

# DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2015/830

Produkta identifikators: **Koksnes balinātājs ārdarbiem „Super Nova Holz-Entgrauer”**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 14.02.2018. Nr.: 1.1, versija: 10.1 Sagatavota latviešu valodā: 09.07.2018.

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

### 1.1. Produkta identifikators:

**Koksnes balinātājs ārdarbiem „Super Nova Holz-Entgrauer”**

### 1.2. Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietojuma veidi un tādi, ko neiesaka izmantot:

Koksnes balinātājs ārdarbiem.

### 1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju:

Ražotājs: Meffert AG Farbwerke  
Ražotāja adrese: Sandweg 15, Bad Kreuznach, D-55543, Vācija  
Tālr./fakss: +49 (0)671 870-303 / +49 (0)671 870-397  
E-pasta adrese: mail@meffert.com  
Tīmekļa vietne: www.meffert.com  
Par drošības datu lapas oriģinālu atbildīgā persona: SDB@meffert.com  
Ražotāja pārstāvis Latvijā: UAB „MEFFERT BALTICA”  
Uzņēmuma kods: 110737317  
Ražotāja pārstāvja adrese: Juridiskā: Europos pr. 112, Kauno m., Kauno m. sav., Lietuva  
Faktiskā Latvijā: Raudas iela 14, Rīga, LV-1002, Latvija  
Tālr.: (+371) 26464589  
Par drošības datu lapu atbildīgā persona: raimonds@meffert.lt  
Tīmekļa vietne: www.supernova-krasas.lv; www.meffert.lt

### 1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests: (+371) 112  
Saindēšanās un zāļu informācijas centrs: (+371) 67042473 (visu diennakti)  
Ražotāja uzrādītais tālrunis: 0800/63 33 37 82 (I-V 7:30-20:00, VI 9:00-20:00)

## 2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

### 2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana:

Saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008:  
Maisījuma klasifikācija: Eye Dam. 1; H318.  
Fizikālā un ķīmiskā bīstamība: Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.  
Ietekme uz veselību: Izraisa nopietnus acu bojājumus.  
Ietekme uz vidi: Maisījums neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

### 2.2. Etiķetes elementi:

Saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008:

GHS piktogrammas:



Signālvārds: Bīstami  
Bīstamības apzīmējumi: H318 Izraisa nopietnus acu bojājumus  
Papildus bīstamības apzīmējumi: Nav.  
Drošības prasību apzīmējumi:

# DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2015/830

Produkta identifikators: **Koksnes balinātājs ārdarbiem „Super Nova Holz-Entgrauer”**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 14.02.2018. Nr.: 1.1, versija: 10.1 Sagatavota latviešu valodā: 09.07.2018.

Vispārējie:	P101	Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes
	P102	Sargāt no bērniem
	P103	Pirms lietošanas izlasīt etiķeti
Profilakse:	P280	Izmantot acu/sejas aizsargus
Reakcija:	P305 + P351 + P338	SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot
	P310	Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu
Glabāšana:	Nav.	
Iznīcināšana:	Nav.	
Sastāvā esošu vielu identitāte:	Skābeņskābe, dihidrāts	
Bērniem nepieejamas aizdares:	Nav nepieciešamas.	
Sataustāmas bīstamības brīdinājuma zīmes:	Nav nepieciešamas.	

## 2.3. Citi apdraudējumi:

PBT vai vPvB kritēriji:	Nav piemērojami.
Citi apdraudējumi, kuri neatspoguļojas klasificēšanā:	Nav uzrādīts.

## 3. IEDAĻA: Sastāvs / informācija par sastāvdaļām

### 3.2. Maisījumi:

Ķīmiskais raksturojums: Maisījums uz ūdens bāzes.

Sastāvdaļu deklarācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008:

Vielas nosaukums	EK numurs	CAS numurs	Konc., %	Klasifikācija
Skābeņskābe, dihidrāts	205-634-3	6153-56-6	≥ 1 - < 5	Acute Tox. 4 H302 [1] Acute Tox. 4 H312 [2] Eye Dam. 1 H318

Pilnu bīstamības klašu un kategoriju, kā arī bīstamības apzīmējumu kodu atšifrējumu skatīt 16. iedaļā.

Aroda ekspozīcijas robežvērtības, ja pieejamas, skatīt 8. iedaļā.

