

# DROŠĪBAS DATU LAPA

Publicēšanas datums/Labojuma datums

: 27 Marts 2025

Versija

: 1.08



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

### 1.1 Produkta identifikators

Produkta nosaukums : VALTTI PRIMER

Produkta kods : SDS-0050500

#### Citi identifikācijas veidi

SKU-00505000110; SKU-00505000130; SKU-00505000160

### 1.2 Vielas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi

Produkta pielietojums : Plaša patēriņa lietošanai, Lietojams izsmidzinot.

Vielas/maisījuma lietošanas veids : Pārklājums.

### 1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Tikkurila Oyj  
P.O. Box 53  
FI-01301 VANTAA  
FINLAND  
Tel. +358 20 191 2000

Par šo DDL atbildīgās personas e-pasta adrese : Product.Stewardship.EMEA@ppg.com

#### Nacionālā kontaktinformācija

SIA „Tikkurila”  
Krūzes iela 23 k-3, Rīga  
LV-1046, LATVIJA  
tel +371 67 611 135  
info.lv@ppg.com

### 1.4 Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

#### Nacionālā konsultatīvā iestāde vai saindēšanās centrs

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests, phone number: 112.  
Toksikoloģijas un sepses klīnikas Saindēšanās un zāļu informācijas centrs, Hipokrāta 2, Rīga, Latvija, LV-1038, phone number +371 67042473.

#### Piegādātājs

Tikkurila Oyj  
+358 20 191 2000 (GMT +2) Pirmdiena-Piektdiena, 8-16

Kods : SDS-0050500

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 27 Marts 2025

VALTTI PRIMER

## 2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

### 2.1 Vielas vai maisījuma klasifikācija

Produkta definīcija : Maisījums

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

Flam. Liq. 3, H226

Skin Sens. 1, H317

STOT SE 3, H336

Asp. Tox. 1, H304

Aquatic Acute 1, H400

Aquatic Chronic 2, H411

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 Marķējuma elementi

Bīstamības pictogrammas :



Signālvārds : Bīstami

Bīstamības apzīmējumi :

Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.  
 Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.  
 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.  
 Var izraisīt miegainību vai reiboņus.  
 Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.

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

Profilakse : Izmantot aizsargcimdus. Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas uguns un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt. Izmantot tikai ārā vai labi vēdināmās telpās. Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē. Izvairīties ieelpot tvaikus.

Reakcija : Savākt izšļakstīto šķidrumu. IEELPOJOT: Sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU vai ārstu, ja jūtaties nevesels. NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS CENTRU vai ārstu. NEIZRAISĪT vemšanu. SASKARĒ AR ĀDU: Nomazgāt ar lielu ūdensdaudzumu. team. Ja rodas ādas kairinājums vai izsitumi: Lūdziet medicīnu palīdzību. Novilkt piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt.

Glabāšana : Glabāt slēgtā veidā. Glabāt labi vēdināmā vietā. Tvertni turēt cieši noslēgtu.

Iznīcināšana : Atbrīvoties no satura un iepakojuma saskaņā ar vietējiem, reģionāliem, nacionālajiem un starptautiskiem noteikumiem.

P102, P101, P280, P210, P271, P273, P261, P391, P304 + P312, P301 + P310, P331, P302 + P352, P333 + P313, P362 + P364, P405, P403 + P233, P501

Bīstamās sastāvdaļas : Ogļūdeņraži, C9-C11, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie, <2% aromātiskie; 3-jod-2-propinilbutilkarbamāts un oktilinons (ISO)

Marķējuma papild elementi : Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.

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

Kods : SDS-0050500

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 27 Marts 2025

VALTTI PRIMER

**2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana**Ipašas prasības iepakojumam

Konteineri, kam jābūt apriekotiem ar bērniem nepieejamu aizdari

: Jā, pielietojams.

Tautsāmais bīstamības brīdinājums

: Jā, pielietojams.

