

Drošības datu lapa

Kraso Kolorex Wood Paint Matt

Revīzijas datums: 12.05.2025.

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

1.1. Produkta identifikators

Tirdzniecības nosaukums: Kraso Kolorex Wood Paint Matt

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

Ieteicamie lietojuma veidi: Krāsa

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Piegādātājs

Kompānija: Kraso SIA
Adrese: Vienības gatve 93
Pasta indekss: LV-1058
Pilsēta: Rīga
Valsts: LATVIJA
E-pasta: info@kraso.com
Telefons: +371 67887192

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

67042473 (Valsts Toksikoloģijas centrs, Saindēšanās un zāļu informācijas centrs).

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasifikācija

CLP-klasifikācija: Aquatic Chronic 3;H412

Visnopietnākā kaitīgā ietekme: Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

2.2. Marķējuma elementi

Bīstamības apzīmējumi

H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Drošības prasību apzīmējums

P102 Sargāt no bērniem.
P273 Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.
P501 Atbrīvoties no satura/tvertnes, ievērojot spēkā esošo normatīvo aktu prasības.

Papildinformācija

EUH208 Satur 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons, reakcijas masa: 5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ons; 2-metil-2H-izotiazol-3-ons (3:1). Var izraisīt alerģisku reakciju.

Satur biocīdos produktus: BIT, Bronopols un C(M)IT/MIT (3:1) Satur krāsvielu aizsargājošu biocīdu: Terbutrīns un IPBC. Var izraisīt alerģisku reakciju.

VOC: Produkts satur maks. 50 gramus GOS/l. Robežvērtība ir 130 gramu GOS/l (kat. A/d).

2.3. Citi apdraudējumi

Vielas/maisījums nesatur sastāvdaļas, ko uzskata par noturīgām, bioakumulatīvām un toksiskām (PBT) vai ļoti noturīgām un ļoti bioakumulatīvām (vPvB) koncentrācijā 0,1% vai augstāk.

Vielas/maisījums nesatur sastāvdaļas, kurām saskaņā ar REACH pantu ir endokrīno sistēmu traucējošas īpašības. 57. panta f) apakšpunktu vai Komisijas Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulu (ES) 2018/605 0,1 % vai vairāk.

Drošības datu lapa

Kraso Kolorex Wood Paint Matt

Revīzijas datums: 12.05.2025.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2. Maisījumi

Viela	CAS Nr./ EK Nr./ REACH reģ. nr.	Koncentrācija	Piezīmes	CLP-klasifikācija
Bronopols	52-51-7 200-143-0	< 0,05 %		Acute Tox. 3;H301 Acute Tox. 4;H312 Skin Irrit. 2;H315 Eye Dam. 1;H318 Acute Tox. 3;H331 STOT SE 3;H335 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 2;H411 M (acute): 10
1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons	2634-33-5 220-120-9 01-2120761540-60	< 0,036 %		Acute Tox. 4;H302 Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1A;H317 Eye Dam. 1;H318 Acute Tox. 2;H330 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410 C ≥ 0.036%: Skin Sens. 1A;H317 ATE (puteļji/migla) (Akūta toksicitāte - ieelpojot): 0.21 mg/l ATE (Akūta toksicitāte - orāli): 450 mg/kg bw M (acute): 1 M (chronic): 1
3-jod-2-propinilbutilkarbamāts	55406-53-6 259-627-5	< 0,015 %		Acute Tox. 4;H302 Skin Sens. 1;H317 Eye Dam. 1;H318 Acute Tox. 3;H331 STOT RE 1;H372 (Balsene.) Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410 LD50 (Akūta toksicitāte - orāli): 1056 mg/kg bw ATE (puteļji/migla) (Akūta toksicitāte - ieelpojot): 0.67 mg/l M (acute): 10 M (chronic): 1
Terbutrīns	886-50-0 212-950-5	< 0,005 %		Acute Tox. 4;H302 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410 LD50 ATE (Akūta toksicitāte - orāli): 1000 mg/kg bw M (acute): 100 M (chronic): 100
reakcijas masa: 5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ons; 2-metil-2H-izotiazol-3-ons (3:1)	55965-84-9 611-341-5 01-2120764691-48	< 0,0015 %		Acute Tox. 3;H301 Acute Tox. 2;H310 Skin Corr. 1B;H314 Skin Sens. 1A;H317 Eye Dam. 1;H318 Acute Tox. 2;H330 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410 C ≥ 0.0015%: Skin Sens. 1A;H317 C ≥ 0.6%: Eye Dam. 1;H318 C ≥ 0.6%: Skin Corr. 1C;H314 0.06% ≤ C < 0.6%: Eye Irrit. 2;H319 0.06% ≤ C < 0.6%: Skin Irrit. 2;H315 LD50 (Akūta toksicitāte - ādai): 660 mg/kg bw LD50 (Akūta toksicitāte - orāli): 457 mg/kg bw ATE (puteļji/migla) (Akūta toksicitāte - ieelpojot): 0.31 mg/l M (acute): 100 M (chronic): 100

