

**LV**

***PIELIKUMS***

**PRODUKTA APRAKSTA KOPSAVILKUMS BIOCĪDAM**

Creosote oil grade C-LV-lv

**Produkta tips(-i)**

PT08: Koksnes konservanti

**Licences numurs:** LV/2017/MR/028 1-1

**R4BP vienuma numurs:** LV-0017088-0002

---

1. ADMINISTRATĪVĀ INFORMĀCIJA .....	3
1.1. Produkta tirdzniecības nosaukums(-i) .....	3
1.2. Licences turētājs .....	3
1.3. Produkta ražotājs(-i) .....	3
1.4. Aktīvās(-o) vielas(-u) ražotājs(-i) .....	3
2. PRODUKTA SASTĀVS UN FORMULĒŠANA .....	4
2.1. Kvalitatīvā un kvantitatīvā informācija par produkta sastāvu .....	4
2.2. Formulēšanas tips(-i) .....	4
3. BĪSTAMĪBAS UN DROŠĪBAS PRASĪBU APZĪMĒJUMI .....	5
4. LICENCĒTAIS(-IE) LIETOŠANAS VEIDS(-I) .....	6
4.1. Lietošanas veidu apraksts .....	6
5. VISPĀRĪGI NORĀDĪJUMI PAR LIETOŠANU .....	10
5.1. Lietošanas pamācība .....	10
5.2. Riska mazināšanas pasākumi .....	10
5.3. Dati par varbūtējo tiešo vai netiešo ietekmi, neatliekamās palīdzības sniegšanas instrukcijas un ārkārtas pasākumi vides aizsardzībai .....	11
5.4. Instrukcijas par produkta un tā iepakojuma drošu iznīcināšanu .....	12
5.5. Produkta glabāšanas apstākļi un glabāšanas laiks parastos glabāšanas apstākļos .....	12
6. CITA INFORMĀCIJA .....	13

## Nodaļa 1. ADMINISTRATĪVĀ INFORMĀCIJA

### 1.1. Produkta tirdzniecības nosaukums(-i)

Tirdzniecības nosaukums(-i)	Creosote oil grade C
-----------------------------	----------------------

### 1.2. Licences turētājs

Licences turētāja nosaukums un adrese	Nosaukums	Centrala Obrotu Towarami Masowymi DAW-BYTOM Sp. z o.o.
	Adrese	Wrocławska 8 41-902 Bytom Polija
Licences numurs		LV/2017/MR/028 1-1
<i>R4BP</i> vienuma numurs		LV-0017088-0002
Licences piešķiršanas datums		23/10/2017
Licences derīguma termiņš		31/12/2024

### 1.3. Produkta ražotājs(-i)

Ražotāja nosaukums	Centrala Obrotu Towarami Masowymi DAW-BYTOM Sp. z o.o.
Ražotāja adrese	ul. Wrocławska 8 41-902 Bytom Polija
Ražotņu atrašanās vietas	Pawliczka 1 41-800 Zabrze Polija

### 1.4. Aktīvās(-o) vielas(-u) ražotājs(-i)

Aktīvā viela	Kreozots
Ražotāja nosaukums	Centrala Obrotu Towarami Masowymi DAW-BYTOM Sp. z o.o.
Ražotāja adrese	ul. Wrocławska 8 41-902 Bytom Polija
Ražotņu atrašanās vietas	Pawliczka 1 41-800 Zabrze Polija

---

## Nodaļa 2. PRODUKTA SASTĀVS UN FORMULĒŠANA

### 2.1. Kvalitatīvā un kvantitatīvā informācija par produkta sastāvu

Vispārpieņemtais nosaukums	IUPAC nosaukums	Funkcija	CAS numurs	EC numurs	Saturs (%)
Kreozots	Creosote Grade B or Grade C creosote as specified in European Standard EN 13991:2003	aktīvā viela	8001-58-9	232-287-5	100