**2.3 Citi apdraudējumi**

Produkts atbilst PBT vai vPvB kritērijiem atbilstoši Regulas (EK) Nr. 1907/2006 XIII pielikumam

: Šis maisījums nesatur vielas, kas noteiktas kā PBT vai vPvB.

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	Specifiskā konc. robežvērtības, M-faktori, un ATE	Veids
Ogļūdeņraži, C9-C11, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie, <2% aromātiskie	REACH #: 01-2119463258-33 EK: 919-857-5 CAS: 64742-48-9	≥50 - ≤75	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 EUH066	EUH066: C ≥ 20%	[1]
Ogļūdeņraži, C10-C13, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie, <2% aromātiskie	REACH #: 01-2119457273-39 EK: 918-481-9 CAS: 64742-48-9	≥5.0 - ≤10	Asp. Tox. 1, H304 EUH066	EUH066: C ≥ 20%	[1]
3-jod-2-propinilbutilkarbamāts	EK: 259-627-5 CAS: 55406-53-6 Indekss: 616-212-00-7	≤0.76	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 3, H331 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 STOT RE 1, H372 (balsene) Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	ATE [perorāli] = 1470 mg/kg ATE [ieelpojot (putekļi vai dūmaka)] = 0.67 mg/l M [akūts] = 10 M [hronisks] = 1	[1]
oktilinons (ISO)	EK: 247-761-7 CAS: 26530-20-1 Indekss: 613-112-00-5	≤0.24	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 2, H330 Skin Corr. 1, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 EUH071	ATE [perorāli] = 125 mg/kg ATE [dermāli] = 311 mg/kg ATE [ieelpojot (putekļi vai dūmaka)] = 0.27 mg/l Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0.0015% M [akūts] = 100 M [hronisks] = 100	[1]

Kods : SDS-0050500

Publicēšanas datums/Labojuma datums

: 27 Marts 2025

VALTTI PRIMER

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

			Augstāk minēto H formulējumu pilnu tekstu skatīt 16. nodaļā.		
--	--	--	--	--	--

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

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. Ja ir aizdomas, ka gaisā vēl ir izgarojumi, glābējiem jālieto atbilstoša maska vai autonomais elpošanas aparāts. Personai, kas sniedz pirmo medicīnisko palīdzību elpinot "no mutes mutē", tas var būt bīstami. Notraipīto apģērbu pirms novilkšanas rūpīgi nomazgāt ar ūdeni vai lietot cimdus.

**4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti**Iespējama akūta ietekme uz veselību

- Saskare ar acīm** : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.
- Ieelpojot** : Spēj izraisīt centrālās nervu sistēmas (CNS) nomākumu. Var izraisīt miegainību vai reiboņus.
- Saskare ar ādu** : Attauko ādu. Var izraisīt ādas sausumu un kairinājumu. Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
- Norišana** : Spēj izraisīt centrālās nervu sistēmas (CNS) nomākumu. Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

Pārmērīgas ekspozīcijas pazīmes vai simptomi

- Saskare ar acīm** : Nav specifisku datu.
- Ieelpojot** : Nelabvēlīgie simptomi var izpausties kā:  
slikta dūša vai vemšana  
galvas sāpes  
miegainums/nogurums  
reibonis/vertigo  
bezsamaņa

Kods : SDS-0050500

Publicēšanas datums/Laboju  
datums : 27 Marts 2025

VALTTI PRIMER

#### 4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

**Saskare ar ādu** : Nelabvēlīgie simptomi var izpausties kā:  
kairinājums  
apsārtums  
izzūšana  
plaisāšana

**Norišana** : Nelabvēlīgie simptomi var izpausties kā:  
slikta dūša vai vemšana

##### 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 piemērotais kaifūgums** : Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki. Nokļūšana kanalizācijā var radīt ugunsgrēka vai eksplozijas draudus. Atklāta liesma vai sasilšana var izsaukt spiediena paaugstināšanos un rezervuārs var pārplīst, kā rezultātā var notikt eksplozija. Šis materiāls ir ļoti toksisks ūdens organismiem. Šis materiāls ir toksisks 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.

