

Izveidošanas datums: 12.01.2015 Pārskatīšanas datums: 06.10.2015 Lapa 1 no 6	DROŠĪBAS DATU LAPA saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH Annex II)	Tirdzniecības nosaukums: CD/DVD Blu-ray Cleaner Produkta kods: DF 1521
---	---	---

1. **Vielas/maisījuma un uzņēmuma identificēšana**

1.1. Produkta identifikators

Produkta nosaukums: CD cleaning wipes – CD tīrīšanas salvetes
Produkta kods: **DF1521**
Specifikācijas Nr.: L0300000094

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

Produkta grupa: CD/DVD tīrīšanas līdzeklis
Nosaka atbilstošus veidus: SU21 Patēriņa lietojumi: Privātas mājsaimniecības / sabiedrība / patērētāji.
SU22 Profesionālie lietojumi: Visi sabiedrībai pieejamie pakalpojumi (pārvalde, izglītība, izklaide, pakalpojumi, amatnieku darbi).
PC35 Mazgāšanas un tīrīšanas līdzekļi (tostarp, līdzekļi kas satur šķīdinātājus).
PROC10 Uzklāšana ar rullīti vai otu.
ERC11B Ilglaicīgu izstrādājumu un materiālu, no kuriem daudz izdalās vai no kuriem paredzēts izdalīties vielām, lietojums telpās lielos apmēros (arī abrazīvā apstrāde).
Neiesaka izmantot: Nav īpašu iebildumu pret neizmantošanu.

1.3. Zinas par ražotāju un importētāju

Ražotājs/pielādātājs: Kleinmann GmbH
Ražotāja adrese: Am Trieb 13
D-72820 Sonnenbuehl, Vācija
tālr.: +49(0) 7128/9292-15
fakss: +49(0) 7128-9292-415
e-pasts: chemie@kleinmann.net
mājas lapa: <http://www.kleinmann.net>
Uzņēmums: DE 146 487
Ārkārtējā situācijā zvanīt: Saindēšanās informācijas centrs: 844 892 0111
Izplatītājs: SIA "Lotoss-IMS", LV40103011623
Izplatītāja adrese: Elizabetes 45/47, Rīga, LV-1010, Latvija
tālr.: (+371) 67333313
fakss: (+371) 67332203

1.4. Ārkārtas situācijā zvanīt: Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests: (+371) 112
Valsts toksikoloģijas centrs, Saindēšanās un zāļu informācijas centrs (Hipokrāta 2, Rīga, LV-1079): (+371) 67042473

2. **Bīstamības apzināšana**

2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

Vielas/maisījuma bīstamās īpašības: Produkts nav klasificēts kā bīstams.
Saskaņā ar spēkā esošajiem tiesību aktiem, nav uzskatams par veselībai vai videi apdraudējams.

2.2. Etiketes elementi

Bīstamības paziņojumi: EUH 210 Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma.

2.3. Citi apdraudējumi

Ietekmes uz veselību: Produkts satur organiskos šķīdinātājus.
Ietekme uz vidi: Pēc pašreizējiem ES kritērijiem nav klasificēta kā PBT/vPvB viela.

3. **Sastāvs/informācija par sastāvdaļām**

3.1. Vielas

Nav piemērotas.

3.2. Maisījumi

Vielas nosaukums	Identifikācija	Klasifikācija	Saturs
Propān-2-ols	Cas Nr.: 67-63-0	Flam.Liq. 2; H225	1 – 5 %

Izveidošanas datums: 12.01.2015 Pārskatīšanas datums: 06.10.2015 Lapa 2 no 6	DROŠĪBAS DATU LAPA saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH Annex II)	Tirdzniecības nosaukums: CD/DVD Blu-ray Cleaner Produkta kods: DF 1521
---	---	---

(Propan-2-ol)

EC Nr.: 200-661-7
Index no.: 603-117-00-0
Synonyms: Propan-2-ol

Eye Irrit. 2; H319
STOT SE 3; H336

2 – butoksietanols
(2 – Butoxyethanol)

Cas Nr.: 111-76-2
EC Nr.: 203-905-0
Index no.: 603-014-00-0
Synonyms: 2 – Butoxyethanol

Acute tox. 4; H332
Acute tox. 4; H312
Acute tox. 4; H302

1 – 5 %

Komentāri par vielām:

<1%: smaržvielas (D-Limonen). Pilns teksts visiem bīstamības paziņojumiem tiek uzrādīts iedaļā 16.

4. Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārējā informācija: Izvest skarto personu no piesārņojuma avota.
Ja tiek ieelpots: Svaigs gaiss. Saņemt medicīnisko palīdzību, ja jebkādas neērtības turpinās.
Ja nokļūst uz ādas: Noskalo ar ūdeni. Saņemt medicīnisko palīdzību, ja jebkādas neērtības turpinās.
Ja iekļūst acīs: Noskalo ar ūdeni. Ja diskomforta sajūta joprojām pastāv, sazināties ar ārstu.
Ja tiek norīts: Izskalot muti ar ūdeni. Saņemt medicīnisko palīdzību, ja jebkādas neērtības turpinās.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Aizkavēti simptomi un sekas: Nav zināma ilgtermiņa ietekme.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Cita informācija: Ja bezsamaņa: Nekavējoties izsaukt neatliekamo medicīnisko palīdzību/sazvanīt ārstu. Uzrādīt šo Drošības Datu lapu.

5. Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi: Izmantot piemērotus ugunsdzēsības materiālus.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Aizdegšanās un eksplozijas briesmas: Sekot vispārējiem ugunsdrošības piesardzības pasākumiem.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Individuālie aizsardzības līdzekļi: Valkāt nepieciešamo aizsargaprīkojumu. Individuālā aizsardzība, skatiet iedaļu 8.

6. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

Individuālie aizsardzības līdzekļi: Izvairieties no kontakta ar acīm un ilgstošu saskari ar ādu.

6.2. Vides drošības pasākumi

Vides drošības pasākumi: Neievadīt ūdens vidē vai zemē.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Tīrīšanas metodes: Savākt produktu piemērotā traukā, un uzkopt vietu atkārtotai lietošanai. Nomazgāt piesārņoto zonu ar lielu ūdens daudzumu.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Cita veida instrukcija: Skatīt iedaļu 8. un 13.

Izveidošanas datums: 12.01.2015 Pārskatīšanas datums: 06.10.2015 Lapa 3 no 6	DROŠĪBAS DATU LAPA saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH Annex II)	Tirdzniecības nosaukums: CD/DVD Blu-ray Cleaner Produkta kods: DF 1521
---	---	---

7. Lietošana un glabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Apstrāde: Nekādu īpašu lietošanas piesardzības pasākumus nav.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Uzglabāšana: Uzglabāt oriģinālā slēgtā traukā, sausā vietā.
Cita informācija: Lagerklasse: 12

Droši glabāšanas apstākļi

Uzglabāšanas temperatūra: Vērtība: 0 – 35 °C
Uzglabāšanas laiks: Derīguma termiņš: 24 mēneši.

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

Konkrēta izmantošana: Detalizēta informācija šī produkta lietošanai iedaļā 1.2.

8. Iedarbības pārvaldība/ individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri

Darba iedarbības robežvērtības

Vielas nosaukums	Identifikācijai	Vērtība	TWA gads
Propān – 2 - ols (Propan – 2 - ol)	Cas Nr.: 67-63-0 EC Nr.: 200-661-7 Index no.: 603-117-00-0 Synonyms: Propan-2-ol	8st. TWA: 400 ppm 8st. TWA: 999 mg/m ³ 15 min.: 500 ppm 15 min.: 1250 mg/m ³	2011
2 – butoksietanols (2 – Butoxyethanol)	Cas Nr.: 111-76-2 EC Nr.: 203-905-0 Index no.: 603-014-00-0 Synonyms: 2 – Butoxyethanol	8st. TWA: 25 ppm 8st. TWA: 123 mg/m ³ 15 min.: 50 ppm 15 min.: 246 mg/m ³	2011

DNEL / PNEC

Kopsavilkums par riska pārvaldības pasākumiem, cilvēkiem:

Datu trūkums.

Kopsavilkums par riska pārvaldības pasākumiem, videi:

Datu trūkums.

