



# DROŠĪBAS DATU LAPA

IKKUNAKITTI

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

### 1.1 Produkta identifikators

Produkta nosaukums : IKKUNAKITTI  
Produkta apraksts : Kīte/ Špakeltepe

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

Ieteicamais pielietojums: Construction

### 1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

#### Piegādātājs

SIA „Tikkurila”  
Krūzes iela 23 k-3, Rīga  
LV-1046, LATVIJA  
tel +371 67 611 135  
fax +371 67 610 911  
email info.lv@tikkurila.com

#### Ražotājs vai Izplatītājs

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

Par šo DDL atbildīgās : Tikkurila Oyj,  
personas e-pasta adrese : Product Safety,  
e-pasts: productsafety@tikkurila.com

### 1.4 Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Telefona numurs : 112  
(24h)

#### Nacionālā konsultatīvā iestāde vai saindēšanās centrs

Telefona numurs : +371 67 042 473

#### Piegādātājs vai Ražotājs

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

## 2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

### 2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana

Produkta definīcija : Maisījums  
Klasifikācija saskaņā ar regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]  
Šis produkts nav klasificēts kā bīstams saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 un tās grozījumiem.

### 2.2 Etiķetes elementi

Signālvārds : Nav signālvārda.  
Bīstamības apzīmējumi : Nav brīdinājuma uzrakstu.  
Drošības prasību apzīmējumi  
Vispārīgi : Nav piemērojams.

Profilakse	: Nav piemērojams.
Reakcija	: Nav piemērojams.
Glabāšana	: Nav piemērojams.
Iznīcināšana	: Nav piemērojams.
Marķējuma papildelementi	: Nav piemērojams.

## 2.3 Citi apdraudējumi

Cita bīstamība, kas neatbilst klasifikācijai	: Nekas nav zināms.
--	---------------------

## 3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

### 3.2 Maisījumi : Maisījums

Produkts nesatur sastāvdaļas, kas, balstoties uz piegādātāja 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.

## 4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

### 4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārīgi	: Visos gadījumos, kad radušās šaubas, vai, pamatot kādu no simptomiem, jāmeklē ārsta palīdzība. Ja iespējams, uzrādīt ārstam šo drošības datu lapu vai etiķeti.
Saskare ar acīm	: Pārlicināties vai nav kontaktlēcas, ja ir, tad izņemt. Nekavējoties skalot acis ar lielu daudzumu remdena ūdens, turot plakstiņus atvērtus. Turpināt skalot vismaz 10 minūtes.
Ieelpošana	: Pārvietot svaigā gaisā.
Saskare ar ādu	: Rūpīgi mazgājiet ādu ar ziepēm un ūdeni vai lietojiet atzītus ādas tīrīšanas līdzekļus. NELIETOT šķīdinātājus vai atšķaidītājus.
Norišana	: Ja nejauši norīts, skalot muti ar lielu daudzumu ūdens (tikai, ja persona ir pie samaņas). Ja norīts liels daudzums vai simptomi nepāriet, meklēt medicīnisku palīdzību.

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

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

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

Nekāds.

## 5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

### 5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi	: Lieto uguns ierobežošanai piemērotu ugunsdzēsības līdzekli. Ieteicams: Alkoholizturīgas putas, CO <sub>2</sub> , ugunsdzēsāmie pulveri vai ūdens smidzināšana.
Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi	: Nelietot tiešu ūdens strūklu, kas var izplatīt uguni tālāk.

### 5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Vielai vai maisījumam piemītošais kaitīgums	: Šis produkts nav klasificēts kā uzliesmojošs. Degot veidosies biezi, melni dūmi. Sadalīšanās produktu iedarbība var būt bīstama veselībai.
Bīstami sadegšanas produkti	: Augstā temperatūrā var veidoties tādi bīstami sadalīšanās produkti, kā oglekļa monoksīds un dioksīds, dūmi, slāpekļa oksīdi u.c.