**Bīstami sadegšanas produkti** : Sadalīšanās produktu starpā var būt sekojoši savienojumi:  
oglekļa 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 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. 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.

Kods : SDS-0050500

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 27 Marts 2025

VALTTI PRIMER

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

**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 "Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām".

**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, augšnes vai gaisa) piesārņošanu, informēt attiecīgās institūcijas. Ūdeni piesārņojoša viela. Var būt kaitīgs videi, ja ir noplūdis lielos daudzumos. Savākt izšķakstīto šķidrumu.

**6.3 Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli**

**Mazos daudzumos izšķakstīti 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 izšķakstīti 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. Ieskatot noplūdušo produktu kanalizācijas attīrīšanas sistēmā vai rīkoties sekojoši. Apturēt noplūdi un savākt izšķakstīto 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: Apiešanās 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 Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi**

**Aizsardzības pasākumi** : Lietot piemērotus individuālos aizsardzības līdzekļus (skatīt 8. nodaļu). Personas, kuru slimības vēsturē ir bijušas ar paaugstinātu ādas jutību saistītas problēmas, nedrīkst tikt nodarbinātas nevienā procesā, kurā tiek lietots šis produkts. Nepieļaut iekļūšanu acīs vai nokļūšanu uz ādas vai apģērba. Nenorīt. Izvairīties ieelpot tvaikus vai miglu. Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē. 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. Tukšie rezervuāri satur produkta pārpalikumu un var būt bīstami. Tvertni neizmantojot 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.

Kods : SDS-0050500

Publicēšanas datums/Laboju  
datums : 27 Marts 2025

VALTTI PRIMER

**7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana****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**

:  Uzglabāt šādu temperatūru intervālā: 5 uz 25°C (41 uz 77°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. Glabāt slēgtā veidā. 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 nemarkētus konteinerus. Izmantot piemērotu tvertni, lai izvairītos no vides piesārņošanas. Skatīt 10. sadaļu par nesaderīgiem materiāliem pirms apstrādes vai lietošanas.

**7.3 Konkrēts(-i) galalietojšanas veids(-i)**

Skatīt 1.2 nodaļu par identificētie pielietojumi.

**8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/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 Kontroles parametri****Arodekspozīcijas robežvērtības**

Iedarbības robežkoncentrācija nav zināma.

**Ieteicamās pārraudzības  
procedūras**

: Jāpublicē norāde uz uzraudzības standartiem, piemēram, sekojošajiem: Eiropas standarts EN 689 (Darba vides gaiss. Vadlīnijas ieelpojamo 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.

**DNELs/DMELs**

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Iedarbība	Vērtība	
Ogļūdeņraži, C9-C11, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie, <2% aromātiskie	DNEL - Strādnieki - Ilgtermiņa - Caur ādu	<i>Iedarbība:</i> <i>Sistēmiska</i>	208 mg/kg bw/dienā
	DNEL - Strādnieki - Ilgtermiņa - Ieelpojot	<i>Iedarbība:</i> <i>Sistēmiska</i>	871 mg/m <sup>3</sup>
	DNEL - Vispārīgi - Patērētāji - Ilgtermiņa - Caur ādu	<i>Iedarbība:</i> <i>Sistēmiska</i>	125 mg/kg bw/dienā
	DNEL - Vispārīgi - Patērētāji - Ilgtermiņa - Ieelpojot	<i>Iedarbība:</i> <i>Sistēmiska</i>	185 mg/m <sup>3</sup>
	DNEL - Vispārīgi - Patērētāji - Ilgtermiņa - Caur muti	<i>Iedarbība:</i> <i>Sistēmiska</i>	125 mg/kg bw/dienā
	3-jod-	DNEL - Strādnieki - Ilgtermiņa - Ieelpojot	<i>Iedarbība:</i>



Kods : SDS-0050500	Publicēšanas datums/Laboju datums : 27 Marts 2025
VALTTI PRIMER	

## 8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

2-propinilbutilkarbamāts	DNEL - Strādnieki - Īstermiņa - Ielpojot	Sistēmiska ledarbība:	0.07 mg/m <sup>3</sup>
	DNEL - Strādnieki - Īstermiņa - Ielpojot	Sistēmiska ledarbība: Lokāla	1.16 mg/m <sup>3</sup>
	DNEL - Strādnieki - Ilgtermiņa - Ielpojot	ledarbība: Lokāla	1.16 mg/m <sup>3</sup>
	DNEL - Strādnieki - Ilgtermiņa - Caur ādu	ledarbība: Sistēmiska	2 mg/kg bw/dienā

### PNECs

Nav pieejams.

