

**Fișa cu date de securitate
conform 1907/2006/CE, articolul 31**

Data tipării 24.11.2020

Versiunea 3

Revizuire: 24.11.2020

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/ întreprinderii

- **1.1 Identificator de produs**
- **Nume comercial:** OTTOFLEX Flüssigfolie (acoperire de protecție)
- **Aplicarea substanței/a amestecului:** Sigila
- **1.3 Detalii despre furnizorul fișei cu date de securitate**
- **Producător/furnizor:**
Hermann Otto GmbH
Krankenhausstraße 14
D-83413 Fridolfing
Tel.: 0049/(0)8684/908-0 Fax.:
0049/(0)8684/908-539
- **Informații suplimentare se pot obține de la:** Tel.: 0049- (0)8684- 908- 641 (-460) E-
Mail: alois.parzinger@otto-chemie.de
- **1.4 Număr de telefon de urgență:** Tel.: 0049- (0) 89- 192 40 (nr. telefon urgente)

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

- **2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului**
- **Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008**
Produsul nu este clasificat, conform regulamentului CLP.
- **2.2 Elemente de etichetă**
- **Etichetare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008:** Vidul
- **Pictograme de pericol:** Vidul
- **Cuvant de semnal:** Vidul
- **Fraze de pericol:** Vidul
- **Informații suplimentare:**
Conține 1,2-benzisotiazol-3(2H)-onă, Metilizotiazolinonă, amestec de: 5-clor-2-metil-4-izotiazolin-3-onă și 2-metil-2H-izotiazol-3-onă. Poate produce o reacție alergică.
Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere.
Avertizare! La pulverizare se pot forma picături respirabile periculoase. Nu respira spray sau ceață.
- **2.3 Alte pericole**
- **Rezultatele evaluării PBT și vPvB**
- **PBT:** Nu se aplică.
- **vPvB:** Nu se aplică.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații despre ingrediente

- **3.2 Caracterizare chimică: Amestecuri**
- **Descriere:** Dispersie de rășină sintetică pe bază de stiren butadienă.
- **Componente periculoase:** Vidul

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

- **4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor**
- **După inhalare:** Furnizați aer proaspăt.
- **După contactul cu pielea**
Clătiți imediat cu apă și săpun și clătiți bine. Dacă iritația pielii continuă, consultați un medic.
- **După contactul cu ochii**
Clătiți ochiul deschis timp de câteva minute sub jet de apă. Apoi consultați un medic.
- **După înghițire**
Clătiți gura și apoi beți multă apă în cantități mici (dacă persoana este conștientă).

(Continuare la pagina 2)

GB

**Fișa cu date de securitate
conform 1907/2006/CE, articolul 31**

Data tipării 24.11.2020

Versiunea 3

Revizuire: 24.11.2020

(Continuare de la pagina 1)

Nu provocați vomă; apelați imediat la ajutor medical. Afișați recipientul sau eticheta.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de stingere a incendiilor

- **5.1 Mijloace de stingere**
- **Agenți de stingere adecvați**
CO₂, pulbere sau apă pulverizată. Combate incendiile mai mari cu apă pulverizată sau spumă rezistentă la alcool.
- **5.2 Pericole speciale care decurg din substanța sau amestecul respectiv**
Formarea de gaze toxice este posibilă în timpul încălzirii sau în caz de incendiu.
- **5.3 Sfaturi pentru pompieri**
- **Echipment de protecție:** Nu inhalați gazele de explozie sau gazele de ardere.
- **Informații suplimentare**
Colectați separat apa contaminată pentru stingerea incendiilor. Nu trebuie să intre în sistemul de canalizare.

SECȚIUNEA 6: Măsuri în caz de dispersie accidentală

- **6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență** Pericol deosebit de alunecare pe produsul scurs/vărsat.
- **6.2 Precauții pentru mediu:** Nu permiteți pătrunderea în canalizare/apele de suprafață sau subterane.
- **6.3 Metode și material pentru izolarea și curățarea:**
Se absoarbe cu material de legare a lichidelor (nisip, diatomit, lianți de acizi, lianți universali, rumeguș). Aruncați materialul contaminat ca deșeu conform articolului 13.
- **6.4 Trimitere la alte secțiuni** Consultați Secțiunea 8 pentru informații despre echipamentul de protecție personală.