Pilnu H / EUH frāžu tekstu skatiet 16. nodaļā.

Komentāri par sastāvdaļu:

Daži šī produktu klāsta produkti satur ≥1% titāna dioksīdu (13463-67-7). Titāna dioksīda VI pielikuma klasifikācija neattiecas uz šo maisījumu saskaņā ar 10. piezīmi.

Šis produkts satur mikrokapsulētas aktīvās vielas ar kontrolētu izdalīšanos. Attiecība starp iekapsulēto un brīvo katrai vielai ir: IPBC 30:1, Terbutryn 56:1. Šī produkta klasifikācija un marķēšana ir balstīta uz aktīvās vielas satura brīvo daudzumu piegādātāja veikto testu dēļ.

Drošības datu lapa

Kraso Kolorex Wood Paint Matt

Revīzijas datums: 12.05.2025.

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Ielelpošana:	Nodrošināt svaigu gaisu. Ilgstoša diskomforta gadījumā griežieties pēc medicīniskās palīdzības.
Norīšana:	Ja lielāks daudzums ir patērēts sazinieties ar ārstu. Neizraisīt vemšanu.
Saskare ar ādu:	Mazgājiet ādu ar ūdeni un ziepēm.
Kontakts ar acīm:	Noskalojiet ar ūdeni (ieteicams lietojot acu skalošanas aprīkojumu) līdz pāriet kairinājums. Ja simptomi saglabājas, meklēt medicīnisko palīdzību.
Vispārīgi:	Vēršoties pēc medicīniskās palīdzības, uzrādiet drošības datu lapu vai etiķeti.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme - akūti un aizkavēti

Produkts satur vielas, kas dažos gadījumos var izraisīt alerģisku reakciju, nonākot saskarē ar ādu.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Ārstējiet simptomus.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi:	Produkts nav tieši uzliesmojošs. Izvēlieties dzēšanas aģentus atbilstoši apkārt esošajām liesmām.
Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi:	Nekādā gadījumā neizmantojiet ūdens strūklu, jo tas var pastiprināt liesmu izplatīšanos.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Izstrādājums tieši neuzliesmo. Izvairieties no tvaiku un dūmu ieelpošanas - meklējiet svaigu gaisu!

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Pārvietojiet tvertnes no bīstamās telpas, ja šāda pārvietošana nerada risku. Centieties neieelpot iztvaikojumus un dūmgāzes - izejiet svaigā gaisā. Nepieļaujiet nevajadzīgu vides piesārņošanu.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām:	Izmantot piemērotu aizsargtērpu. Šķidruma šļakatu bīstamības gadījumā nēsāt acu aizsargbrilles.
---	---

6.2. Vides drošības pasākumi

Nepieļaujiet šķidruma noplūdi kanalizācijas sistēmās un/vai virszemes ūdeņos.

6.3. Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

Uztveriet un absorbējiet izšļakstījumus ar smiltīm vai citu absorbentu, nedegošu materiālu un nogādājiet piemērotos atkritumu konteineros.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Aizsargaprīkojuma veidus skatiet 8. iedaļā. Norādījumus par atbrīvošanos no izstrādājuma skatiet 13. iedaļā.