### 2.2. Formulēšanas tips(-i)

XX Citi: šķidrums gatavs lietošanai

### Nodaļa 3. BĪSTAMĪBAS UN DROŠĪBAS PRASĪBU APZĪMĒJUMI

Bīstamības apzīmējumi	<p>H350: May cause cancer &lt;state route of exposure if it is conclusively proven that no other routes of exposure cause the hazard&gt;.</p> <p>H360F: Var negatīvi ietekmēt auglību.</p> <p>H361d: Ir aizdomas, ka var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam.</p> <p>H315: Kairina ādu.</p> <p>H317: Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.</p> <p>H400: Ļoti toksisks ūdens organismiem.</p> <p>H410: Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.</p>
Drošības prasību apzīmējumi	<p>P201: Pirms lietošanas saņemiet īpašu instruktažu.</p> <p>P202: Neizmantojiet pirms nav izlasīti un saprasti visi drošības pasākumi.</p> <p>P272: Piesārņoto darba apģērbu nenesiet ārpus darba telpām.</p> <p>P308+P313: IF exposed or concerned: Get medical advice/attention.</p> <p>P332+P313: If skin irritation occurs: Get medical advice/attention.</p> <p>P405: Glabājiet slēgtā veidā.</p> <p>P501: Deponējiet satura / tvertnes attiecīgā konteinerā bīstamiem atkritumiem..</p>

## Nodaļa 4. LICENCĒTAIS(-IE) LIETOŠANAS VEIDS(-I)

### 4.1. Lietošanas veidu apraksts

**Tabula 1. Lietotāju kategorijas: profesionālais un rūpniecisks.**

Produkta tips	PT08: Koksnes konservanti
Vajadzības gadījumā precīzs atļautā lietošanas veida apraksts	Impregnējošs līdzeklis koka aizsardzībai no bazīdijsēnēm, kas sadala koku, sēnēm, kas izmaina koka krāsu, sēnēm, kas izraisa pelēku sadalīšanu, kā arī citiem augsnes mikroorganismiem un tehniskiem koka kaitēkļiem (vabolēm un termītiem). Produkts ir paredzēts koka aizsardzības lietošanas 3. klasē, t.i. koksnei, kas atrodas ārpus telpām, ir pastāvīgi pakļauta atmosfēriskiem apstākļiem bez kontakta ar augsni. Produkts var būt izmantots impregnēšanai: dzelzceļu gulšņiem.
Mērķa organisms(-i) (ieskaitot attīstības posmu)	Zinātniskais nosaukums: cita: bazīdijsēnes, kas izraisa brūnu koka sadalīšanu Vispārpieņemtais nosaukums: cita: bazīdijsēnes, kas izraisa brūnu koka sadalīšanu Attīstības stadija: cita: -  Zinātniskais nosaukums: cita: sēnes, kas izmaina koka krāsu (piem., zilēšana, pelējums) Vispārpieņemtais nosaukums: cita: sēnes, kas izmaina koka krāsu (piem., zilēšana, pelējums) Attīstības stadija: cita: -  Zinātniskais nosaukums: cita: sēnes, kas izraisa augšņu pelēku sadalīšanu Vispārpieņemtais nosaukums: cita: sēnes, kas izraisa augšņu pelēku sadalīšanu Attīstības stadija: cita: -  Zinātniskais nosaukums: cita: kukaiņi - tehniski koka kaitēkļi (vaboles un termīti) Vispārpieņemtais nosaukums: cita: kukaiņi - tehniski koka kaitēkļi (vaboles un termīti) Attīstības stadija: cita: -
Lietošanas joma(-as)	lietošanai ārā cita: Inne  -
Lietošanas metode(-es)	Metode: cita: vakuuma-spiediena impregnēšana / nogremdēšana ar bezspiediena augstas temperatūras metodi (hot-and-cold open tank method) / uzklāšana ar otu (uzlabošanas metode impregnēta koka pasargāšanai pēc apstrādes vai griešanas).  sīks apraksts: Dozēšana: Koka lietošanas 3. klasē:# 50-120 kg/m <sup>3</sup> mīkstiemiem kokiem,# 20-180 kg/m <sup>3</sup> cietiem kokiem. Lietošana:# vakuuma-spiediena impregnēšana,# uzklāšana ar otu (uzlabošanas metode impregnēta koka pasargāšanai pēc apstrādesvai griešanas).
Lietošanas deva(-as) un biežums	Lietošanas deva: Augstāk minētais