[1] Vielas, kuras klasificētas kā bīstamas veselībai vai videi.

[2] Vielas, kurām noteiktas aroda ekspozīcijas robežvērtības.

## 4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

### 4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts:

Vispārēja informācija:	Nekavējoties novilkt notraipīto, piesūkušos apģērbu. Visos gadījumos, kad radušās šaubas, vai, ja simptomi saglabājas, meklēt medicīnisku palīdzību. Gadījumā, ja alerģijas simptomi, it īpaši, ieelpojot, nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību.
Ieelpojot:	Pārviēties svaigā gaisā.
Nokļūstot uz ādas:	Tūlīt nomazgāt ar lielu ūdens daudzumu. Novilkt piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt. Neizmantojot šķīdinātājus vai atšķaidītājus!
Nokļūstot acīs:	Skalot acis ar lielu daudzumu tīra ūdens vismaz 10 līdz 15 minūtes ilgi, turot plakstiņus atvērtus. Nekavējoties sazināties ar acu ārstu.

# DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2015/830

Produkta identifikators: **Koksnes balinātājs ārdarbiem „Super Nova Holz-Entgrauer”**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 14.02.2018. Nr.: 1.1, versija: 10.1 Sagatavota latviešu valodā: 09.07.2018.

Norijot: Neizraisīt vemšanu. Izskalot muti ar ūdeni un dzert daudz ūdens.  
Nekavējoties griezties pie ārsta.

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

Nekādi simptomi nav zināmi.

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

Ārstēt atbilstoši simptomiem.

## 5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

### 5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi:

Piemērotie ugunsdzēsšanas līdzekļi: Produkts pats nav degošs.  
Ugunsdzēsšanas līdzekļus izvēlēties atbilstoši apkārtējiem materiāliem.

Nepiemērotie ugunsdzēsšanas līdzekļi: Nav uzrādīts.

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

Bīstami sadegšanas produkti: Ugunsgrēka apstākļos var izdalīties indīgas gāzes / tvaiki.

### 5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem:

Īpašas ugunsdzēsšanas metodes: Nav uzrādīts.

Aizsardzības līdzekļi ugunsdzēsējiem: Valkāt autonomos elpošanas aparātus.

Pārējā informācija:

Uguns apdraudēto konteineru aizsardzībai lietot izsmidzinātu ūdeni.  
Dzēšanā izmantoto ūdeni savākt atsevišķi. Tas nedrīkst nonākt kanalizācijā.

## 6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušanas noplūdes gadījumos

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

Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām: Neaizsargātas personas turēt atstatus.

Ārkārtas palīdzības sniedzējiem: Nodrošināt pietiekošu gaisa pieplūdi. Izvairīties no ieelpošanas un kontakta ar ādu vai acīm. Ievērot piesardzības pasākumus un valkāt individuālās aizsardzības līdzekļus, kas norādīti attiecīgi 7. un 8. iedaļā.

### 6.2. Vides drošības pasākumi:

Nepieļaut nokļūšanu augsnē, ūdenstilpnēs vai kanalizācijā.  
Ezeru, upju vai notekūdeņu piesārņojuma gadījumā informēt attiecīgās amatpersonas.

### 6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli:

Savākt kopā ar šķidrumu uzsūcošu materiālu, piemēram, smiltīm, infuzoriju zemi, skābo absorbentu vai universālo absorbentu, un likvidēt saskaņā ar 13. iedaļu.

### 6.4. Atsauce uz citām iedaļām:

*Piezīme:* kontaktinformāciju ārkārtas situācijas gadījumā skatīt 1. iedaļā, informāciju par individuālās aizsardzības līdzekļiem un atkritumu utilizāciju – attiecīgi 8. un 13. iedaļā.

## 7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

### 7.1. Piesardzība drošai lietošanai:

# DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2015/830

Produkta identifikators: **Koksnes balinātājs ārdarbiem „Super Nova Holz-Entgrauer”**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 14.02.2018. Nr.: 1.1, versija: 10.1 Sagatavota latviešu valodā: 09.07.2018.

Pēc lietošanas vienmēr stingri noslēgt tvertni.

Izsmidzināšanas gadījumā izmantot elpceļu aizsardzības līdzekļus.

Uguns un eksploziju drošības pasākumi nav nepieciešami.

