanas un materiālu pārvietošanas) iekārtas. Izmantot instrumentus, kas nerada dzirksteles. Veikt aizsardzības pasākumus pret elektrostatisko izlādi. Lai izvairītos no ugunsgrēka vai eksplozijas, novadīt pārvietošanas rezultātā radušos statisko elektrību, iezemējot un savienojot tvertni un tehniskās palīgierīces pirms materiālu pārvietošanas. Tukšie rezervuāri satur produkta pārpalikumu un var būt bīstami. Tvertni neizmanto atkārtoti.

Ja ar produktu ir piesārņoti tādi materiāli kā lupatas, papīra dvieļi un aizsargapģērbs, tie dažas stundas pēc piesārņošanas var pašuzliesmot. Lai izvairītos no ugunsgrēka riska, visi piesārņotie materiāli ir jāuzglabā šim mērķim paredzētos konteineros vai metāla konteineros ar cieši pieguļošu un automātiski aizveramu vāku. Piesārņotie materiāli katras darba dienas beigās ir jāpārvieto ārpus darba vietas un jāuzglabā ārpus ēkām.

**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 pārsniedz: 50°C (122°F). Uzglabāt saskaņā ar vietējiem noteikumiem. Uzglabāt nodalītā un atestētā platībā. Uzglabāt sausā, vēsā, labi vēdinātā vietā oriģinālā iepakojumā sargājot no Saules stariem, nesavietojamiem materiāliem (sk. 10. Nodaļu) un pārtikas un dzērieniem. Likvidēt visus uzliesmošanas avotus. Nodalīt no oksidējošiem materiāliem. 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) galalietošanas veids(-i)**

Skatīt 1.2 nodaļu par identificētie pielietojumi.

Kods : 00405665

Publicēšanas datums/Labojuma datums

: 2 Maijs 2019

FAST DRY 4190 RED PRIMER

## 8. IEDAĻA: ledarbības 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 ledarbības scenārijā.

### 8.1 Pārvaldības parametri

#### Arodekspozīcijas robežvērtības

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	ledarbības robežvērtības
Ligroīns Zīme/-s P toluols	<b>Ministru kabineta noteikumi Nr.325 - AER (Latvija, 6/2015).</b> AER 8 st: 300 mg/m <sup>3</sup> , (pēc C) 8 stundas. <b>Ministru kabineta noteikumi Nr.325 - AER (Latvija, 6/2015).</b> <b>Uzsūcas caur ādu.</b> AER īslaicīgi: 150 mg/m <sup>3</sup> 15 minūtes. AER 8 st: 50 mg/m <sup>3</sup> 8 stundas. AER īslaicīgi: 40 ppm 15 minūtes. AER 8 st: 14 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 veikšanai.) Būs nepieciešamas arī norādes uz nacionālajiem vadlīniju dokumentiem, kas satur bīstamo vielu noteikšanas metodes.

#### DNEL

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Veids	ledarbība	Vērtība	Populācija	ledarbība
cinka oksīds	DNEL	Ilgtermiņa leelpojot	5 mg/m <sup>3</sup>	Strādnieki	Sistēmiska
	DNEL	Ilgtermiņa Caur ādu	87 mg/kg bw/dienā	Strādnieki	Sistēmiska
2-butanona oksīds	DNEL	Ilgtermiņa leelpojot	9 mg/m <sup>3</sup>	Strādnieki	Sistēmiska
	DNEL	Ilgtermiņa leelpojot	3.33 mg/m <sup>3</sup>	Strādnieki	Lokāla
	DNEL	Ilgtermiņa Caur ādu	1.3 mg/kg bw/dienā	Strādnieki	Sistēmiska
	DNEL	Īstermiņa Caur ādu	2.5 mg/kg bw/dienā	Strādnieki	Sistēmiska
toluols	DNEL	Ilgtermiņa leelpojot	192 mg/m <sup>3</sup>	Strādnieki	Sistēmiska
	DNEL	Īstermiņa leelpojot	384 mg/m <sup>3</sup>	Strādnieki	Sistēmiska
	DNEL	Ilgtermiņa leelpojot	192 mg/m <sup>3</sup>	Strādnieki	Lokāla
	DNEL	Īstermiņa leelpojot	384 mg/m <sup>3</sup>	Strādnieki	Lokāla
	DNEL	Ilgtermiņa Caur ādu	384 mg/kg bw/dienā	Strādnieki	Sistēmiska

#### PNECs

<b>Kods</b> : 00405665	<b>Publicēšanas datums/Labojuma datums</b> : 2 Maijs 2019
<b>FAST DRY 4190 RED PRIMER</b>	

