DROŠĪBAS DATU LAPA

Atbilst Eiropas Parlamenta un Padomes regulai 1907/2006 (REACH), II pielikumam, kas grozīts ar Komisijas regulu (ES) 2020/878

BURCIŅSVECE, AROMĀTS "MAGNOLIJA"

Versija: 1 **Sastādīšanas datums:** 08.07.2026

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

1.1. Produkta identifikators

Tirdzniecības nosaukums: **Burciņsvece, aromāts "Magnolija"**

UFI: Nav nepieciešams. Maisījums, ņemot vērā tā ietekmi uz veselību un tā fizikālo ietekmi, nav klasificēts kā bīstams, un saskaņā ar CLP (1272/2008) regulas 45. pantu un VIII pielikuma 3.1. punktu, tas nav jāpaziņo Eiropas Ķimikāliju aģentūras (ECHA) toksikoloģijas centram.

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

Identificētie lietošanas veidi: Aromatizēta svece - gaisa atsvaidzināšana, ilglaicīga darbība.

Lietošanas veidi, kurus neiesaka izmantot: Visi citi lietojumi, kas nav minēti kā Identificētie lietošanas veidi.

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Atbildīgā persona: **SIA "K Line"**
Adrese: Ata Kronvalda iela 40/13, Cēsis, Cēsu novads, LV-4101, Latvija.
Tālr.: +371 29799934
Kompetentās personas, kas atbild par drošības datu lapu sagatavošanu, e-pasts: natures.bloom.candles@gmail.com

1.4. Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests: 112.
SIA "Rīgas Austrumu klīniskā universitātes slimnīca", Saindēšanās un zāļu informācijas centrs, Hipokrāta 2, Rīga, Latvija, LV-1038; strādā 24 h diennaktī, tālr. +371 67042473

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasifikācija

Produkta definīcija: Maisījums

Klasifikācija atbilstoši regulai 1272/2008/EK (CLP):

Produkts nav klasificēts kā bīstams atbilstoši CLP regulai, bet ir piemērojama EUH208 papildfrāze.

2.2. Marķējuma elementi

Atbilstoši regulai 1272/2008/EK (CLP)

Piktogrammas:	Nav piemērojams.
Signālvārds:	Nav piemērojams.
Bīstamības apzīmējumi:	Nav klasificēts.

Bīstamās sastāvdaļas	Nav piemērojams.
Drošības apzīmējumi:	P102 Sargāt no bērniem. P264 Pēc izmantošanas rokas kārtīgi nomazgāt. P280 Izmantot aizsargcimdus. P302+P352 SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ūdens daudzumu. P333+P313 Ja rodas ādas kairinājums vai izsitumi: lūdziet mediķu palīdzību P501 Atbrīvoties no satura/tvertnes saskaņā ar vietējiem/ reģionāliem/ nacionāliem/ starptautiskiem noteikumiem.
Papildmarķējums:	EUH208 Satur 3,7-Dimetiloktān-3-olu. Var izraisīt alerģisku reakciju. EUH210 Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma.

XVII pielikums – dažu bīstamu vielu, maisījumu un izstrādājumu ražošanas, tirgū laišanas un lietošanas ierobežojumi

Nav.

Īpašas prasības mazumtirdzniecības iepakojumam:

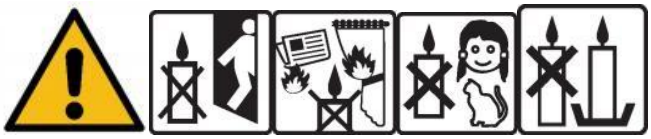
Bērnu drošs iepakojums: Nav piemērojams.

Taustāmais bīstamības brīdinājuma simbols(Δ): Nav piemērojams.

2.3. Citi apdraudējumi

2.3.1. Citi apdraudējumi, kas nav saistīti ar klasifikāciju

Marķējums svecēm: **Svecēm (LVS EN 15494:2020) minimālais augstums: 5mm**



Ieteicamā frāze:
Cilvēkiem, kuriem ir alerģija pret smaržvielām, lietojot šo produktu jāievēro piesardzība. Gaisa atsvaidzinātāji nevar aizvietot pareizu higiēnas praksi.

2.3.2. Informācija par PBT un vPvB vielām

Produkts neatbilst PBT un vPvB kritērijiem saskaņā ar REACH regulas (Regula (EK) Nr. 1907/2006) XIII pielikumu.

2.3.3. Endokrīni disruptīvās īpašības

Toksikoloģiskā/ekoloģiskā informācija: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, produkts nesatur sastāvdaļas, kurām saskaņā ar REACH 57. panta f) punktu vai Komisijas Deleģēto regulu (ES) nr. 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) nr. 2018/605 ir uzskatāmas par vielām ar endokrīni disruptīvām īpašībām, koncentrācijā 0,1% vai vairāk.

Informācija par iedarbību uz veselību un iespējamajiem simptomiem norādīta 11. iedaļā.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1. Vielas

Nav piemērojams.

