

Drošības datu lapa

Floor Paint EP-V Comp A / Hagmans Golvfärg EP-V komp A

Revīzijas datums: 07.05.2018.
Versija: 1.0.0

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

1.1. Produkta identifikators

Tirdzniecības nosaukums: Floor Paint EP-V Comp A / Hagmans Golvfärg EP-V komp A

Rakstu skaits

Rakstu skaits	Apraksts
96421	1 kg
96422	4 kg
96424	10 kg

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

Ieteicamie lietojuma veidi: grīdas krāsas 2-Comp.

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Ražotājs

Kompānija: Hagmans Nordic AB
Adrese: Box 510
Pasta indekss: 511 10
City: Fritsla
Valsts: SWEDEN
E-pasta: infobygg@hagmans.se
Telefons: +46 (0)320-18910
Mājaslapa: www.hagmans.com

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

CLP-klasifikācija: Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1;H317 Eye Irrit. 2;H319 Aquatic Chronic 2;H411

Visnopietnākā kaitīgā ietekme: Kairina ādu. Var izraisīt alerģisku ādas reakciju. Izraisa nopietnu acu kairinājumu. Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

2.2. Etiķetes elementi

Piktogrammas



Drošības datu lapa

Floor Paint EP-V Comp A / Hagmans Golvfärg EP-V komp A

Revīzijas datums: 07.05.2018.

Versija: 1.0.0

Signālvārds: Brīdinājums

Saturs

Viela: diglycidylether on bisphenol A, reaction product no. average molecular w. <700; Bisphenol F-Epichlorohydrin, reaction product. ; oksirāns, mono[(C12-14-alkiloksi)metil] derivāti; 5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EK Nr 247-500-7] un 2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EK Nr 220-239-6] (3:1) maisījums

Riska paziņojumi

H315 Kairina ādu.
H317 Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H411 Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Paziņojumi par drošību

P102 Sargāt no bērniem.
P273 Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.
P280 Izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes/acu aizsargus/sejas aizsargus.
P302/352 SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ziepju un ūdens daudzumu.
P305+351+338 SASKARĒ AR ACĪM: uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to ir viegli izdarīt. Turpināt skalot.
P310 Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS CENTRU/ārstu
P501 Saturs / konteineri tiek likvidēti kā atkritumi saskaņā ar vietējiem, reģionālajiem, nacionālajiem un starptautiskajiem noteikumiem.

VOC: Produkts satur maks. 5 gramus GOS/l. Robežvērtība ir 140 gramu GOS/l (kat. A/j).

2.3. Citi apdraudējumi

Satur Biocīdi C(M)IT/MIT (3:1).

3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2. Maisījumi

Viela	CAS numurs	EK Nr.	REACH reģ. nr.	Koncentrācija	Piezīmes	CLP-klasifikācija
diglycidylether on bisphenol A, reaction product no. average molecular w. <700	25068-38-6	500-033-5	01-2119456619-26-xxxx	30 - 60%	8	Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1;H317 Eye Irrit. 2;H319 Aquatic Chronic 2;H411
Bisphenol F-Epichlorohydrin, reaction product.	9003-36-5	500-006-8	01-2119454392-40	10 - 30%	8	Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1;H317 Aquatic Chronic 2;H411
oksisirāns, mono[(C12-14-alkiloksi)metil] derivāti	68609-97-2	271-846-8		5 - 10%		Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1;H317
etāndiols etilēnglikols	107-21-1	203-473-3	01-2119456816-28-xxxx	1%		Acute Tox. 4;H302 STOT RE 2;H373
Alcohols, C14-15, ethoxylated	68951-67-7			< 0,5%		Acute Tox. 4;H302 Skin Irrit. 2;H315 Eye Dam. 1;H318 Aquatic Acute 1;H400
2,4,7,9-tetramethyldec-5-yne-4,7-diol	126-86-3	204-809-1	01-2119954390-39-xxxx	< 0,5%		Skin Sens. 1;H317 Eye Dam. 1;H318 Aquatic Chronic 3;H412

Drošības datu lapa

Floor Paint EP-V Comp A / Hagmans Golvfärg EP-V komp A

Revīzijas datums: 07.05.2018.

