



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 1 / 13

Fișa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 25.03.2022

Numărul versiunii 13

data de actualizare: 25.03.2022

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

1.1 Element de identificare a produsului

· **Denumire comercială:** Mycoflex 4100 TS - Komponente B

· **Nr. articol:** 967

· **1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate**

Nu există alte informații relevante.

· **Utilizarea materialului / a preparatului**

Grund

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

· **Producător/furnizor:** MC-Bauchemie GmbH Germania Tel.: +49(0)178 310 10 43
MC-Bauchemie Romania, disponibil între orele 8:00-16:00: +40
245 20 70 70

· **Informații asigurate de:** msds@mc-bauchemie.com

· **1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență:**

Institutul National de Sănătate Publică – INSP - disponibil între orele 8:00-16:00: +4021.318.36.06

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

· **Clasificarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**

Flam. Liq. 3 H226 Lichid și vapori inflamabili.

Skin Irrit. 2 H315 Provoacă iritarea pielii.

Eye Dam. 1 H318 Provoacă leziuni oculare grave.

Skin Sens. 1 H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.

STOT SE 3 H335-H336 Poate provoca iritarea căilor respiratorii. Poate provoca somnolență sau amețeală.

STOT RE 2 H373 În caz de expunere îndelungată sau repetată poate afecta organele de auz.

2.2 Elemente pentru etichetă

· **Etichetarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**

Produsul este clasificat și etichetat conform regulamentului privind clasificarea, etichetarea și ambalarea (CLP).

· **Pictograme de pericol**



GHS02 GHS05 GHS07 GHS08

· **Cuvânt de avertizare**

Pericol

· **Componente periculoase care determină etichetarea:**

Polymer Epoxidharz-Addukt

(Continuare pe pagina 2)

RO



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 2 / 13

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 25.03.2022

Numărul versiunii 13

data de actualizare: 25.03.2022

Denumire comercială: Mycoflex 4100 TS - Komponente B

(Continuare pe pagina 1)

<p>· Fraze de pericol</p>	<p>2-metilpropan-1-ol xilen 3,3,5-trimethylhexamethylene-diamine H226 Lichid și vapori inflamabili. H315 Provoacă iritarea pielii. H318 Provoacă leziuni oculare grave. H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii. H335-H336 Poate provoca iritarea căilor respiratorii. Poate provoca somnolență sau amețeală. H373 În caz de expunere îndelungată sau repetată poate afecta organele de auz.</p>
<p>· Fraze de precauție</p>	<p>P260 Nu inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul. P303+P361+P353 ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau cu părul): Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată. Clătiți pielea cu apă [sau faceți duș]. P305+P351+P338 ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți. P310 Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ /un medic. P321 Tratament specific (a se vedea de pe această etichetă). P362+P364 Scoateți îmbrăcămintea contaminată și spalați-o înainte de reutilizare. P403+P233 A se depozita într-un spațiu bine ventilat. Păstrați recipientul închis etanș.</p>
<p>· 2.3 Alte pericole</p>	<p>S-a demonstrat că produsul nu conține compuși halogenați (AOX), nitrați, componente ale metalelor grele și aldehydă formică Măsurile de prim ajutor</p>
<p>· Rezultatele evaluării PBT și vPvB</p>	
<p>· PBT:</p>	neaplicabil
<p>· vPvB:</p>	neaplicabil

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

· **3.2 Caracterizarea chimică: Amestecuri**

· **Descriere:** Amestec format din următoarele substanțe:

· **Componente periculoase:**

CAS: 260549-92-6	Polymer Epoxidharz-Addukt Eye Dam. 1, H318	25-50%
CAS: 78-83-1	2-metilpropan-1-ol Flam. Liq. 3, H226; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335-H336	≥20-<25%

(Continuare pe pagina 3)

RO



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 3 / 13

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 25.03.2022

Numărul versiunii 13

data de actualizare: 25.03.2022

Denumire comercială: Mycoflex 4100 TS - Komponente B

(Continuare pe pagina 2)

Reg.nr.: 01-2119488216-32 01-2119486136-34	xilen Flam. Liq. 3, H226; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	≥10-<20%
CAS: 107-98-2 Reg.nr.: 01-2119457435-35-xxxx	1-metoxi-2-propanol Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336	<10%
CAS: 100-41-4	etilbenzen Flam. Liq. 2, H225; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; Acute Tox. 4, H332	<5%
CAS: 25513-64-8 Reg.nr.: 01-2119560598-25	3,3,5-trimethylhexamethylene-diamine Skin Corr. 1C, H314; Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412	≥2,5-<3%
CAS: 919-30-2	3-aminopropiltriethoxisilan Skin Corr. 1B, H314; Acute Tox. 4, H302	≥1-<1,5%

· **Indicații suplimentare:** Conținutul exact al textului indicațiilor în caz de pericol se deduce din capitolul 16.