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

- **7.1 Precauții pentru manipularea în siguranță**
Asigurați o bună ventilație/evacuare la locul de muncă. vezi punctul 8: Echipament individual de protecție
- **7.2 Condiții de depozitare în siguranță, inclusiv orice incompatibilități**
- **Depozitare**
- **Cerințe care trebuie îndeplinite de magazine și recipiente:**
Material nepotrivit pentru recipient: aluminiu, cupru Preveniți orice infiltrație în pământ.
- **Informații despre depozitarea într-un singur depozit comun:** A se păstra departe de alimente.
- **Informații suplimentare despre condițiile de depozitare:**
Depozitați și transportați ferit de îngheț
A se păstra în condiții răcoroase și uscate, în recipiente bine închise.
Protejați de căldură și lumina directă a soarelui.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecție personală

- **Informații suplimentare despre proiectarea instalațiilor tehnice:** Nu există alte date; vezi articolul 7.
- **8.1 Parametrii de control**
- **Ingrediente cu valori limită care necesită monitorizare la locul de muncă:**
Produsul nu conține cantități relevante de materiale cu valori critice care trebuie monitorizate la locul de muncă.
- **Informații suplimentare:** S-au folosit ca bază listele valabile în timpul realizării.
- **8.2 Controale ale expunerii**
- **Echipment individual de protecție**
- **Măsuri generale de protecție și igienă**
Măsurile de precauție uzuale trebuie respectate atunci când manipulați substanțe chimice.
Spălați-vă mâinile înainte de pauze și la sfârșitul lucrului.
Evitați contactul cu ochii și pielea.
- **Protecție respiratorie:**
Utilizați dispozitiv de protecție respiratorie adecvat în caz de ventilație insuficientă.

(Continuare la pagina 3)

**Fișa cu date de securitate
conform 1907/2006/CE, articolul 31**

Data tipării 24.11.2020

Versiunea 3

Revizuire: 24.11.2020

(Continuare de la pagina 2)

Utilizați dispozitiv de protecție respiratorie adecvat numai atunci când se formează aerosoli sau ceață.

- **Protecția mâinilor:** Manusi de protecție.
- **Material mănuși**
Alegerea mănușilor potrivite nu depinde numai de material, ci și de alte mărci de calitate și variază de la producător la producător.
Tipuri de mănuși recomandate: cauciuc nitrilic Grosimea recomandată a materialului: $\geq 0,2$ mm
- **Timpul de penetrare a materialului pentru mănuși** Timp de străpungere: > 60 min
- **Protecție pentru ochi:** Ochelari de protecție
- **Protecția corpului:** Îmbrăcăminte de lucru de protecție.

SECȚIUNEA 9: Proprietăți fizice și chimice

· 9.1 Informații despre proprietățile fizice și chimice de bază

· Informații generale

· Aspect:

Formă: Fluid
Culoare: Conform specificațiilor produsului

· **Miros:** Caracteristică
· **Pragul de miros:** Nedeterminat.

· **Valoarea pH-ului la 20 °C:** 9

· **Modificarea stării Punct de topire/punct de îngheț:** nedeterminat
Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere: 100 °C (Wasser)

· **Punct de aprindere:** nedeterminat

· **Temperatură de autoaprindere:** Produsul nu se autoaprinde.

· **Proprietăți explozive:** Produsul nu prezintă pericol de explozie.

· Limite de explozie:

Inferior: nu se aplică
Superior: nu se aplică

· **Proprietăți oxidante:** Nedeterminat.
· **Presiunea vaporilor:** Nedeterminat.

· Densitate:

Densitatea vaporilor: Nu se aplică.
Rata evaporării: Nedeterminat.

· **Solubilitate în/miscibilitate cu apă:** Dispersabil

· **Coefficient de partiție: n-octanol/apă:** Nedeterminat.

· **Vâscozitate la 20 °C:** 15000 mPas

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

· **10.1 Reactivitate** Nu există alte informații relevante disponibile.

· 10.2 Stabilitate chimică

· **Descompunere termică/condiții de evitat:** Fără descompunere dacă este utilizat conform specificațiilor.
Evitați încălzirea puternică.

