

## PA370 POLIURETAN EXPRESS LEMNULUI LIPICI

## Fișă cu date de securitate

conform Regulamentului (UE) 2015/830

Data emiterii: 03.05.2015

Data revizuirii: 17.12.2015

Înlocuiește fișa: 03.05.2015

Versiune: 1.0

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

## 1.1. Element de identificare a produsului

|                     |                                            |
|---------------------|--------------------------------------------|
| Forma produsului    | : Amestec                                  |
| Denumire comercială | : PA370 POLIURETAN EXPRESS LEMNULUI LIPICI |
| Codul produsului    | : PA370                                    |
| Tipul produsului    | : Adezivi                                  |
| Grupul de produse   | : Produs comercial                         |

## 1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate

## 1.2.1. Utilizări identificate relevante

Destinat publicul larg

## 1.2.2. Utilizări nerecomandate

Nu sunt disponibile informații suplimentare

## 1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

AKKİM YAPI KİMYASALLARI SANAYİ ve TİCARET A.Ş.  
Yeşilbayır mahallesi Şimşir sokak No:22  
34555 İSTANBUL - TURKEY  
T +90 2127711371 - F +90 2127713888  
[info@akfix.com](mailto:info@akfix.com) - [www.akfix.com](http://www.akfix.com)

## 1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

Număr pentru apeluri de urgență : +90 2127711371 (9:00 am - 17:00 pm GMT+2)

## SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

## 2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]

|                                               |      |                  |
|-----------------------------------------------|------|------------------|
| Sensibilizare – Căi respiratorii, categoria 1 | H334 | Metoda de calcul |
| Sensibilizare – Piele, categoria 1            | H317 | Metoda de calcul |
| Cancerigenitate, categoria 2                  | H351 | Metoda de calcul |

Textul complet al categoriilor de clasificare și al frazelor de pericol: a se vedea secțiunea 16

## Efecte psihochimice adverse, sănătatea umană și efectele asupra mediului

Susceptibil de a provoca cancer. Poate provoca o reacție alergică a pielii. Poate provoca simptome de alergii sau astm sau dificultăți de respirație în caz de inhalare.

## 2.2. Elemente pentru etichetă

Etichetare în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]

Pictograme de pericol (CLP) :



GHS08

20.06.2016



e-mail: [info@valerii.com](mailto:info@valerii.com) [www.valerii.com](http://www.valerii.com)  
Сервиз: тел. 02/ 942 34 70 (национален)

Централен офис: София 1517

кв. "Сухата река" бул. "Ботевградско шосе" 44

тел.: 02/ 942 34 00, факс.: 02/ 945 4634

GSM 0889/ 444 991

Пловдив, с.Труд 4199

ул. "Строевско шосе" 3

тел./факс 032/ 953 666

GSM 0885/ 808 003

Варна 9000, кв. "Владиславово"

бул. "Атанас Москов" 13

тел.: 052/ 504 514

GSM 0885/ 808 004

София 2227, кв."Божурище"

бул. "Европа" 180, склад 33

тел.: 02/ 925 22 37

GSM 0889/ 334 692

Проверил: Р.Ч./03.09.2016г.

## PA370 POLIURETAN EXPRESS LEMNULUI LIPICI

## Fișă cu date de securitate

conform Regulamentului (UE) 2015/830

Data emiterii: 03.05.2015

Data revizuirii: 17.12.2015

Înlocuiește fișa: 03.05.2015

Versiune: 1.0

|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Cuvinte de avertizare (CLP)              | : Pericol                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Material continand substante periculoase | : diizocianat de 4,4'-metilen-difenil, difenilmetan-4,4'-diizocianat; clorură de benzoil                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Fraze de pericol (CLP)                   | : H317 - Poate provoca o reacție alergică a pielii<br>H334 - Poate provoca simptome de alergii sau astm sau dificultăți de respirație în caz de inhalare<br>H351 - Susceptibil de a provoca cancer                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Fraze de precauție (CLP)                 | : P261 - Evitați să inspirați fumul, gazul, ceața, vaporii<br>P280 - Purtați echipament de protecție a feței, îmbrăcăminte de protecție, mănuși de protecție<br>P284 - [În cazul în care ventilarea este necorespunzătoare] purtați echipament de protecție respiratorie<br>P302+P352 - ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: Spălați cu multă apă<br>P304+P340 - ÎN CAZ DE INHALARE: transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație<br>P333+P313 - În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: consultați medicul<br>P342+P311 - În caz de simptome respiratorii: sunați la un medic, un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ<br>P405 - A se depozita sub cheie<br>P501 - Aruncați conținutul/recipientul la un centru de colectare a deșeurilor periculoase sau speciale, în conformitate cu reglementările locale, regionale, naționale și/sau internaționale |