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor· **4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor**

- **Indicații generale:** A se îndepărta imediat hainele atinse de produs. Persoanele contaminate trebuie expuse la aer curat.
- **după inhalare:** Pacientul trebuie transportat într-un loc bine aerisit și în caz de efecte secundare consultat medicul.
- **după contactul cu pielea:** Trebuie spălat imediat cu apă și săpun, clătind din abundență.
- **după contactul cu ochii:** Este necesară spălarea ochilor cu apă curentă timp de câteva minute, ținând pleoapele complet deschise. Este necesară îngrijirea medicală.
- **după înghițire:** Nu trebuie provocată vomă, trebuie chemat imediat medicul.

· **4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate**

Nu există alte informații relevante.

· **4.3 Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare**

In caz de înghițire respectiv de vomă există pericolul de sufocare.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor· **5.1 Mijloace de stingere a incendiilor**

- **Extinctorul potrivit:** CO₂, pulbere sau apă gazoasă. Incendiile puternice trebuie stinse cu apă gazoasă sau cu spumă rezistentă la alcool.

(Continuare pe pagina 4)

RO



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 4 / 13

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 25.03.2022

Numărul versiunii 13

data de actualizare: 25.03.2022

Denumire comercială: Mycoflex 4100 TS - Komponente B

(Continuare pe pagina 3)

- **Mijloace extinctive neadecvate din motive de siguranță:** Jet de apă
- **5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză** Nu există alte informații relevante.
- **5.3 Recomandări destinate pompierilor**
- **Mijloace de protecție specifice:** Trebuie folosită masca de protecție respiratorie.

SECȚIUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală

- **6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență** Trebuie folosit echipamentul protector. Este necesară îndepărtarea persoanelor care nu sînt echipate corespunzător.
- **6.2 Precauții pentru mediul înconjurător:** Trebuie evitat accesul produsului în rețeaua de canalizare, în excavații sau în beciuri.
- **6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie:** Lichidul trebuie restrîns cu ajutorul materialelor absorbante (nisip, făină fosilică, legătură universală, legătură de acizi, rumeguș). Materialul contaminat trebuie eliminat ca reziduu în conformitate cu punctul 13. Trebuie asigurată o aerisire suficientă.
- **6.4 Trimiteri către alte secțiuni** Pentru informații cu privire la o manipulare sigură vezi capitolul 7. Pentru informații cu privire la echipamentul de protecție de uz personal vezi capitolul 8. Pentru informații cu privire la reziduuri vezi capitolul 13.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

- **7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate** Produsul se va păstra la loc uscat și rece în rezervoare închise ermetic. Rezervoarele se vor deschide și manipula cu multă atenție.
- **Indicații în caz de incendiu sau explozie:** Se vor îndepărta sursele de incendiu - fumatul interzis. Se vor lua măsuri împotriva încărcării electrostatice.
- **7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități**
- **Mod de păstrare:**
- **Condiții pentru depozite și rezervoare:** Nu sînt necesare condiții speciale.

(Continuare pe pagina 5)



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 5 / 13

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 25.03.2022

Numărul versiunii 13

data de actualizare: 25.03.2022

Denumire comercială: Mycoflex 4100 TS - Komponente B

(Continuare pe pagina 4)

- **Indicații cu privire la stocarea mixtă:** Nu este necesar.
- **Alte indicații cu privire la condițiile de depozitare:** Rezervoarele se vor închide ermetic.
- **7.3 Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)** Nu există alte informații relevante.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

- **8.1 Parametri de control**
- **Indicații suplimentare privind instalațiile tehnice:** Fără date suplimentare, a se vedea punctul 7.