3.2. Maisījumi

Vielas nosaukums	Identifikatori	Konc. (%)	Klasifikācija saskaņā ar regulu 1272/2008/EK (CLP)	Veids
3,7-Dimetiloktān-3-ols	CAS nr.: 78-69-3 EK nr.: 201-133-9 REACH reģ. nr.: 01-2119454788-21	0,1-0,2	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319	[1]

Maisījumā nav citas sastāvdaļas, kuras atbilstoši piegādātāja patreizējām zināšanām un vielu koncentrācijai varētu radīt risku veselībai vai videi, kā arī nav PBT un vPvB vielas vai vielas, kas izraisa līdzīgas bažas, vai arī vielas ar aroda ekspozīcijas robežvērtību, un tāpēc būtu jānorāda šajā sadaļā.
Saīsinājumi, kā arī H frāžu skaidrojumi norādīti 16. iedaļā.
Aroda ekspozīcijas robežvērtības (ja tādas ir noteiktas) ir norādītas 8. iedaļā.
Veidi:
[1] videi vai veselībai bīstamas vielas;
[2] vielas ar aroda ekspozīcijas robežvērtību;
[3] PBT-vielas atbilstoši (EK) nr. 1907/2006, XIII pielikumam;
[4] vPvB-vielas. atbilstoši (EK) nr. 1907/2006, XIII pielikumam.
[5] Viela iekļauta SEVESO direktīvā.

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Ieelpošana:	Nogādājiet cietušo svaigā gaisā, nodrošiniet mieru un elpošanai ērtu pozīciju. Meklēt medicīnisko palīdzību, ja novērojami simptomi.
Kontakts ar ādu:	Skalot notraipīto ādu ar lielu daudzumu ūdens. Novelciet notraipīto apģērbu un apavus. Meklēt medicīnisko palīdzību, ja novērojami simptomi. Izmazgāt piesārņoto apģērbu, pirms atkārtotas lietošanas. Rūpīgi notīrīt apavus, pirms atkārtotas lietošanas.
Kontakts ar acīm:	Nekavējoties skalot acis ar lielu daudzumu ūdens paceļot augšējos un apakšējos acu plakstiņus. Pārbaudiet, vai kontaktlēcas ir izņemtas. Meklēt medicīnisko palīdzību, ja novērojams kairinājums.
Norīšana:	Izskalojiet muti ar ūdeni. Nogādājiet cietušo svaigā gaisā, nodrošiniet mieru un elpošanai ērtu pozīciju. Ja produkts ticis norīts, un cietušais ir pie samaņas, dodiet cietušajam dzert ūdeni mazos daudzumos. NEIZRAISIET VEMŠANU, izņemot, ja to ir norādījis ārsts. Meklēt medicīnisko palīdzību, ja novērojami simptomi.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti

Ieelpojot:	Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.
Pēc nokļūšanas acīs:	Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.
Pēc kontakta ar ādu:	Var izraisīt alerģisku ādas reakciju. Nelabvēlīgie simptomi var būt sekojoši: apsārtums, iekaisums, izsitumi, nātrene, sāpes vai kairinājums un dermatīts.
Norijot:	Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Norādījumi ārstam	Ārstēt simptomātiski.

Informācija par iedarbību uz veselību un iespējamajiem simptomiem norādīta 11. iedaļā.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemērotie ugunsdzēsības līdzekļi:	Lietojiet apkārtējo liesmu dzēšanai piemērotus ugunsdzēšanas līdzekļus.
Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi:	Neizmantot pilnas jaudas ūdens strūklu.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Ugunsgrēka laikā var veidoties dažādi sadalīšanās produkti.
Sadegšanas produkti var saturēt sekojošas vielas: oglekļa dioksīdu, oglekļa monoksīdu un neidentificētus organiskos un neorganiskos savienojumus.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Ugunsdzēsējiem jāvalkā atbilstošs aizsarg aprīkojums un autonomie elpošanas aparāti (SCBA) ar pilnīgi slēgtu sejas daļu, kas darbojas paaugstinātā spiediena režīmā. Ugunsdzēsēju apģērbam (ieskaitot ķiveres, aizsarg apavus un cimdus), jāatbilst Eiropas standartam EN 469 “Ugunsdzēsēju aizsargapģērbs. Ugunsdzēsēju aizsargapģērba veiktspējas prasības“.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

6.1.1. Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām:	Neiesaistiet noplūdes likvidēšanā neapmācītas vai riskam pakļautas personas. Evakuējiet piegulošo teritoriju personālu. Nepieļaujiet piekļuvi neapmācītam un neaizsargātam personālam. Nepieskarieties un nestaigājiet cauri noplūdušam/ izbirušajam produktam. Uzvelciet piemērotus personīgos aizsarglīdzekļus.
6.1.2. Ārkārtas palīdzības sniedzējiem:	Ja noplūdes savākšanai nepieciešamas īpašs aizsarg aprīkojums, ņemiet vērā 8. iedaļā norādīto informāciju par piemērotiem un nepiemērotiem materiāliem. Iepazīstieties arī ar informāciju personālam, kas nav iesaistīts palīdzības sniegšanā.