## 2.3. Alte pericole

Nu sunt disponibile informații suplimentare

## SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

## 3.1. Substanță

Neaplicabil

## 3.2. Amestec

| Numele                                                                              | Element de identificare a produsului                                                                       | %                                                                                                                         | Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]                                                                                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| diizocianat de 4,4'-metilen-difenil, difenilmetan-4,4'-diizocianat (Nota C)(Note 2) | (Nr. CAS) 101-68-8<br>(Nr. UE) 202-966-0<br>(Nr. de INDEX) 615-005-00-9<br>(REACH-Nr) 01-211945701447-0000 | 2,5 - 4,5                                                                                                                 | Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist), H332<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Resp. Sens. 1, H334<br>Skin Sens. 1, H317<br>Carc. 2, H351<br>STOT SE 3, H335<br>STOT RE 2, H373 |
| clorură de benzoil                                                                  | (Nr. CAS) 98-88-4<br>(Nr. UE) 202-710-8<br>(Nr. de INDEX) 607-012-00-0                                     | 0,05 - 0,1                                                                                                                | Acute Tox. 4 (Inhalation), H332<br>Acute Tox. 4 (Dermal), H312<br>Acute Tox. 4 (Oral), H302<br>Skin Corr. 1B, H314<br>Skin Sens. 1, H317                                                   |
| <b>Limite de concentrație specifice:</b>                                            |                                                                                                            |                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                            |
| Numele                                                                              | Element de identificare a produsului                                                                       | Limite de concentrație specifice                                                                                          |                                                                                                                                                                                            |
| diizocianat de 4,4'-metilen-difenil, difenilmetan-4,4'-diizocianat                  | (Nr. CAS) 101-68-8<br>(Nr. UE) 202-966-0<br>(Nr. de INDEX) 615-005-00-9<br>(REACH-Nr) 01-211945701447-0000 | (C >= 0,1) Resp. Sens. 1, H334<br>(C >= 5) Eye Irrit. 2, H319<br>(C >= 5) Skin Irrit. 2, H315<br>(C >= 5) STOT SE 3, H335 |                                                                                                                                                                                            |

Nota 2 : Concentrația de izocianat stabilită reprezintă procente în greutate de monomer liber calculate prin raportare la greutatea totală a amestecului.

Nota C : Unele substanțe organice pot fi comercializate într-o formă izomerică specifică sau ca un amestec al mai multor izomeri. În acest caz, furnizorul trebuie să specifice pe etichetă dacă substanța este un izomer specific sau un amestec de izomeri.

20.06.2016



e-mail: info@valerii.com    www.valerii.com  
Сервиз: тел. 02/ 942 34 70 (национален)

Централен офис: София 1517

кв. "Сухата река" бул. "Ботевградско шосе" 44

тел.: 02/ 942 34 00, факс.: 02/ 945 4634

GSM 0889/ 444 991

Пловдив, с.Труд 4199

ул. "Строевско шосе" 3

тел./факс 032/ 953 666

GSM 0885/ 808 003

Варна 9000, кв. "Владиславово"

бул. "Атанас Москов" 13

тел.: 052/ 504 514

GSM 0885/ 808 004

София 2227, кв."Божурище"

бул. "Европа" 180, склад 33

тел.: 02/ 925 22 37

GSM 0889/ 334 692

Проверил: Р.Ч./03.09.2016г.

**PA370 POLIURETAN EXPRESS LEMNULUI LIPICI****Fișă cu date de securitate**

conform Regulamentului (UE) 2015/830

Data emiterii: 03.05.2015

Data revizuirii: 17.12.2015

Înlocuiește fișa: 03.05.2015

Versiune: 1.0

Textul complet al frazelor H: a se vedea secțiunea 16

**SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor****4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor**

- Măsurile generale de prim ajutor : ÎN CAZ DE expunere sau de posibilă expunere: consultați medicul. Sunați la un centru de informare toxicologică sau un medic, dacă nu vă simțiți bine.
- Măsurile de prim ajutor după inhalare : Transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație. În caz de simptome respiratorii: Sunați la un centru de informare toxicologică sau un medic.
- Măsurile de prim ajutor după contactul cu pielea : A se spăla pielea cu multă apă. Scoateți îmbrăcămintea contaminată. În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: consultați medicul.
- Măsurile de prim ajutor după contactul cu ochii : Clătiți ochii cu apă ca măsură de precauție.
- Măsurile de prim ajutor după ingerare : Sunați la un centru de informare toxicologică sau un medic, dacă nu vă simțiți bine.