	Atšķaidīšana (%): Augstāk minētais Lietošanai nepieciešmais skaits un laiks: -
Lietotāju kategorija(-as)	rūpniecisks ; profesionāļiem
Iepakojuma izmēri un materiāls	<ul style="list-style-type: none"> <li>• konteiners (nerūsošs tērauds) pārvadāšanai ar automašīnām, uz dzelzceļiem vai ar jūras transportu, tilpums 250-700000 L [1],</li> <li>• konteiners IBC (plastmasa, nerūsošs tērauds), tilpums 250-1000 L,</li> <li>• muca (nerūsošs tērauds), tilpums 50-250 L,</li> <li>• kārba (segts metāls), tilpums &gt;20 L.</li> </ul> <p>[1] Konteineri nav tirdzniecības vienības iepakojumi – ir paredzēti tikai transportēšanai, un produkts tajos būs glabāts tikai īsu laiku.</p>

#### 4.1.1. Ar lietošanas veidu saistītie lietošanas norādījumi

-

#### 4.1.2. Ar lietošanas veidu saistītie riska mazināšanas pasākumi

Svarīgi piesardzības līdzekļi:

- Koksne impregnēta ar produktu nevar būt lietota:
  - o ēkās, neskatoties no lietošanas veidiem,
  - o rotaļlietās,
  - o bērnu laukumos,
  - o parkos, dārzos un atvērto rekreācijas un atpūtas centros, gadījumā, kad ir biežas saskares ar ādu risks,
  - o dārza mēbeļu (piem., piknika galdi) izgatavošanā,
  - o sekojošu izstrādājumu ražošanā, izmantošanā un atkārtotā pārstrādāšanā:
    - audzēšanai izmantotas tvertnes,
    - iepakojumi, kas var kontaktēties ar atvērtiem materiāliem, starpproduktiem vai gataviem produktiem, paredzētiem cilvēku un/vai dzīvnieku patērēšanai,
    - citi materiāli, kas var noindēt iepriekšminētus produktus.
- Produkta aplikācijas un impregnēta materiāla laikā lietot attiecīgus personālās aizsardzības līdzekļus:
  - o elpceļu aizsardzību, piem., pilnu masku daļiņu P2 vai P3 filtru kopā ar gāzes filtru A,
  - o aizsardzības kombinezons ar garām piedurknēm un bikšu starām, izturīgām pret ķīmiskām vielām (darbībā, kad var notikt saskare ar produktu),
  - o divi cimdu veidi: tievi cimdi (piem., kokvilnas) un pēc tam virsū uzlikti cimdi, izturīgi pret ķīmiskām vielām.
- Elpceļu aizsardzību mainīt pēc derīguma termiņa pabeigšanas.
- Veicot darbību, kas ir savienota ar iekļūšanu impregnācijas tvertnē (piem., tīrīšanas vai remontēšanas laikā) lietot aizsargapavus, izturīgus pret kreozotu.
- Lai nodrošinātu attiecīgo aizsardzības līmeni, pasargāt (noblīvēt) apģērba gala savienojuma vietu (piem., starp aprocēm un cimdiem vai bikšu starām un apaviem).
- Izvairīties no pārmērīgas aizsargapģērba piesārņošanas. Piesārņotu apģērbu nekavējoties mainīt.
- Lai izvairītos no tieša kontakta ar impregnēto koku, visur, kur tas ir iespējami, lietot automatizētus procesus.
- Rūpīgi ievērot darba higiēnas norādījumus. Nekavējoties pēc produkta lietošanas un pirms ēšanas, dzeršanas vai smēķēšanas rokas un ādu pēc kontakta nomazgāt ar attiecīgiem mazgāšanas līdzekļiem.
- Darba vietas, piem., impregnācijas cehi, jābūt regulāri tīrītas. Citas vietas, piem., mazgājamās telpas, sociālās istabas un vadīšanas telpas jābūt tīrītas tūlīt pēc piesārņošanas.
- Uzklājot ar otu, sargāt augsni, piem., lietojot plēvi.