6.2. Vides drošības pasākumi

Nepieļaujiet produkta nokļūšanu kanalizācijā. Ja produkts ir izraisījis vides piesārņojumu (notekas, ūdenstilpnes, augsne vai gaiss), ziņojiet atbilstošām valsts iestādēm.

6.3. Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

Mazas noplūdes:	Mehāniski savākt un ievietot savākto produktu tam paredzētā konteinerā, iznīcināšanai atbilstoši vietējai likumdošanai.

Lielas noplūdes: Pārvietojiet iepakojumus prom no notikuma vietas. Nepieļaujiet nokļūšanu notekās, ūdenstilpnēs, pagrabos vai noslēgtās teritorijās. Mehāniski savākt un ievietot savākto produktu tam paredzētā konteinerā, iznīcināšanai atbilstoši vietējai likumdošanai.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Skatīt 1. iedaļu par ārkārtas situācijas kontaktinformāciju.
Skatīt 8. iedaļu par piemērotu aizsarg aprīkojumu.
Skatīt 13. iedaļu par atkritumu apsaimniekošanas informāciju.

7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

7.1. Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

Aizsardzības pasākumi: Uzvelciet piemērotus personīgos aizsarglīdzekļus (skatīt 8. iedaļu). Uzmanīties no norīšanas. Nepieļaut nokļūšanu acīs, uz ādas un uz drēbēm. Uzglabāt oriģinālā iepakojumā vai apstiprinātā citā iepakojumā, kas izgatavots no savietojama materiāla. Turēt cieši noslēgtu līdz lietošanas reizei. Iztukšotos iepakojumos var saglabāties produkta atlikumi, kas var būt bīstami. Neizmantojiet iepakojumu atkārtoti.

Darba higiēnas pasākumi: Ēšana, dzeršana un smēķēšana nav pieļaujama produkta lietošanas, uzglabāšanas un ražošanas vietās. Pirms ēšanas, dzeršanas un smēķēšanas darbiniekiem jānomazgā rokas un seju. Novelciet notraipīto apģērbu pirms ieiešanas ēšanas telpās. Skatīt 8. iedaļu par higiēnas pasākumiem.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Uzglabāšana: Uzglabāt atbilstoši vietējai likumdošanai. Uzglabāt nodalītā un apstiprinātā vietā. Uzglabāt oriģinālajā iepakojumā, vēsā, labi ventilētā vietā, kas aizsargāta no tiešiem saules stariem. Neuzglabāt kopā ar nesavietojamām vielām (skat. 10. iedaļu), pārtiku un dzērieniem. Turēt iepakojumu cieši noslēgtu līdz lietošanas reizei. Neuzglabājiet nemarķētā iepakojumā. Nodrošiniet piemērotus drošības pasākumus, lai novērstu vides piesārņošanu.

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

Ieteikumi: Skatīt 1.2. apakšiedaļu.

Risinājumi ražotājiem: Informācija nav pieejama.

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

8.1. Kontroles parametri

Aroda ekspozīcijas robežvērtības (AER): Robežvērtības ir noteiktas visā ES, bet katra dalībvalsts nosaka savus OEL, kas bieži vien pārsniedz ES tiesību aktos noteiktos (IOELV). OEL nosaka valsts kompetentās iestādes vai citas atbilstošas institūcijas.

ES: Orientējošs aroda ekspozīcijas robežvērtības (IOELV):

Nosaukums	AER mg/m³ (8 h)	AER ppm (ml/m³) (8 h)	AER mg/m³ (15 min)	AER ppm (ml/m³) (15 min)
Nevienai no sastāvdaļām vērtības nav norādītas.				

Latvija (AER, MK noteikumi Nr.325):

Nosaukums	AER mg/m³ (8 h)	AER ppm (ml/m³) (8 h)	AER mg/m³ (15 min)	AER ppm (ml/m³) (15 min)
Nevienai no sastāvdaļām vērtības nav norādītas.				

Uzraudzības procedūras: Ja produkts satur sastāvdaļas, kam noteiktas aroda ekspozīcijas robežvērtības, var būt nepieciešama personāla, darba vietas atmosfēras vai bioloģiskā uzraudzība, lai noteiktu ventilācijas vai citu kontroles pasākumu efektivitāti un/vai nepieciešamību lietot elpceļu aizsarglīdzekļus. Atsauces uz uzraudzības procedūrām atrodamas Eiropas standartā EN 689 “Darba vides gaiss - Vadlīnijas ieelpojamo ķīmisko vielu ekspozīcijas novērtējumam, salīdzinot ar robežvērtībām un mērīšanas stratēģija”. Var būt jāpielieto arī Eiropas standarts EN 14042 „Darba vides gaiss - Vadlīnijas ķīmisko un bioloģisko vielu ietekmes novērtēšanas procedūru sagatavošanai un izmantošanai”, Eiropas standarts EN 482 „Iedarbība darbvietā. Vispārīgās prasības ķīmisko vielu mērīšanas procedūru veikšanai”, kā arī nacionālās vadlīnijas bīstamo vielu noteikšanai darba vidē.