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

- Simptome/leziuni după inhalare : Poate provoca simptome de alergii sau astm sau dificultăți de respirație în caz de inhalare.
- Simptome/leziuni după contactul cu pielea : Poate provoca o reacție alergică a pielii.

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

Tratament simptomatic.

**SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor****5.1. Mijloace de stingere a incendiilor**

- Solventul potrivit : Apă pulverizată. Pudră uscată. Spumă. Dioxid de carbon.

**5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză**

- Produse de descompunere periculoase în caz de incendiu : Este posibilă degajarea de emanații toxice.

**5.3. Recomandări destinate pompierilor**

- Protecție la stingerea incendiilor : Nu interveniți fără echipament de protecție adecvat. Aparat de protecție respiratorie izolat autonom. Protecție completă a corpului.

**SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală****6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență****6.1.1. Pentru personalul care nu este implicat în situații de urgență**

- Planuri de urgență : A se ventila zona de debordare. A se evita contactul cu pielea și cu ochii. Nu inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul.

**6.1.2. Pentru personalul care intervine în situații de urgență**

- Echipamentul de protecție : Nu interveniți fără echipament de protecție adecvat. Pentru mai multe informații, a se vedea secțiunea 8: „Controlul expunerii – protecția individuală”.

**6.2. Precauții pentru mediul înconjurător**

Evitați dispersarea în mediu.

**6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie**

- Metode de curățare : Lichidul răspândit se absoarbe cu un material absorbant. Anunțați autoritățile dacă produsul intră în sistemul de canalizare sau în apele domeniului public.
- Alte informații : A se elimina materialele sau reziduurile solide la un centru autorizat.

**6.4. Trimiteri către alte secțiuni**

Pentru mai multe informații, a se vedea secțiunea 13.

20.06.2016



e-mail: [info@valerii.com](mailto:info@valerii.com) [www.valerii.com](http://www.valerii.com)  
Сервиз: тел. 02/ 942 34 70 (национален)

Централен офис: София 1517

кв. "Сухата река" бул. "Ботевградско шосе" 44

тел.: 02/ 942 34 00, факс.: 02/ 945 4634

GSM 0889/ 444 991

Пловдив, с.Труд 4199

ул. "Строевско шосе" 3

тел./факс 032/ 953 666

GSM 0885/ 808 003

Варна 9000, кв. "Владиславово"

бул. "Атанас Москов" 13

тел.: 052/ 504 514

GSM 0885/ 808 004

София 2227, кв. "Божурище"

бул. "Европа" 180, склад 33

тел.: 02/ 925 22 37

GSM 0889/ 334 692

Проверил: Р.Ч./03.09.2016г.

## PA370 POLIURETAN EXPRESS LEMNULUI LIPICI

## Fișă cu date de securitate

conform Regulamentului (UE) 2015/830

Data emiterii: 03.05.2015

Data revizuirii: 17.12.2015

Înlocuiește fișa: 03.05.2015

Versiune: 1.0

## SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

## 7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

- Precauții pentru manipularea în condiții de securitate : A se asigura o bună ventilație a locului de muncă. Procurați instrucțiuni speciale înainte de utilizare. A nu se manipula decât după ce au fost citite și înțelese toate măsurile de securitate. A se purta echipament individual de protecție. A se evita contactul cu pielea și cu ochii. Nu inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul.
- Măsuri de igienă : Nu scoateți îmbrăcămintea de lucru contaminată în afara locului de muncă. Spălați îmbrăcămintea contaminată, înainte de reutilizare. A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului. A se spăla mâinile după manipulare.

## 7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

- Condiții de depozitare : A se depozita sub cheie. A se depozita într-un spațiu bine ventilat. A se păstra la rece.

