

## Drošības datu lapa

### Colorex Effekt

Aizstāj datumu: 16.06.2015.

Revīzijas datums: 31.01.2019.

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

##### 1.1. Produkta identifikators

Tirdzniecības nosaukums: Colorex Effekt

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

Ieteicamie lietojuma veidi: Krāsa.

##### 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

+46 (0)320-18900 08:00-16:00

#### 2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

##### 2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

CLP-klasifikācija: Flam. Liq. 3;H226 STOT SE 3;H336

Visnopietnākā kaitīgā ietekme: Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki. Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

##### 2.2. Etiķetes elementi

###### Piktogrammas



Signālvārds: Brīdinājums

###### Saturs

Viela: Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics

###### Riska paziņojumi

H226 Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.  
H336 Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

###### Paziņojumi par drošību

P102 Sargāt no bērniem.  
P210 Sargāt no karstuma, karstam virsmam, dzirkstelem, atklatas uguns un citiem aizdegšanas avotiem. Nesmeket.

## Drošības datu lapa

### Colorex Effekt

Aizstāj datumu: 16.06.2015.

Revīzijas datums: 31.01.2019.

P261 Izvairīties ieelpot izgarojumus/smidzinājumu.  
 P302/352 SASKARE AR ADU: nomazgat ar lielu ūdens daudzumu.  
 P312 Sazinieties ar SAINDEŠANAS INFORMACIJAS CENTRU/arstu ja jums ir slikta pašsajuta.  
 P333+313 Ja rodas ādas iekaisums vai izsitumi: lūdziet medicīnu palīdzību.  
 P501 Atbrīvojies no satura/tvertnes, ievērojot spēkā esošo normatīvo aktu prasības.

#### Papildinformācija

EUH066 Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu.  
 EUH208 Satur cobalt bis(2-ethylhexanoate), N-Formylmorpholin, 2-butanona oksīms. Var izraisīt alerģisku reakciju.

VOC: Produkts satur maks. 500 gramus GOS/l. Robežvērtība ir 500 gramu GOS/l (kat. A/i).

#### 2.3. Citi apdraudējumi

### 3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

#### 3.2. Maisījumi

Vielā	CAS Nr.	EK Nr.	REACH reģ. nr.	Koncentrācija	Piezīmes	CLP-klasifikācija
Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics		919-857-5	01-2119463258-33	20 - 25%		Flam. Liq. 3;H226 Asp. Tox. 1;H304 STOT SE 3;H336
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics		918-481-9	01-2119457273-39	10 - 15%		Asp. Tox. 1;H304
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
tricinka bis-(ortofosfāts)	7779-90-0	231-944-3	01-2119485044-40	< 1%		Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410
N-Formylmorpholin	4394-85-8	224-518-3	01-2119987993-12	< 1%		Skin Sens. 1;H317
calcium bis(2-ethylhexanoate)	136-51-6	205-249-0	01-2119978297-19-0000	< 0,5%		Eye Dam. 1;H318 Repr. 2;H361d
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..

**Komentāri par sastāvdaļu:** tricinko bis(ortofosfāts) (7779-90-0) ir daļa no izejvielām, kurā piegādātājs ir ieguvis zemāku vides novērtējumu, veicot testus.

### 4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

#### 4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

**Ielpošana:** Nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu. Elpošanas grūtību gadījumā meklēt medicīnisko palīdzību.

**Norišana:** Neizraisīt vemšanu. Nekavējoties meklēt medicīnisko palīdzību.

**Saskare ar ādu:** Novilkt nosmeretas drebis. 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.

## Drošības datu lapa

### Colorex Effekt

Aizstāj datumu: 16.06.2015.

Revīzijas datums: 31.01.2019.

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

Skatiet sadaļu 11

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

Nav konkrēti ieteikumi

### 5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

#### 5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

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

**Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi:** Nekādā gadījumā neizmantojiet ūdens strūklu, jo tas var pastiprināt liesmu izplatīšanos.