8.2. Ekspozīcijas kontrole

Atbilstoša tehniskā pārvaldība: Labai kopējai ventilācijai būtu jābūt pietiekamai, lai pasargātu strādājošos no gaisa piesārņojuma un nodrošinātu pieļaujamo aroda ekspozīciju.

Individuālās aizsardzības pasākumi un individuālās aizsardzības līdzekļi:



Higiēnas 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 drošības dušas atrodas tuvu darba zonai.

Acu /sejas aizsardzība Drošības brillēm jāatbilst apstiprinātiem standartiem un ir jālieto, ja riska novērtējums norāda to nepieciešamību, lai izvairītos no šķidruma šļakatām, miglas vai putekļiem. Ja ir iespējama saskare ar vielu, ir jālieto norādītā aizsardzība, izņemot, ja riska novērtējums norāda uz augstāka līmeņa aizsardzības nepieciešamību: aizsargājošas brilles ar nosegtiem sāniem.

Ādas aizsardzība

Roku aizsardzība Lietojiet ķīmiski izturīgus cimdus, kas klasificēti saskaņā ar standartu EN374. Strādājot ar ķīmiskiem produktiem, vienmēr jāvalkā aizsargcimdi pret ķīmiskām vielām, ja riska novērtējums liecina, ka tas ir nepieciešams.
Ņemt vērā cimdu ražotāja norādītos parametrus, lietošanas laikā pārbaudiet, vai cimdi joprojām saglabā savas aizsargājošās īpašības. Maisījumu gadījumā, kas sastāv no

	vairākām vielām, cimdu aizsardzības laiku nevar precīzi novērtēt. Izvēloties konkrētus cimdus konkrētam lietojumam un lietošanas ilgumam darba vietā, jāņem vērā arī visi attiecīgie darba vietas faktori, piemēram, bet ne tikai: Citas ķīmiskas vielas, ar kurām varētu būt jārīkojas, fizikālās prasības (aizsardzība pret iegriezumiem/caurdūrumiem, termiskā aizsardzība), darbinieka prasmes, iespējamās ķermeņa reakcijas uz cimdu materiāliem, kā arī cimdu piegādātāja sniegtās instrukcijas/specifikācijas.
Ķermeņa aizsardzība	Personīgais ķermeņa aizsarg aprīkojums pirms produkta lietošanas jāizvēlas pamatojoties uz darba uzdevumiem un veikto darba vides riska novērtējumu, ko apstiprinājis atbilstošs speciālists. Skatiet Eiropas standartu EN 1149, lai iegūtu papildinformāciju par materiālu un dizaina prasībām un pārbaudes metodēm.
Cita ādas aizsardzība	Atbilstoši apavi un jebkādi papildu ādas aizsardzības pasākumi ir jāizvēlas atkarībā no veicamā uzdevuma un ar to saistītajiem riskiem, un pirms darba ar šo produktu tie ir jāapstiprina speciālistam.
Elpošanas aizsardzība	Normālos lietošanas apstākļos nav nepieciešams personīgā elpceļu aizsargierīce. Lietojiet cieši piegulošus, gaisu attīrošus vai gaisu padodošus respiratorus atbilstoši piemērojamam standartam, ja to nosaka riska izvērtējums. Respiratora izvēle jāpamato uz zināmo vai sagaidāmo aroda ekspozīcijas līmeni, produkta riskiem respiratora drošas darbības ierobežojumiem.
Vides eksponētības kontrole	Jākontrolē izmeši no ventilācijas vai apstrādes iekārtām, lai nodrošinātu to atbilstību vides aizsardzības likumdošanas prasībām. Dažos gadījumos būs nepieciešams izmantot izmešu savācējus, 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

Agregātstāvoklis	Ciets. [Svece.]
Krāsa	Nav pieejams.
Smarža	Raksturīga (magnolija).
Kušanas punkts/sasalšanas punkts	Nav pieejams.
Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons	Nav pieejams.
Uzliesmojamība	Nav pieejams.
Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža	Nav pieejams.
Uzliesmošanas punkts	Nav pieejams.
Pašuzliesmošanas temperatūra	Nav pieejams.

Sadalīšanās temperatūra	Nav pieejams.
pH	Nav pieejams.
Kinemātiskā viskozitāte	Nav pieejams.
Šķīdība	Nav pieejams.
Sadalījuma koeficients (n-oktanols-ūdens) (log vērtība)	Nav pieejams.
Tvaika spiediens	Nav pieejams.
Blīvums un/vai relatīvais blīvums	Nav pieejams.
Relatīvais tvaika blīvums	Nav pieejams.
Daļiņu raksturlielumi	Nav pieejams.