## 7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība:

Uzglabāt cieši noslēgtā oriģinālajā iepakojumā. Sargāt no personām, kurām nav pieejas tiesību.

Sargāt no tiešas saules staru iedarbības. Sargāt no karstuma un sasalšanas.

Neuzglabāt kopā ar sārmiem.

Vācijā produkta uzglabāšanas klase (TRGS 510): 12.

## 7.3. Konkrēts(-i) gala lietošanas veids(-i):

Izmantot kā koksnes balinātāju ārdarbiem.

## 8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība / individuālā aizsardzība

### 8.1. Pārvaldības parametri:

Piemērojamās  
arodekspozīcijas  
robežvērtības:

Viola	Ražotāja dati	LR MK not. Nr. 325
Skābeņskābe	Nav uzrādīts.	1 mg/m <sup>3</sup>

Bioloģiskās robežvērtības: Netiek reglamentētas.

Atvasinātie nenovērojamas  
ietekmes līmeņi (DNEL):

Iedarbības subjekti	Iedarbības veids	Ietekme uz veselību	Vērtība
<i>Skābeņskābe, dihidrāts, 6153-56-6</i>			
Strādnieki	Ieelpojot	Ilgtermiņa iedarbība - sistēmiski efekti	4,03 mg/m <sup>3</sup>
Strādnieki	Caur ādu	Ilgtermiņa iedarbība - sistēmiski efekti	2,29 mg/kg ķermeņa svara dienā
Strādnieki	Caur ādu	Akūta / īstermiņa iedarbība - lokāli efekti	0,69 mg/cm <sup>2</sup>
Iedzīvotāji	Caur ādu	Ilgtermiņa iedarbība - sistēmiski efekti	1,14 mg/kg ķermeņa svara dienā
Iedzīvotāji	Caur ādu	Akūta / īstermiņa iedarbība - lokāli efekti	0,35 mg/cm <sup>2</sup>
Iedzīvotāji	Orāli	Ilgtermiņa iedarbība - sistēmiski efekti	1,14 mg/kg ķermeņa svara dienā

Paredzētās koncentrācijas, kuras  
neizraisa novērojamas sekas  
(PNEC):

Vides sektors	Vērtība
<i>Skābeņskābe, dihidrāts, 6153-56-6</i>	
Ūdens (saldūdens)	0,1622 mg/l
Ūdens (jūras ūdens)	0,01622 mg/l

### 8.2. Iedarbības pārvaldība:

Atbilstoša tehniskā  
pārvaldība: Lietot tikai labi vēdināmās vietās.

Individuālās aizsardzības līdzekļi:

Elpošanas aizsardzība: Parasti nav nepieciešama, taču izsmidzināšanas gadījumā izmantot elpceļu aizsardzības līdzekļus.

Ādas aizsardzība:

Roku aizsardzība: Strādājot ar ķīmikālijām, izmantot ķīmiski izturīgus aizsargcimdus ar CE marķējumu, ieskaitot 4 ciparu testa numuru. Cimds izvēlēties atkarībā no to piemērotības veicamajam darbam un ķīmikāliju daudzumam un koncentrācijai darba vietā. Par cimdu piemērotību specifiskam pielietojumam konsultēties ar to ražotāju. Valkāt aizsargcimdus. Piemērots materiāls: nitrils. Materiāla biezums: > 0,5 mm, caurspiešanās laiks: > 480 min. Ja nepieciešams, apakšā pavilkt kokvilnas cimdus.

Ķermeņa aizsardzība: Valkāt piemērotu aizsargapģērbu.

Acu /sejas aizsardzība: Izsmidzināšanas gadījumā valkāt aizsargbrilles.

Higiēnas pasākumi: Nekavējoties novilkt piesārņoto apģērbu.

# DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2015/830

Produkta identifikators: **Koksnes balinātājs ārdarbiem „Super Nova Holz-Entgrauer”**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 14.02.2018. Nr.: 1.1, versija: 10.1 Sagatavota latviešu valodā: 09.07.2018.

Darba vietā nedrīkst ēst, dzert un smēķēt.

Pirms pārtraukumiem un pēc darba nomazgāt rokas, ja nepieciešams, iet dušā.

Ievērot ādas aizsardzības plānu.

Vides riska pārvaldība: Nav uzrādīts.