### 5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Īpaši aizsardzības pasākumi ugunsdzēsējiem	: Izmantot ūdens strūklu lai dzesētu uguns skartos iepakojumus. Nieiepludināt kanalizācijā vai ūdenstīpēs ugunsgrēka dzēšanai izmantoto ūdeni.
--	--

Īpašs aizsargapriekojums : Var būt nepieciešama piemērota gāzmaska.  
ugunsdzēsējiem.

## 6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

- 6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām** : Iepazīties ar visiem 7. un 8. nodaļā minētajiem aizsargpasākumiem.
- 6.2 Vides drošības pasākumi** : Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā, ūdens tilpnēs vai augsnē.
- 6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli** : 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. Ieteicams tīrīt ar mazgāšanas līdzekli. Izvairīties no šķīdinātāju lietošanas.
- 6.4 Atsauce uz citām iedaļām** : Skatīt 1. nodaļu par kontaktinformāciju avārijas situācijās.  
Papildus informācijas iegūšanai par atkritumu iznīcināšanu, skatīt 13. nodaļu.

## 7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

- 7.1 Piesardzība drošai lietošanai** : Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs. Izvairīties ieelpot tvaikus. Izvairīties no putekļu ieelpošanas, kas veidojas slīpējot ar smiltīm. Skatīt 8. nodaļu par piemērotiem individuālajiem aizsardzības līdzekļiem. Vēlams mazgāt ar ūdeni vai mazgāšanas līdzekli. Izvairīties no šķīdinātāju lietošanas. Mazgāt rokas pirms darba pārtraukumiem un tūlīt pēc darbību veikšanas ar produktu.
- Pašaizdegšanās risks!** 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 jāizmērcē ūdenī un jāuzglabā noslēgtos metāla konteineros. Piesārņotie materiāli katras darba dienas beigās ir jāpārvieta ārpus darba vietas un jāuzglabā ārpus ēkām.
- 7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība** : Uzglabāt sausā, vēsā, labi vēdinātā vietā oriģinālā iepakojumā sargājot no Saules stariem, nesavietojamiem materiāliem (sk. 10. Nodaļu) un pārtikas un dzērieniem. Uzglabāt cieši noslēgtu. Atvērtās tvertnes ir rūpīgi no jauna jāhermetizē un jāuzglabā stāvus, lai novērstu vielas noplūdi. Ieteicamā uzglabāšanas temperatūra ir no +5°C līdz +25°C. Uzglabāt saskaņā ar vietējiem noteikumiem.
- 7.3 Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)** : Nekāds.

## 8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

### 8.1 Pārvaldības parametri

Arodekspozīcijas robežvērtības  
Iedarbības robežkoncentrācija nav zināma.

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.

#### DNELs/DMELs

Nav pieejamas DNELs/DMELs vērtības.

#### PNECs

Nav pieejamas PNECs vērtības.

### 8.2 Iedarbības pārvaldība

**Atbilstoša tehniskā pārvaldība**

Nodrošināt atbilstošu ventilāciju. Ievērot darba drošības un veselības aizsardzības noteikumus.

**Tādi individuālās aizsardzības pasākumi**

- Acu/sejas aizsardzība** :  Ja pastāv iedarbības varbūtība, jālieto drošības acu aizsargi. Izmantot acu aizsargu (EN166), īpaši slīpēšanas laikā. Strādājot augstumā virs galvas, ieteicams izmantot acu aizsargu.
- Roku aizsardzība** :  Izmantot aizsargcimdus. Cimdi ir jāmaina regulāri, kā arī tad, ja parādās jebkāda veida pazīmes, kas liecina par cimdu materiāla bojājumu. Jāievēro cimdu ražotāju sniegtās instrukcijas un informācija par cimdu lietošanu, uzglabāšanu, apkopi un nomaiņu.  
Ieteicams (EN374):  
> 8 stundām (noplūdes laiks): nitrilkaučuks  
PVA cimdi nav ieteicami.
- Ādas aizsardzība** : Valkāt atbilstošu aizsargapģērbu, lai nepieļautu nokļūšanu uz ādas.
- Elpošanas aizsardzība** : Nepietiekamas ventilācijas gadījumā, slīpēšanas laikā izmantot respiratorus ar pretputekļu filtru P2 (EN149:2001). Obligāti lietot apstiprinātu vai sertificētu respiratoru vai tam līdzvērtīgu aizsarglīdzekli. Pārbaudīt, lai maska cieši pieguļ, un regulāri mainīt filtru.