## 7.3. Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)

Nu sunt disponibile informații suplimentare

## SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

## 8.1. Parametri de control

| PA370 POLIURETAN EXPRESS LEMNULUI LIPICI |                                                                |                                                         |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Austria                                  | Denumire locală                                                | Diphenylmethan-4,4'-diisocyanat                         |
| Austria                                  | MAK (mg/m <sup>3</sup> )                                       | 0,05 mg/m <sup>3</sup>                                  |
| Austria                                  | MAK (ppm)                                                      | 0,005 ppm                                               |
| Austria                                  | Valoarea MAK pe termen scurt (mg/m <sup>3</sup> )              | 0,1 mg/m <sup>3</sup>                                   |
| Austria                                  | Valoarea MAK pe termen scurt (ppm)                             | 0,01 ppm                                                |
| Austria                                  | Observație (AT)                                                | Sah                                                     |
| Belgia                                   | Denumire locală                                                | 4,4'-Diisocyanate de diphénylméthane (MDI)              |
| Belgia                                   | Valori limita (mg/m <sup>3</sup> )                             | 0,052 mg/m <sup>3</sup>                                 |
| Belgia                                   | Valori limita (ppm)                                            | 0,005 ppm                                               |
| Republica Cehă                           | Denumire locală                                                | Difenylmethan-4,4'-diisokyanát                          |
| Republica Cehă                           | Expoziční limity (PEL) (mg/m <sup>3</sup> )                    | 0,05 mg/m <sup>3</sup>                                  |
| Republica Cehă                           | Expoziční limity (PEL) (ppm)                                   | 0,005 ppm                                               |
| Republica Cehă                           | Expoziční limity (NPK-P) (mg/m <sup>3</sup> )                  | 0,1 mg/m <sup>3</sup>                                   |
| Republica Cehă                           | Expoziční limity (NPK-P) (ppm)                                 | 0,01 ppm                                                |
| Republica Cehă                           | Observație (CZ)                                                | S                                                       |
| Danemarca                                | Denumire locală                                                | Diphenylmethan-4,4'-diisocyanat                         |
| Danemarca                                | Grænseværdie (langvarig) (mg/m <sup>3</sup> )                  | 0,05 mg/m <sup>3</sup>                                  |
| Danemarca                                | Grænseværdie (langvarig) (ppm)                                 | 0,005 ppm                                               |
| Estonia                                  | Denumire locală                                                | 4,4'-metüleendifenüül-diisotsüanaat (fenüülisotsüanaat) |
| Estonia                                  | OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )                                   | 0,05 mg/m <sup>3</sup>                                  |
| Estonia                                  | OEL TWA (ppm)                                                  | 0,005 ppm                                               |
| Estonia                                  | OEL STEL (ppm)                                                 | 0,1 ppm                                                 |
| Franța                                   | Denumire locală                                                | 4,4'-Diisocyanate de diphénylméthane (3)                |
| Franța                                   | VME (mg/m <sup>3</sup> )                                       | 0,1 mg/m <sup>3</sup>                                   |
| Franța                                   | VME (ppm)                                                      | 0,01 ppm                                                |
| Franța                                   | VLE (mg/m <sup>3</sup> )                                       | 0,2 mg/m <sup>3</sup>                                   |
| Franța                                   | VLE (ppm)                                                      | 0,02 ppm                                                |
| Germania                                 | Denumire locală                                                | 4,4'-Methyldiphenyldiisocyanat                          |
| Germania                                 | TRGS 900 Valoare limita la locul de munca (mg/m <sup>3</sup> ) | 0,05 mg/m <sup>3</sup>                                  |
| Germania                                 | Observație (TRGS 900)                                          | DFG,11,12,Sa,Y                                          |
| Grecia                                   | OEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )                                   | 0,2 mg/m <sup>3</sup>                                   |
| Grecia                                   | OEL TWA (ppm)                                                  | 0,02 ppm                                                |

20.06.2016



e-mail: info@valerii.com    www.valerii.com  
Сервиз: тел. 02/ 942 34 70 (национален)

Централен офис: София 1517

кв. "Сухата река" бул. "Ботевградско шосе" 44

тел.: 02/ 942 34 00, факс.: 02/ 945 4634

GSM 0889/ 444 991

Пловдив, с.Труд 4199

ул. "Строевско шосе" 3

тел./факс 032/ 953 666

GSM 0885/ 808 003

Варна 9000, кв. "Владиславово"

бул. "Атанас Москов" 13

тел.: 052/ 504 514

GSM 0885/ 808 004

София 2227, кв. "Божурище"

бул. "Европа" 180, склад 33

тел.: 02/ 925 22 37

GSM 0889/ 334 692

Проверил: Р.Ч./03.09.2016г.