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

Uzliesmojošs

Uguns vai augstas temperatūras iedarbībā produkts sadalās, izdalot nedegošas un toksiskas gāzes. Karsējot vai atrodoties tuvu atklātai ugunij, gaisa iedarbībā var veidoties eksplozīvi maisījumi

#### 5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Ja izgarojumi un dūmi ir sprādzienbīstami, jālieto izolējošie elpošanas aparāti.

### 6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

**Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām:** Aizsargaprīkojuma veidus skatiet 8. iedaļā.

#### 6.2. Vides drošības pasākumi

Nepieļaujiet ieplūšanu kanalizācijā un virszemes ūdeņos.

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

Nodrošiniet labu ventilāciju. Uztveriet un absorbējiet izšļakstījumus ar smiltīm vai citu absorbentu, nedegošu materiālu un nogādājiet piemērotos atkritumu konteineros. Noverst izplūdi kanalizācijas sistēmā, ūdens kratuves vai zeme.

#### 6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Norādījumus par atbrivošanos no izstrādājuma skatiet 13. iedaļa.

### 7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana

#### 7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acīs. Izvairieties no tvaiku ieelpošanas. Darba laikā ar vielu, nav atļauts ēst, dzert un smēķēt.

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

Uzglabāt cieši noslēgtu vēsā vietā.

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

Identificētie šī produkta pielietojumi ir izvērsti doti sadaļā 1.2.

## Drošības datu lapa

### Colorex Effekt

Aizstāj datumu: 16.06.2015.

Revīzijas datums: 31.01.2019.

#### 8. IEDAĻA. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

##### 8.1. Pārvaldības parametri

###### Iedarbības darba vietā ierobežojums

Vielas nosaukums	Laika posms	ppm	mg/m <sup>3</sup>	šķiedra/cm <sup>3</sup>	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.

**Personas aizsargaprīkojums, acu/sejas aizsardzība:** Šķidruma šļakatu 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	Šķīdība ūdeni: Nešķīstošs
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	40 - 50 °C	
Iztvaikošanas ātrums	Datu nav	
Uzliesmjamība (cietām vielām, gāzēm)	Datu nav	
Uzliesmjamības ierobežojumi	Datu nav	
Sprādzienbīstamība	Datu nav	
Tvaika spiediens	Datu nav	
Tvaika blīvums	Datu nav	

## Drošības datu lapa

### Colorex Effekt

Aizstāj datumu: 16.06.2015.

Revīzijas datums: 31.01.2019.

Relatīvais blīvums	Datu nav	
Sadalījuma koeficients n-oktanols/ūdens	Datu nav	
Pašaizdegšanās temperatūra	Datu nav	
Noārdīšanās temperatūra	Datu nav	
Viskozitāte	Datu nav	
Smaržas sliekšnis	Datu nav	

#### 9.2. Cita informācija

Parametrs	Vērtība/vienība	Piezīmes
Kinematiskā viskozitāte	>20,5 mm <sup>2</sup> /s	40°C

### 10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

#### 10.1. Reaģētspēja

Nav zināmi

#### 10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Pie ieteicamajiem apstrades un uzglabāšanas noteikumiem ir stabils.

#### 10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Nav zināmi

#### 10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Produkts var uzliesmot, piemēram, nonākot karstumā vai saskarē ar dzirksteli. Smēķēšana un atklātas liesmas pielietošana ir aizliegta. Sargāt no karstuma (piemēram, no tiešiem saules stariem).

#### 10.5. Nesaderīgi materiāli

#### 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. Ilgstošas saskarsmes gadījumā, produkts var izraisīt ādas izžūšanu.

**Akūta toksicitāte - ieelpojot:** Tvaiku ieelpošana var kairināt augšējos elpošanas ceļus. Produkts izdala organisko šķīdumu iztvaikojumus, kas var izraisīt miegainību un reiboni. Augstu koncentrāciju gadījumā, iztvaikojumi var izraisīt galvassāpes un intoksikāciju.