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

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Veids	Vides raksturojums	Vērtība	Metodes raksturojums
cinka oksīds	-	Saldūdens	20.6 µg/l	Juta sadalījums
	-	Jūras ūdens	6.1 µg/l	Juta sadalījums
	-	Saldūdens sedimentieži	117 mg/kg dwt	Juta sadalījums
	-	Notekūdeņu attīrīšanas stacija	52 µg/l	Novērtējuma faktori
2-butanona oksīds	-	Jūras ūdens sedimentieži	56.5 mg/kg dwt	Novērtējuma faktori
	-	Augsne	35.6 mg/kg dwt	Juta sadalījums
	-	Saldūdens	0.256 mg/l	Novērtējuma faktori
	-	Notekūdeņu attīrīšanas stacija	177 mg/l	Novērtējuma faktori
toluols	-	Saldūdens	0.68 mg/l	Juta sadalījums
	-	Jūras ūdens	0.68 mg/l	Juta sadalījums
	-	Notekūdeņu attīrīšanas stacija	13.61 mg/l	Juta sadalījums
	-	Saldūdens sedimentieži	16.39 mg/kg dwt	Līdzsvara sadalījums
	-	Jūras ūdens sedimentieži	16.39 mg/kg dwt	-

**8.2 Iedarbības pārvaldība****Atbilstoša tehniskā pārvaldība**

: Lietot vienīgi tad, ja ir nodrošināta pietiekama ventilācija. Norobežot tehnoloģisko procesu, izmantot vietējo vilkmes ventilāciju vai citas tehniskās iespējas, lai nodrošinātu gaisa piesārņojumu zem strādājošajam ieteicamajām vai likumdošanā noteiktajām maksimāli pieļaujamajām normām. Inženiertehniskās iekārtas arī ir nepieciešamas, lai noturētu gāzu, tvaiku un putekļu koncentrāciju zem sprādzienbīstamības robežām. Izmantot sprādziendrošu ventilācijas aprīkojumu.

**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 pret ķīmisko vielu šļakatām. 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**

:



Kods : 00405665

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 2 Maijs 2019

FAST DRY 4190 RED PRIMER

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

Veicot ilgstošas vai atkārtotas darbības, lietot šāda veida cimdus:

Ieteicamais: nitrilkaučuks

- 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. Ja pastāv risks, ka statiskās elektrības lādiņš var izraisīt uzliesmošanu, lietot antistatisku aizsargtērpu. Lai palielinātu aizsardzību pret statiskajām izlādēm, aizsargtērpam jābūt no antistatiska virsvalka, zābakiem un cimdiem. Skatīt Eiropas standartu EN 1149, lai iegūtu papildus informāciju par materiālu, prasībām pret konstrukciju un testa metodēm.
- 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 izvēlēta 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
- 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**

- Agregātvoklis** : Šķidrums.
- Krāsa** : Sarkana.
- Smarža** : Raksturīga.
- Smaržas sliekšnis** : Nav pieejams.
- pH** : nešķīstošs ūdenī.
- Kušanas/sasalšanas temperatūra** : Var sākt sacietēt pie šādas temperatūras: -49°C (-56.2°F) Informācijas pamatā ir sekojošu sastāvdaļu dati: ligoīna šķīdinātājs, no naftas, vidējā alifātiskā frakcija. Svērtais vidējais: -60.85°C (-77.5°F)
- Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons** : >37.78°C
- Uzliesmošanas temperatūra** : Slēgtā tīģeļa: 24°C
- Iztvaikošanas ātrums** : Nav pieejams.
- Materiāls uztur degšanu.** : Jā.
- Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm)** : šķidrums
- Augstākā/zemākā uzliesmojamība vai sprādziena robežas** : Lielākais zināmais intervāls: Zemākā: 1.4% Augšējā: 7.6% (Ligoīns)
- Tvaika spiediens** : Augstākā zināmā vērtība: 0.3 uz 2.7 kPa (2 uz 20 mm Hg) (pie 20°C) (Ligoīns). Svērtais vidējais: 0.96 kPa (7.2 mm Hg) (pie 20°C)

Kods : 00405665

Publicēšanas datums/Laboju  
datums : 2 Maijs 2019

FAST DRY 4190 RED PRIMER

## 9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

- Tvaika blīvums** : Augstākā zināmā vērtība: 4.2 (Gaiss = 1) (Ligroīns). Svērtais vidējais: 4.13 (Gaiss = 1)
- Relatīvais blīvums** : 1.48
- Šķīdība** : Nešķīstošs sekojošos produktos: auksts ūdens.
- Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens** : Nav piemērojams.
- Pašaizdegšanās temperatūra** : Zemākā zināmā vērtība: >220°C (>428°F) (ligroīna šķīdinātājs, no naftas, vidējā alifātiskā frakcija).
- Noārdīšanās temperatūra** : Stabils, ja tiek ievēroti uzglabāšanas un lietošanas noteikumi (skatīt 7. Nodaļu).
- Viskozitāte** : Kinemātiskā (40°C): >0.21 cm<sup>2</sup>/s
- Sprādzienbīstamība** : Produkts pats par sevi nav sprādzienbīstams, bet ir iespējama sprādzienbīstama maisījuma veidošanās tvaikam vai putekļiem nonākot saskarē ar gaisu.
- Oksidēšanas īpašības** : Produkts nav oksidējošu bīstamību.