9.2. Cita informācija

9.2.1. Informācija par fizikālās bīstamības klasēm

Nav pieejams.

9.2.2. Citi drošības raksturlielumi

Nav pieejams.

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Nav pieejami specifiski testu dati, kas attiecas uz šī produkta vai tā sastāvdaļu reaģētspēju.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Ieteiktajos uzglabāšanas apstākļos produkts ir stabils.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Normālos uzglabāšanas un lietošanas apstākļos bīstamas reakcijas nenotiks.

10.4. Nepieļaujami apstākļi

Augsta temperatūra, oksidējoši apstākļi.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Stipras skābes, spēcīgi oksidētāji.

10.6. Bīstami sadalīšanās produkti

Termiskā sadalīšanās vai nepilnīga sadegšana var radīt oglekļa monoksīdu, oglekļa dioksīdu un kairinošus izgarojumus.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

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

Akūta toksicitāte [akūts toksiskums]:

Informācija par produktu vai tā sastāvdaļām:

Produkta/vielas nosaukums	Rezultāts	Suga	Deva	Ekspozīcija
3,7-Dimetiloktān-3-ols	LD_{50} Orāli	Žurka	8270 mg/kg ķ.m.	-
	LC_0 ieelpojot: tvaiki	Žurka	0,885 mg/L gaisa	8 h
	LD_{50} Caur ādu (dermāli)	Trusis	> 5000 mg/kg ķ.m.	-

Secinājums/kopsavilkums: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.

Ādas korozija/ādas kairinājums [kodīgs ādai/kairinošs ādai]:

Informācija par produktu vai tā sastāvdaļām:

Produkta/vielas nosaukums	Iedarbība				
3,7-Dimetiloktān-3-ols	Rezultātu interpretācija: kairinošs ādai. Suga: Trusis. Apstrādes/ekspozīcijas ilgums 1 min., 5 min., 15 min., 20 h Novērošanas laiks: 8 d.				
	Kairinājuma parametrs	**Laiks**	**Rezultāts**	**Maks. rezultāts**	**Atgriezeniskums**
	Eritēmas rezultāts	24/48 h	1-2,5	4	Pilnībā atgriezenisks: 6 dienu laikā
	Tūskas rādītājs	24/48 h	0-2	4	Pilnībā atgriezenisks: 6 dienu laikā

Secinājums/kopsavilkums: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.

Nopietns acu bojājums/acu kairinājums:

Informācija par produktu vai tā sastāvdaļām:

Produkta/vielas nosaukums	Iedarbība				
3,7-Dimetiloktān-3-ols	Rezultātu interpretācija: kairina acis. Suga: Trusis Izmantotais daudzums: 0,05 mL (100%) Apstrādes/ekspozīcijas ilgums: vienreizēja uzklāšana Novērošanas laiks: 8 d.				
	Kairinājuma parametrs	**Laiks**	**Rezultāts**	**Maks. rezultāts**	**Atgriezeniskums/ Piezīmes**
	Radzenes duļķošanās rādītājs	24/48 h	1	4	Pilnībā atgriezenisks: 7 dienu laikā
	Konjunktīvas rādītājs	24/48 h	1,5	3	Nav pilnībā atgriezenisks: 8 dienu laikā
	Konjunktīvas tūskas (hemozes) rādītājs	24/48/72 h	0,75	4	Nav pilnībā atgriezenisks: 5 dienu laikā

Secinājums/kopsavilkums: Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.

Elpceļu vai ādas sensibilizācija [sensibilizācija, ieelpojot vai nonākot saskarē ar ādu]:

Informācija par produktu vai tā sastāvdaļām:

Produkta/vielas nosaukums	Rezultāts	Suga	EC_3/SI	Vadlīnijas/ Piezīmes
3,7-Dimetiloktān-3-ols	Sensibilizējošs ādai (kategorija 1B)	Pele	EC_3: 7,6%	OECD vadlīnija 429 (Ādas sensibilizācija: lokālo limfmezglu tests)

Secinājums/kopsavilkums: **Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti, bet ir piemērojama EUH208 papildfrāze.**

Mutagenitāte dīgļšūnām [cilmes šūnu mutagenitāte]:

Informācija par produktu vai tā sastāvdaļām:

Informācija par bīstamu ietekmi uz cilvēkiem vai dzīvniekiem nav pieejama.

Secinājums/kopsavilkums: **Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.**

Kancerogenitāte:

Informācija par produktu vai tā sastāvdaļām:

Informācija par bīstamu ietekmi uz cilvēkiem vai dzīvniekiem nav pieejama.

Secinājums/kopsavilkums: **Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.**

Reproduktīvā toksicitāte [toksisks reproduktīvai sistēma]:

Informācija par produktu vai tā sastāvdaļām:

Informācija par bīstamu ietekmi uz cilvēkiem vai dzīvniekiem nav pieejama.