## 9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

### 9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām:

Izskats:

Agregātstāvoklis: Šķidrums

Krāsa: Bezkrāsains

Smarža: Nav smaržas.

Smaržas sliexnis: Nav uzrādīts.

pH: Nav noteikts.

Kušanas/sasalšanas temperatūra: Nav uzrādīts.

Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons: 120 °C

Uzliesmošanas temperatūra: Nav piemērojama.

Iztvaikošanas ātrums: Nav pieejamu datu.

Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm): Nav piemērojama.

Augstākā/zemākā uzliesmojamība vai sprādziena robežas: Nav pieejamu datu.

Tvaika spiediens: Nav pieejamu datu.

Tvaika blīvums: Nav uzrādīts.

Blīvums: 1,01 g/cm<sup>3</sup> (20 °C)

Šķīdība: Nav pieejamu datu.

Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens: Nav pieejamu datu.

Pašaiždegšanās temperatūra: Nav uzrādīts.

Noārdīšanās temperatūra: Nav pieejamu datu.

Viskozitāte: Nav noteikta.

Sprādzienbīstamība: Nav uzrādīts.

Oksidēšanas īpašības: Nav uzrādīts.

### 9.2. Cita informācija:

Cietu vielu saturs: Nav noteikts.

## 10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

### 10.1. Reaģētspēja:

Normālos lietošanas un uzglabāšanas apstākļos reakcijas nav sagaidāmas.

### 10.2. Ķīmiskā stabilitāte:

Stabils ieteicamajos uzglabāšanas un lietošanas apstākļos.

### 10.3. Bīstamu reakciju iespējamība:

Normālos lietošanas un uzglabāšanas apstākļos bīstamas reakcijas nav sagaidāmas.

### 10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās:

Neļaut produktam izžūt. Sargāt no karstuma un sala.

### 10.5. Nesaderīgi materiāli:

# DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2015/830

Produkta identifikators: **Koksnes balinātājs ārdarbiem „Super Nova Holz-Entgrauer”**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 14.02.2018. Nr.: 1.1, versija: 10.1 Sagatavota latviešu valodā: 09.07.2018.

Oksidētāji. Stipras skābes. Sārmaini materiāli.

## 10.6. Bīstami noārdīšanās produkti:

Ugunsgrēka apstākļos var izdalīties oglekļa dioksīds (CO<sub>2</sub>) un slāpekļa oksīdi (NO<sub>x</sub>).

## 11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

### 11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi:

Akūtā toksicitāte:	Par šo maisījumu nav pieejamu datu.		
Sastāvdaļas:	<b>Vielas</b>	<b>Iedarbības veids, dzīvnieks</b>	<b>Devas</b>
	Skābeņskābe, dihidrāts	ATE, orāli LD <sub>50</sub> , caur ādu, truši	500 mg/kg 20000 mg/kg
Kodīgums / kairinājums, ādai:	Par šo maisījumu nav pieejamu datu.		
Nopietni acu bojājumi / kairinājums:	Par šo maisījumu nav pieejamu datu.		
Elpceļu vai ādas sensibilizācija:	Par šo maisījumu nav pieejamu datu.		
Mikroorganismu šūnu mutācija:	Par šo maisījumu nav pieejamu datu.		
Kancerogēnums:	Par šo maisījumu nav pieejamu datu.		
Toksiskums reproduktīvajai sistēmai:	Par šo maisījumu nav pieejamu datu.		
Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu (STOT):			
Vienreizēja iedarbība (STOT SE):	Par šo maisījumu nav pieejamu datu.		
Atkārtota iedarbība (STOT RE):	Par šo maisījumu nav pieejamu datu.		
Bīstamība ieelpojot:	Par šo maisījumu nav pieejamu datu.		
Informācija par iespējamajiem iedarbības veidiem:			
Var iedarboties uz organismu, saskaroties ar ādu, acīm, ieelpojot un norijot.			
Ar fizikālajām, ķīmiskajām un toksikoloģiskajām īpašībām saistītie simptomi:			
Ieelpojot:	Nav uzrādīts.		
Nokļūstot uz ādas:	Nav uzrādīts.		
Nokļūstot acīs:	Nav uzrādīts.		
Norijot:	Nav uzrādīts.		
Aizkavēta un tūlītēja, kā arī hroniska ietekme, ko rada īslaicīga un ilgstoša iedarbība:			
Nav uzrādīts.			
Iedarbību pastiprinoši apstākļi:			
Nav uzrādīts.			
Pārējā informācija:			
Nav uzrādīts.			