### 8.2 Ekspozīcijas kontrole

#### 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. Piesārņoto darba apģērbu neizņest ārpus darba telpām. 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, necaurļaidīgus, 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 izklūst 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

: 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. Ja pastāv risks, ka statiskās elektrības lādiņš var izraisīt uzliesmošanu, lietot antistatisku aizsargtērpu. Lai palielinātu aizsardzību pret statiskajām izlādēm, aizsargtērpam jābūt sastāvā 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.



Kods : SDS-0050500

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 27 Marts 2025

VALTTI PRIMER

**8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība**

- 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**

Visu īpašību mērīšanas apstākļi ir standarta temperatūrā un spiedienā, ja vien nav norādīts citādi.

**9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām**Izskats

- Agregātvoklis** : Šķidrums.
- Krāsa** : Gaiša salmu krāsas.
- Smarža** : Raksturīgs.
- Kušanas/sasalšanas temperatūra** : Nav noteikts.
- Vārīšanās punkts, vārīšanās sākuma temperatūra un vārīšanās diapazons** : >37.78°C
- Uzliesmojamība** : Nav noteikts. Nav pieejami dati par pašu maisījumu.
- Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža** : Nav pieejams.
- Uzliesmošanas temperatūra** : Slēgtā tīģeļa: 36°C
- Pašaiždegšanās temperatūra** :

Sastāvdaļas nosaukums	°C	°F	Metode
Ogļūdeņraži, C10-C13, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie, <2% aromātiskie	>230	>446	

- Noārdīšanās temperatūra** : Stabils, ja tiek ievēroti uzglabāšanas un lietošanas noteikumi (skatīt 7. Nodaļu).
- pH** : Nav piemērojams.
- Viskozitāte** : Dinamisks (istabas temperatūra): Nav pieejams.  
Kinemātiskā (istabas temperatūra): Nav pieejams.  
Kinemātiskā (40°C): <14 mm<sup>2</sup>/s
- Viskozitāte** : < 30 s (ISO 6mm)
- Šķīdība** :

Viela	Rezultāts
auksts ūdens	Nešķīstošs

- Sadalīšanās koeficients n-oktanola – ūdens sistēmā (log Pow)** : Nav piemērojams.
- Tvaika spiediens** :

Kods : SDS-0050500

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 27 Marts 2025

VALTTI PRIMER

**9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības**

Sastāvdaļas nosaukums	Tvaika spiediens 20 °C temperatūrā			Tvaika spiediens 50 °C temperatūrā		
	mm Hg	kPa	Metode	mm Hg	kPa	Metode
Ogļūdeņraži, C9-C11, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie, <2% aromātiskie	2.25	0.3				

Relatīvais blīvums : 0.81

**Daļiņu īpašības**

Vidējais daļiņu lielums : Nav piemērojams.

**9.2 Cita informācija****9.2.1 Informācija par fizikālās bīstamības klasēm**

**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.

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 Nepieļaujami apstākļi** : 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, stipras skābes.

**10.6 Bīstami sadalīšanās produkti** : Atkarībā no apstākļiem, sadalīšanās produkti var būt sekojoši: oglekļa oksīdi

**11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija****11.1 Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm**

Maisījums novērtēts, izmantojot tradicionālo CLP regulas (EK) Nr. 1272/2008 metodi, un tas atbilstoši klasificēts ekoloģiski toksiskajām īpašībām.

Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

**Akūta toksicitāte**

Kods : SDS-0050500	Publicēšanas datums/Labojuma datums : 27 Marts 2025
VALTTI PRIMER	

**11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija**

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Rezultāts	Deva / Iedarbība
Oglūdeņraži, C9-C11, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie, <2% aromātiskie	Žurka - Caur muti - LD50	>5000 mg/kg
Oglūdeņraži, C10-C13, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie, <2% aromātiskie	Žurka - Caur ādu - LD50 Žurka - Caur muti - LD50	>5000 mg/kg >6 g/kg
3-jod-2-propinilbutilkarbamāts	Trusis - Caur ādu - LD50 Trusis - Caur ādu - LD50 Žurka - Caur muti - LD50	>5000 mg/kg >2 g/kg 1470 mg/kg
oktilinons (ISO)	<i>Toksiskā iedarbība:</i> Uzvedība - ataksija Aknas - Citas izmaiņas Nieres, urīnvads un urīnpūslis - citas izmaiņas Žurka - Ieelpojot - LC50 Putekļi un migla Žurka - Caur muti - LD50 Trusis - Caur ādu - LD50 Žurka - Ieelpojot - LC50 Putekļi un migla	0.67 mg/l [4 stundas] 125 mg/kg 311 mg/kg 0.27 mg/l [4 stundas]

**Akūtās toksicitātes novērtējums**

Veids	ATE vērtība
Caur muti	60408.36 mg/kg
Caur ādu	150296 mg/kg
Ieelpošana (putekļu un miglas)	57.61 mg/l

**Secinājums/kopsavilkums** : Balstoties uz esošajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav sasniegti.

**Kairināspēja/Kodīgums**

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Rezultāts
3-jod-2-propinilbutilkarbamāts	Trusis - Acis - Stipri kairinošs

**Secinājums/kopsavilkums**

**Āda** : Balstoties uz esošajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav sasniegti.

**Acis** : Balstoties uz esošajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav sasniegti.

**Elpošanas** : Balstoties uz esošajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav sasniegti.

**Elpceļu vai ādas sensibilizācija**

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Pārbaude	Rezultāts
oktilinons (ISO)	Pele - āda OECD 429	Rezultāts: Paaugstinātu jutīgumu izraisošs

**Secinājums/kopsavilkums**

**Āda** : Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

**Elpošanas** : Balstoties uz esošajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav sasniegti.

**Mutagenitāte**

Balstoties uz esošajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav sasniegti.

**Kancerogēnums**

Balstoties uz esošajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav sasniegti.

**Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai**

Balstoties uz esošajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav sasniegti.

**Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība**

Kods : SDS-0050500

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 27 Marts 2025

VALTTI PRIMER

**11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija**

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Kategorija	Iedarbības veids	Mērķa orgāni
Ogļūdeņraži, C9-C11, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie, <2% aromātiskie	3. kategorija	-	Narkotisks efekts

**Secinājums/kopsavilkums :**

Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

**Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība**

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Kategorija	Iedarbības veids	Mērķa orgāni
3-jod-2-propinilbutilkarbamāts	1. kategorija	-	balsene

**Secinājums/kopsavilkums :**

Balstoties uz esošajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav sasniegti.

**Bīstamība ieelpojot**

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Rezultāts
Ogļūdeņraži, C9-C11, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie, <2% aromātiskie	BĪSTAMS IEELPOJOT - 1. kategorija
Ogļūdeņraži, C10-C13, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie, <2% aromātiskie	BĪSTAMS IEELPOJOT - 1. kategorija

**Secinājums/kopsavilkums :**

Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

**Informācija par iespējamajiem iedarbības veidiem** : Nav pieejams.**Iespējama akūta ietekme uz veselību**

- Ieelpojot** : Spēj izraisīt centrālās nervu sistēmas (CNS) nomākumu. Var izraisīt miegainību vai reiboņus.
- Norīšana** : Spēj izraisīt centrālās nervu sistēmas (CNS) nomākumu. Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
- Saskare ar ādu** : Attauko ādu. Var izraisīt ādas sausumu un kairinājumu. Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
- Saskare ar acīm** : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