Secinājums/kopsavilkums: **Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.**

Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, vienreizēja ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība]:

Informācija par produktu vai tā sastāvdaļām:

Informācija par bīstamu ietekmi uz cilvēkiem vai dzīvniekiem nav pieejama.

Secinājums/kopsavilkums: **Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.**

Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu, atkārtota ekspozīcija [toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība]:

Informācija par produktu vai tā sastāvdaļām:

Informācija par bīstamu ietekmi uz cilvēkiem vai dzīvniekiem nav pieejama.

Secinājums/kopsavilkums: **Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.**

Aspiratīvā bīstamība [bīstams ieelpojot]:

Informācija par produktu vai tā sastāvdaļām:

Informācija par bīstamu ietekmi uz cilvēkiem vai dzīvniekiem nav pieejama.

Secinājums/kopsavilkums: **Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.**

Informācija par iespējamajiem ekspozīcijas ceļiem

Ieelpojot:	Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.
Pēc nokļūšanas acīs:	Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.
Pēc kontakta ar ādu:	Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
Norijot:	Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

Ar fizikālajām, ķīmiskajām un toksikoloģiskajām īpašībām saistītie simptomi

Ieelpojot:	Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.
Pēc nokļūšanas acīs:	Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.
Pēc kontakta ar ādu:	Apsārtums, iekaisums, izsitumi, nātrene, sāpes vai kairinājums un dermatīts.
Norijot:	Nav ziņu par būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

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

Tūlītēja ietekme

Iespējamā tūlītējā ietekme:	Nav pieejama.
Iespējamā aizkavētā ietekme:	Nav pieejama.

Ilgstoša iedarbība

Iespējamā tūlītējā ietekme:	Nav pieejama.
Iespējamā aizkavētā ietekme:	Nav pieejama.

11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

11.2.1. Endokrīni disruptīvās īpašības

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, produkts nesatur sastāvdaļas, kurām saskaņā ar REACH 57. panta f) punktu vai Komisijas Deleģēto regulu (ES) nr. 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) nr. 2018/605 ir uzskatāmas par vielām ar endokrīni disruptīvām īpašībām, koncentrācijā 0,1% vai vairāk.

11.2.2. Cita informācija

Nav pieejama.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte

Informācija par produktu vai tā sastāvdaļām:

Informācija par bīstamu ietekmi uz ūdens organismiem nav pieejama.

Secinājums/kopsavilkums: **Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.**

12.2. Noturība un noārdāmība

Informācija par produktu vai tā sastāvdaļām:

Informācija nav pieejama.

Secinājums/kopsavilkums: **Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, klasifikācijas kritēriji nav izpildīti.**

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Informācija par produktu vai tā sastāvdaļām:

Informācija nav pieejama.

12.4. Mobilitāte augsnē

Informācija par produktu vai tā sastāvdaļām:

Informācija nav pieejama.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Produkts neatbilst PBT un vPvB kritērijiem saskaņā ar REACH regulas (Regula (EK) Nr. 1907/2006) XIII pielikumu.

12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības

Informācija par bīstamu ietekmi uz ūdens organismiem nav pieejama.

Secinājums/kopsavilkums: **Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, produkts nesatur sastāvdaļas, kurām saskaņā ar REACH 57. panta f) punktu vai Komisijas Deleģēto regulu (ES) nr. 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) nr. 2018/605 ir uzskatāmas par vielām ar endokrīni disruptīvām īpašībām, koncentrācijā 0,1% vai vairāk.**

12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Nav ziņu par citu būtisku ietekmi vai kritisku bīstamību.

13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Produkts

Iznīcināšanas paņēmieni Vajadzētu novērst vai pēc iespējas samazināt atkritumu veidošanos.
Atbrīvojoties no šī produkta, šķīdumiem un citiem blakusproduktiem būtu vienmēr jāievēro ar vides aizsardzību un atkritumu uzglabāšanu saistītā likumdošana, kā arī vietējo pašvaldību noteikumi. Pārpalikušo un nepārstrādājamo produktu jānodod iznīcināšanai licencētam atkritumu savākšanas un pārstrādes uzņēmumam. Atkritumus nedrīkst iepludināt neapstrādātus kanalizācijā, ja vien tie pilnībā neatbilst visu iestāžu prasībām, kuru jurisdikcijām tie pakļaujas.