- 
- Impregnēto materiālu glabāt zem jumta, vietās iekārtotās ar preparāta savākšanas sistēmu (piem., bļoda) vai uz cietas, necaurlaidīgas virsmas, ar vaļņiem, kas sargā no produkta iztecēšanas, un ar preparāta savākšanas sistēmu (piem., bļoda). Visas sūces savākt atkārtotai lietošanai vai utilizācijai.
  - Nupat impregnēts koks nevar būt piedāvāts tirgū līdz pilnīgai izžūšanai.
  - Izvairīties no produkta atbrīvošanas vidē.
  - Rūpnieciski objekti, kur produkts ir lietots, nevar būt pieslēgti pie vietējas kanalizācijas.
  - Produkts nav paredzēts kopējai lietošanai / maisīšanai ar citiem produktiem, tostarp biocīdu.

#### **4.1.3. Ja nepieciešams, atkarībā no lietošanas veida, dati par varbūtējo tiešo vai netiešo ietekmi, neatliekamās palīdzības sniegšanas instrukcijas un ārkārtas pasākumi vides aizsardzībai**

Pirmā medicīniskā palīdzība::

Vispārējie norādījumi:

Ja tiks konstatētas veselības problēmas vai veselības apdraudēšanas aizdomas, kontaktēties ar ārstu, ja nepieciešami - uzrādot

Datu lapas informāciju. Ja cietušā persona zaudēja samaņu vai ja ir samaņas zaudēšanas risks, personu transportēt uz veselības

aprūpes iestādi stabilā pozīcijā uz sāniem. Saglabāt dzīves funkciju līdz kontaktam ar ārstu (piem., pārbaudīt pulsu, veikt elpināšanu, sirds masāžu).

Elpceļi:

Attālināt cietušo personu no briesmas avotiem. Nodrošināt svaigo gaisu, siltumu un atpūtu, vislabāk ērtā sēdošā pozīcijā. Noskalot

degunu un muti ar ūdeni. Nodrošināt ārsta palīdzību, ja nepieciešami. Elpas aiztures gadījumā veikt elpināšanu.

Nonākot saskare ar ādu:

Pēc kontakta ar aukstu produktu, novilkt piesārņoto apģērbu, ādu saskares vietās nomazgāt ar ūdeni un ziepēm. Mazgāt min. 15

minūtes. Ja saskares platība ir liela, nodrošināt ārsta palīdzību. Dezinficēt sagriešanas vietu. Pēc kontakta ar karstu produktu, 1.

pakāpes apdeguma gadījumā (sāpīgas sarkanas vietas) un 2. pakāpes apdeguma gadījumā (sāpīgi pūšļi), cietušo ķermeņa daļu

atvēsināt ar auksto ūdeni. 3. pakāpes apdeguma gadījumos (vietas ar melnu krāsu, saplaisātā āda, bez sāpes) nevēsināt cietušo

ķermeņa daļu, segt ar tīru audumu. Nepieļaut cietušās personas siltuma zudumu. Nekavējoties nodrošināt ārsta palīdzību.

Nonākot saskare ar acīm:

Neberzt acis. Nekavējoties rūpīgi nomazgāt ar lielu tīru un siltu ūdeni daudzumu, turpināt mazgāšanu pat ja ir nepieciešama

piespiesta acu atvēršana - sākot no ārējās puses, uz pusi pie deguna. Ja cietušai personai ir kontaktlēcas, tās nekavējoties noņemt.

Ja simptomi saglabās, nodrošināt okulista palīdzību.

Gremošanas trakts:

Nejaušā norīšana parasti nav iespējama. Noskalot degunu, muti un kaklu ar ūdeni. Jā persona ir bez samaņas, neizraisīt vemšanu

un nedod dzert. Kontaktēties ar ārstu.

Norādījumi par ārsta palīdzību:

Medicīniskā palīdzība kā pēc noindēšanas ar aromātiskiem ogļūdeņražiem.