**Nopietni acu bojājumi/acu iekaisums:** Šķiduma iešļakstīšanas acis var izraisīt surstešanu/kairinājumu.

**Elpceļu vai ādas jutības palielināšana:** Produkts nelielos apjomos satur alergiju izraisošu vielu.

**Vienreizēja STOT iedarbība:** Produkts izdala organisko šķīdumu iztvaikojumus, kas var izraisīt miegainību un reiboni. Augstu koncentrāciju gadījumā, iztvaikojumi var izraisīt galvassāpes un intoksikāciju.

### 12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

#### 12.1. Toksicitāte

## Drošības datu lapa

### Colorex Effekt

Aizstāj datumu: 16.06.2015.

Revīzijas datums: 31.01.2019.

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

#### 12.2. Noturība un spēja noārdīties

Nekādi dati tiek dokumentēti.

#### 12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Nekādi dati tiek dokumentēti.

#### 12.4. Mobilitāte augsnē

Nekādi dati tiek dokumentēti.

#### 12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Izstrādājums nesatur PBT un vPvB vielas.

#### 12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes

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

### 13. IEDAĻA. Apsvērumi, kas saistīti ar apsaimniekošanu

#### 13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Likvidēt šo vielu vai tās iepakojumu bīstamo atkritumu vai īpašā atkritumu savākšanas vietā. Neiztīrīts iepakojums ir likvidējams atbilstoši vietējai atkritumu savākšanas shēmai. Nepieļaujiet iepakojumu kanalizācijā un virszemes ūdeņos.

**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

### 14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

#### Sauszemes transports (ADR/RID)

14.1. ANO numurs:	1263	14.4. Iepakojuma grupa:	III
14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:	KRĀSA	14.5. Vides apdraudējumi:	Uz produkta nav jābūt etiķetei "Bīstami videi" (simbols: zivs un koks).
14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):	3		
Riska marķējums(-i):	3		
Riska identifikācijas numurs:	30	Tuņņu ierobežojumu kods:	D/E

#### Iekšzemes ūdens transports (ADN)

14.1. ANO numurs:	1263	14.4. Iepakojuma grupa:	III
14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:	PAINT	14.5. Vides apdraudējumi:	Uz produkta nav jābūt etiķetei "Bīstami videi" (simbols: zivs un koks).
14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):	3		
Riska marķējums(-i):	3		
Transportēšana tankkuģos:			

#### Jūras transports (IMDG)

14.1. ANO numurs:	1263	14.4. Iepakojuma grupa:	III
14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:	PAINT	14.5. Vides apdraudējumi:	Produkts nav Marine Pollutant (MP).

## Drošības datu lapa

### Colorex Effekt

Aizstāj datumu: 16.06.2015.

Revīzijas datums: 31.01.2019.

<b>14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):</b>	3	<b>Videi bīstamu vielu nosaukums(-i):</b>	
<b>Riska marķējums(-i):</b>	3	<b>IMDG Code segregation group:</b>	- Neviens -
<b>EmS:</b>	F-E, S-E		

#### Gaisa transports (ICAO-TI/IATA-DGR)

<b>14.1. ANO numurs:</b>	1263	<b>14.4. Iepakojuma grupa:</b>	III
<b>14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:</b>	PAINT	<b>14.5. Vides apdraudējumi:</b>	Uz produkta nav jābūt etiķetei "Bīstami videi" (simbols: zivs un koks).

<b>14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):</b>	3
<b>Riska marķējums(-i):</b>	3

#### 14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

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

Nelieto.

**Cita informācija:** Packaging < 450 liters transported according to 2.2.3.1.5 in ADR and to 2.3.2.5 in IMDG

### 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 darīts sekciju: 1-16.

#### Saistīto H paziņojumu saraksts

H226	Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H304	Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.
H312	Kaitīgs, ja nonāk saskarē ar ādu.
H317	Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H318	Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H319	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H336	Var izraisīt miegainību vai reiboņus.
H351	Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi.
H360F	Var negatīvi ietekmēt auglību.
H361d	Ir aizdomas, ka var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam.
H400	Ļoti toksisks ūdens organismiem.

## Drošības datu lapa Colorex Effekt

Aizstāj datumu: 16.06.2015.

Revīzijas datums: 31.01.2019.

H410

Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

H412

Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

**Dokumenta valoda:**

LV