Bīstamie atkritumi	Atbilstoši mūsu patreizējām zināšanām, produkts nav uzskatāms par bīstamo atkritumu atbilstoši EK direktīvai Nr. 2008/98/EK un ES regulai nr. 1357/2014.
Eiropas atkritumu kataloga (EWC) kods	Saskaņā ar Eiropas Atkritumu katalogu, Atkritumu kodi nav atkarīgi no produkta, bet gan ir atkarīgi no produkta lietošanas veida. Atkritumu kodus ir jāpiešķir lietotājam, pamatojoties uz veidu, kā tika izmantots produkts. Vispārējā gadījumā atkritumu kods: 16: CITUR KATALOGĀ NEMINĒTI ATKRITUMI 16 03 06: Citi organiskie atkritumi, kuri neatbilst 16 03 05 klasei

Iepakojums

Iznīcināšanas paņēmieni:	Iztukšotu iepakojumu var pievienot mājsaimniecības atkritumiem. Atkritumos nododamais iepakojums ir pārstrādājams. Vēlama šķirošana. Sadedzināšana vai apglabāšana poligonos ir pieļaujama tikai tad, ja pārstrāde nav pieejama.
Atkritumu klasifikators:	Iztukšots iepakojums: EWC kods: 20 01 01 Papīrs un kartons. 20 01 39 Plastmasa. 20 01 02 Stikls
Īpaši piesardzības pasākumi:	Šo vielu vai produktu un iepakojumu likvidēt drošā veidā.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

Produkts nav klasificēts kā bīstams pārvadāšanai atbilstoši transportēšanas noteikumiem (ADR/RID, IMDG vai ICAO/IATA).

	ADR	RID	IMDG	IATA
14.1. ANO numurs vai ID numurs	-	-	-	-
14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums	-			
14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)	-	-	-	-
14.4. Iepakojuma grupa	-	-	-	-
14.5. Vides apdraudējumi	-	-	-	-
14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem	-	-	-	-
Papildus informācija:	-	-	-	-

14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem Nav pieejams.

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

15.1. Drošības, veselības un vides jomas noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielu un maisījumu

15.1.1. ES likumdošana

ADR - Eiropas valstu Nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu, kas noslēgts Ženēvā 1957. gada 30. septembrī, ar grozījumiem.
RID - Noteikumi par bīstamo kravu starptautiskajiem dzelzceļa pārvadājumiem, kas ir C pielikums Konvencijai par starptautiskajiem dzelzceļa pārvadājumiem (COTIF), kura noslēgta Viļņā 1999. gada 3. jūnijā, ar grozījumiem.
ADN - Eiropas valstu Nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa iekšējiem ūdensceļiem, kas noslēgts Ženēvā 2000. gada 26. maijā, ar grozījumiem.
IMDG kodekss - Starptautiskais Jūras bīstamo kravu kodekss.
ICAO/IATA: IATA - Starptautisko gaisa pārvadājumu līgums. ICAO - Starptautiskā civilās aviācijas organizācija.
1973.gada Starptautiskā konvencija par piesārņojumu novēršanu no kuģiem, kas grozīta ar 1978.gada Protokolu, (MARPOL 73/78), ar grozījumiem.

EIROPAS PARLAMENTA UN PADOMES REGULA (EK) Nr. 1272/2008 (2008. gada 16.decembris) par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakošanu.
Eiropas Parlamenta un Padomes 2008. gada 19. novembra Direktīva 2008/98/EK par atkritumiem un dažu direktīvu atcelšanu (Dokuments attiecas uz EEZ).
Komisijas 2014. gada 18. decembra Regula (ES) Nr. 1357/2014, ar ko aizstāj III pielikumu Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvai 2008/98/EK par atkritumiem un atceļ dažas direktīvas (Dokuments attiecas uz EEZ).
EIROPAS PARLAMENTA UN PADOMES REGULA (EK) Nr. 1907/2006 (2006. gada 18. decembris), kas attiecas uz ķimikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH):

XIV pielikums - To vielu saraksts, kurām nepieciešama atļauja:	Nav piemērojams.
XVII pielikums – dažu bīstamu vielu, maisījumu un izstrādājumu ražošanas, tirgū laišanas un lietošanas ierobežojumi	Nav piemērojams.

15.1.2. Nacionālā likumdošana (Latvijas Republika)

01.04.1998. likums “Ķīmisko vielu likums” .
MK 15.05.2007. noteikumi nr. 325 „Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās”.
MK 19.04.2011. noteikumi nr. 302 „Noteikumi par atkritumu klasifikatoru un īpašībām, kuras padara atkritumus bīstamus”.
MK 22.12.2015. noteikumi nr.795 „Ķīmisko vielu un maisījumu uzskaites kārtība un datu bāze”.
MK 18.02.2021. noteikumi nr.113 "Atkritumu un to pārvadājumu uzskaites kārtība".

EN469 – “Ugunsdzēsēju aizsargapģērbs - Ugunsdzēsības aizsargapģērba prasības veiktspējai”;
LVS EN ISO 374-1 – “Aizsargcimdi pret bīstamām ķimikālijām un mikroorganismiem”;
LVS EN 166:2002 – “Individuālā acu aizsardzība. Specifikācijas”;
LVS EN ISO 13688 – “Aizsargapģērbs — Vispārējās prasības”;
LVS EN ISO 20347:2012 – “Individuālie aizsardzības līdzekļi - Darba apavi”.

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Nav piemērojams.