Blakusparādības:

Elpceļi: deguna, kakla un elpceļu kaitināšana, klepus.

Nonākot saskare ar ādu: pagarināta saskare var izraisīt ādas nosusināšanu, nosarkšanu, kaitināšanu, kuru pastiprina saules gaisma

un paaugstināta temperatūra. Karst produkts – apdegumi.

Nonākot saskare ar acīm: kaitināšana, dedzināšana, asarošana.

Norijot: slikta dūša, vemšana.



---

Vides aizsardzības līdzekļi:

- Izvairīties no produkta atbrīvošanas un produkta iepakojumu nokļūšanas augsnē, virsmas ūdeņos un kanalizācijā. Produkta izliešanas gadījumā paziņot attiecīgu dienestu.
- Izliešanas gadījumā produktu savākt ar nedegošu absorbentu (smiltis, vermikulīts, diatomīts) uz apzīmēto, slēgto tvertni, pēc savākšanas rīkot kā ar bīstamiem atkritumiem. Produkta savākšanas laikā izvairīties no kontakta ar ādu.

#### **4.1.4. Ja nepieciešams, atkarībā no lietošanas veida, instrukcijas par biocīda un tā iepakojuma drošu iznīcināšanu**

- Produkta iepakojumus, ūdeni izmantoto darbarīku mazgāšanai, piesārņotus materiālus (kopā ar absorbentiem, izmantotiem produkta sūces savākšanai), produkta atliekas pēc lietošanas, slēgtus apzīmētos iepakojumos droši likvidēt un nodot firmai ar tiesībām pārstrādāt un likvidēt bīstamus atkritumus (piem., sadegšana). Nemaisīt ar komunāliem atkritumiem.
- Visas produkta atliekas un sūces jābūt savāktas atkārtotai lietošanai vai utilizācijai.

#### **4.1.5. Ja nepieciešams, atkarībā no lietošanas veida, biocīda glabāšanas apstākļi un glabāšanas laiks parastos glabāšanas apstākļos**

Produktu glabāt oriģinālā, apzīmētā, blīvi slēgtā iepakojumā, vēsā, sausā un labi ventilētā, bērniem un dzīvniekiem nepieejamā vietā.

Produkta derīguma termiņš: līdz 10 gadiem no ražošanas datuma, istabas temperatūrā.

---

## Nodaļa 5. VISPĀRĪGI NORĀDĪJUMI PAR LIETOŠANU<sup>1</sup>

### 5.1. Lietošanas pamācība

Dozēšana:

Koka lietošanas 3. klasē:

- 50-120 kg/m<sup>3</sup> mīkstiemiem kokiem,
- 20-180 kg/m<sup>3</sup> cietiemiem kokiem.

Lietošana:

- vakuuma-spiediena impregnēšana,
- uzklāšana ar otu (uzlabošanas metode impregnēta koka pasargāšanai pēc apstrādes vai griešanas).

### 5.2. Riska mazināšanas pasākumi

Svarīgi piesardzības līdzekļi:

- Koksne impregnēta ar produktu nevar būt lietota:
  - o ēkās, neskatoties no lietošanas veidiem,
  - o rotaļlietās,
  - o bērnu laukumos,
  - o parkos, dārzos un atvērto rekreācijas un atpūtas centros, gadījumā, kad ir biežas saskares ar ādu risks,
  - o dārza mēbeļu (piem., piknika galdi) izgatavošanā,
  - o sekojošu izstrādājumu ražošanā, izmantošanā un atkārtotā pārstrādāšanā:
    - audzēšanai izmantotas tvertnes,
    - iepakojumi, kas var kontaktēties ar atvērtiem materiāliem, starpproduktiem vai gataviem produktiem, paredzētiem cilvēku un/vai dzīvnieku patērēšanai,
    - citi materiāli, kas var noindēt iepriekšminētus produktus.
- Produkta aplikācijas un impregnēta materiāla laikā lietot attiecīgus personālās aizsardzības līdzekļus:
  - o elpceļu aizsardzību, piem., pilnu masku daļiņu P2 vai P3 filtru kopā ar gāzes filtru A,
  - o aizsardzības kombinezons ar garām piedurknēm un bikšu starām, izturīgām pret ķīmiskām vielām (darbībā, kad var notikt saskare ar produktu),
  - o divi cimdi veidi: tievi cimdi (piem., kokvilnas) un pēc tam virsū uzlikti cimdi, izturīgi pret ķīmiskām vielām.
- Elpceļu aizsardzību mainīt pēc derīguma termiņa pabeigšanas.
- Veicot darbību, kas ir savienota ar iekļūšanu impregnācijas tvertnē (piem., tīrīšanas vai remontēšanas laikā) lietot aizsargapavus, izturīgus pret kreozotu.
- Lai nodrošinātu attiecīgo aizsardzības līmeni, pasargāt (nobīvēt) apģērba gala savienojuma vietu (piem., starp aprocēm un cimdkiem vai bikšu starām un apaviem).
- Izvairīties no pārmērīgas aizsargapģērba piesārņošanas. Piesārņotu apģērbu nekavējoties mainīt.
- Lai izvairītos no tieša kontakta ar impregnēto koku, visur, kur tas ir iespējami, lietot automatizētus procesus.
- Rūpīgi ievērot darba higiēnas norādījumus. Nekavējoties pēc produkta lietošanas un pirms ēšanas, dzeršanas vai smēķēšanas rokas un ādu pēc kontakta nomazgāt ar attiecīgiem mazgāšanas līdzekļiem.
- Darba vietas, piem., impregnācijas ceļi, jābūt regulāri tīrītas. Citas vietas, piem., mazgājamās telpas, sociālās istabas un vadīšanas telpas jābūt tīrītas tūlīt pēc piesārņošanas.
- Uzklājot ar otu, sargāt augsni, piem., lietojot plēvi.
- Impregnēto materiālu glabāt zem jumta, vietās iekārtotās ar preparāta savākšanas sistēmu (piem., bļoda) vai uz cietas, necaurīdīgas virsmas, ar vaļņiem, kas sargā no produkta iztecēšanas, un ar preparāta savākšanas sistēmu (piem., bļoda). Visas sūces savākt atkārtotai lietošanai vai utilizācijai.
- Nupat impregnēts koks nevar būt piedāvāts tirgū līdz pilnīgai izžūšanai.

---

<sup>1</sup>Lietošanas instrukcijas, riska mazināšanas pasākumi un citi šajā sadaļā sniegtie lietošanas norādījumi attiecas uz visiem atļautajiem lietošanas veidiem.

- 
- Izvairīties no produkta atbrīvošanas vidē.
  - Rūpnieciski objekti, kur produkts ir lietots, nevar būt pieslēgti pie vietējas kanalizācijas.
  - Produkts nav paredzēts kopējai lietošanai / maisīšanai ar citiem produktiem, tostarp biocīdu.

### **5.3. Dati par varbūtējo tiešo vai netiešo ietekmi, neatliekamās palīdzības sniegšanas instrukcijas un ārkārtas pasākumi vides aizsardzībai**

Pirmā medicīniskā palīdzība::

Vispārējie norādījumi:

Ja tiks konstatētas veselības problēmas vai veselības apdraudēšanas aizdomas, kontaktēties ar ārstu, ja nepieciešami - uzrādot

Datu lapas informāciju. Ja cietušā persona zaudēja samaņu vai ja ir samaņas zaudēšanas risks, personu transportēt uz veselības

aprūpes iestādi stabilā pozīcijā uz sāniem. Saglabāt dzīves funkciju līdz kontaktam ar ārstu (piem., pārbaudīt pulsu, veikt elpināšanu,

sirds masāžu).

Elpceļi:

Attālināt cietušo personu no briesmas avotiem. Nodrošināt svaigo gaisu, siltumu un atpūtu, vislabāk ērtā sēdošā pozīcijā. Noskalot

degunu un muti ar ūdeni. Nodrošināt ārsta palīdzību, ja nepieciešami. Elpas aiztures gadījumā veikt elpināšanu.

