

# Drošības datu lapa

## atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 05.10.2017

Versijas numurs 1

Labojums: 05.10.2017

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

- **1.1 Produkta identifikators**
- **Produkta nosaukums tirgū: OTTOFLEX Flüssigfolie**
- **Vielas/ preparāta pielietojums** Noblīvējums
- **1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju**
- **Ražotājs/ piegādātājs:**  
Hermann Otto GmbH  
Krankenhausstraße 14  
D-83413 Fridolfing  
Tel.: 0049/(0)8684/908-0  
Fax.: 0049/(0)8684/908-539
- **Informācijas sniedzējs:**  
Tel.: 0049- (0)8684- 908- 641 ( -460 )  
E-Mail: alois.parzinger@otto-chemie.de
- **1.4 Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās:**  
Tel.: 0049- (0)89- 192 40 (emergency telephone no.)

### 2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

- **2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana**
- **Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008**  
Šā produkta klasifikācija atbilstoši CLP regulai nav veikta.
- **2.2 Etiķetes elementi**
- **Marķēšana saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 iztrūkst**
- **Bīstamības pictogrammas iztrūkst**
- **Signālvārds iztrūkst**
- **Bīstamības apzīmējumi iztrūkst**
- **Papildu dati:**  
Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma.
- **2.3 Citi apdraudējumi**
- **PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti**
- **PBT:** Nav pielietojams.
- **vPvB:** Nav pielietojams.

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

- **3.2 Ķīmiskais raksturojums: Maisījumi**
- **Apraksts:** Synthetic resin dispersion based on styrene butadiene.
- **Bīstamie komponenti:** iztrūkst
- **Papildu informācija:**  
Šo riska frāžu jeb bīstamības pakāpes apzīmējumu formulējumu skatīt 16.nodaļā.

### 4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

- **4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts**
- **Pēc saskares ar ādu:**  
Nekavējoties nomazgāt ar ūdeni un ziepēm un labi noskalot.  
Ilgstoša ādas kairinājuma gadījumā apmeklēt ārstu.
- **Pēc nokļūšanas acīs:**  
Acis caur pavērtiem plakstiņiem skalot vairākas minūtes zem tekoša ūdens un konsultēties ar ārstu.
- **Pēc norīšanas:** Neizraisīt vemšanu un nekavējoties lūgt ārsta palīdzību.

(Turpinājums 2.lpp.)

# Drošības datu lapa

## atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 05.10.2017

Versijas numurs 1

Labojums: 05.10.2017

**Produkta nosaukums tirgū: OTTOFLEX Flüssigfolie**

(Turpinājums 1.lpp.)

### 5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

- **5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi**
- **Piemērotie dzēšanas līdzekļi:**  
Co2, dzēšamais pulveris vai ūdens strūkļa. Lielāku degšanu apkarot ar ūdens strūkļu vai ar alkoholinoturgām putām.
- **5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība**  
Sakaršanas vai degšanas gadījumā iespējama indīgas gāzes veidošanās.
- **5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem**
- **Īpašais aizsargaprīkojums:** Neieelpot eksplozijas un deguma gāzes.

### 6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

- **6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām**  
Rūpēties par pietiekošu ventilāciju.  
Ļoti slīdens, ja produkts ir iztecējis/ izlijis.
- **6.2 Vides drošības pasākumi:** Nepieļaut nokļūšanu kanalizācijā/ virszemes ūdeņos/ gruntsūdeņos.
- **6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli:**  
Piesārņoto materiālu aiztransportēt kā atkritumus pēc 13.punkta nosacījumiem.
- **6.4 Atsauce uz citām iedaļām** Informāciju par personīgo aizsargaprīkojumu skatīt 8.nodaļā.

### 7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana

- **7.1 Piesardzība drošai lietošanai**  
Darba vietā rūpēties par labu ventilāciju/ nosūkšanu.  
Skatīt 8: Individuālie aizsardzības iekārtas
- **7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība**
- **Uzglabāšana:**
- **Prasības, kādām jāatbilst uzglabāšanas telpām un tvertnēm:**  
Nepiemērots materiāls tvertnēm: alumīnijs.  
Nepieļaut iekļūšanu augsnē.
- **Norādes par vairāku vielu kopēju uzglabāšanu:** Uzglabāt atsevišķi no pārtikas produktiem.
- **Citi uzglabāšanas nosacījumi:**  
Uzglabāt labi noslēgtās tīlnēs vēsā un sausā vietā.  
Sargāt no karstuma un tiešu saules staru iedarbības.  
Sargāt no sala.