· **Ingredienții ale căror valori limită trebuie ținute sub control la locurile de muncă:**

78-83-1 2-metilpropan-1-ol

VLM (RO) Valoare limită maximă 15 minute: 200 mg/m³, 66 ppm
Valoare limită maximă 8 ore: 100 mg/m³, 33 ppm

107-98-2 1-metoxi-2-propanol

VLM (RO) Valoare limită maximă 15 minute: 568 mg/m³, 150 ppm
Valoare limită maximă 8 ore: 375 mg/m³, 100 ppm
P

IOELV (EU) Valoare limită maximă 15 minute: 568 mg/m³, 150 ppm
Valoare limită maximă 8 ore: 375 mg/m³, 100 ppm
Skin

100-41-4 etilbenzen

VLM (RO) Valoare limită maximă 15 minute: 884 mg/m³, 200 ppm
Valoare limită maximă 8 ore: 442 mg/m³, 100 ppm
P

IOELV (EU) Valoare limită maximă 15 minute: 884 mg/m³, 200 ppm
Valoare limită maximă 8 ore: 442 mg/m³, 100 ppm
Skin

· **Valori DNEL**

78-83-1 2-metilpropan-1-ol

Oral DNEL 25 mg/kg bw/Tag (ArL)
Inhalativ DNEL 310 mg/m³ (ArL)

xilen

Oral DNEL 1,6 mg/kg bw/Tag (ArL)
mg/kg bw/Tag (Arb)

Dermal DNEL 180 mg/kg bw/day (ArL)
Inhalativ DNEL 211 mg/m³ (ArL)

107-98-2 1-metoxi-2-propanol

Oral DNEL 3,3 mg/kg bw/Tag (ArL)
Dermal DNEL 50,6 mg/kg bw/day (ArL)

(Continuare pe pagina 6)

RO



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 6 / 13

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 25.03.2022

Numărul versiunii 13

data de actualizare: 25.03.2022

Denumire comercială: Mycoflex 4100 TS - Komponente B

(Continuare pe pagina 5)

Inhalativ DNEL 369 mg/m³ (ArL)

· Valori PNEC

78-83-1 2-metilpropan-1-ol

PNEC 0,4 mg/l (Fri)
0,04 mg/l (Mew)
PNEC 0,0699 mg/kg dwt (Bod)
0,125 mg/kg dwt (Sed)
1,52 mg/kg dwt (Sue)

25513-64-8 3,3,5-trimethylhexamethylene-diamine

PNEC 72 mg/l (Abw)
0,102 mg/l (Fri)
0,01 mg/l (Mew)
PNEC 10 mg/kg dwt (Bod)
0,062 mg/kg dwt (Sed)
0,622 mg/kg dwt (Sue)

· Ingredienții cu valori limită biologice:

100-41-4 etilbenzen

VLBO (RO) 1,5 g/g creatinina
Material biologic: urină
Momentul recoltării: sfârșit săptămână
Indicator biologic: Acid mandelic

· Valori limită de expunere adiționale pentru pericolele posibile în timpul lucrului:

1330-20-7 xilen

VLM (RO) Valoare limită maximă 15 minute: 442 mg/m³, 100 ppm
Valoare limită maximă 8 ore: 221 mg/m³, 50 ppm
P
IOELV (EU) Valoare limită maximă 15 minute: 442 mg/m³, 100 ppm
Valoare limită maximă 8 ore: 221 mg/m³, 50 ppm
Skin

100-41-4 etilbenzen

VLM (RO) Valoare limită maximă 15 minute: 884 mg/m³, 200 ppm
Valoare limită maximă 8 ore: 442 mg/m³, 100 ppm
P
IOELV (EU) Valoare limită maximă 15 minute: 884 mg/m³, 200 ppm
Valoare limită maximă 8 ore: 442 mg/m³, 100 ppm
Skin

· Indicații suplimentare: S-au folosit ca bază listele valabile în momentul producției.

· 8.2 Controale ale expunerii

· Echipament de protecție personală:

· Norme generale de protecție

și de igienă în timpul lucrului: A se ține la distanță de alimente, băuturi și furaje.
A se îndepărta imediat hainele contaminate.