Versija: 1.0.0

5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EK Nr 247-500-7] un 2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EK Nr 220-239-6] (3:1) maisījums	55965-84-9			0,001%		Acute Tox. 3;H301 Acute Tox. 3;H311 Skin Corr. 1B;H314 Skin Sens. 1;H317 Acute Tox. 3;H331 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410
---	------------	--	--	--------	--	--

Pilnu H frāžu tekstu skatiet 16. nodaļā..

8 = viela ir epoksīda sveķi

4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Ieelpošana:	Svaigs gaiss un atpūta.
Norīšana:	Pamatīgi izskalot muti un dot daudz dzert pienu/udeni ar priekšnosacījumu, ka cietušais ir pie samanas. Neizraisīt vemšanu. Sliktas pašsajūtas gadījumā griezieties pēc medicīniskās konsultācijas.
Saskare ar ādu:	Novelciet cietušo apģērbu. Mazgājiet ādu ar ūdeni un ziepēm. Neizmantot šķidrinātuju. Griezties pie ārsta, ja kairinājums turpinās pēc skalošanas.
Kontakts ar acīm:	Nekavējoties skalot ar lielu daudzumu ūdens. Turiet acis vaļā. Izņemt kontaktlēcas, ja tadas ir. Griezties pie ārsta.
Vispārīgi:	Vēršoties pēc medicīniskās palīdzības, uzrādiet drošības datu lapu vai etiķeti.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Kairina adu. Var izraisīt alergisku adas reakciju. Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Ārstējiet simptomus.

5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi:	Dzešanas līdzekļi izvelieties atkarība no ugunsgrēka veida.
Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi:	Neizmantot tiešu ūdens struklu, jo tas var veicināt degšanu.

5.2. Īpaša viela vai maisījuma izraisīta bīstamība

Ugunsdrošs, bet deg. Kad ūdens ir iztvaikojis, atlikuša viela daļa var uzturēt degšanu.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Izmantot aizsargapriekojumu un skabekļa aparātu. Nelaut dzešanas ūdenim vai izlijušai vielai nokļūt kanalizācijā. Konteineri tuvu uguns jāizņem vai atdzesēta ūdens.

Drošības datu lapa

Floor Paint EP-V Comp A / Hagmans Golvfärg EP-V komp A

Revīzijas datums: 07.05.2018.
Versija: 1.0.0

6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

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

6.2. Vides drošības pasākumi

Noverst izplūdi kanalizācijas sistēmā, ūdens krātuves vai zeme. Lielas noplūdes gadījumā informēt glabšanas dienestus.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Absorbēt inerta materiāla (smilts, vermikulīts utt.) un savāc piemērotā traukā. Tvertne, kur uzglaba savakto izlijušo šķidrumu, skaidri jāapzīmē, norādot saturu un brīdinājuma zīmes.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Informāciju par drošu apiešanos, skatīt nodaļu 7. Aizsargaprīkojuma veidus skatiet 8. iedaļā. Norādījumus par atbrīvošanos no izstrādājuma skatiet 13. iedaļā.

7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Aizsargaprīkojuma veidus skatiet 8. iedaļā. ja tiek jaukti divi komponenti, skatiet drošības datu lapas abas sastāvdaļas. Darba laikā ar vielu, nav atļauts ēst, dzert un smēķēt. Rupīgi nomazgat rokas pēc apstrādes un pirms ešanas vai smeķēšanas.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Uzglabāt vēsā, sausā un labi vēdināmā vietā. Uzglabāt no sala aizsargātā vietā. Glabāt cieši noslēgtā oriģinālajā iesaiņojumā. Uzglabācijā drošībā un bērniem nepieejamā vietā.