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

- **Papildu informācija par tehnisko iekārtu izveidošanu:** Nav citu datu, skat. 7.punktu.
- **8.1 Pārvaldības parametri**
- **Sastāvdaļas, kuru robežvērtības ir kontrolējamas attiecīgajā darba vietā:**
- **Papildu informācija:** Pamatā tika izmantoti sastādīšanas laikā spēkā esošie saraksti.
- **8.2 Iedarbības pārvaldība**
- **Personīgais aizsargaprīkojums:**
- **Vispārēji aizsardzības un higiēnas pasākumi:**  
Ir jāievēro vispār pieņemtie drošības pasākumi, rīkojoties ar ķīmikālijām.  
Pārtraukumos un darba beigās nomazgāt rokas.  
Nepieļaut saskarsmi ar acīm un ādu.
- **Elpošanas ceļu aizsardzība:**  
Apšļakstīšanas gadījumā, ja nav pieejama pietiekošai nosūkšanai.  
Aizsargāt elpošanu tikai gadījumā, ja izveidojies aerosols vai migliņa.
- **Roku aizsardzība:** Aizsargcimdi

(Turpinājums 3.lpp.)

# Drošības datu lapa

## atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespēšanas datums: 05.10.2017

Versijas numurs 1

Labojums: 05.10.2017

**Produkta nosaukums tirgū: OTTOFLEX Flüssigfolie**

(Turpinājums 2.lpp.)

- **Cimdu materiāls**  
Piemērotu cimdu izvēle ir atkarīga ne tikai no materiāla, bet arī no citiem kvalitātes rādītājiem, kuri dažādiem ražotājiem ir atšķirīgi.  
Nitrilkaučuks  
Ieteicamais materiāla biezums:  $\geq 0,2$  mm
- **Cimdu materiāla caurlaides laiks** cimdu materiāla ilgizturību:  $> 60$  min
- **Acu aizsardzība:** Aizsargbrilles
- **Ķermeņa aizsardzība:** Darba aizsargtērps

### 9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

- **9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām**
- **Vispārēji dati**
- **Izskats:**
  - **Forma:** Šķidr
  - **Krāsa:** Atbilstoši produkta apzīmējumam
- **Smarža:** Raksturīgs
- **Smaržas sliednis:** Nav noteikts.
- **pH vērtība pie 20 °C (68 °F):** 9
- **Stāvokļa maiņa**
  - **Kušanas/sasalšanas temperatūra:** Nav noteikts.
  - **Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:** 100 °C (212 °F) (Wasser)
- **Uzliesmošanas temperatūra:** Nav noteikts.
- **Pašaiždegšanās temperatūra:** Produkts neaizdegas pats no sevis.
- **Sprādzienbīstamība:** Produkts nav sprādzienbīstams.
- **Eksplozijas robežas:**
  - **Apakšējā:** Iztrūkst.
  - **Augšējā:** Iztrūkst.
- **Oksidēšanas īpašības:** Nav noteikts.
- **Tvaika spiediens:** Nav noteikts.
- **Blīvums pie 20 °C (68 °F):** 1,5 g/cm<sup>3</sup> (12,518 lbs/gal)
- **Tvaiku blīvums:** Nav pielietojams.
- **Iztvaikošanas ātrums:** Nav noteikts.
- **Šķīdība/ maisīšanās spēja ar ūdeni:** Pilnībā samaisāms.
- **Sadalījuma koeficients: n-oktānols/ūdens:** Nav noteikts.
- **Viskozitāte:** Nav noteikts.

### 10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

- **10.1 Reaģētspēja** Nav pieejama cita būtiska informācija.
- **10.2 Ķīmiskā stabilitāte**
- **Termiskā sadalīšanās/ apstākļi, no kuriem jāizvairās:**  
Nesadalās, ja pielieto atbilstoši nosacījumiem.  
Novērst stipru sakaršanu.
- **10.3 Bīstamu reakciju iespējamība** Nav zināmas bīstamas reakcijas.
- **10.6 Bīstami noārdīšanās produkti:**  
Nav zināmi bīstami sadalīšanās produkti.  
skatīt 5.2.nodaļā.

LV

(Turpinājums 4.lpp.)

# Drošības datu lapa

## atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 05.10.2017

Versijas numurs 1

Labojums: 05.10.2017

**Produkta nosaukums tirgū: OTTOFLEX Flüssigfolie**

(Turpinājums 3.lpp.)