(Continuare pe pagina 7)

RO



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 7 / 13

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 25.03.2022

Numărul versiunii 13

data de actualizare: 25.03.2022

Denumire comercială: Mycoflex 4100 TS - Komponente B

(Continuare pe pagina 6)

- **Protecția mâinilor:**
A se spăla mâinile înaintea pauzelor și la terminarea lucrului.
A se evita contactul cu pielea.
A se evita contactul cu ochii și pielea.
Mănuși de protecție
Alegerea materialului pentru mănuși se va face luându-se în considerație timpul de penetrare, rata de permeabilitate și degradarea.
După folosirea mănușilor, folosiți substanțe de curățare și îngrijire a pielii.
- **Material pentru mănuși**
Alegerea unei mănuși potrivite nu depinde numai de material, ci și de alte caracteristici de calitate și diferă de la producător la producător. Dacă produsul reprezintă un preparat din mai multe substanțe, durabilitatea materialului pentru mănuși nu poate fi probată în prealabil și de aceea trebuie controlată înainte de folosire.
- **Timp de penetrație al materialului pentru mănuși**
Timpul exact de penetrare trebuie aflat și respectat de către fabricantul mănușilor de protecție.
- **Protecția ochilor:**
Ochelari de protecție.
Ochelari de protecție bine închiși.
- **Protecție corporală:**
Salopetă protectivă.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

· **9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază**

· **Indicații generale**

· **Aspect:**

Formă:	lichid
Culoare:	galben deschis
Miros:	caracteristic

· **Schimbare de stare de agregare**

Punctul de topire/punctul de înghețare:	nedefinit
Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere:	116 °C

· **Punctul de aprindere:** 24 °C

· **Temperatură de aprindere:** 270 °C

· **Temperatura de autoaprindere:** Produsul nu este autoinflamabil.

· **Proprietăți explozive:** Produsul nu este explozibil, poate însă forma amestecuri vapori/aer explozive.

· **Limite de inflamabilitate:**

inferioară:	1,1 Vol %
superioară:	13,7 Vol %

· **Presiunea de vapori la 20 °C:** 13 hPa

(Continuare pe pagina 8)

RO



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 8 / 13

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 25.03.2022

Numărul versiunii 13

data de actualizare: 25.03.2022

Denumire comercială: Mycoflex 4100 TS - Komponente B

(Continuare pe pagina 7)

· Densitate la 20 °C:	0,980 g/cm ³
· Solubil în / amestecabil cu: Apa:	se amestecă puțin respectiv deloc
· Vâscozitatea: dinamică la 23 °C:	3300 mPas
· 9.2 Alte informații	Nu există alte informații relevante.

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

· 10.1 Reactivitate	Nu există alte informații relevante.
· 10.2 Stabilitate chimică	
· Descompunere termică/ condiții de evitat:	Produsul nu se descompune dacă este folosit conform normelor.
· 10.3 Posibilitatea de reacții periculoase	Nu se cunosc reacții periculoase.
· 10.4 Condiții de evitat	Nu există alte informații relevante.
· 10.5 Materiale incompatibile:	Nu există alte informații relevante.
· 10.6 Produși de descompunere periculoși:	Nu sînt cunoscuți produși de descompunere periculoși.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

· 11.1 Informații privind efectele toxicologice	
· Toxicitate acută	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

· **Valori LD/LC50 relevante pentru clasificare:**

78-83-1 2-metilpropan-1-ol

Oral	LD50	2460 mg/kg (Ratte)
Dermal	LD50	3400 mg/kg (Kaninchen)
Inhalativ	LC50/4 h	19,2 mg/l (Ratte)

xilen

Oral	LD50	3523-4000 mg/kg (Ratte)
Dermal	LD50	12126 mg/kg (Kaninchen)
Inhalativ	LC50/4 h	6350-6700 mg/l (Ratte)

107-98-2 1-metoxi-2-propanol

Oral	LD50	4016 mg/kg (Ratte)
Dermal	LD50	13000 mg/kg (rbt)
Inhalativ	LC50/4 h	54,6 mg/l (Ratte)

100-41-4 etilbenzen

Oral	LD50	3500 mg/kg (Ratte)
------	------	--------------------

(Continuare pe pagina 9)



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 9 / 13

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 25.03.2022

Numărul versiunii 13

data de actualizare: 25.03.2022

Denumire comercială: Mycoflex 4100 TS - Komponente B

(Continuare pe pagina 8)

Dermal	LD50	17800 mg/kg (rbt)
Inhalativ	LC50/4 h	17,2 mg/l (Ratte)
25513-64-8 3,3,5-trimethylhexamethylene-diamine		
Oral	LD50	910 mg/kg (Ratte)
	NOAEL	10 mg/kg (Ratte)
919-30-2 3-aminopropiltriethoxisilan		
Oral	LD50	1780 mg/kg (Ratte)