## PA370 POLIURETAN EXPRESS LEMNULUI LIPICI

## Fișă cu date de securitate

conform Regulamentului (UE) 2015/830

Data emiterii: 03.05.2015

Data revizuirii: 17.12.2015

Înlocuiește fișă: 03.05.2015

Versiune: 1.0

|                                                                                      |                              |                                                                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Grecia                                                                               | OEL STEL (mg/m³)             | 0,2 mg/m³                                                        |
| Grecia                                                                               | OEL STEL (ppm)               | 0,02 ppm                                                         |
| Ungaria                                                                              | Denumire locală              | difenilmetan-4,4'-diizocianat (MDI)                              |
| Ungaria                                                                              | AK-érték                     | 0,05 mg/m³                                                       |
| Ungaria                                                                              | CK-érték                     | 0,05 mg/m³                                                       |
| Ungaria                                                                              | Megjegyzések (HU)            | i, sz; l.                                                        |
| Irlanda                                                                              | Denumire locală              | 4,4'-Methylene-diphenyl diisocyanate (as —NCO)                   |
| Irlanda                                                                              | OEL (8 hours ref) (mg/m³)    | 0,02 mg/m³                                                       |
| Irlanda                                                                              | OEL (15 min ref) (mg/m³)     | 0,07 mg/m³                                                       |
| Irlanda                                                                              | Notes (IE)                   | Sen                                                              |
| Lituania                                                                             | Denumire locală              | Metileno bisfenilizocianatas (MDI)                               |
| Lituania                                                                             | IPRV (mg/m³)                 | 0,05 mg/m³                                                       |
| Lituania                                                                             | IPRV (ppm)                   | 0,005 ppm                                                        |
| Lituania                                                                             | NRV (mg/m³)                  | 0,1 mg/m³                                                        |
| Lituania                                                                             | NRV (ppm)                    | 0,01 ppm                                                         |
| Lituania                                                                             | Observație (LT)              | J                                                                |
| Polonia                                                                              | Denumire locală              | Metilenobis(fenilizocyanian (diizocyanian 4,4'-metilenodifenilu) |
| Polonia                                                                              | NDS (mg/m³)                  | 0,03 mg/m³                                                       |
| Polonia                                                                              | NDSch (mg/m³)                | 0,09 mg/m³                                                       |
| Portugalia                                                                           | Denumire locală              | Metilendifenilisocianato (MDI)                                   |
| Portugalia                                                                           | OEL TWA (ppm)                | 0,005 ppm                                                        |
| Slovenia                                                                             | Denumire locală              | difenilmetan-4,4'-diizocianat (4,4'-metilendifenil diizocianat)  |
| Slovenia                                                                             | OEL TWA (mg/m³)              | 0,05 mg/m³                                                       |
| Slovenia                                                                             | OEL STEL (mg/m³)             | 0,05 mg/m³                                                       |
| Spania                                                                               | Denumire locală              | Diisocianato de 4,4'-difenilmetano (MDI)                         |
| Spania                                                                               | VLA-ED (mg/m³)               | 0,052 mg/m³                                                      |
| Spania                                                                               | VLA-ED (ppm)                 | 0,005 ppm                                                        |
| Spania                                                                               | Observatii:                  | Sen (Sensibilizante. Véase Apartado 6.)                          |
| Suedia                                                                               | Denumire locală              | 4,4'-Methylenediphenyl diisocyanate                              |
| Suedia                                                                               | nivågränsvärde (NVG) (mg/m³) | 0,03 mg/m³                                                       |
| Suedia                                                                               | nivågränsvärde (NVG) (ppm)   | 0,002 ppm                                                        |
| Suedia                                                                               | takgränsvärde (TGV) (mg/m³)  | 0,05 mg/m³                                                       |
| Suedia                                                                               | takgränsvärde (TGV) (ppm)    | 0,005 ppm                                                        |
| Norvegia                                                                             | Denumire locală              | Difenilmetan-4,4'-diisocyanat (MDI)                              |
| Norvegia                                                                             | Grenseverdier (AN) (mg/m³)   | 0,05 mg/m³                                                       |
| Norvegia                                                                             | Grenseverdier (AN) (ppm)     | 0,005 ppm                                                        |
| Norvegia                                                                             | Merknader (NO)               | A                                                                |
| Australia                                                                            | Denumire locală              | Methylene bisphenyl isocyanate (MDI)                             |
| Australia                                                                            | TWA (mg/m³)                  | 0,02 mg/m³                                                       |
| Australia                                                                            | STEL (mg/m³)                 | 0,07 mg/m³                                                       |
| USA - ACGIH                                                                          | Denumire locală              | Methylene bisphenyl isocyanate (MDI)                             |
| USA - ACGIH                                                                          | ACGIH TWA (ppm)              | 0,01 ppm                                                         |
| USA - ACGIH                                                                          | Observație (ACGIH)           | Resp sens                                                        |
| <b>diizocianat de 4,4'-metilen-difenil, difenilmetan-4,4'-diizocianat (101-68-8)</b> |                              |                                                                  |
| Austria                                                                              | Denumire locală              | Diphenylmethan-4,4'-diisocyanat                                  |

20.06.2016

e-mail: info@valerii.com    www.valerii.com  
Сервиз: тел. 02/ 942 34 70 (национален)

Централен офис: София 1517

кв. "Сухата река" бул. "Ботевградско шосе" 44

тел.: 02/ 942 34 00, факс.: 02/ 945 4634

GSM 0889/ 444 991

Пловдив, с.Труд 4199

ул. "Строевско шосе" 3

тел./факс 032/ 953 666

GSM 0885/ 808 003

Варна 9000, кв. "Владиславово"

бул. "Атанас Москов" 13

тел.: 052/ 504 514

GSM 0885/ 808 004

София 2227, кв. "Божурице"

бул. "Европа" 180, склад 33

тел.: 02/ 925 22 37

GSM 0889/ 334 692

Проверил: Р.Ч./03.09.2016г.