Drošības datu lapa

Kraso Kolorex Wood Paint Matt

Revīzijas datums: 12.05.2025.

7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana

7.1. Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi

Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs. Darba laikā ar vielu, nav atļauts ēst, dzert un smēķēt.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Sargāt no karstuma (piemēram, no tiešiem saules stariem). Uzglabāt no sala aizsargātā vietā.

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

Nav paredzēti speciāli lietojumi izņemot 1.2. punktā norādītos.

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība

8.1. Kontroles parametri

Iedarbības darba vietā
ierobežojums:

Nesatur vielas, uz kurām attiecināma prasība pēc atskaites ziņojuma.

Drošības datu lapa

Kraso Kolorex Wood Paint Matt

Revīzijas datums: 12.05.2025.

PNEC

Bronopols, cas-no 52-51-7				
Iedarbība	Vērtība	Novērtējuma faktors	Ekstrapolācijas metode	Piezīme
PNEC ūdenim (saldūdens)	0,01 mg/l			
PNEC ūdenim (jūras ūdens)	0,0008 mg/l			
PNEC STP (notekūdeņu apstrādes iekārtas)	0,43 mg/l			
PNEC nogulsnēm (saldūdens)	0,041 mg/kg			
PNEC nogulsnēm (jūras ūdens)	0,00328 mg/kg			
PNEC augsnei	0,5 mg/kg			
1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons, cas-no 2634-33-5				
Iedarbība	Vērtība	Novērtējuma faktors	Ekstrapolācijas metode	Piezīme
PNEC ūdenim (saldūdens)	4,03 µg/l			
PNEC ūdenim (neregulāras izplūdes (saldūdens))	1,1 µg/l			
PNEC ūdenim (jūras ūdens)	403 ng/l			
PNEC ūdenim (neregulāras izplūdes (jūras ūdens))	110 ng/l			
PNEC STP (notekūdeņu apstrādes iekārtas)	1,03 mg/l			
PNEC nogulsnēm (saldūdens)	49,9 µg/kg dw			
PNEC nogulsnēm (jūras ūdens)	4,99 µg/kg dw			
PNEC augsnei	3 mg/kg dw			
3-jod-2-propinilbutilkarbamāts, cas-no 55406-53-6				
Iedarbība	Vērtība	Novērtējuma faktors	Ekstrapolācijas metode	Piezīme
PNEC ūdenim (saldūdens)	500 µg/l			
PNEC ūdenim (jūras ūdens)	46 µg/l			
PNEC ūdenim (neregulāras izplūdes)	53 µg/l			
PNEC nogulsnēm (saldūdens)	0,017 mg/kg dw			
PNEC nogulsnēm (jūras ūdens)	0,0016 mg/kg dw			
PNEC STP (notekūdeņu apstrādes iekārtas)	440 µg/l			
PNEC augsnei	5 µg/l			
reakcijas masa: 5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ons; 2-metil-2H-izotiazol-3-ons (3:1), cas-no 55965-84-9				
Iedarbība	Vērtība	Novērtējuma faktors	Ekstrapolācijas metode	Piezīme
PNEC ūdenim (saldūdens)	3,39 µg/l			
PNEC ūdenim (neregulāras izplūdes (saldūdens))	3,39 µg/l			
PNEC ūdenim (jūras ūdens)	3,39 µg/l			

Drošības datu lapa

Kraso Kolorex Wood Paint Matt

Revīzijas datums: 12.05.2025.

PNEC ūdenim (neregulāras izplūdes (jūras ūdens))	3,39 µg/l			
PNEC STP (notekūdeņu apstrādes iekārtas)	230 µg/l			
PNEC nogulsnēm (jūras ūdens)	27 µg/kg dw			
PNEC nogulsnēm (saldūdens)	27 µg/kg dw			
PNEC augsnei	10 µg/kg dw			

Drošības datu lapa

Kraso Kolorex Wood Paint Matt

Revīzijas datums: 12.05.2025.