- **Iritabilitate primară:**
- **Corodarea/iritarea pielii** Provoacă iritarea pielii.
- **Lezarea gravă/iritarea ochilor** Provoacă leziuni oculare grave.
- **Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii** Poate provoca o reacție alergică a pielii.
- **Informații cu privire la următoarele grupe de efecte posibile:**
- **Efecte CMR (efect cancerigen, mutagen și toxic pentru reproducere)**
- **Mutagenitatea celulelor germinative** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Cancerogenitatea** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Toxicitatea pentru reproducere** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere unică** Poate provoca iritarea căilor respiratorii. Poate provoca somnolență sau amețală.
- **STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată** În caz de expunere îndelungată sau repetată poate afecta organele de auz.
- **Pericol prin aspirare** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

· **12.1 Toxicitate**

· **Toxicitate acvatică:**

78-83-1 2-metilpropan-1-ol

LC50/96h	1430 mg/l (Pimephales promelas)
EC50/48h	1250 mg/l (Desmodesmus subspicatus)
	1030 mg/l (Daphnia magna)

xilen

EC50/72h	2,2 mg/l (Selenastrum capricornutum)
LC50/96h	2,6 mg/l (Oncorhynchus mykiss)

(Continuare pe pagina 10)

RO



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 10 / 13

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 25.03.2022

Numărul versiunii 13

data de actualizare: 25.03.2022

Denumire comercială: Mycoflex 4100 TS - Komponente B

(Continuare pe pagina 9)

NOEC	16 mg/l (BEL)
107-98-2 1-metoxi-2-propanol	
IC50	1000 mg/l (BEL)
LC50/96h	6812 mg/l (Leucidus idus)
LC50/48h	23300 mg/l (Daphnia magna)
EC50/48h	23300 mg/l (Daphnia magna)
100-41-4 etilbenzen	
LC50/96h	4,2 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
EC50/48h	2,97 mg/l (Daphnia magna)
25513-64-8 3,3,5-trimethylhexamethylene-diamine	
EC50/24h	31,5 mg/l (Daphnien)
EC50	89 mg/l (Pseudomonas putida)
LC50/48h	174 mg/l (Leucidus idus)
NOEC	10,9 mg/l (Danio rerio)
	16 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
	1,02 mg/l (Daphnia magna)
ErC50/72h	43,5 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
919-30-2 3-aminopropiltriethoxisilan	
LC0/96h	934 mg/l (Brachydanio rerio)
EC50/72h	603 mg/l (Scenedesmus subspicatus)
EC50/48h	331 mg/l (Daphnia magna)

- **12.2 Persistență și degradabilitate** Nu există alte informații relevante.
- **12.3 Potențial de bioacumulare** Nu există alte informații relevante.
- **12.4 Mobilitate în sol** Nu există alte informații relevante.
- **Alte indicații ecologice:**
- **Indicații generale:** Se poate infiltra în apele freatice, în rețeaua de apă și în canalizare numai dacă a fost diluat.
- **12.5 Rezultatele evaluării PBT și vPvB**
- **PBT:** neaplicabil
- **vPvB:** neaplicabil
- **12.6 Alte efecte adverse** Nu există alte informații relevante.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

- **13.1 Metode de tratare a deșeurilor**
- **Recomandare:** Produsul nu se va îndepărta împreună cu resturile menajere. Se va evita pătrunderea în canalizare.
- **Ambalaje impure:**
- **Recomandare:** Ambalajele contaminate trebuie să fie bine golite, apoi pot fi refolosite după ce au fost supuse tratamentului de curățare corespunzător.

RO

(Continuare pe pagina 11)



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 11 / 13

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 25.03.2022

Numărul versiunii 13

data de actualizare: 25.03.2022

Denumire comercială: Mycoflex 4100 TS - Komponente B

(Continuare pe pagina 10)