### PA370 POLIURETAN EXPRESS LEMNULUI LIPICI

#### Fișă cu date de securitate

conform Regulamentului (UE) 2015/830

Data emiterii: 03.05.2015

Data revizuirii: 17.12.2015

Înlocuiește fișa: 03.05.2015

Versiune: 1.0

|                |                                                   |                                                         |
|----------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Austria        | MAK (mg/m³)                                       | 0,05 mg/m³                                              |
| Austria        | MAK (ppm)                                         | 0,005 ppm                                               |
| Austria        | Valoarea MAK pe termen scurt (mg/m³)              | 0,1 mg/m³                                               |
| Austria        | Valoarea MAK pe termen scurt (ppm)                | 0,01 ppm                                                |
| Austria        | Observație (AT)                                   | Sah                                                     |
| Belgia         | Denumire locală                                   | 4,4'-Diisocyanate de diphénylméthane (MDI)              |
| Belgia         | Valori limita (mg/m³)                             | 0,052 mg/m³                                             |
| Belgia         | Valori limita (ppm)                               | 0,005 ppm                                               |
| Republica Cehă | Denumire locală                                   | Difenylmethan-4,4'-diisokyanát                          |
| Republica Cehă | Expoziční limity (PEL) (mg/m³)                    | 0,05 mg/m³                                              |
| Republica Cehă | Expoziční limity (PEL) (ppm)                      | 0,005 ppm                                               |
| Republica Cehă | Expoziční limity (NPK-P) (mg/m³)                  | 0,1 mg/m³                                               |
| Republica Cehă | Expoziční limity (NPK-P) (ppm)                    | 0,01 ppm                                                |
| Republica Cehă | Observație (CZ)                                   | S                                                       |
| Danemarca      | Denumire locală                                   | Diphenylmethan-4,4'-diisocyanat                         |
| Danemarca      | Grænseværdie (langvarig) (mg/m³)                  | 0,05 mg/m³                                              |
| Danemarca      | Grænseværdie (langvarig) (ppm)                    | 0,005 ppm                                               |
| Estonia        | Denumire locală                                   | 4,4'-metüleendifenüül-diisotsüanaat (fenüülisotsüanaat) |
| Estonia        | OEL TWA (mg/m³)                                   | 0,05 mg/m³                                              |
| Estonia        | OEL TWA (ppm)                                     | 0,005 ppm                                               |
| Estonia        | OEL STEL (ppm)                                    | 0,1 ppm                                                 |
| Franta         | Denumire locală                                   | 4,4'-Diisocyanate de diphénylméthane (3)                |
| Franta         | VME (mg/m³)                                       | 0,1 mg/m³                                               |
| Franta         | VME (ppm)                                         | 0,01 ppm                                                |
| Franta         | VLE (mg/m³)                                       | 0,2 mg/m³                                               |
| Franta         | VLE (ppm)                                         | 0,02 ppm                                                |
| Germania       | Denumire locală                                   | 4,4'-Methyldiphenyldiisocyanat                          |
| Germania       | TRGS 900 Valoare limita la locul de munca (mg/m³) | 0,05 mg/m³                                              |
| Germania       | Observație (TRGS 900)                             | DFG,11,12,Sa,Y                                          |
| Grecia         | OEL TWA (mg/m³)                                   | 0,2 mg/m³                                               |
| Grecia         | OEL TWA (ppm)                                     | 0,02 ppm                                                |
| Grecia         | OEL STEL (mg/m³)                                  | 0,2 mg/m³                                               |
| Grecia         | OEL STEL (ppm)                                    | 0,02 ppm                                                |
| Ungaria        | Denumire locală                                   | difenilmetán-4,4'-diizocianát (MDI)                     |
| Ungaria        | AK-érték                                          | 0,05 mg/m³                                              |
| Ungaria        | CK-érték                                          | 0,05 mg/m³                                              |
| Ungaria        | Megjegyzések (HU)                                 | i, sz; I.                                               |
| Irlanda        | Denumire locală                                   | 4,4'-Methylene-diphenyl diisocyanate (as —NCO)          |
| Irlanda        | OEL (8 hours ref) (mg/m³)                         | 0,02 mg/m³                                              |
| Irlanda        | OEL (15 min ref) (mg/m³)                          | 0,07 mg/m³                                              |
| Irlanda        | Notes (IE)                                        | Sen                                                     |
| Lituania       | Denumire locală                                   | Metileno bisfenilizocianatas (MDI)                      |
| Lituania       | IPRV (mg/m³)                                      | 0,05 mg/m³                                              |
| Lituania       | IPRV (ppm)                                        | 0,005 ppm                                               |
| Lituania       | NRV (mg/m³)                                       | 0,1 mg/m³                                               |
| Lituania       | NRV (ppm)                                         | 0,01 ppm                                                |
| Lituania       | Observație (LT)                                   | J                                                       |