DNEL - strādnieki

Bronopols, cas-no 52-51-7					
Iedarbība	Vērtība	Novērtējuma faktors	Devu deskriptors	Galvenais iedarbības parametrs	Piezīme
DNEL ādai (ilgtermiņa iedarbība – lokāli efekti)	0.013 mg/kg bw/day				
DNEL ieelpojot (ilgtermiņa iedarbība – lokāli efekti)	4,2 mg/m³				
DNEL ieelpojot (ilgtermiņa iedarbība – sistēmiski efekti)	4,1 mg/m³				
DNEL ādai (ilgtermiņa iedarbība – sistēmiski efekti)	2,3 mg/kg bw/day				
1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons, cas-no 2634-33-5					
Iedarbība	Vērtība	Novērtējuma faktors	Devu deskriptors	Galvenais iedarbības parametrs	Piezīme
DNEL ieelpojot (ilgtermiņa iedarbība – sistēmiski efekti)	6,81 mg/m³				
DNEL ādai (ilgtermiņa iedarbība – sistēmiski efekti)	966 µg/kg bw/day				
3-jod-2-propinilbutilkarbamāts, cas-no 55406-53-6					
Iedarbība	Vērtība	Novērtējuma faktors	Devu deskriptors	Galvenais iedarbības parametrs	Piezīme
DNEL ieelpojot (akūta/īstermiņa iedarbība – lokāli efekti)	1,16 mg/m³				
DNEL ādai (ilgtermiņa iedarbība – sistēmiski efekti)	2 mg/kg bw				
DNEL ieelpojot (akūta/īstermiņa iedarbība – sistēmiski efekti)	70 mg/m³				
DMEL ieelpojot (ilgtermiņa iedarbība – lokāli efekti)	1,16 mg/m³				
DNEL ieelpojot (ilgtermiņa iedarbība – sistēmiski efekti)	23 mg/m³				
reakcijas masa: 5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ons; 2-metil-2H-izotiazol-3-ons (3:1), cas-no 55965-84-9					
Iedarbība	Vērtība	Novērtējuma faktors	Devu deskriptors	Galvenais iedarbības parametrs	Piezīme
DNEL ieelpojot (ilgtermiņa iedarbība – lokāli efekti)	20 µg/m³				
DNEL ieelpojot (akūta/īstermiņa iedarbība – lokāli efekti)	40 µg/m³				

Drošības datu lapa

Kraso Kolorex Wood Paint Matt

Revīzijas datums: 12.05.2025.

DNEL - vispārēja populācija

Bronopols, cas-no 52-51-7					
Iedarbība	Vērtība	Novērtējuma faktors	Devu deskriptors	Galvenais iedarbības parametrs	Piezīme
DNEL ādai (akūta/īstermiņa iedarbība – sistēmiski efekti)	4,2 ng/kg bw/day				
DNEL ādai (akūta/īstermiņa iedarbība – lokāli efekti)	0,008 mg/kg bw/day				
DNEL ieelpojot (akūta/īstermiņa iedarbība – sistēmiski efekti)	3,7 mg/m ³				
DNEL ieelpojot (akūta/īstermiņa iedarbība – lokāli efekti)	1,3 mg/m ³				
1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons, cas-no 2634-33-5					
Iedarbība	Vērtība	Novērtējuma faktors	Devu deskriptors	Galvenais iedarbības parametrs	Piezīme
DNEL ieelpojot (ilgtermiņa iedarbība – sistēmiski efekti)	1,2 mg/m ³				
DNEL ādai (ilgtermiņa iedarbība – sistēmiski efekti)	345 µg/kg bw/day				
reakcijas masa: 5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ons; 2-metil-2H-izotiazol-3-ons (3:1), cas-no 55965-84-9					
Iedarbība	Vērtība	Novērtējuma faktors	Devu deskriptors	Galvenais iedarbības parametrs	Piezīme
DNEL ieelpojot (ilgtermiņa iedarbība – lokāli efekti)	20 µg/m ³				
DNEL ieelpojot (akūta/īstermiņa iedarbība – lokāli efekti)	40 µg/m ³				
DNEL orāli (ilgtermiņa iedarbība – sistēmiski efekti)	90 µg/kg bw/day				
DNEL orāli (akūta/īstermiņa iedarbība – sistēmiski efekti)	110 µg/kg bw/day				

8.2. Ekspozīcijas kontrole

Atbilstoša tehniskā pārvaldība: Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā.

