

Drošības datu lapa

Colorex Proper Klar

Aizstāj datumu: 28.07.2015.

Revīzijas datums: 05.09.2018.

1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma apzināšana

1.1. Produkta identifikators

Tirdzniecības nosaukums: Colorex Proper Klar

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

Ieteicamie lietojuma veidi: Koksnes aizsardzība

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Ražotājs

Kompānija: Hagmans Nordic AB
Adrese: Box 112
Pasta indekss: 511 10
City: Fritsla
Valsts: ZVIEDRIJA
E-pasta: info@hagmansnordic.com
Telefons: +46 (0)320 18900
Mājaslapa: www.colorex.se

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 klasificēšana

CLP-klasifikācija: Skin Sens. 1A;H317 Aquatic Chronic 3;H412

Visnopietnākā kaitīgā ietekme: Var izraisīt alerģisku ādas reakciju. Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

2.2. Etiķetes elementi

Piktogrammas



Signālvārds: Brīdinājums

Saturs

Viela: 2-butanona oksīms; 4,5-dichloro-2-octyl-2H-isothiazol-3-one; cobalt bis(2-ethylhexanoate)

Riska paziņojumi

H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H412 Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Paziņojumi par drošību

P102 Sargāt no bērniem.
P261 Izvairīties ieelpot izgarojumus/smīdinājumu.
P273 Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.
P280 Izmantot aizsargcimdus/

Drošības datu lapa

Colorex Proper Klar

Aizstāj datumu: 28.07.2015.

Revīzijas datums: 05.09.2018.

P302/352
P333+313
P501

SASKARE AR ADU: nomazgat ar lielu ūdens daudzumu.
Ja rodas ādas iekaisums vai izsitumi: lūdziet mediķu palīdzību.
Atbrīvojies no satura/tvertnes, ievērojot spēkā esošo normatīvo aktu prasības.

VOC: Produkts satur maks. 700 gramus GOS/l. Robežvērtība ir 700 gramu GOS/l (kat. A/f).

2.3. Citi apdraudējumi

Satur krāsvielu aizsargājošu biocīdu: DCOIT
Satur Tung oil. Spontānas sadegšanas risks. Izšļakstīties šķidrums un izmantotie sūkļi ir jāsavāc un jānovieto ugunsdrošā tvertnē, jāizžāuj ārtelpās vai jāsadedzina, procesu uzraugot.

3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2. Maisījumi

Vielā	CAS Nr.	EK Nr.	REACH reģ. nr.	Koncentrācija	Piezīmes	CLP-klasifikācija
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics		918-481-9	01-2119457273-39	< 60%		Asp. Tox. 1;H304
Fatty acids, tall-oil, reaction products with 2-[(2-aminoethyl) amino]ethanol	68919-76-6	272-902-4	01-2119979563-23	< 1%		Skin Irrit. 2;H315 Eye Dam. 1;H318 STOT RE 2;H373 (Kuņģa-zarnu trakts.) Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 2;H411
2-butanona oksīms	96-29-7	202-496-6		< 1%		Acute Tox. 4;H312 Skin Sens. 1;H317 Eye Dam. 1;H318 Carc. 2;H351
calcium bis(2-ethylhexanoate)	136-51-6	205-249-0	01-2119978297-19-0000	< 0,5%		Eye Dam. 1;H318 Repr. 2;H361d
4,5-dichloro-2-octyl-2H-isothiazol-3-one	64359-81-5	264-843-8		< 0,25%		Acute Tox. 4;H302 Skin Corr. 1B;H314 Skin Sens. 1A;H317 Acute Tox. 2;H330 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410
cobalt bis(2-ethylhexanoate)	136-52-7	205-250-6	01-2119524678-29-xxxx	< 0,2%		Skin Sens. 1;H317 Eye Irrit. 2;H319 Repr. 1B;H360F Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 3;H412

Pilnu H frāžu tekstu skatiet 16. nodaļā..