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

8. IEDAĻA. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri

Iedarbības darba vietā ierobežojums: Nesatur vielas, uz kurām attiecināma prasība pēc atskaites ziņojuma

8.2. Iedarbības pārvaldība

Atbilstoša tehniskā pārvaldība: Darba vietai un darba metodēm ir jābūt tādām, lai nebutu tieša saskare ar vielu. Jābūt acu skalošanas iespējām. Personam, kam ir nosliece uz alerģiju (atopija), nevajadzētu strādāt ar vielu. Parliecināties, ka gaisa apmaiņa ir pietiekama. Nomazgājiet rokas pirms darba pārtraukumiem un labierīcību lietošanas, kā arī pēc darba beigām.

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

Personas aizsargaprīkojums, ādas aizsardzība: Jaizmanto aizsargapģerbs, ja pastāv tiešas saskares risks. Izmantot vienreizejas lietošanas kombināciju, ko pēc tam izmet.

Personas aizsargaprīkojums, roku aizsardzība: Izmantot aizsargcimdus, kas ir izturīgi pret ķīmikālijām. Aizsargcimdi (neoprens, nitrilgumija).

Personas aizsargaprīkojums, Nav nepieciešams.

Drošības datu lapa

Floor Paint EP-V Comp A / Hagmans Golvfärg EP-V komp A

Revīzijas datums: 07.05.2018.
Versija: 1.0.0

elpceļu aizsardzība:

Cita informācija:

Norādījumus par atbrīvošanos no izstrādājuma skatiet 13. iedaļā.

9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām

Parametrs	Vērtība/vienība
Stāvoklis	Šķidrums
Krāsa	Balts
Smarža	Raksturīga Epoksida smarža
Šķīdība	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	Datu nav	
Iztvaikošanas ātrums	Datu nav	
Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm)	Datu nav	
Uzliesmojamības ierobežojumi	Datu nav	
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
Blīvums	~ 1050 kg/m ³	
VOC	5g/l	

10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Dati nav zināmi

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Pie ieteicamajiem apstrades un uzglabāšanas noteikumiem ir stabils. Informāciju par drošu apiešanos, skatīt nodaļu 7.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Normālos uzglabāšanas un lietošanas bīstamu reakciju nenotiks.

Drošības datu lapa

Floor Paint EP-V Comp A / Hagmans Golvfärg EP-V komp A

Revīzijas datums: 07.05.2018.
Versija: 1.0.0

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvaiņās

#Not translated# Izvairoties no saskares ar oksidejošiem līdzekļiem, specifam skabem un specifam bazem.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Spēcīgas skābes/ Spēcīgi sārmī/ Spēcīgi oksidētāji.

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Nekāds, ja uzglabāts norādītajos glabāšanas apstākļos.

Cita informācija: Izārstēt: 5-7 dienas atkarībā no grīdas temperatūras. (PIEZĪME: minimālā grīdas temperatūra +10°C) Derīguma termiņš: 2 gadiem. Uzglabāt no sala aizsargātā vietā.

11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Akūta toksicitāte - orāli: Var kairināt muti un rīkli. Var izraisīt sapes vedera vai vemšanu.

Akūta toksicitāte - ādai: Kairina ādu. Var izraisīt alergisku ādas reakciju.

Nopietni acu bojājumi/acu iekaisums: Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Elpceļu vai ādas jutības palielināšana: Produkts satur tādus epoksīda sveķu formas, kas var izraisīt jutīgumu un izraisīt alergiju. Var saturēt nelielu daudzumu 5-hlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EK Nr 247-500-7] un 2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EK Nr 220-239-6] (3:1) maisījums. Personām, kam ir alerģija, produkts var izraisīt alergisku reakciju.

12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte

diglycidylether on bisphenol A, reaction product no. average molecular w. <700

Organisms	Suga	Iedarbības laiks	Pārbaudes veids	Vērtība	secinājums	Pārbaudes metode	Avots
Zivis (akūts)		96h	LC50	1,5mg/l		OECD 203	
Daphnia (akūts)		48h	EC50	1,7mg/l		OECD 202	
Aļģes (akūts)		72h	LC50	> 11mg/l		growth rate	
Aļģes (akūts)		72h	EC50	9,4mg/l		biomass	
	microorganism s	3h	IC50	> 100			

Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošam sekam.