### 11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

- **11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi**
- **Akūta toksicitāte** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **Primārā kairinājuma iedarbība:**
- **Kodīgums/kairinājums ādai**  
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **Nopietns acu bojājums/kairinājums**  
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **Elpceļu vai ādas sensibilizācija**  
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **CMR ietekmes (kancerogēnums un mutagēnums un toksiskums reproduktīvai funkcijai).**
- **Mikroorganismu šūnu mutācija**  
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **Kancerogēnums** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai**  
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība**  
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība**  
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
- **Bīstamība ieelpojot** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

### 12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

- **Cita ekoloģijas informācija:**
- **Vispārējie norādījumi:**  
Ūdens apdraudējuma klase 1 (Pašu klasifikācija): vāji apdraud ūdeni  
Nepieļaut nokļūšanu gruntsūdeņos, ūdeņos vai kanalizācijā.
- **12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti**
- **PBT:** Nav pielietojams.
- **vPvB:** Nav pielietojams.

### 13. IEDAĻA. Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

- **13.1 Atkritumu apstrādes metodes**
- **Ieteikums:**  
Ievērot vietējo institūciju izdotos noteikumus.  
Pēc sacietēšanas materiālu var izmest sadzīves vai industriālajos atkritumos. Neizlietotais materiāls (šķidr, pastas veidā) ir jāutilizē kā speciālais atkritums.
- **Neattīrītie iesaiņojumi:**
- **Ieteikums:**  
Piesārņotie iesaiņojumi ir rūpīgi jāiztukšo, tos pēc attiecīgas tīrīšanas var nogādāt otrreizējai izmantošanai.  
Neiztīrāmi iesaiņojumi ir jālikvidē tādā pašā veidā kā attiecīgās vielas.

### 14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

- **14.1 ANO numurs**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** iztrūkst
- **14.2 ANO sūtīšanas nosaukums**
- **ADR** iztrūkst
- **ADN, IMDG, IATA** iztrūkst

(Turpinājums 5.lpp.)

# Drošības datu lapa

## atbilstoši 1907/2006/EK, 31. pants

Iespiešanas datums: 05.10.2017

Versijas numurs 1

Labojums: 05.10.2017

**Produkta nosaukums tirgū: OTTOFLEX Flüssigfolie**

(Turpinājums 4.lpp.)

- **14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA**
- **klase** iztrūkst
- **14.4 Iepakojuma grupa**
- **ADR, IMDG, IATA** iztrūkst
- **14.5 Vides apdraudējumi:**
- **Jūras piesārņotājs:** Nē
- **14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem** Nav pielietojams.
- **14.7 Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam** Nav pielietojams.
- **Transports/ cita informācija:** Saskaņā ar iepriekš minētiem noteikumiem prece nav bīstama.
- **UN "Model Regulation":** iztrūkst

### 15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu

- **15.1 Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem**
- **Direktīva 2012/18/ES**
- **Konkrētas bīstamās vielas - I PIELIKUMS** Nesatur nevienu no sastāvdaļām
- **Nacionālie noteikumi:**
- **Ūdens apdraudējuma klase:**  
Ūdens apdraudējuma klase 1 (Pašu klasifikācija): nedaudz apdraud ūdeni
- **Dati par starptautiskas pierēģistrēšanas stāvokli::**  
**Katalogizēts vai saskaņots ar šo inventāru:**
- EINECS - Europe uzskaitīti
- AICS - Australia nav uzskaitīti
- DSL/NDSL - Canada nav uzskaitīti
- IECSC - China nav uzskaitīti
- ENCS - Japan nav uzskaitīti
- NZIoC - New Zealand nav uzskaitīti
- PICCS - Philippines nav uzskaitīti
- ECL/KECI - Korea nav uzskaitīti
- TSCA - USA nav uzskaitīti
- NECI - Taiwan nav uzskaitīti
- **15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums:** Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts.

### 16. IEDAĻA. Cita informācija

Dati balstīti uz mūsu šībrīža atziņām, taču tie negarantē produkta īpašības un nevar būt par pamatu likumiskām līgumattiecībām.

- **Drošības instrukcijas izstrādātājs:** Tel.: 0049- (0)8684- 908- 641
- **Kontaktpersona:** Tel.: 0049- (0)8684- 908- 641 ( -460 )
- **Saisinājumi un akronīmi:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative