



## Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

### VITA VM PASTE FLUID

Pārskatīšanas datums: 02.06.2022

Materiāla numurs: 170

Lappuse 2 / 8-st

#### Specifiskās robežkoncentrācijas, m koeficienti un ATE

CAS Nr.	EK Nr.	Nosaukums	Daļa
		Specifiskās robežkoncentrācijas, m koeficienti un ATE	
55965-84-9	-	reakcijas masa: 5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ons; 2-metil-2H-izotiazol-3-ons (3:1)	< 0,1 %
		ieelpojams: ATE = 0.5 mg/l (tvaiki); ieelpojams: ATE = 0.05 mg/l (putekļi vai migla); dermāls: ATE = 50 mg/kg; orāls: ATE = 100 mg/kg Skin Corr. 1C; H314: >= 0.6 - 100 Skin Irrit. 2; H315: >= 0.06 - < 0.6 Eye Dam. 1; H318: >= 0.6 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 0.06 - < 0.6 Skin Sens. 1A; H317: >= 0.0015 - 100 M acute; H400: M=100 M chron.; H410: M=100	

#### 4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

##### 4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

###### Ja ieelpots

Nodrošiniet svaigu gaisu.

###### Ja nokļūst uz ādas

Noskalojiet ar lielu daudzumu ūdens. Novilkiet piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt.

###### Ja nokļūst acīs

Nekavējoties uzmanīgi un rūpīgi izskalojiet ar acu dušu vai ūdeni.

###### Ja norīts

Nekavējoties izskalojiet muti un dzeriet lielu daudzumu ūdens.

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

Informācija nav pieejama.

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

Simptomātiska ārstēšana.

#### 5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

##### 5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

###### Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Pielāgojiet ugunsdzēsšanas pasākumus attiecīgajai videi.

##### 5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Nav uzliesmojošs.

##### 5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Ugunsgrēka gadījumā: Valkājiet autonomu elpošanas aizsargierīci.

##### Papildus norādījumi

Piesārņoto ugunsdzēsšanas ūdeni savāciet atsevišķi. Neļaujiet nonākt kanalizācijā vai ūdeņos.

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

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

###### Vispārīgā informācija

Izmantojiet personīgo aizsargaprīkojumu.

##### 6.2. Vides drošības pasākumi

Neļaujiet nonākt ūdeņos vai kanalizācijā.

##### 6.3. Ierobežošanas un savākšanas panēmieni un materiāli

###### Cita informācija

Savāciet ar šķidrumu uzsūcošām saistvielām (smiltis, diatomītu, skābju vai universālas saistvielas). Savākto vielu utilizējiet saskaņā ar norādījumiem instrukcijas nodaļā.

## Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

## VITA VM PASTE FLUID

Pārskatīšanas datums: 02.06.2022

Materiāla numurs: 170

Lappuse 3 / 8-st

**6.4. Atsauce uz citām iedalām**

- Droša lietošana: skatiet iedaļa 7  
Personāla aizsardzība: skatiet iedaļa 8  
Atkritumu utilizācija: skatiet iedaļa 13

**7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana****7.1. Piesardzība drošai lietošanai****Norādījumi drošai lietošanai**

Īpaši drošības pasākumi nav nepieciešami.

**Norādījumi ugunsgrēka un sprādziena novēršanai**

Īpaši ugunsdrošības pasākumi nav nepieciešami.

**Vispārējās darba higiēnas ieteikumus**

Novilkt piesārņoto apģērbu. Pirms pārtraukumiem un pēc darba nomazgājiet rokas. Darba vietā ir aizliegts ēst, dzert, smēķēt vai smēķēt.

**7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība****Prasības uzglabāšanas telpām un tvertnēm**

Uzglabāt cieši noslēgtu.

**Norādījumi par uzglabāšanu kopējā noliktavas telpā**

Īpaši drošības pasākumi nav nepieciešami.

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

Lietošana laboratorijas reaģentu statusā

**8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība****8.1. Pārvaldības parametri****Aroda ekspozīcijas robežvērtības darba vides gaisā**

CAS Nr.	Nosaukums	ml/m <sup>3</sup>	mg/m <sup>3</sup>	šķ./cm <sup>3</sup>	Maksimumaierob ežošana	piez.
100-51-6	Benzilspirts (fenilmetanols, fenilkarbinols)		5		AER (8 h)	

**8.2. Iedarbības pārvaldība****Individuālie aizsardzības pasākumi, piemēram, individuālie aizsardzības līdzekļi****Acu/sejas aizsardzība**

Izmantot acu aizsargus/sejas aizsargus.

**Roku aizsardzība**

Strādājot ar ķīmiskām vielām obligāti jāvalkā atbilstošs aizsargcimdi ar CE marķējumu, ieskaitot četru ciparu kontroles numuru. Pret ķīmikālijām noturīgus aizsargcimdus jāizvēlas atbilstoši bīstamo vielu koncentrācijai un daudzumam, un darba vietas specifikai. Ieteicams noskaidrot pie ražotāja iepriekš minēto aizsargcimdu pretestību, lietojot īpašos apstākļos. Ieteicamie roku aizsarglīdzekļu ražojumi KCL Dermatril P NBR (Nitrila gumija)

**Ādas aizsardzība**

Aizsargapģērba valkāšana.

**Elpošanas orgānu aizsardzība**

Nodrošiniet pietiekamu ventilāciju kritiskajās vietās un lokālu nosūkšanu.

## Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

### VITA VM PASTE FLUID

Pārskatīšanas datums: 02.06.2022

Materiāla numurs: 170

Lappuse 4 / 8-st

## 9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

### 9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātvoklis:	Šķidr
Krāsa:	bezkrāsains
Smarža:	raksturīgi

#### Stāvokļa izmaiņas

Kušanas punkts/sasalšanas punkts:	nav noteikts
Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:	207 °C
Uzliesmošanas temperatūra:	109 °C

#### Uzliesmojamība

ciets/šķidr:	nav piemērojams
gāzēm:	nav piemērojams

#### Sprādzienbīstamība

Produkts nav: Sprādzienbīstams.

Apakšējā sprādziena robeža:	nav noteikts
Augšējā sprādziena robeža:	nav noteikts
Pašuzliesmošanas temperatūra:	375 °C

#### Pašaizdegšanās temperatūra

cietvielām:	nav piemērojams
gāzēm:	nav piemērojams

Noārdīšanās temperatūra:	nav noteikts
pH:	nav noteikts

#### Šķīdība citos šķīdinātājos

nav noteikts

Sadalījuma koeficients (n-oktānols-ūdens):	nav noteikts
--	--------------

Tvaika spiediens:	nav noteikts
-------------------	--------------

Blīvums:	1,06100 g/cm <sup>3</sup>
----------	---------------------------

Relatīvais tvaika blīvums:	nav noteikts
----------------------------	--------------

### 9.2. Cita informācija

#### Informācija par fizikālās bīstamības klasēm

Oksidēšanas īpašības  
Neveicina degšanu.

#### Citi drošības raksturlielumi

Cietu daļiņu saturs:	0,0 %
Relatīvais iztvaikošanas ātrums:	nav noteikts

#### Papildus norādījumi

## 10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

### 10.1. Reaģētspēja

Pareizi glabājot un rīkojoties, nerodas bīstamas reakcijas.

### 10.2. Ķīmiskā stabilitāte

## Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

### VITA VM PASTE FLUID

Pārskatīšanas datums: 02.06.2022

Materiāla numurs: 170

Lappuse 5 / 8-st

Produkts ir stabils, glabājot normālā vides temperatūrā.

#### **10.3. Bīstamu reakciju iespējamība**

Nav zināmas bīstamas reakcijas.

#### **10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās**

nav

#### **10.5. Nesaderīgi materiāli**

Informācija nav pieejama.

#### **10.6. Bīstami noārdīšanās produkti**

Nav zināmi bīstami sadalīšanās produkti.

## 11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

### **11.1. Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm**

#### **Akūts toksiskums**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

CAS Nr.	Nosaukums				
	Ekspozīcijas ceļš	Deva	Sugas	Avots	Metode
55965-84-9	reakcijas masa: 5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ons; 2-metil-2H-izotiazol-3-ons (3:1)				
	caur muti	ATE 100 mg/kg			
	ādu	ATE 50 mg/kg			
	ieelpojot tvaiki	ATE 0.5 mg/l			
	ieelpojot putekļi/migla	ATE 0.05 mg/l			

#### **Kairināmība un kodīgums**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

#### **Sensibilizējoša iedarbība**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

#### **Vēzi izraisoša, iedzimtību mainoša, kā arī vairošanos apdraudoša iedarbība**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

#### **Toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

#### **Toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

#### **Bīstamība ieelpojot**

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

#### **Citi dati pārbaudei**

Maisījums ir klasificēts kā nebīstams Regulas (EK) Nr. 1272/2008 izpratnē [CLP].

## 12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

### **12.1. Toksiskums**

Produkts nav: Ekotoksisks.

### **12.2. Noturība un spēja noārdīties**

Produkts nav ticis pārbaudīts.

### **12.3. Bioakumulācijas potenciāls**

Produkts nav ticis pārbaudīts.

## Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

### VITA VM PASTE FLUID

Pārskatīšanas datums: 02.06.2022

Materiāla numurs: 170

Lappuse 6 / 8-st

#### 12.4. Mobilitāte augsnē

Produkts nav ticis pārbaudīts.

#### 12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Vielas maisījumā neatbilst PBT/vPvB kritērijiem saskaņā ar REACH XIII pielikumu.

Produkts nav ticis pārbaudīts.