## 12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

### 12.1. Toksiskums:

Maisījums nav klasificēts kā bīstams videi.

Sastāvdaļas:	<b>Vielas</b>	<b>Iedarbības veids, sugas</b>	<b>Devas</b>
	Skābeņskābe, dihidrāts	LC <sub>50</sub> , zivis, 96h EC <sub>50</sub> , dafnijas, <i>Daphnia magna</i> , 48h ErC <sub>50</sub> , aļģes	160 mg/l 162,2 mg/l 80 mg/l

# DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2015/830

Produkta identifikators: **Koksnes balinātājs ārdarbiem „Super Nova Holz-Entgrauer”**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 14.02.2018. Nr.: 1.1, versija: 10.1 Sagatavota latviešu valodā: 09.07.2018.

## 12.2. Noturība un spēja noārdīties:

Produkts nav pārbaudīts.

## 12.3. Bioakumulācijas potenciāls:

Produkts nav pārbaudīts.

Sastāvdaļas:	Vielas	Log Pow
	Skābeņskābe, dihidrāts	< 1

## 12.4. Mobilitāte augsnē:

Informācija nav pieejama.

## 12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti:

Maisījums nesatur PBT vai vPvB vielas, kuras atbilst Regulas (EK) Nr. 1907/2006 XIII pielikuma kritērijiem.

## 12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes:

Informācija nav pieejama.

Pārējā informācija:

Neizliet produktu kanalizācijā un ūdeņos.

## 13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

### 13.1. Atkritumu apstrādes metodes:

Produkta atlikumi un iztukšotais iepakojums jāizvieto atbilstoši normatīvo aktu prasībām.

Produkts: Grupa: 0801 Krāsu un laku ražošanas, sagatavošanas, piegādes un izmantošanas tehnoloģisko procesu atkritumi.  
Klase: 080112 Krāsu un laku atkritumi, kuri neatbilst 080111 klasei.  
Produkts ir bīstamie atkritumi.  
Utilizēt ar licencēta atkritumu savākšanas uzņēmuma starpniecību.

Iepakojums: Grupa: 1501 Iepakojums (ieskaitot atsevišķi savākto sadzīvē radīto izlietoto iepakojumu).  
Klase: 150102 Plastmasas iepakojums.  
Iepakojumu iztukšot pilnīgi.  
Pēc atbilstošas attīrīšanas to var nodot otrreizējai pārstrādei.  
Ieteicamais attīrīšanas līdzeklis: ūdens.

## 14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

### 14.1. ANO numurs:

Nav klasificēts.

### 14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:

Nav klasificēts.

### 14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):

Nav klasificēts.

### 14.4. Iepakojuma grupa:

Nav klasificēts.

### 14.5. Vides apdraudējumi:

Nav klasificēts.

### 14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem:

Nav uzrādīts.

### 14.7. Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam:

Nav piemērojama.

# DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2015/830

Produkta identifikators: **Koksnes balinātājs ārdarbiem „Super Nova Holz-Entgrauer”**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 14.02.2018. Nr.: 1.1, versija: 10.1 Sagatavota latviešu valodā: 09.07.2018.

Pārējā informācija:

Produkts nav klasificēts kā bīstama krava atbilstoši ADR/RID, ADN, IMDG un IATA-DGR/ICAO-TI.

## 15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

### 15.1. Drošības, veselības joma un vides noteikumi / normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem:

Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)

Komisijas Regula (ES) 2015/830 (2015. gada 28. maijs), ar ko groza Eiropas Parlamenta un Padomes Regulu (EK) Nr. 1907/2006, kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH)

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 19. aprīļa MK noteikumi Nr.302 "Noteikumi par atkritumu klasifikatoru un īpašībām, kuras padara atkritumus bīstamus"

2007. gada 15. maija MK noteikumi Nr.325 "Darba aizsardzības prasības saskarē ar ķīmiskajām vielām darba vietās"

### 15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums:

Šī maisījuma komponentēm ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts.