20.06.2016



e-mail: [info@valerii.com](mailto:info@valerii.com) [www.valerii.com](http://www.valerii.com)  
Сервиз: тел. 02/ 942 34 70 (национален)

Централен офис: София 1517

кв. "Сухата река" бул. "Ботевградско шосе" 44

тел.: 02/ 942 34 00, факс.: 02/ 945 4634

GSM 0889/ 444 991

Пловдив, с.Труд 4199

ул. "Строевско шосе" 3

тел./факс 032/ 953 666

GSM 0885/ 808 003

Варна 9000, кв. "Владиславово"

бул. "Атанас Москов" 13

тел.: 052/ 504 514

GSM 0885/ 808 004

София 2227, кв. "Божурице"

бул. "Европа" 180, склад 33

тел.: 02/ 925 22 37

GSM 0889/ 334 692

Проверил: Р.Ч./03.09.2016г.

## PA370 POLIURETAN EXPRESS LEMNULUI LIPICI

## Fișă cu date de securitate

conform Regulamentului (UE) 2015/830

Data emiterii: 03.05.2015

Data revizuirii: 17.12.2015

Înlocuiește fișa: 03.05.2015

Versiune: 1.0

|             |                              |                                                                 |
|-------------|------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Polonia     | Denumire locală              | Metilenobis(fenylisocyanat) (diisocyanat 4,4'-metilendifenil)   |
| Polonia     | NDS (mg/m³)                  | 0,03 mg/m³                                                      |
| Polonia     | NDSch (mg/m³)                | 0,09 mg/m³                                                      |
| Portugalia  | Denumire locală              | Metilendifenilisocianato (MDI)                                  |
| Portugalia  | OEL TWA (ppm)                | 0,005 ppm                                                       |
| Slovenia    | Denumire locală              | difenilmetan-4,4'-diisocianat (4,4'-metilendifenil diisocianat) |
| Slovenia    | OEL TWA (mg/m³)              | 0,05 mg/m³                                                      |
| Slovenia    | OEL STEL (mg/m³)             | 0,05 mg/m³                                                      |
| Spania      | Denumire locală              | Diisocianato de 4,4'-difenilmetano (MDI)                        |
| Spania      | VLA-ED (mg/m³)               | 0,052 mg/m³                                                     |
| Spania      | VLA-ED (ppm)                 | 0,005 ppm                                                       |
| Spania      | Observații:                  | Sen (Sensibilizante. Véase Apartado 6.)                         |
| Suedia      | Denumire locală              | 4,4'-Methylenediphenyl diisocyanate                             |
| Suedia      | nivâgrânsvärde (NVG) (mg/m³) | 0,03 mg/m³                                                      |
| Suedia      | nivâgrânsvärde (NVG) (ppm)   | 0,002 ppm                                                       |
| Suedia      | takgrânsvärde (TGV) (mg/m³)  | 0,05 mg/m³                                                      |
| Suedia      | takgrânsvärde (TGV) (ppm)    | 0,005 ppm                                                       |
| Norvegia    | Denumire locală              | Difenilmetan-4,4'-diisocyanat (MDI)                             |
| Norvegia    | Grenseverdier (AN) (mg/m³)   | 0,05 mg/m³                                                      |
| Norvegia    | Grenseverdier (AN) (ppm)     | 0,005 ppm                                                       |
| Norvegia    | Merknader (NO)               | A                                                               |
| Australia   | Denumire locală              | Methylene bisphenyl isocyanate (MDI)                            |
| Australia   | TWA (mg/m³)                  | 0,02 mg/m³                                                      |
| Australia   | STEL (mg/m³)                 | 0,07 mg/m³                                                      |
| USA - ACGIH | Denumire locală              | Methylene bisphenyl isocyanate (MDI)                            |
| USA - ACGIH | ACGIH TWA (ppm)              | 0,01 ppm                                                        |
| USA - ACGIH | Observație (ACGIH)           | Resp sens                                                       |