12.2. Noturība un spēja noārdīties

diglycidylether on bisphenol A, reaction product no. average molecular w. <700

Organisms	Suga	Iedarbības laiks	Pārbaudes veids	Vērtība	secinājums	Pārbaudes metode	Avots
		28d		5%		OECD 301F	
		28d		6 - 12%		OECD 301B	

Nesadalās viegli.

Drošības datu lapa

Floor Paint EP-V Comp A / Hagmans Golvfärg EP-V komp A

Revīzijas datums: 07.05.2018.
Versija: 1.0.0

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

diglycidylether on bisphenol A, reaction product no. average molecular w. <700

Organisms	Suga	Iedarbības laiks	Pārbaudes veids	Vērtība	secinājums	Pārbaudes metode	Avots
BCF				31mg/l			
Log Pow				3,24mg/l			

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

Nav zināmi

13. IEDAĻA. Apsvērumi, kas saistīti ar apsaimniekošanu

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Atkritumi, noplūdes, izmešanas cimdi un aizsargapģērbs un iepakojums jāiegūst speciāli konteineros, kas marķēti ar nekaitīgiem atkritumiem, un informāciju par alerģijas risku. Necietinātu produktu apsaimnieko ka bīstamos atkritumus. Sajaukt ar cietinātajiem, lai produkts sacietē. Sacietējis produkts: Sazinieties ar vietējām varas iestādēm.

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 08 01 12 krāsu un laku atkritumi, kas nav minēti 08 01 11. pozīcijā 08 01 19* ūdens suspensijas, kas satur krāsas vai lakas, kuras satur organiskos šķīdinātājus vai citas bīstamas vielas

14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

Sauszemes transports (ADR/RID)

14.1. ANO numurs: 3082
14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:
14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es): 9
Riska marķējums(-i): 9
Riska identifikācijas numurs:
14.4. Iepakojuma grupa: III
14.5. Vides apdraudējumi:
Tuneļu ierobežojumu kods: E

Iekšzemes ūdens transports (ADN)

14.1. ANO numurs: 3082
14.2. ANO sūtīšanas nosaukums: Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (epoxy resin)
14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es): 9
Riska marķējums(-i): 9
Transportēšana tankkuģos:
14.4. Iepakojuma grupa: III
14.5. Vides apdraudējumi:

Drošības datu lapa

Floor Paint EP-V Comp A / Hagmans Golvfärg EP-V komp A

Revīzijas datums: 07.05.2018.
Versija: 1.0.0

Jūras transports (IMDG)

14.1. ANO numurs:	3082	14.4. Iepakojuma grupa:	III
14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (epoxy resin)	14.5. Vides apdraudējumi:	
14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):	9	Videi bīstamu vielu nosaukums(-i):	
Riska marķējums(-i):	9	IMDG Code segregation group:	
EmS:	F-A S-F		

Gaisa transports (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. ANO numurs:	3082	14.4. Iepakojuma grupa:	III
14.2. ANO sūtīšanas nosaukums:	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (epoxy resin)	14.5. Vides apdraudējumi:	
14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es):	9		
Riska marķējums(-i):	9		

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

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

Nelieto.

Cita informācija: Ja produkts tiek transportēts mazos iepakojumos (< 5 kg vai < 5 litriem), uz to netiek attiecināti bīstamo kravu transportēšanas noteikumi, kamēr vien iepakojumi atbilst noteikumiem.

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

Versijas vēsture un norādes par izmaiņām

Versija	Revīzijas datums	Atbildīgs	Izmaiņas
1.0.0	07.05.2018.		1,2,3,16

Cita informācija: Samaisot divas sastāvdaļas, ievērojiet abu sastāvdaļu drošības datu lapās sniegto informāciju. 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.

Datums: 07.05.2018.

Saistīto H paziņojumu saraksts

Drošības datu lapa

Floor Paint EP-V Comp A / Hagmans Golvfärg EP-V komp A

Revīzijas datums: 07.05.2018.
Versija: 1.0.0

H301	Toksisks, ja norij.
H302	Kaitīgs, ja norij.
H311	Toksisks, 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.
H319	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H331	Toksisks ieelpojot.
H373	Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.
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