**Ar fizikālajām, ķīmiskajām un toksikoloģiskajām īpašībām saistītie simptomi**

- Ieelpojot** : Nelabvēlīgie simptomi var izpausties kā:  
slikta dūša vai vemšana  
galvas sāpes  
miegainums/nogurums  
reibonis/vertigo  
bezsamaņa
- Norīšana** : Nelabvēlīgie simptomi var izpausties kā:  
slikta dūša vai vemšana
- Saskare ar ādu** : Nelabvēlīgie simptomi var izpausties kā:  
kairinājums  
apsārtums  
izžūšana  
plaisāšana
- Saskare ar acīm** : Nav specifisku datu.

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

Kods : SDS-0050500

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 27 Marts 2025

VALTTI PRIMER

**11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija****Iespējamā tūlītējā ietekme** : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.**Iespējamā aizkavētā ietekme** : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.**Ilgstoša iedarbība****Iespējamā tūlītējā ietekme** : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.**Iespējamā aizkavētā ietekme** : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.**Iespējama hroniska ietekme uz veselību****Vispārīgi** : Ilgstoša vai atkārtota saskare spēj attaukot ādu un tādejādi izraisīt kairinājumu, plaisāšanu un/vai dermatītu. Pēc vienreizējas sensibilizācijas atkārtota ļoti zemu koncentrāciju iedarbība var izraisīt spēcīgu alerģisku reakciju.**Kancerogēnums** : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.**Mutagenitāte** : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.**Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai** : Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.**Cita informācija** : Ilgstoša vai atkārtota saskare var padarīt ādu sausu un izraisīt kairinājumu. Atkārtota pakļaušana augstai tvaika koncentrācijai var izraisīt elpošanas sistēmas kairinājumu un neatgriezenisku smadzeņu un nervu sistēmas bojājumu. Tvaiku/aerosolu ieelpošana koncentrācijās, kas ir lielākas par ieteicamajām ekspozīcijas robežvērtībām, izraisa galvassāpes, miegainumu, sliktu dūšu un var novest pie bezsamaņas vai nāves. Izvairīties no produkta saskares ar ādu un apģērbu.**11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem****11.2.1 Endokrīni disruptīvās īpašības**

Produkts neatbilst kritērijiem, lai to uzskatītu par tādu, kam piemīt endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar Regulā (EK) Nr. 1907/2006 vai Regulā (EK) Nr. 1272/2008 noteiktajiem kritērijiem.

**11.2.2 Cita informācija**

Nav pieejams.

**12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija**Nav pieejami dati par pašu maisījumu.  
Nepieļaut ieplūst kanalizācijā un ūdenstīplēs.

Maisījums novērtēts, izmantojot CLP regulas (EK) Nr. 1272/2008 summēšanas metodi, un tas atbilstoši klasificēts ekoloģiski toksiskajām īpašībām. Sīkākai informācijai skatīt 2. un 3. sadaļu.

**12.1 Toksicitāte**

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Rezultāts	Sugas	Deva / Iedarbība
Ogļūdeņraži, C9-C11, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie, <2% aromātiskie 3-jod-2-propinilbutilkarbamāts	LC50	Aļģes	>1000 mg/l [72 stundas]
	Akūts - LC50	Zivs - Forele	0.067 mg/l [96 stundas]
	Hronisks - NOEC	Zivs - Forele	0.049 mg/l [96 stundas]
	Akūts - EC50 - Saldūdens	Dafnijas - Water flea - <i>Daphnia magna</i>	0.186 mg/l [48 stundas]
	Hronisks - EC10	Aļģes - Green algae - <i>Raphidocelis subcapitata</i> - Eksponeciālās augšanas fāze	0.025 mg/l [72 stundas]

Kods : SDS-0050500 Publicēšanas datums/Labojuma datums : 27 Marts 2025

VALTTI PRIMER

**12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija**

	Akūts - EC50	Alģes - Green algae - <i>Raphidocelis subcapitata</i> - Eksponeciālās augšanas fāze	0.039 mg/l [72 stundas]
--	--------------	---	-------------------------

**Secinājums/kopsavilkums** : Ļoti toksisks ūdens organismiem.  
Toksisks ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām.