· **10.3 Posibilitatea de reacții periculoase** Nu se cunosc reacții periculoase

· **10.6 Produși de descompunere periculoși:** Nu se cunosc produse de descompunere periculoase, vezi punctul 5.2

GB

(Continuare la pagina 4)

**Fișa cu date de securitate
conform 1907/2006/CE, articolul 31**

Data tipării 24.11.2020

Versiunea 3

Revizuire: 24.11.2020

(Continuare de la pagina 3)

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

- **11.1 Informații privind efectele toxicologice**
- **Toxicitate acută** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Efect iritant primar:**
- **Coroziunea/iritarea pielii** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Leziuni/iritare oculare grave** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Efecte CMR (carcinogenitate, mutagenitate și toxicitate pentru reproducere)**
- **Mutagenitatea celulelor germinale** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Carcinogenitate** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Toxicitate reproductivă** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **STOT-expunere unică** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **STOT - expunere repetată** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Pericol de aspirație** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

- **Informații ecologice suplimentare:**
- **Note generale:**
Nu lăsați produsul să ajungă la apa freatică, cursul de apă sau sistemul de canalizare.
Clasa de pericol pentru ape 1 (Regulament german) (Autoevaluare): puțin periculos pentru apă.
- **12.5 Rezultatele evaluării PBT și vPvB**
- **PBT:** Nu se aplică.
- **vPvB:** Nu se aplică.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

- **13.1 Metode de tratare a deșeurilor**
- **Recomandare**
Respectați reglementările locale.
Materialul deja întărit poate fi aruncat împreună cu deșeurile menajere sau comerciale. Materialul neconsumat (fluid, asemănător pastei) trebuie eliminat ca deșeu periculos.
- **Ambalaj necurățat:**
- **Recomandare:**
Goliți bine ambalajele contaminate. Acestea pot fi reciclate după o curățare minuțioasă și adecvată.
Ambalajele care nu pot fi curățate trebuie eliminate în același mod ca și produsul.

SECȚIUNEA 14: Informații despre transport

- **14.1 Număr ONU**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** Vidul
- **14.2 Denumirea ONU pentru expediere**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** Vidul
- **14.3 Clase(e) de pericol pentru transport**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA**
- **Clasă** Vidul
- **14.4 Grup de ambalare**
- **ADR, IMDG, IATA** Vidul
- **14.5 Pericole pentru mediu:**
- **Poluant marin:** Nu
- **14.6 Precauții speciale pentru utilizator** Nu se aplică.
- **14.7 Transportul în vrac în conformitate cu anexa II la Marpol și Codul IBC** Nu se aplică.

(Continuare la pagina 5)

GB

**Fișa cu date de securitate
conform 1907/2006/CE, articolul 31**

Data tipării 24.11.2020

Versiunea 3

Revizuire: 24.11.2020

(Continuare de la pagina 4)

- **Transport/Informații suplimentare:** Nu este periculos conform specificațiilor de mai sus.
- **„Regulament model” ONU:** Vidul

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

- **15.1 Reglementări/legislații de securitate, sănătate și mediu specifice pentru substanță sau amestec**

- **Reglementări naționale**

- **Clasa de risc de apă:**Clasa de pericol pentru ape 1 (Autoevaluare): ușor periculos pentru apă.

- **Detalii privind statutul de înregistrare internațională:**

- **Listat pe sau în conformitate cu următoarele inventare:**

| | |
|--|------------------------------|
| REACH - Europa | <small>enumerate</small> |
| AICS - Australia | <small>nu e in lista</small> |
| DSL - Canada | <small>nu e in lista</small> |
| IECSC - China | <small>nu e in lista</small> |
| ENCS - Japonia | <small>nu e in lista</small> |
| NZIoC - PICCS Noua Zeelandă - Filipine | <small>nu e in lista</small> |
| ECL - Coreea | <small>nu e in lista</small> |
| TSCA - SUA | <small>nu e in lista</small> |
| TCSI - Taiwan | <small>nu e in lista</small> |

- **15.2 Evaluarea securității chimice:**Nu a fost efectuată o evaluare a siguranței chimice.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Aceste informații se bazează pe cunoștințele noastre actuale. Cu toate acestea, aceasta nu va constitui o garanție pentru nicio caracteristică specifică a produsului și nu va stabili o relație contractuală valabilă din punct de vedere juridic.

- **Departamentul care emite FDS:**Tel.: 0049- (0)8684- 908- 641

- **A lua legătura:**Tel.: 0049- (0)8684- 908- 641 (-460)

- **Abrevieri și acronime:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Acordul european privind transportul rutier internațional al mărfurilor periculoase)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Sistemul global armonizat de clasificare și etichetare a substanțelor chimice

EINECS: Inventarul european al substanțelor chimice comerciale existente ELINCS:

Lista europeană a substanțelor chimice notificate

CAS: Chemical Abstracts Service (divizia Societății Americane de Chimie) PBT:

Persistent, Bioacumulativ și Toxic

vPvB: foarte persistent și foarte bioacumulativ

- ***Datele comparativ cu versiunea anterioară au fost modificate.**

GB