Personas aizsargaprīkojums, acu/sejas aizsardzība: Šķidruma šļakatu bīstamības gadījumā nēsāt acu aizsargbrilles.

Personas aizsargaprīkojums, roku aizsardzība: Ja ir iespējama tieša saskare ar ādu, lietojiet aizsargcimdus: Nekavējoties nomainiet cimdus, ja tie ir piesārņoti un nomazgājiet rokas ar ziepēm un ūdeni. Cimdiem ir jāatbilst EN 374. Materiāla tips un biezums: Nitrila gumija. >0,4 mm. Iekļūšanas laiks: > 480 min.

Vides riska pārvaldība: Nodrošināt atbilstību vietējiem noteikumiem attiecībā uz izmešiem.

Drošības datu lapa

Kraso Kolorex Wood Paint Matt

Revīzijas datums: 12.05.2025.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Parametrs	Vērtība/vienība
Stāvoklis	Viskozs šķidrums.
Krāsa	Saskaņā ar produkta specifikāciju
Smarža	Vājš
Šķīdība	Šķīst ūdenī.

Parametrs	Vērtība/vienība	Piezīmes
Smaržas sliekšnis	Datu nav	
Kušanas temperatūra	~ 0 °C	Ūdens
Sasalšanas temperatūra	~ 0 °C	Ūdens
Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons	~ 100 °C	Ūdens
Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm)		Nav uzliesmojošs
Uzliesmojamības ierobežojumi		Nav butisks
Sprādzienbīstamība		Nav butisks
Uzliesmošanas temperatūra		Nelieto.
Pašaiždegšanās temperatūra		Nav butisks
Noārdīšanās temperatūra:	Datu nav	
pH (darba šķīdumam)	8 - 9	
pH (koncentrātam)		Nav butisks
Kinematiskā viskozitāte	Datu nav	
Viskozitāte	Datu nav	
Sadalījuma koeficients n-oktānols/ūdens	Datu nav	
Tvaika spiediens	Datu nav	
Blīvums	1000 - 1300 kg/m ³	
Relatīvais blīvums	Datu nav	
Relatīvais tvaika blīvums	Datu nav	
Relatīvais blīvums (piesātin. gaiss)	Datu nav	
Daļiņu raksturojums	Datu nav	

9.2. Cita informācija

Parametrs	Vērtība/vienība	Piezīmes
Sprādzienbīstamība		Nav sprādzienbīstams.
Oksidēšanas īpašības		Neoksidējas.

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Nav reaģējoša.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Produkts ir stabils, ja to izmanto saskaņā ar piegādātāja instrukcijām.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Nav zināmi

10.4. Nepieļaujami apstākļi

Uzglabāt no sala aizsargātā vietā.

Drošības datu lapa

Kraso Kolorex Wood Paint Matt

Revīzijas datums: 12.05.2025.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Spēcīgi oksidētāji. Spēcīgi sārmi/ Spēcīgas skābes.

10.6. Bīstami sadalīšanās produkti

Nav zināmi

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

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

Akūta toksicitāte - orāli:

1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons, cas-no 2634-33-5

Organisms	Pārbaudes veids	Iedarbības laiks	Vērtība	secinājums	Pārbaudes metode	Avots
	ATE		450 mg/kg bw			

3-jod-2-propinilbutilkarbamāts, cas-no 55406-53-6

Organisms	Pārbaudes veids	Iedarbības laiks	Vērtība	secinājums	Pārbaudes metode	Avots
	LD50		1056 mg/kg bw			

Terbutrīns, cas-no 886-50-0

Organisms	Pārbaudes veids	Iedarbības laiks	Vērtība	secinājums	Pārbaudes metode	Avots
	LD50 ATE		1000 mg/kg bw			

reakcijas masa: 5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ons; 2-metil-2H-izotiazol-3-ons (3:1), cas-no 55965-84-9

Organisms	Pārbaudes veids	Iedarbības laiks	Vērtība	secinājums	Pārbaudes metode	Avots
	LD50		457 mg/kg bw			ECHA

Nemot vērā pašreizējos datus, tiek uzskatīts, ka pastāv atbilstība klasifikācijas kritērijiem.
Liela daudzuma norīšana var izraisīt sliktu pašsajūtu.