**12.2 Noturība un noārdāmība**

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Pārbaude	Rezultāts	Deva / Sējmateriāls
Ogļūdeņraži, C9-C11, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie, <2% aromātiskie	-	80% [28 dienas] - Viegli	
3-jod-2-propinilbutilkarbamāts	-	25% [28 dienas] - Piemītošs	

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Pussadalīšanās periods ūdenī	Fotolīze	Bioloģiskā noārdīšanās
Ogļūdeņraži, C9-C11, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie, <2% aromātiskie	-	-	Viegli
3-jod-2-propinilbutilkarbamāts	-	-	Piemītošs

**12.3 Bioakumulācijas potenciāls**

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	LogP <sub>ow</sub>	BCF	Potenciāls
Ogļūdeņraži, C9-C11, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie, <2% aromātiskie	-	10 uz 2500	Augsts
oktilinons (ISO)	2.45	-	Zems

**12.4 Mobilitāte augsnē**

Sadalīšanās koeficients sistēmā augsne - ūdens

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	logK <sub>oc</sub>	K <sub>oc</sub>
3-jod-2-propinilbutilkarbamāts	1.13	13.4558
oktilinons (ISO)	2.85	706.605

**12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti**

Šis maisījums nesatur vielas, kas noteiktas kā PBT vai vPvB.

**12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības**

Produkts neatbilst kritērijiem, lai to uzskatītu par tādu, kam piemīt endokrīni disruptīvas īpašības saskaņā ar Regulā (EK) Nr. 1907/2006 vai Regulā (EK) Nr. 1272/2008 noteiktajiem kritērijiem.

**12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes**

Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.



Kods : SDS-0050500

Publicēšanas datums/Laboju  
datums : 27 Marts 2025

VALTTI PRIMER

**13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi**

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 neatfiltrētus, ja vien tas pilnībā neatbilst visām iesaistīto iestāžu un organizāciju noteiktajām prasībām.

**Bīstami atkritumi** :**Eiropas atkritumu katalogs (EWC)**

Atkritumu kods	Atkritumu apzīmējums
08 01 11*	krāsu un laku atkritumi, kas satur organiskos šķīdinātājus vai citas bīstamas vielas

**Iepakojums**

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

Iepakojuma veids	Eiropas atkritumu katalogs (EWC)
Konteiners	15 01 06 jauktais iepakojums

**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 izbirušā materiāla izkaisīšanos un aizskalošanu, kā arī saskari ar augsni, ūdens tilpnēm, notekgrāvjiem un kanalizāciju.

**14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu**

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 ANO numurs vai ID numurs	UN1263	UN1263	UN1263	UN1263
14.2 ANO oficiālais kravas 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	Jā.	Jā.	Yes.	Yes. The environmentally hazardous substance mark is not required.

Latvian (VN)

Latvia

Latvija

15/18

Kods : SDS-0050500

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 27 Marts 2025

VALTTI PRIMER

**14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu**

Jūru piesārņojošas vielas	Nav piemērojams.	Nav piemērojams.	(nonane)	Not applicable.
---------------------------	------------------	------------------	----------	-----------------

**Papildinformācija****ADR/RID** : Apkārtējai videi bīstamas vielas marķējums nav nepieciešams, ja produkts tiek pārvadāts daudzumā, kas ir ≤5 L vai ≤5 kg.**Kods pārvadāšanai pa tuneļiem** : (D/E)**ADN** : Apkārtējai videi bīstamas vielas marķējums nav nepieciešams, ja produkts tiek pārvadāts daudzumā, kas ir ≤5 L vai ≤5 kg.**IMDG** : The marine pollutant mark is not required when transported in sizes of ≤5 L or ≤5 kg.**IATA** : Apkārtējai videi bīstamas vielas marķējums var tikt lietots, ja tā nepieciešamību nosaka citi pārvadāšanas noteikumi.**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 Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem** : Nav piemērojams.**15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu****15.1 Drošības, veselības un vides jomas 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**