### 9.2 Cita informācija

Nav papildus informācijas.

## 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
Ligroīns Zīme/-s P ligroīna šķīdinātājs, no naftas, vidējā alifātiskā frakcija	LC50 Ielpojot Gāze. LD50 Caur ādu	Žurka Trusis	3400 ppm >3000 mg/kg	4 stundas -
cinka oksīds	LD50 Caur muti LC50 Ielpojot Putekļi un migla LD50 Caur ādu	Žurka Žurka Žurka	>5000 mg/kg >5700 mg/m <sup>3</sup> >2000 mg/kg	- 4 stundas -
2-butanona oksīms	LD50 Caur muti LD50 Caur muti	Žurka Žurka	>5000 mg/kg 930 mg/kg	- -

Latvian (VN)

Latvia

Latvija

10/17

Kods : 00405665

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 2 Maijs 2019

FAST DRY 4190 RED PRIMER

**11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija**

toluols	LC50 Ieelpojot Tvaiki LD50 Caur ādu LD50 Caur muti	Žurka Trusis Žurka	49 g/m <sup>3</sup> 8.39 g/kg 5580 mg/kg	4 stundas - -
---------	--	--------------------------	--	---------------------

Secinājums/kopsavilkums : Nav pieejami dati par pašu maisījumu.

**Akūtās toksicitātes novērtējums**

Veids	ATE vērtība
Nav pieejams.	

**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.

**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
toluols	3. kategorija	Nav piemērojams.	Narkotisks efekts

**Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība**

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Kategorija	Iedarbības veids	Mērķa orgāni
Igroīna šķīdinātājs, no naftas, vidējā alifātiskā frakcija	1. kategorija	Nav noteikts	centrālā nervu sistēma (CNS)
toluols	2. kategorija	Nav noteikts	Nav noteikts

**Bīstamība ieelpojot**

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Rezultāts
Ligroīns Zīme/-s P Igroīna šķīdinātājs, no naftas, vidējā alifātiskā frakcija Solventligroīns (nafta), vieglais alifātiskais Zīme/-s P toluols	BĪSTAMS IEELPOJOT - 1. kategorija BĪSTAMS IEELPOJOT - 1. kategorija BĪSTAMS IEELPOJOT - 1. kategorija BĪSTAMS IEELPOJOT - 1. kategorija

Kods : 00405665

Publicēšanas datums/Laboju  
datums : 2 Maijs 2019

FAST DRY 4190 RED PRIMER

**11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija**

**Informācija par iespējamajiem iedarbības veidiem** : Nav pieejams.

**Iespējama akūta ietekme uz veselību**

**Ielelpojot** : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.  
**Norišana** : 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**

**Ielelpojot** : Nav specifisku datu.  
**Norišana** : 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 iedarbība****Īslaicīga iedarbība**

**Iespējamā tūlītējā ietekme** : Nav pieejams.  
**Iespējamā aizkavētā ietekme** : Nav pieejams.

**Ilgstoša iedarbība**

**Iespējamā tūlītējā ietekme** : Nav pieejams.  
**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.

Kods : 00405665

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 2 Maijs 2019

FAST DRY 4190 RED PRIMER

**11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija**

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.

Satur 2-butanona oksīms. Var izraisīt alerģisku reakciju.

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

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Rezultāts	Sugas	Iedarbība
cinka oksīds	Akūts EC50 0.17 mg/l	Aļģes Dafnijas - Daphnia magna - Jaundzimušais Aļģes	72 stundas
	Akūts EC50 0.481 mg/l		48 stundas
	Saldūdens		
	Hronisks NOEC 0.017 mg/l	Aļģes	72 stundas
	Saldūdens		

**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
toluols	-	-	Viegli

**12.3 Bioakumulācijas potenciāls**

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	LogP <sub>ow</sub>	BCF	Potenciāls
2-butanona oksīms	0.63	5.01	zems
toluols	2.73	8.32	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.