16. IEDAĻA: Cita informācija

16.1. Saīsinājumi un akronīmi

AER – ķīmisko vielu un maisījumu koncentrācija darba vides gaisā.
ADR – Eiropas līgums par starptautiskajiem bīstamo kravu autopārvadājumiem.
BCF – Biokoncentrācijas faktors norāda uz vielas uzkrāšanās potenciālu.
ķ.m. – ķermeņa svars.
CAS Nr. – ķīmiskās vielas numurs ķīmisko vielu uzziņu žurnālā "Chemical Abstract Service".
EC_{50} – efektīvā vielas koncentrācija, kas izraisa 50% no maksimālās atbildes reakcijas.
ECHA – Eiropas Ķīmisko vielu aģentūra.
EK Nr. – EK inventāra numurs ir septiņciparu skaitlis, Eiropas Savienībā komerciāli pieejamo vielu identifikators.
ErC_{50} – efektīvā vielas koncentrācija, kas izraisa 50% no maksimālās reakcijas augšanas ātruma samazinājuma izteiksmē.
IATA – Starptautiskās gaisa transporta asociācijas noteiktie bīstamo kravu noteikumi.
IMDG – Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss.
IUPAC nomenklatūra — sistemātisks ķīmisko savienojumu nosaukšanas veids, kā to ieteikusi Starptautiskā tīrās un lietišķās ķīmijas savienība (IUPAC).
K_{OC} – augsnes absorbcijas potenciāls.
K_{OW} – Sadalīšanās koeficients oktanols/ūdens raksturo vielas bioakumulācijas spējas.
LC_{50} – vidējā letālā koncentrācija.
LD_{50} – vidējā letālā deva.
MK – LR Ministru kabinets.
MK noteikumi (noteikumi) – Latvijas Republikas Ministru kabineta noteikumi.
NOAEL – līmenis, kurā nav novērota nelabvēlīga ietekme.
NOEC – Nav novērotas ietekmes koncentrācijas.
SJO instrumenti – Starptautiskās Jūrniecības organizācijas (SJO) instrumenti augstāko standartu ieviešanai un uzturēšanai kuģošanas drošības, jūras piesārņojuma novēršanas, kā arī kuģošanas navigācijas un tirdzniecības jomās.
OSHA – ASV Darba drošības un veselības pārvalde.
PBT – saskaņā ar Regulas (EK) Nr.1907/2006 XIII pielikumu noturīga, bioakumulatīva (BCF > 2000) un toksiska viela.
RID – Konvencija par starptautiskajiem bīstamo kravu pārvadājumiem pa dzelzceļu (Vienoti noteikumi starptautisko kravu pārvadājumiem pa dzelzceļu), spēkā no 2009. gada 1. janvāra.
vPvB – saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 XIII pielikumu ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva (BCF > 5000) viela.

16.2. Klasifikācijas metode

EUH208 – Atbilstoši vispārējai robežvērtībai, kas ir noteikta CLP regulā šīs papildfrāzes piemērošanai.

16.3. Saīsināto H formulējumu pilns teksts[CLP/GHS]

Skin Irrit. 2, Kodīgs/kairinošs ādai, 2. bīstamības kategorija;
H315 Kairina ādu.
Skin Sens. 1B, Ādas sensibilizācija, 1B. bīstamības kategorija;
H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
Eye Irrit. 2, Nopietni acu bojājumi/acu kairinājums, 2. bīstamības kategorija;
H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
EUH208 Satur <sensibilizējošās vielas nosaukums>. Var izraisīt alerģisku reakciju.

16.4. Informācijas avoti

ECHA datu bāzes.
Izejvielu ražotāja drošības datu lapas.

16.5. Ieteikums apmācībām

Papildus veselības, drošības un vides apmācību programmām darbiniekiem, uzņēmumiem vajadzētu nodrošināt to, ka darbinieki iepazīstas, saprot un pielieto prasības Drošības datu lapās.

DDL izdošanas/ revīzijas datums:	08.07.2026
Iepriekšējās versijas datums:	-
Versija:	1.0

Norādījumi lasītājam

Informācija, kas norādīta šajā DDL tika iegūta no informācijas avotiem, kas, mūsuprāt, ir ticami. Tomēr informācija tiek sniegta bez jebkādas garantijas, tiešas vai netiešas, attiecībā uz tās pareizību. Nosacījumi vai metode apstrādes, glabāšanas, lietošanas vai iznīcināšanas laikā ir ārpus mūsu kontroles, un var būt ārpus mūsu zināšanām. Šī un citu iemeslu dēļ, mēs nevaram uzņemties atbildību un nepārprotami atsakāmies no atbildības par zaudējumiem, bojājumiem vai izdevumiem, kas izriet no vai jebkādā veidā saistīti ar produkta uzglabāšanu, izmantošanu vai iznīcināšanu. Šis DDL tika sagatavots un tiks izmantota tikai šim produktam. Ja produkts tiek izmantots kā cita produkta sastāvdaļa, šī DDL informācija var nebūt piemērojama.

DROŠĪBAS DATU LAPAS BEIGAS