Pārējā informācija:

Direktīva 2010/75/ES:	GOS saturs:	0,01 % (0,101 g/l)
Noteikumi, kas attiecas uz produktu Vācijā:	Tehniskie noteikumi par tīru gaisu:	Masas daļa (sadaļa 5.2.5. I): organiskās vielas, izteiktas kā kopējais ogleklis, konc. 20 mg/m <sup>3</sup> Saturs: 4,00 %
	Bīstamības ūdens videi klase WGK:	1 - maz bīstams ūdens videi (VwVwS)

## 16. IEDAĻA: Cita informācija

Saīsinājumi:

PBT - noturīga, bioakumulatīva un toksiska (viela)  
vPvB - ļoti noturīga un ļoti bioakumulatīva (viela)  
LC<sub>50</sub> - letālā koncentrācija 50 % testa populācijas  
LD<sub>50</sub> - letālā deva 50 % testa populācijas  
EC<sub>50</sub> - vidējā efektīvā koncentrācija  
ErC<sub>50</sub> - testa vielas koncentrācija, kas rada 50 % augšanas ātruma samazinājumu salīdzinājumā ar kontroli  
Log Pow - sadalījuma koeficienta n-oktānols/ūdens logaritms  
ATE - aprēķinātā akūtā toksicitāte  
RID - Līgums par bīstamo kravu pārvadāšanu pa dzelzceļu  
ADR - Eiropas vienošanās par starptautisko bīstamo kravu pārvadāšanu ceļā  
IMDG - Starptautiskais līgums par bīstamo kravu pārvadāšanu pa jūru  
ADN - bīstamo kravu pārvadāšanas noteikumi baržās pa iekšzemes ūdensceļiem  
IATA - Starptautisko gaisa pārvadājumu līgums  
TI - Tehniskās instrukcijas par bīstamo kravu drošu pārvadāšanu  
ICAO - Starptautiskā civilās aviācijas organizācija  
DGR - Noteikumi par bīstamām kravām  
TRGS - Tehniskie noteikumi par bīstamām vielām, Vācija  
VwVwS - Administratīvie noteikumi par ūdens videi bīstamām vielām, Vācija

Bīstamības klašu un kategoriju, kā arī bīstamības apzīmējumu kodu atšifrējumi:

Acute Tox. 4 - Akūts toksiskums, 4. bīstamības kategorija  
Eye Dam. 1 - Nopietni acu bojājumi, 1. bīstamības kategorija  
H302 - Kaitīgs, ja norīts  
H312 - Kaitīgs, ja nonāk saskarē ar ādu  
H318 - Izraisa nopietnus acu bojājumus

Klasifikācija un maisījuma klasifikācijas noteikšanai saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 izmantotā procedūra:

Klasifikācija: Klasificēšanas procedūra:  
Eye Dam. 1; H318: Aprēķina metode

Bibliogrāfiskās atsauces un datu avoti:

Avoti: <http://www.gisbau.de>; <http://www.baua.de>

Informācija par drošības datu lapas oriģināla labošanu:

Versijas Nr.	Datums	
10.1	14.02.2018.	Labojums Nr. 1.1, veiktās izmaiņas nav uzrādītas.

Informācija par teksta sagatavošanu:



# DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu un Regulu (ES) 2015/830

Produkta identifikators: **Koksnes balinātājs ārdarbiem „Super Nova Holz-Entgrauer”**

Datu lapas oriģināls: Labojums: 14.02.2018. Nr.: 1.1, versija: 10.1 Sagatavota latviešu valodā: 09.07.2018.

---

Šī drošības datu lapa ir tulkota un sagatavota no produkta ražotāja drošības datu lapas versijas (labojums: 14.02.2018.) vācu valodā.

Informācija uzziņām: tālr. (+371) 28344602, Māris Bērziņš, marisddl@gmail.com

## Saistību atruna:

Šajā drošības datu lapā sniegtā informācija ir balstīta uz produkta ražotāja sniegtajiem datiem, kas uzskatāmi par korektiem, tomēr ne produkta ražotājs, ne tā pārstāvis negarantē, ka šī informācija ir izsmeljoša un neuzņemas atbildību par sekām, kādas var radīt šīs informācijas izmantošana.

Paša produkta lietotāja atbildība ir izvērtēt šeit sniegtās ziņas, to piemērotību konkrētajiem produkta lietošanas apstākļiem, un veikt visus nepieciešamos drošības pasākumus, lietojot šo produktu.