Kods : 00405665

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 2 Maijs 2019

FAST DRY 4190 RED PRIMER

### 13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

Šajā nodaļā aprakstīta 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 neattīrītus, 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 atsevišķi pārstrādei. Sadedzināšana vai izvietojšana atkritumu poligonā ir jāapsver vienīgi gadījumā, ja atsevišķi 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. Produkta atlikuma tvaiki tvertnēs var radīt viegli uzliesmojošu vai sprādzienbīstamu gāzu maisījumu. Ja lietotās tvertnes no iekšpuses nav rūpīgi iztīrītas, tās aizliegts griezt, metināt vai slīpēt. Novērst izbirošā materiāla izkaisīšanos un aizskalošanu, kā arī saskari ar augsni, ūdens tilpnēm, notekgrāvjiem un kanalizāciju.

### 14. Informācija par transportēšanu

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 ANO numurs	UN1263	UN1263	UN1263	UN1263
14.2 ANO sūtīšanas nosaukums	KRĀSA	KRĀSA	PAINT	PAINT
14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)	3	3	3	3
14.4 Iepakojuma grupa	III	III	III	III
14.5 Vides apdraudējumi	Nē.	Jā.	No.	No.
Jūru piesārņojošas vielas	Nav piemērojams.	Nav piemērojams.	Not applicable.	Not applicable.

#### Papildus informācija

ADR/RID : Nekas nav identificēts.

Kods : (D/E)

pārvadāšanai pa tuneļiem

ADN : Produkts tiek reglamentēts kā videi bīstama viela vienīgi tad, ja tas tiek pārvadāts ar tankkuģiem.

Latvian (VN)

Latvia

Latvija

14/17

Kods : 00405665

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 2 Maijs 2019

FAST DRY 4190 RED PRIMER

## 14. Informācija par transportēšanu

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**

Neviena no sastāvdaļām nav iekļauta sarakstā.

**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 tiek uzraudzīts saskaņā ar Seveso direktīvu.

**Bīstamības kritērijs**

**Kategorija**

P5c

**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.

Kods : 00405665

Publicēšanas datums/Labojuma datums

: 2 Maijs 2019

FAST DRY 4190 RED PRIMER

## 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 [Rugula (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
Flam. Liq. 3, H226 STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 3, H412	Pamatojoties uz testu datiem Aprēķina metode Aprēķina metode

### Saīsināto H formulējumu pilns teksts

H225	Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H226	Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H304	Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
H312	Kaitīgs, ja nonāk saskarē ar ādu.
H315	Kairina ādu.
H317	Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H318	Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H336	Var izraisīt miegainību vai reiboņus.
H351	Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi.
H361d	Ir aizdomas, ka var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam.
H372	Izraisa orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.
H373	Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.
H400	Ļoti toksisks ūdens organismiem.
H410	Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.
H411	Toksisks ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.
H412	Kaitīgs ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.

### Klasifikācijas [CLP/GHS] pilns teksts

Acute Tox. 4, H312 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	AKŪTA TOKSICITĀTE (ādas) - 4. kategorija ĪSTERMIŅA (AKŪTĀ) BĪSTAMĪBA ŪDENS VIDEI - 1. kategorija ILGTERMIŅA (HRONISKĀ) BĪSTAMĪBA ŪDENS VIDEI - 1. kategorija
Aquatic Chronic 2, H411	ILGTERMIŅA (HRONISKĀ) BĪSTAMĪBA ŪDENS VIDEI - 2. kategorija
Aquatic Chronic 3, H412	ILGTERMIŅA (HRONISKĀ) BĪSTAMĪBA ŪDENS VIDEI - 3. kategorija
Asp. Tox. 1, H304 Carc. 2, H351 EUH066	BĪSTAMS IEELPOJOT - 1. kategorija KANCEROGENITĀTE - 2. kategorija
Eye Dam. 1, H318 Flam. Liq. 2, H225	Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu. NOPIETNI ACU BOJĀJUMI/ACU KAIRINĀJUMS - 1. kategorija UZLIESMOJOŠI ŠĶIDRUMI - 2. kategorija



Kods : 00405665

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 2 Maijs 2019

FAST DRY 4190 RED PRIMER

## 16. IEDAĻA: Cita informācija

Flam. Liq. 3, H226 Repr. 2, H361d	UZLIESMOJOŠI ŠĶIDRUMI - 3. kategorija TOKSISKS REPRODUKTĪVAI SISTĒMAI (Nedzimis bērns) - 2. kategorija
Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 STOT RE 1, H372	KODĪGS/KAIRINOŠS ĀDAI - 2. kategorija ĀDAS SENSIBILIZĀCIJA - 1. kategorija 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

Publicēšanas datums/ : 2 Maijs 2019

Labojuma datums

Iepriekšējās publicēšanas datums : Bez iepriekšējas validācijas

datums

Sagatavoja: : EHS

Versija : 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 piegādajamiem 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.