8.2. Iedarbības pārvaldība

Iedarbības ierobežošana darba vietā: Īpašu piesardzības pasākumu nav.
Elpošanas ceļu pasargāšana: Elpošanas aizsardzība nav nepieciešama.
Roku aizsardzība: Normālos ekspluatācijas apstākļos roku aizsardzība nav nepieciešama.
Acu vai sejas aizsardzība: Normālos apstākļos acu aizsardzība nav nepieciešama.
Termiska bīstamība: Nav ieteikumu.
Cita informācija: Nav ieteikumu.

9. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Izskats: Šķidrums.
Krāsa: Bezkrāsains.
Smarža: Smaržīgs.
pH (as supplied): Vērtība: ~ 7,0
Komentāri, pH (ūdens šķīdumā): Neattiecas.
Kušanas punkts/kušanas diapazons: Neattiecas.
Viršanas punkts/viršanas diapazons: Neattiecas.
Uzliesmošanas temperatūra: Vērtība: 49 °C
Uzliesmošanas temperatūra: Negatīvi rezultāti ko iegūst ilgstoša degtspējas testā L.2. ANO Ieteikumu par bīstamo preču pārvadāšanu Testu un kritēriju rokasgrāmatas III daļas 32. iedaļā

Izveidošanas datums: 12.01.2015 Pārskatīšanas datums: 06.10.2015 Lapa 4 no 6	DROŠĪBAS DATU LAPA saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH Annex II)	Tirdzniecības nosaukums: CD/DVD Blu-ray Cleaner Produkta kods: DF 1521
---	---	---

	un klasificēšanu, kā Uzliesmojošs šķidrums un tvaiku kategorijā 3, nav nepieciešami.
Komentāri, iztvaikošanas ātrums:	Neattiecas.
Uzliesmošanas spēja (cietas, gāze):	Neattiecas.
Komentāri, eksplozijas robeža:	Neattiecas.
Komentāri, tvaika spiediens:	Neattiecas.
Īpatnējā masa:	Vērtība: 0,98 – 0,99 g/ml
Šķīdības apraksts:	Pilnībā šķīst ūdenī.
Sadalījuma koeficients n-oktanols / ūdens:	Neattiecas.
Pašaiždegšanas temperatūra:	Neattiecas.
Noārdīšanās temperatūra:	Neattiecas.
Viskozitāte:	Vērtība: < 50 mPa s
Sprādzienbīstamība:	Nav sprādzienbīstams.
Oksidēšanas īpašības:	Neatbilst spēcīgu oksidētāju kritērijiem.

9.2. Cita informācija

Citas fizikālās un ķīmiskās īpašības

Komentāri: Nav datu.

10. Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Reaģētspēja: Nav zināmi apdraudējumi, kas saistīti ar šo produktu.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Stabilitāte: Pie normālas temperatūras un ieteicamas lietošanas ir stabils.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Bīstamas reakcijas iespējamība: Skatīt iedaļas 10.4 un 10.5.

10.4. Apstākļi, no kuriem jāizvairās

Izvairīties no: Rekomendāciju nav.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Materiāli no kuriem jāizvairās: Īpašu nav.

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Bīstami noārdīšanās produkti: Ugunsgrēkā var veidoties toksiskās gāzes (CO, CO₂).

11. Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Toksikoloģiskā informācija

Citi toksikoloģiskie dati: Toksikoloģiskie testi ar produktu nav veikti.

Toksikoloģiskie dati par vielu

Viela: Sastāvdaļai dati nav pieejami.
LD50 caur muti: Vērtība: ---
Testēšana dzīvnieku veidi: ---
Ilgums: ---
Komentāri: ---

Cita informācija attiecībā uz veselības apdraudējumiem

Vispārējā: Informācijas par iedarbības blakusparādībām nav.

Iespējamās akūtās sekas

Ieelpojot: Šķīdinātāja tvaiki ir bīstami un var radīt nelabumu, slimības un galvassāpes.
Kontakts ar ādu: Nav zināmu akūtu vai hronisku apdraudējumu veselībai.
Kontakts ar acīm: Ilglaiēcīga saskare var izraisīt apsārtumu.

Izveidošanas datums: 12.01.2015 Pārskatīšanas datums: 06.10.2015 Lapa 5 no 6	DROŠĪBAS DATU LAPA saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH Annex II)	Tirdzniecības nosaukums: CD/DVD Blu-ray Cleaner Produkta kods: DF 1521
---	---	---

Norījot: Nav iespējams, ņemot vērā iepakojumu.
Iedarbības simptomi
Pārmērīgas iedarbības simptomi: Nav atzīmēti īpaši simptomi.

12. Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksiskums

Ūdenī: Dati par produktu nav pieejami.
Toksikoloģiskie dati par vielu
Viela: Dati par sastāvdaļu nav pieejami.

12.2. Noturība un spēja noārdīties

Noturība un spēja noārdīties: Produkts viegli bioloģiski noārdāms.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Bioakumulācijas potenciāls: Produkts nesatur bioakumulējošas vielas.

12.4. Mobilitāte augsnē

Mobilitāte: Produkts šķīst ūdenī un var izplatīties ūdens sistēmās.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

PBT novērtējuma rezultāti: Pēc pašreizējiem ES kritērijiem nav klasificēta kā PBT/vPvB viela.

12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes

13. Apsvērumi, kas saistīti ar apsaimniekošanu

13.1 Atkritumu apstrādes metodes

Norādīt atbilstošus iznīcināšanas metodes:

Aizliegts izliet kanalizācijā; drošā veidā atbrīvojieties no šī materiāla un tā iesaiņojuma. Atbrīvojoties no atkritumiem un atliekām, saskaņā ar vietējo pašvaldību prasībām.

Produkti, kas klasificēti kā bīstamie atkritumi:

NAV

Iepakojumi, kas klasificēti kā bīstamie atkritumi:

NAV

EAK atkritumu kods:

0706: taukvielu, smērvielu, ziepju, mazgāšanas, dezinficējošo un kosmētisko līdzekļu ražošanas, pārstrādes piegādes un izmantošanas tehnoloģisko procesu atkritumi.

Cita informācija:

Atkritumu kods attiecas uz produkta atliekām tūrā veidā. Apstrādājot atkritumus, jāievēro drošības pasākumi, kas attiecas uz produkta apstrādi.

14. Informācija par transportēšanu

14.1. ANO numurs

Produkts nav iekļauts starptautiskā regulējumā par bīstamo kravu pārvadāšanu (IMDG, Starptautiskās gaisa transporta asociācijas (IATA), ADR/RID).

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums

Neattiecas.

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

Neattiecas.

14.4. Iepakojuma grupa

Neattiecas.

14.5. Vides apdraudējumi

Neattiecas.

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Nav datu.

Izveidošanas datums: 12.01.2015 Pārskatīšanas datums: 06.10.2015 Lapa 6 no 6	DROŠĪBAS DATU LAPA saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH Annex II)	Tirdzniecības nosaukums: CD/DVD Blu-ray Cleaner Produkta kods: DF 1521
---	---	---

14.7. Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL 73/78 II pielikumam un IBC kodeksam

Nav datu.

15. Normatīva rakstura informācija

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

Tiesību akti un noteikumi: Pārvaldības, drošības un veselības aizsardzības darba noteikumiem 1999 (SI 1999 Nr. 3242). EH40/2005 Riska ierobežojums darba vietā 2005, ar grozījumiem. Atkritumu saraksts (Anglija) (grozījumi) noteikumi 2005 (SI 2005 No.895). Eiropas Parlamenta un Padomes Regulā (EK) Nr.1907/2006 (2006. gada 18. decembris), kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH Regula), ar grozījumiem. 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 (CLP Regula). Eiropas Parlamenta un Padomes Regula (EK) Nr. 648/2004 par mazgāšanas līdzekļiem (2004. gada 31. marts).

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Ķīmiskās drošības novērtējums: Nav.

16. Cita informācija

H-frāzū saraksts: (sadaļā 2 un3).
H302 Kaitīgs, ja norīts.
H336 Var izraisīt miegainību vai reiboņus.
H315 Kairina ādu.
H332 Kaitīgs ieelpojot.
H312 Kaitīgs, jā nonāk saskarē ar ādu.
H225 Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Apmācība: Nav nepieciešama nekāda īpaša apmācība vai izglītība, bet lietotājam jāiepazīstas ar šo DDL.

Informācija, kas ir pievienota dzēsta vai pārskatīta: Mainītas sadaļas: 1, 16,

Versija: 5

Atbildīgs par drošības datu lapu: Kleinmann GmbH

Sagatavots: ANI