4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Ielēpošana: Nodrošināt svaigu gaisu. Elpošanas grūtību gadījumā meklēt medicīnisko palīdzību.

Norīšana: Neizraisīt vemšanu. Nekavējoties meklēt medicīnisko palīdzību.

Saskare ar ādu: Novilkt nosmeretas drēbes Mazgājiet ādu ar ūdeni un ziepēm.

Kontakts ar acīm: Nekavējoties skalojiet ar ūdeni (vēlams izmantot acu mazgāšanas līdzekli) vismaz 5 minūtes. Plaši atveriet acis. Izņemiet kontaktlēcas. Vērsieties pēc medicīniskās palīdzības.

Vispārīgi: Ja rodas šaubas vai ja saglabājas simptomi, meklēt medicīnisku palīdzību
Vērsieties pēc medicīniskās palīdzības, uzrādiet drošības datu lapu vai etiķeti.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Drošības datu lapa

Colorex Proper Klar

Aizstāj datumu: 28.07.2015.

Revīzijas datums: 05.09.2018.

Skatiet sadaļu 11

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Ārstējiet simptomus.

5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi: Aizdeģšanās gadījumā, dzēšanai izmantojiet pulveri, putas, ogļskābo gāzi vai izsmidzinātu ūdeni.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Uguns vai augstas temperatūras iedarbībā produkts sadalās, izdalot nedegošas un toksiskas gāzes. Oglekļa monoksīds un oglekļa dioksīds.

Tādi materiāli kā tīrīšanai izmantotās lupatas, papīra salvetes vai dvieļi, kas piesārņoti ar linsēklu eļļu var pēc lietošanas pašaizdegties un jāuzglabā šādam nolūkam paredzētos, ugunsdrošos konteineros ar cieši pieguļošiem vākiem, kas paši aizveras. Tādi materiāli kā tīrīšanai izmantotās lupatas, papīra salvetes vai dvieļi, kas piesārņoti ar Tung eļļu var pēc lietošanas pašaizdegties un jāuzglabā šādam nolūkam paredzētos, ugunsdrošos konteineros ar cieši pieguļošiem vākiem, kas paši aizveras.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Konteineri tuvu uguns jāizņem vai atdzesēta ūdens. Izmantot elpošanas aparātu un parejo aizsargaprīkojumu. Nepieļaujiet ieplūšanu kanalizācijā un virszemes ūdeņos.

6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām: Nepietiekamas ventilācijas gadījumā, valkājiet elpošanas aizsardzības aprīkojumu. Izmantot piemērotu aizsargtērpu. Neļaujiet tuvumā atrasties nepiederošam personālam.

6.2. Vides drošības pasākumi

Nepieļaujiet šķidrums noplūdi kanalizācijas sistēmās un/vai virszemes ūdeņos.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Nodrošiniet labu ventilāciju. Uzveriet un absorbējiet izšļakstījumus ar smiltīm vai citu absorbentu, nedegošu materiālu un nogādājiet piemērotos atkritumu konteineros.

Satur Chinese wood oil . Spontānas sadegšanas risks. Izšļakstīties šķidrums un izmantotie sūkļi ir jāsavāc un jānovieto ugunsdrošā tvertnē, jāizžāuj ārtelpās vai jāsadedzina, procesu uzraugot.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

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

7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Visi darbi jāveic labi vēdināmos apstākļos. Nomazgājiet rokas pirms darba pārtraukumiem, pirms lietojat atpūtas telpu labierīcības un darba nobeigumā. Darba laikā neēdiet, nedzeriet un nesmēķējiet.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Uzglabājiet drošībā un bērniem nepieejamā vietā. Uzglabāt vēsā, sausā un labi vēdināmā vietā. Glabāt cieši noslēgtā oriģinālajā iesaiņojumā.

Izvairieties no karsēšanas un saskares ar liesmu avotiem.

Drošības datu lapa

Colorex Proper Klar

Aizstāj datumu: 28.07.2015.