Akūta toksicitāte - ādai:

1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons, cas-no 2634-33-5

Organisms	Pārbaudes veids	Iedarbības laiks	Vērtība	secinājums	Pārbaudes metode	Avots
	LD50		2000 mg/kg bw			

reakcijas masa: 5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ons; 2-metil-2H-izotiazol-3-ons (3:1), cas-no 55965-84-9

Organisms	Pārbaudes veids	Iedarbības laiks	Vērtība	secinājums	Pārbaudes metode	Avots
	LD50		660 mg/kg bw			ECHA

Nemot vērā pašreizējos datus, tiek uzskatīts, ka pastāv atbilstība klasifikācijas kritērijiem.

Drošības datu lapa

Kraso Kolorex Wood Paint Matt

Revīzijas datums: 12.05.2025.

Akūta toksicitāte - ieelpojot:

1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons, cas-no 2634-33-5

Organisms	Pārbaudes veids	Iedarbības laiks	Vērtība	secinājums	Pārbaudes metode	Avots
	ATE (putekļi/migla)		0,21 mg/l			

3-jod-2-propinilbutilkarbamāts, cas-no 55406-53-6

Organisms	Pārbaudes veids	Iedarbības laiks	Vērtība	secinājums	Pārbaudes metode	Avots
	ATE (putekļi/migla)		0,67 mg/l			

reakcijas masa: 5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ons; 2-metil-2H-izotiazol-3-ons (3:1), cas-no 55965-84-9

Organisms	Pārbaudes veids	Iedarbības laiks	Vērtība	secinājums	Pārbaudes metode	Avots
	LC50		1,23 mg/m³			ECHA
	ATE (putekļi/migla)		0,31 mg/l			Piegādātāja drošības datu lapa

Ņemot vērā pašreizējos datus, tiek uzskatīts, ka pastāv atbilstība klasifikācijas kritērijiem.

Ādas kairinājums: Ņemot vērā pašreizējos datus, tiek uzskatīts, ka pastāv atbilstība klasifikācijas kritērijiem.

Nopietni acu bojājumi/acu iekaisums: Ņemot vērā pašreizējos datus, tiek uzskatīts, ka pastāv atbilstība klasifikācijas kritērijiem. Var izraisīt acu kairinājumu.

Elpceļu vai ādas jutības palielināšana: Var saturēt nelielu daudzumu 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons, reakcijas masa: 5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ons; 2-metil-2H-izotiazol-3-ons (3:1). Personām, kam ir alerģija, produkts var izraisīt alerģisku reakciju.

Dīgļšūnu mutagenēze: Ņemot vērā pašreizējos datus, tiek uzskatīts, ka pastāv atbilstība klasifikācijas kritērijiem.

Kancerogēnas īpašības: Ņemot vērā pašreizējos datus, tiek uzskatīts, ka pastāv atbilstība klasifikācijas kritērijiem.

Toksiskums reproduktīvajai sistēmai: Ņemot vērā pašreizējos datus, tiek uzskatīts, ka pastāv atbilstība klasifikācijas kritērijiem.

Vienreizēja STOT iedarbība: Ņemot vērā pašreizējos datus, tiek uzskatīts, ka pastāv atbilstība klasifikācijas kritērijiem.

Atkārtota STOT iedarbība: Ņemot vērā pašreizējos datus, tiek uzskatīts, ka pastāv atbilstība klasifikācijas kritērijiem.

Aspirācijas risks: Ņemot vērā pašreizējos datus, tiek uzskatīts, ka pastāv atbilstība klasifikācijas kritērijiem.

11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

Endokrīni disruptīvās īpašības: Sastāvdaļām nav endokrīno sistēmu traucējošu īpašību attiecībā uz nemērķa organismiem, jo tās neatbilst Regulas (ES) 2017/2100 B sadaļas kritērijiem.

Drošības datu lapa

Kraso Kolorex Wood Paint Matt

Revīzijas datums: 12.05.2025.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte

1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons, cas-no 2634-33-5

Organisms	Suga	Iedarbības laiks	Pārbaudes veids	Vērtība	secinājums	Pārbaudes metode	Avots
Vēžveidīgie	Daphnia magna	21d	21dNOEC	1,2 mg/l		OECD 211	Piegādātāja drošības datu lapa
Zivis	Oncorhynchus mykiss	48h	48hEC50	3,27 mg/l		OECD 202	Piegādātāja drošības datu lapa
Aļģes	Selenastrum capricornutum	72h	72hNOEC	0,04		OECD 201	Piegādātāja drošības datu lapa
Aļģes	Selenastrum capricornutum	72h	72hEC50	0,11 mg/l		OECD 201	Piegādātāja drošības datu lapa
Zivis	Oncorhynchus mykiss	28d	28dNOEC	0,21 mg/l		OECD 215	Piegādātāja drošības datu lapa
Vēžveidīgie	Daphnia magna	48h	48hEC50	3,27 mg/l		OECD 202	Piegādātāja drošības datu lapa

3-jod-2-propinilbutilkarbamāts, cas-no 55406-53-6

Organisms	Suga	Iedarbības laiks	Pārbaudes veids	Vērtība	secinājums	Pārbaudes metode	Avots
Vēžveidīgie	Daphnia magna		48hEC50	0,47		OECD 202	
Aļģes	Pseudokirchneriella subcapitata		72hEC50	0,049		OECD 201	
Zivis	Oncorhynchus mykiss		96hLC50	0,145		OECD 203	
Vēžveidīgie	Daphnia magna		21dNOEC	0,010		OECD 211	
Zivis	Pimephales promelas		28dNOEC	0,014		OECD 210	

Terbutrīns, cas-no 886-50-0

Organisms	Suga	Iedarbības laiks	Pārbaudes veids	Vērtība	secinājums	Pārbaudes metode	Avots
Vēžveidīgie	Daphnia magna	48h	48hEC50	2,66 mg/l			
Zivis	Lepomis macrochirus	96h	96hLC50	1,3 mg/l			
Vēžveidīgie	Daphnia magna	21d	21dNOEC	1,3 mg/l			
Zivis	Oncorhynchus mykiss	21d	21dNOEC	0,01			
Aļģes	Selenastrum capricornutum	168h	EC50	0,013 mg/l			

reakcijas masa: 5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ons; 2-metil-2H-izotiazol-3-ons (3:1), cas-no 55965-84-9

Organisms	Suga	Iedarbības laiks	Pārbaudes veids	Vērtība	secinājums	Pārbaudes metode	Avots
Zivis	Oncorhynchus mykiss	96h	96hLC50	0,22 mg/l		OECD 203	Piegādātāja drošības datu lapa

Drošības datu lapa

Kraso Kolorex Wood Paint Matt

Revīzijas datums: 12.05.2025.

Alģes	Skeletonema costatum	48h	48hEC50	0,0052 mg/l		ISO 10253	Piegādātāja drošības datu lapa
Alģes	Skeletonema costatum	48h	48hNOEC	0,00064 mg/l		ISO 10253	Piegādātāja drošības datu lapa
Vēžveidīgie	Daphnia magna	21d	21dNOEC	0,004 mg/l		OECD 211	Piegādātāja drošības datu lapa
Baktērija	Pseudokirchneriella subcapitata	72h	72hNOEC	0,0012 mg/l		OECD 201	Piegādātāja drošības datu lapa
Zivis	Oncorhynchus mykiss	28d	28dNOEC	0,098 mg/l		OECD 215	Piegādātāja drošības datu lapa

Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

12.2. Noturība un noārdāmība

3-jod-2-propinilbutilkarbamāts, cas-no 55406-53-6

Organisms	Suga	Iedarbības laiks	Pārbaudes veids	Vērtība	secinājums	Pārbaudes metode	Avots
				1 - 1,2 dienas		OECD 308	Piegādātāja drošības datu lapa