#### 12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības

Šis izstrādājums nesatur vielu, kam piemīt spēja izraisīt endokrīnās sistēmas traucējumus nemērķa organismiem, jo neviens komponents neatbilst kritērijiem.

#### 12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Informācija nav pieejama.

#### **Papildus norādījumi**

Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

### 13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

#### 13.1. Atkritumu apstrādes metodes

##### **Norādījumi novākšanai (otrrreizējai pārstrādei)**

Neļaujiet nonākt ūdeņos vai kanalizācijā. Utilizācija jāveic saskaņā ar atbildīgo institūciju norādījumiem.

##### **Sasmērētu iesaiņojumu novākšana un ieteicamie līdzekļi**

Noskalojiet ar lielu daudzumu ūdens. Pilnībā iztukšotus iepakojumus var nogādāt uz otrreizējo pārstrādi.

### 14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

#### **Sauszemes transports (ADR/RID)**

##### 14.1. ANO numurs vai ID numurs:

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

##### 14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

##### 14.3. Transportēšanas bīstamības

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

##### klase(-es):

##### 14.4. Iepakojuma grupa:

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

#### **Upju un ezeru kuģniecības transports (ADN)**

##### 14.1. ANO numurs vai ID numurs:

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

##### 14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

##### 14.3. Transportēšanas bīstamības

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

##### klase(-es):

##### 14.4. Iepakojuma grupa:

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

#### **Jūras kuģniecības transports (IMDG)**

##### 14.1. ANO numurs vai ID numurs:

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

##### 14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

##### 14.3. Transportēšanas bīstamības

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

##### klase(-es):

##### 14.4. Iepakojuma grupa:

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

#### **Gaisa transports (ICAO-TI/IATA-DGR)**

##### 14.1. ANO numurs vai ID numurs:

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

##### 14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

##### 14.3. Transportēšanas bīstamības

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

##### klase(-es):

##### 14.4. Iepakojuma grupa:

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

#### 14.5. Vides apdraudējumi

BĪSTAMS VIDEI:

Nē

## Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

### VITA VM PASTE FLUID

Pārskatīšanas datums: 02.06.2022

Materiāla numurs: 170

Lappuse 7 / 8-st

#### 14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Informācija nav pieejama.

#### 14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

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 reglamentējoša informācija

Lietošanas ierobežojumi (REACH, XVII pielikumu):

Ieraksts 75

2004/42/EK (VOC): 0,014 % (0,143 g/l)

Dati no Direktīvas 2012/18/ES (SEVESO III): Nav pakļauts Direktīvas 2012/18/EU (SEVESO III) prasībām

##### Nacionālā normatīva rakstura informācija

Ūdens apdraudējuma kategorija (Vācija): 1 - nedaudz kaitīgs ūdenim

#### 15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Vielām, ko satur šis maisījums, nav veikts vielu ķīmiskās drošības novērtējums.

### 16. IEDAĻA: Cita informācija

#### Saīsinājumi un akronīmi

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

CLP: Classification, labelling and Packaging

REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals

GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals

UN: United Nations

DNEL: Derived No Effect Level

DMEL: Derived Minimal Effect Level

PNEC: Predicted No Effect Concentration

ATE: Acute toxicity estimate

LL50: Lethal loading, 50%

EL50: Effect loading, 50%

EC50: Effective Concentration 50%

ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate

NOEC: No Observed Effect Concentration

BCF: Bio-concentration factor

PBT: persistent, bioaccumulative, toxic

vPvB: very persistent, very bioaccumulative

RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail

## Drošības datu lapā

saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

### VITA VM PASTE FLUID

Pārskatīšanas datums: 02.06.2022

Materiāla numurs: 170

Lappuse 8 / 8-st

ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways (Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)

EmS: Emergency Schedules

MFAG: Medical First Aid Guide

ICAO: International Civil Aviation Organization

MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships

IBC: Intermediate Bulk Container

VOC: Volatile Organic Compounds

SVHC: Substance of Very High Concern

Saīsinājumu un akronīmu tabulu skatiet <http://abbrev.esdscom.eu>

#### H un EUH frāžu teksts (Numurs un viss teksts)

H301	Toksisks, ja norij.
H310	Nonākot saskarē ar ādu, iestājas nāve.
H314	Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
H317	Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H318	Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H330	Ieelpojot, iestājas nāve.
H400	Ļoti toksisks ūdens organismiem.
H410	Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
EUH071	Kodīgs elpceļiem.

#### Papildinformāciju

Dati atbilst šodienas zināšanu stāvoklim, tomēr tie nenodrošina produktu īpašības un nepamato līguma tiesiskās attiecības. Esošos likumus un noteikumus mūsu produktu lietoājam ir jāievēro uz savu atbildību.

*(Bistamo sastāvdaļu dati tika panemti no beidzamas speka esošas iepriekšēja piegadataja drošības datu lapas.)*