Nonākot saskare ar ādu:

Pēc kontakta ar aukstu produktu, novilkt piesārņoto apģērbu, ādu saskares vietās nomazgāt ar ūdeni un ziepēm. Mazgāt min. 15

minūtes. Ja saskares platība ir liela, nodrošināt ārsta palīdzību. Dezinficēt sagriešanas vietu. Pēc kontakta ar karstu produktu, 1.

pakāpes apdeguma gadījumā (sāpīgas sarkanas vietas) un 2. pakāpes apdeguma gadījumā (sāpīgi pūšļi), cietušo ķermeņa daļu

atvēsināt ar auksto ūdeni. 3. pakāpes apdeguma gadījumos (vietas ar melnu krāsu, saplaisātā āda, bez sāpes) nevēsināt cietušo

ķermeņa daļu, segt ar tīru audumu. Nepieļaut cietušās personas siltuma zudumu. Nekavējoties nodrošināt ārsta palīdzību.

Nonākot saskare ar acīm:

Neberzt acis. Nekavējoties rūpīgi nomazgāt ar lielu tīru un siltu ūdeni daudzumu, turpināt mazgāšanu pat ja ir nepieciešama

piespiesta acu atvēršana - sākot no ārējās puses, uz pusi pie deguna. Ja cietušai personai ir kontaktlēcas, tās nekavējoties noņemt.

Ja simptomi saglabās, nodrošināt okulista palīdzību.

Gremošanas trakts:

Nejaušā norīšana parasti nav iespējama. Noskalot degunu, muti un kaklu ar ūdeni. Jā persona ir bez samaņas, neizraisīt vemšanu

un nedod dzert.

Kontaktēties ar ārstu.

Norādījumi par ārsta palīdzību:

Medicīniskā palīdzība kā pēc noindēšanas ar aromātiskiem ogļūdeņražiem.

Blakusparādības:

Elpceļi: deguna, kakla un elpceļu kaitināšana, klepus.

Nonākot saskare ar ādu: pagarināta saskare var izraisīt ādas nosusināšanu, nosarkšanu, kaitināšanu, kuru pastiprina saules gaisma

un paaugstināta temperatūra. Karst produkts – apdegumi.

Nonākot saskare ar acīm: kaitināšana, dedzināšana, asarošana.

Norijot: slikta dūša, vemšana.

Vides aizsardzības līdzekļi:

· Izvairīties no produkta atbrīvošanas un produkta iepakojumu nokļūšanas augsnē, virsmas ūdeņos un kanalizācijā. Produkta

izliešanas gadījumā paziņot attiecīgu dienestu.

· Izliešanas gadījumā produktu savākt ar nedegošu absorbentu (smiltis, vermikulīts, diatomīts) uz apzīmēto, slēgto tvertni, pēc

savākšanas rīkot kā ar bīstamiem atkritumiem. Produkta savākšanas laikā izvairīties no kontakta ar ādu.

---

#### **5.4. Instrukcijas par produkta un tā iepakojuma drošu iznīcināšanu**

- Produkta iepakojumus, ūdeni izmantoto darbarīku mazgāšanai, piesārņotus materiālus (kopā ar absorbentiem, izmantotiem produkta sūces savākšanai), produkta atliekas pēc lietošanas, slēgtus apzīmētos iepakojumos droši likvidēt un nodot firmai ar tiesībām pārstrādāt un likvidēt bīstamus atkritumus (piem., sadegšana). Nemaisīt ar komunāliem atkritumiem.
- Visas produkta atliekas un sūces jābūt savāktas atkārtotai lietošanai vai utilizācijai.

#### **5.5. Produkta glabāšanas apstākļi un glabāšanas laiks parastos glabāšanas apstākļos**

Produktu glabāt oriģinālā, apzīmētā, blīvi slēgtā iepakojumā, vēsā, sausā un labi ventilētā, bērniem un dzīvniekiem nepieejamā vietā.

Produkta derīguma termiņš: līdz 10 gadiem no ražošanas datuma, istabas temperatūrā.

---

## **Nodaļa 6. CITA INFORMĀCIJA**