Pārbaudes dati nav pieejami.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

3-jod-2-propinilbutilkarbamāts, cas-no 55406-53-6

Organisms	Suga	Iedarbības laiks	Pārbaudes veids	Vērtība	secinājums	Pārbaudes metode	Avots
			Log Kow	2,8		OECD 117 (1-octanol/water)	Piegādātāja drošības datu lapa

Terbutrīns, cas-no 886-50-0

Organisms	Suga	Iedarbības laiks	Pārbaudes veids	Vērtība	secinājums	Pārbaudes metode	Avots
			Log Pow	3,66			

Pārbaudes dati nav pieejami.

12.4. Mobilitāte augsnē

Pārbaudes dati nav pieejami.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Izstrādājums nesatur PBT un vPvB vielas.

12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības

Sastāvdaļām nav endokrīno sistēmu traucējošu īpašību attiecībā uz nemērķa organismiem, jo tās neatbilst Regulas (ES) 2017/2100 B sadaļas kritērijiem.

12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Nav zināmi

Drošības datu lapa

Kraso Kolorex Wood Paint Matt

Revīzijas datums: 12.05.2025.

13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Ja šis produkts pēc piegādes kļūst par atkritumiem, tas atbilst bīstamo atkritumu kritērijiem (Direktīva 2008/98/ES). Savāciet izlijušo produktu un tā atkritumus slēgtās šķidrumnecaurlaidīgās tvertnēs iznīcināšanai vietējā bīstamo atkritumu pārstrādes objektā.

Neiztīrīts iepakojums ir likvidējams atbilstoši vietējai atkritumu savākšanas shēmai. Nepieļaujiet nevajadzīgu vides piesārņošanu.

Atkritumu kategorija: 08 01 11* krāsu un laku atkritumi, kas satur organiskos šķīdinātājus vai citas bīstamas vielas
20 01 27* krāsas, tipogrāfijas krāsas, adhezīvi un sveķi, kas satur bīstamas vielas
15 01 04 metāla iepakojums
15 01 02 plastmasas iepakojums

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

14.1. ANO numurs vai ID numurs:	Nelieto.	14.4. Iepakojuma grupa:	Nelieto.
14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums:	Nelieto.	14.5. Vides apdraudējumi:	Nelieto.
14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):	Nelieto.		

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

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

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Cita informācija: Ķīmiskās drošības pārskats nav veikts.

16. IEDAĻA: Cita informācija

Cita informācija: Šī drošības datu lapa ir sagatavota un attiecas tikai uz šo produktu. Tā ir pamatota uz mūsu pašreizējām zināšanām un informāciju, ko piegādātājs ir spējis nodrošināt par produktu lapas sagatavošanas laikā. Drošības datu lapa atbilst piemērojamiem tiesību aktiem par drošības datu lapu sagatavošanu saskaņā ar Regulu Nr. 1907/2006/EK (REACH) un vēlākām tās izmaiņām.

Pārdevēja piezīmes: Izmaiņas tika darīts sekciju: -

Drošības datu lapa

Kraso Kolorex Wood Paint Matt

Revīzijas datums: 12.05.2025.

Bīstamības apzīmējumi

H301	Toksisks, ja norij.
H302	Kaitīgs, ja norij.
H310	Nonākot saskarē ar ādu, iestājas nāve.
H312	Kaitīgs, ja nonāk saskarē ar ādu.
H314	Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
H315	Kairina ādu.
H317	Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H318	Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H330	Ieelpojot, iestājas nāve.
H331	Toksisks ieelpojot.
H335	Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
H372	Izraisa orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā. (Balsene.)
H400	Ļoti toksisks ūdens organismiem.
H410	Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
H411	Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
H412	Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Papildu informācija par apdraudējumiem

EUH208	Satur 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons, reakcijas masa: 5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ons; 2-metil-2H-izotiazol-3-ons (3:1). Var izraisīt alerģisku reakciju.
--------	--

Valsts: LV