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

- Agregātstāvoklis** : Šķidrums.
- Krāsa** : Balta līdz iedzeltena.
- Smarža** : Raksturīga.
- Smaržas sliekšnis** : Neattiecas uz produkta bīstamības novērtējumu.
- pH** : Neattiecas uz produkta bīstamības novērtējumu.
- Kušanas/sasalšanas temperatūra** : Nav pieejams.
- Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons** : Nav pieejams.
- Uzliesmošanas temperatūra** : Nav pieejams.
- Iztvaikošanas ātrums** : Nav pieejams.
- Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm)** : Nav piemērojams. Produkts ir šķidrums.
- Augstākā/zemākā uzliesmojamība vai sprādziena robežas** : Nav pieejams.
- Tvaika spiediens** : Nav pieejams.
- Tvaika blīvums** : Nav pieejams.
- Blīvums** : 2.1 g/cm<sup>3</sup>
- Šķīdība** : Nav pieejams.
- Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens** : Nav pieejams.
- Pašaizdegšanās temperatūra** : Nav pieejams.
- Noārdīšanās temperatūra** : Neattiecas uz produkta bīstamības novērtējumu.
- Viskozitāte** : Neattiecas uz produkta bīstamības novērtējumu.
- Sprādzienbīstamība** : Nesatur sprādzienbīstamas sastāvdaļas.
- Oksidēšanas īpašības** : Nesatur sastāvdaļas ar oksidējošām īpašībām.

**9.2 Cita informācija**

Nav papildus informācijas.

## 10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

- 10.1 Reaģētspēja** : Skatīt 10.5.nodaļu.
- 10.2 Ķīmiskā stabilitāte** : Stabils, ja tiek ievēroti uzglabāšanas un lietošanas noteikumi (skatīt 7. Nodaļu).
- 10.3 Bīstamu reakciju iespējamība** : Normālos uzglabāšanas un lietošanas apstākļos bīstamas reakcijas nenotiks.
- 10.4 Apstākļi, no kuriem jāvairās** : Izvairīties no liela karstuma vai aukstuma.
- 10.5 Nesaderīgi materiāli** : Lai novērstu spēcīgas eksotermiskas reakcijas, nepieļaut saskari ar sekojošiem materiāliem:  
oksidētājiem  
stiprām skābēm  
stipriem sārmiem
- 10.6 Bīstami noārdīšanās produkti** : Augstā temperatūrā var veidoties tādi bīstami sadalīšanās produkti, kā oglekļa monoksīds un dioksīds, dūmi, slāpekļa oksīdi u.c.

## 11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

### 11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Testu dati par produktu nav pieejami.

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

Ilgstoša vai atkārtota saskare spēj attaukot ādu un tādejādi izraisīt kairinājumu, plaisāšanu un/vai dermatītu.

#### Akūta toksicitāte

Nav klasificēts.

#### Kairinātspēja/Kodīgums

Nav klasificēts.

#### Sensibilizācija

Nav klasificēts.

#### Mutagenitāte

Nav klasificēts.

#### Kancerogēnums

Nav klasificēts.

#### Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai

Nav klasificēts.

#### Teratogenitāte

Nav klasificēts.

#### Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība

Nav klasificēts.

#### Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība

Nav klasificēts.

#### Bīstamība ieelpojot

Nav klasificēts.

## 12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

Nav tikušas veiktas šī produkta ekoloģiskās pārbaudes.  
Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā, ūdens tilpnēs vai augsnē.

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

**12.1 Toksiskums** : Nav specifisku datu.

Nav pieejams.