Revīzijas datums: 05.09.2018.

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

Nav paredzēti speciāli lietojumi izņemot 1.2. punktā norādītos.

8. IEDAĻA. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri

Iedarbības darba vietā ierobežojums

Vielas nosaukums	Laika posms	ppm	mg/m ³	Šķiedra/cm ³	Komentāri	Piezīmes
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	8h		200			
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	15m		300			

8.2. Iedarbības pārvaldība

Atbilstoša tehniskā pārvaldība: Nodrošiniet labu ventilāciju. Darba laikā ar vielu, nav atļauts ēst, dzert un smēķēt.

Personas aizsargaprīkojums, acu/sejas aizsardzība: Šķidrums šķakatu bīstamības gadījumā nēsāt acu aizsargbrilles.

Personas aizsargaprīkojums, roku aizsardzība: Izmantot aizsargcimdus pie atkartotas un ilgstošas saskares ar adu.

Personas aizsargaprīkojums, elpceļu aizsardzība: Nepietiekamas ventilācijas gadījumā, valkājiet elpošanas aizsardzības aprīkojumu.

9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām

Parametrs	Vērtība/vienība
Stāvoklis	Viskozs šķidrums.
Krāsa	Saskaņā ar produkta specifikāciju
Smarža	Šķīdinātājs
Šķīdība	Nav viegli samaisāms ar. Ūdens.
Sprādzienbīstamība	Datu nav
Oksidēšanas īpašības	Datu nav

Parametrs	Vērtība/vienība	Piezīmes
pH (darba šķīdumam)	Datu nav	
pH (koncentrātam)	Datu nav	
Kušanas temperatūra	Datu nav	
Sasalšanas temperatūra	Datu nav	
Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons	Datu nav	
Uzliesmošanas temperatūra	> 63 °C	Closed cup
Iztvaikošanas ātrums	Datu nav	
Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm)	Datu nav	
Uzliesmojamības ierobežojumi	Datu nav	

Drošības datu lapa

Colorex Proper Klar

Aizstāj datumu: 28.07.2015.

Revīzijas datums: 05.09.2018.

Sprādzienbīstamība	Datu nav	
Tvaika spiediens	Datu nav	
Tvaika blīvums	Datu nav	
Relatīvais blīvums	Datu nav	
Sadalījuma koeficients n-oktānols/ūdens	Datu nav	
Pašaiždegšanās temperatūra	Datu nav	
Noārdīšanās temperatūra	Datu nav	
Viskozitāte	Datu nav	
Smaržas sliekšnis	Datu nav	

9.2. Cita informācija

Parametrs	Vērtība/vienība	Piezīmes
Kinemātiskā viskozitāte	>20,5 mm ² /s	
Blīvums	~860 kg/m ³	

10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Satur Tung oil. Spontānas sadegšanas risks. Izšļakstīties šķidrums un izmantotie sūkļi ir jāsavāc un jānovieto ugunsdrošā tvertnē, jāizžāuj ārtelpās vai jāsadedzina, procesu uzraugot.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Stabilas ieteicamajā uzglabāšanas un apstrādes nosacījumos.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Nav zināmi

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Izvairieties no karsēšanas un saskares ar liesmu avotiem. Izvairieties no saskares ar specīgiem oksidejošiem līdzekļiem.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Nav zināmi

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Termiskās sadalīšanās reakcijā vai degšanā var izdalīties oglekļa oksīdi un citas toksiskas gāzes vai tvaiki.

11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Akūta toksicitāte - orāli: Norīšana var izraisīt sliktu pašsajūtu.

Akūta toksicitāte - ādai: Ilgstošs kontakts ar ādu var izraisīt apsarkumu un kairinājumu. Attauko ādu un padara to sausu. Atkārtota iedarbība var izraisīt ādas izžušanu vai sprēgāšanu.