Produkta/sastāvdaļas nosaukums	Ieraksts Nr. ( REACH )
VALTTI PRIMER	3 3 [Lampu degviela] 3 [Grilu aizdedzināšanas šķidrums]

**Marķējums** : Nav piemērojams.**Sprāgstvielu prekursori** : Nav piemērojams.**Ozonu noplūcinošas vielas (ES 2024/590)**

Nav iekļauts sarakstā.

**Seveso direktīva**

Šis produkts tiek uzraudzīts saskaņā ar Seveso direktīvu.

**Bīstamības kritērijs**

Kods : SDS-0050500

Publicēšanas datums/Labojuma datums : 27 Marts 2025

VALTTI PRIMER

**15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu****Kategorija**P5c  
E1**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
Flam. Liq. 3, H226 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411	Pamatojoties uz testu datiem Aprēķina metode Aprēķina metode Aprēķina metode Aprēķina metode Aprēķina metode

**Saīsināto H formulējumu pilns teksts**

H226	Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H301	Toksisks, ja norīts.
H302	Kaitīgs, ja norīts.
H304	Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
H311	Toksisks, ja nonāk saskarē ar ādu.
H314	Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
H317	Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H318	Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H330	Ieelpojot iestājas nāve.
H331	Toksisks ieelpojot.
H336	Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

Latvian (VN)

Latvia

Latvija

17/18

<b>Kods</b> : SDS-0050500	<b>Publicēšanas datums/Labojuma datums</b> : 27 Marts 2025
<b>VALTTI PRIMER</b>	

**16. IEDAĻA: Cita informācija**

H372 H400 H410 H411 EUH066 EUH071	Izraisa orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā. Ļoti toksisks ūdens organismiem. Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām. Toksisks ūdens organismiem ar ilglaicīgām sekām. Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu. Kodīgs elpceļiem.
--	---

**Klasifikācijas [CLP/GHS] pilns teksts**

Acute Tox. 2 Acute Tox. 3 Acute Tox. 4 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1  Aquatic Chronic 2  Asp. Tox. 1 Eye Dam. 1 Flam. Liq. 3 Skin Corr. 1 Skin Sens. 1 Skin Sens. 1A STOT RE 1  STOT SE 3	AKŪTA TOKSICITĀTE - 2. kategorija AKŪTA TOKSICITĀTE - 3. kategorija AKŪTA TOKSICITĀTE - 4. kategorija ĪSTERMIŅA (AKŪTĀ) BĪSTAMĪBA ŪDENS VIDEI - 1. kategorija ILGTERMIŅA (HRONISKĀ) BĪSTAMĪBA ŪDENS VIDEI - 1. kategorija ILGTERMIŅA (HRONISKĀ) BĪSTAMĪBA ŪDENS VIDEI - 2. kategorija BĪSTAMS IEELPOJOT - 1. kategorija NOPIETNI ACU BOJĀJUMI/ACU KAIRINĀJUMS - 1. kategorija UZLIESMOJOŠI ŠKIDRUMI - 3. kategorija KODĪGS/KAIRINOŠS ĀDAI - 1. kategorija ĀDAS SENSIBILIZĀCIJA - 1. kategorija ĀDAS SENSIBILIZĀCIJA - 1.A kategorija TOKSISKA IETEKME UZ MĒRĶORGĀNU - ATKĀRTOTA IEDARBĪBA (STOT) - 1. kategorija TOKSISKA IETEKME UZ MĒRĶORGĀNU - VIENREIZĒJA IEDARBĪBA (STOT) - 3. kategorija
---	---

**Vēsture****Publicēšanas datums/** : 27 Marts 2025**Labojuma datums****Iepriekšējās publicēšanas datums** : 10 Februāris 2025**Sagatavoja:** : EHS**Versija** : 1.08**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.