**12.2 Noturība un spēja noārdīties** : Nav specifisku datu.

**12.3 Bioakumulācijas potenciāls** : Nav specifisku datu.

### 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 pieejams.

## 13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

### 13.1 Atkritumu apstrādes metodes

#### Produkts

**Izvietojšanas paņēmieni** : Pirms mazgāšanas no darbarīkiem notīrīt krāsu. Šķidros atlikumus nedrīkst izliet notekcaurulēs vai kanalizācijas sistēmā, bet tie jāapsaimnieko saskaņā ar vietējo likumdošanu. Produkta atlikumi jānodod atkritumu pārstrādes uzņēmumiem, kam ir atļauja šāda veida atkritumu apsaimniekošanai.

#### Eiropas atkritumu katalogs (EWC)

Atkritumu kods	Atkritumu apzīmējums
08 04 10	adhezīvu un hermētiķu atkritumi, kas nav minēti 08 04 09. pozīcijā

Ja šis produkts ir sajaukts ar citiem atkritumiem, sākotnējais atkritumu klasifikācijas kods var turpmāk nebūt pielietojams un ir nepieciešams piešķirt atbilstošu kodu. Lai saņemtu papildus informāciju, sazinieties ar savām vietējām valsts institūcijām, kas uzrauga darbības ar atkritumiem.

#### Iepakojums

**Izvietojšanas paņēmieni** : Tukšā tara jāpārstrādā vai jāiznīcina saskaņā ar vietējo likumdošanu.

**Īpaši piesardzības pasākumi** : **Pašaizdegšanās risks!** Tīrīšanas lupatas un papīra salvetes, kā arī produktu saturoši slīpēšanas putekļi un smidzināšanas atliekas pēc dažām stundām var pašai aizdegties. Lai izvairītos no aizdegšanās iespējamības, nosmērētie materiāli jāievieto slēgtā metāla konteinerā ar ūdeni, vai jāizžāvē ārā vai nekavējoties jāsadedzina.

**14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu**

Šī produkta pārvadāšana netiek reglamentēta saskaņā ar ADR/RID, IMDG, IATA.

	ADR/RID	IMDG	IATA
14.1 ANO numurs	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.	No.	No.
Papildus informācija	-	-	-

**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 pieejams.

**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)

Citi ES normatīvie akti

Eiropas reģistrs : Nav noteikts.

Nacionālie noteikumi

Norādes :  2007.gada 15.maija MK noteikumi Nr.325 "Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajam vielām darba vietās"  
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** : Šis produkts satur vielas, kam vēl ir nepieciešams 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 [Rugula (EK) No. 1272/2008]  
DMEL = Atvasinātais minimālās iedarbības līmenis  
DNEL = Atvasinātais beziedarbības līmenis  
EUH uzraksts = CLP specifisks brīdinājuma uzraksts  
PBT = Noturīgs, bioakumulējošs un toksisks  
PNEC = Paredzamā koncentrācija, pie kuras nenovēro nelabvēlīgu iedarbību

RRN = REACH reģistrācijas numurs  
vPvB = Ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva viela

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

#### Klasifikācija

#### Pamatojums

Nav klasificēts.

Saīsināto H formulējumu pilns teksts : Nav piemērojams.

Klasifikācijas [CLP/GHS] pilns teksts : Nav piemērojams.

Publicēšanas datums/  
Labojuma datums : 11/17/2017

Iepriekšējās publicēšanas datums : 8/18/2015

Versija : 1.01

#### Brīdinājums lasītājam

Šī drošības datu lapa ir sagatavota saskaņā ar Regulas (ES) 830/2015 II pielikumu, ar ko groza Regulu (EK) 1907/2006 (REACH). Šajā drošības datu lapā sniegtā informācija ir balstīta uz pašreizējām zināšanām, kā arī ES un nacionālo likumdošanu. Šī drošības datu lapa sniedz norādījumus par produktu no veselības, drošības un vides aizsardzības viedokļa un tos nevar interpretēt kā tehniskā izpildījuma garantiju vai informāciju par noteiktu pielietojumu.