Akūta toksicitāte - ieelpojot: Ilgstoša un atkārtota tvaiku ieelpošana var izraisīt centrālās nervu sistēmas bojājumus. Var izraisīt galvas sāpes, nogurumu, sliktu dušu un reibonus.

Nopietni acu bojājumi/acu iekaisums: Tvaiki vai vielas uzšlakstišanas var izraisīt kairinājumu un surstešanu acīs.

Elpceļu vai ādas jutības palielināšana: Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

Drošības datu lapa

Colorex Proper Klar

Aizstāj datumu: 28.07.2015.

Revīzijas datums: 05.09.2018.

12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte

4,5-dichloro-2-octyl-2H-isothiazol-3-one, cas-no 64359-81-5

Organisms	Suga	Iedarbības laiks	Pārbaudes veids	Vērtība	secinājums	Pārbaudes metode	Avots
Vēžveidīgie	Daphnia magna	48h	EC50	0,0097		OECD 202	
Aļģes	Scenedesmus subspicatus	72h	EC50	0,025		OECD 201	
Vēžveidīgie	Daphnia magna	21d	NOEC	0,00040		OECD 211	
Zivis		28d	NOEC	0,00048		OECD 210	
Aļģes	Scenedesmus subspicatus	72t	NOEC	< 0,015		OECD 201	
Zivis	Oncorhynchus mykiss	96h	LC50	0,0078		OECD 203	

Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

12.2. Noturība un spēja noārdīties

4,5-dichloro-2-octyl-2H-isothiazol-3-one, cas-no 64359-81-5

Organisms	Suga	Iedarbības laiks	Pārbaudes veids	Vērtība	secinājums	Pārbaudes metode	Avots
Simulation Biodegradation Aquatic Sediment Systems				1,1 - 1,3dienas	Viegli bioloģiski degradējams.	OECD 308	

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Nav pieejama nekada informācija.

12.4. Mobilitāte augsnē

Nav pieejama nekada informācija.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Izstrādājums nesatur PBT un vPvB vielas.

12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Gaistošie organiskie savienojumi (GOS). Fotoķīmiskā ozona veidošanās potenciāls.

13. IEDAĻA. Apsvērumi, kas saistīti ar apsaimniekošanu

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Uzglabāt vai iznīcināt saskaņā ar atbildīgo institūciju rekomendācijām vai speka esošo likumdošanu. Tukšs, iztīrīts iepakojums ir nododams otrreizējai pārstrādei. Pastāv risks, ka sasmeretas lupatas, sukli un zagu skaidas var pašaizdegties.

Atkritumu kategorija:

EWC kods: atkarīgs, piemēram, no komercijas jomas un pielietojuma 08 01 11* krāsu un laku atkritumi, kas satur organiskos šķīdinātājus vai citas bīstamas vielas 15 01 10* iepakojums, kas satur bīstamu vielu atlikumus vai kas ir ar tām piesārņots 20 01 27* krāsas, tipogrāfijas krāsas, adhezīvi un sveķi, kas satur bīstamas vielas

14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

Drošības datu lapa

Colorex Proper Klar

Aizstāj datumu: 28.07.2015.

Revīzijas datums: 05.09.2018.

Sauszemes transports (ADR/RID)

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

Iekšzemes ūdens transports (ADN)

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

Jūras transports (IMDG)

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

Gaisa transports (ICAO-TI/IATA-DGR)

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

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

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

15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu

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

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 darīti sekciju: 2, 3, 16.

Saistīto H paziņojumu saraksts

H302	Kaitīgs, ja norij.
H304	Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
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.

Drošības datu lapa

Colorex Proper Klar

Aizstāj datumu: 28.07.2015.

Revīzijas datums: 05.09.2018.

H319	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H330	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H351	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H360F	Var negatīvi ietekmēt auglību.
H361d	Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā. (Kuņģa-zarnu trakts.)
H373	Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā. (Kuņģa-zarnu trakts.)
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.

Dokumenta valoda: LV