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

· 14.1 Nr. UN: · ADR, IMDG, IATA	UN1866
· 14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție · ADR · IMDG, IATA	RĂȘINĂ ÎN SOLUȚIE RESIN SOLUTION
· 14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport · ADR · Clasa · Lista de pericol	3 (F1) Substanțe lichide inflamabile 3
· IMDG, IATA · Class · Label	3 Substanțe lichide inflamabile 3
· 14.4 Grup de ambalaj: · ADR, IMDG, IATA	II
· 14.5 Pericole pentru mediul înconjurător: · Marine Pollutant	Nu
· 14.6 Precauții speciale pentru utilizatori · Număr de identificare a pericolului (Nr. Kemler): · Nr. EMS: · Stowage Category	Atenție: Substanțe lichide inflamabile 30 F-E, S-E B
· 14.7 Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la Convenția MARPOL și cu Codul IBC	neaplicabil
· Transport/alte informații: · ADR · Cantități exceptate (EQ): · Cantități limitate / cantități limitate (LQ) · Cantități exceptate (EQ) · Categoria de transport: · Codul de restricție pentru tuneluri: · Observații:	E1 5L Cod: E2 Cantitatea maximă netă per ambalaj interior: 30 ml Cantitatea maximă netă per ambalaj exterior: 500 ml 2 D/E Beförderung nach RN 2301a
· IMDG · Limited quantities (LQ) · Excepted quantities (EQ)	5L Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml

(Continuare pe pagina 12)

RO



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 12 / 13

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 25.03.2022

Numărul versiunii 13

data de actualizare: 25.03.2022

Denumire comercială: Mycoflex 4100 TS - Komponente B

(Continuare pe pagina 11)

· **UN "Model Regulation":** UN 1866 RĂȘINĂ ÎN SOLUȚIE, 3, II

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

· **15.1 Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză**

· **Directiva 2012/18/UE**

· **Cantitățile relevante (în tone) ale substanțelor pentru încadrarea amplasamentelor de nivel inferior** 5000 t

· **Cantitățile relevante (în tone) ale substanțelor pentru încadrarea amplasamentelor de nivel superior** 50000 t

· **REGULAMENTUL (CE) NR. 1907/2006 ANEXA XVII** Condiții de restricționare: 3

· **Directiva 2011/65/UE privind restricțiile de utilizare a anumitor substanțe periculoase în echipamentele electrice și electronice - Anexa II**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

· **REGULAMENTUL (UE) 2019/1148**

· **Anexa I - PRECURSORI DE EXPLOZIVI RESTRICȚIONAȚI (Valoarea-limită superioară în scopul acordării licenței în temeiul articolului 5 alineatul (3))**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

· **Anexa II - PRECURSORI DE EXPLOZIVI CARE TREBUIE RAPORTAȚI**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

· **Regulamentul (CE) nr. 273/2004 privind precursorii drogurilor**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

· **Regulamentul (CE) nr. 111/2005 de stabilire a normelor de monitorizare a comerțului cu precursori de droguri între Comunitate și țările terțe**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

· **15.80 MC-CODE** -

· **15.2 Evaluarea securității chimice:**

Nu a fost efectuată o evaluare a securității chimice.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Datele au fost raportate pe baza cunoștințelor noastre actuale, nu reprezintă totuși nici o garanție pentru caracteristicile produsului și nu motivează nici un raport juridic contractual.

· **Fișă completată de:** Technische Abteilung

· **Abrevieri și acronime:** RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

(Continuare pe pagina 13)



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 13 / 13

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 25.03.2022

Numărul versiunii 13

data de actualizare: 25.03.2022

Denumire comercială: Mycoflex 4100 TS - Komponente B

(Continuare pe pagina 12)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord relatif au transport international 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)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 2: Lichide inflamabile – Categoria 2

Flam. Liq. 3: Lichide inflamabile – Categoria 3

Acute Tox. 4: Toxicitate acută – Categoria 4

Skin Corr. 1B: Corodarea/iritarea pielii – Categoria 1B

Skin Corr. 1C: Corodarea/iritarea pielii – Categoria 1C

Skin Irrit. 2: Corodarea/iritarea pielii – Categoria 2

Eye Dam. 1: Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor – Categoria 1

Eye Irrit. 2: Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor – Categoria 2

Skin Sens. 1: Sensibilizarea pielii – Categoria 1

STOT SE 3: Toxicitate asupra unui organ țintă specific (o singură expunere) – Categoria 3

STOT RE 2: Toxicitate asupra unui organ țintă specific (expunere repetată) – Categoria 2

Asp. Tox. 1: Pericol prin aspirare – Categoria 1

Aquatic Chronic 3: Periculos pentru mediul acvatic - pericol pe termen lung pentru mediul acvatic – Categoria 3

*** Date privitoare la versiunea anterioară modificată**

RO