## 8.2. Controale ale expunerii

|                                   |                                                        |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Controale tehnice corespunzătoare | : A se asigura o bună ventilație a locului de muncă.   |
| Protecția mâinilor                | : Mănuși de protecție                                  |
| Protecția ochilor                 | : Ochelari de securitate                               |
| Protecția pielii și a corpului    | : A se purta îmbrăcăminte de protecție corespunzătoare |
| Protecția respirației             | : Purtați echipament de protecție respiratorie         |
| Controlul expunerii mediului      | : Evitați dispersarea în mediu.                        |

## SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

## 9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

|                   |                   |
|-------------------|-------------------|
| Stare fizică      | : Lichidă         |
| Aspectul exterior | : Lichidă.        |
| Culoare           | : Incolor.        |
| Miros             | : Caracteristică. |

20.06.2016



e-mail: info@valerii.com    www.valerii.com  
Сервиз: тел. 02/ 942 34 70 (национален)

Централен офис: София 1517

кв. "Сухата река" бул. "Ботевградско шосе" 44

тел.: 02/ 942 34 00, факс.: 02/ 945 4634

GSM 0889/ 444 991

Пловдив, с.Труд 4199

ул. "Строевско шосе" 3

тел./факс 032/ 953 666

GSM 0885/ 808 003

Варна 9000, кв. "Владиславово"

бул. "Атанас Москов" 13

тел.: 052/ 504 514

GSM 0885/ 808 004

София 2227, кв. "Божурище"

бул. "Европа" 180, склад 33

тел.: 02/ 925 22 37

GSM 0889/ 334 692

Проверил: Р.Ч./03.09.2016г.

## PA370 POLIURETAN EXPRESS LEMNULUI LIPICI

## Fișă cu date de securitate

conform Regulamentului (UE) 2015/830

Data emiterii: 03.05.2015

Data revizuirii: 17.12.2015

Înlocuiește fișa: 03.05.2015

Versiune: 1.0

|                                                  |                            |
|--------------------------------------------------|----------------------------|
| Pragul de acceptare a mirosului                  | : Nu sunt date disponibile |
| pH                                               | : Nu sunt date disponibile |
| Viteza de evaporare relativă (acetat de butil=1) | : Nu sunt date disponibile |
| Punctul de topire                                | : Neaplicabil              |
| Punctul de solidificare                          | : Nu sunt date disponibile |
| Punct de fierbere                                | : Nu sunt date disponibile |
| Punctul de aprindere                             | : > 100 °C                 |
| Temperatura de autoaprindere                     | : Nu sunt date disponibile |
| Temperatura de descompunere                      | : Nu sunt date disponibile |
| Inflamabilitate (solid, gaz)                     | : Neaplicabil              |
| Presiunea de vapori                              | : Nu sunt date disponibile |
| Densitatea relativă a vaporilor la 20 °C         | : Nu sunt date disponibile |
| Densitatea                                       | : Nu sunt date disponibile |
| Densitate                                        | : 1,05 - 1,15 g/ml         |
| Solubilitate                                     | : Nu sunt date disponibile |
| Log Pow                                          | : Nu sunt date disponibile |
| Viscozitate, cinematic                           | : Nu sunt date disponibile |
| Viscozitate, dinamic                             | : 2000 - 4000 cP           |
| Proprietăți explozive                            | : Nu sunt date disponibile |
| Proprietăți oxidante                             | : Nu sunt date disponibile |
| Limite de explozivitate                          | : Nu sunt date disponibile |

**9.2. Alte informații**

Conținutul de COV : &lt; 50 g/l

**SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate****10.1. Reactivitate**

Produsul nu este reactiv în condiții normale de utilizare, de depozitare și de transport.

**10.2. Stabilitate chimică**

Stabil în condiții normale.

**10.3. Posibilitatea de reacții periculoase**

Nu sunt cunoscute reacții periculoase în condiții normale de utilizare.

**10.4. Condiții de evitat**

Nu există în condițiile de depozitare și de manipulare recomandate (a se vedea secțiunea 7).

**10.5. Materiale incompatibile**

Nu sunt disponibile informații suplimentare

**10.6. Produși de descompunere periculoși**

În condiții normale de depozitare și de utilizare, nu ar trebui să fie generate produse de descompunere periculoase.

**SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice****11.1. Informații privind efectele toxicologice**

Toxicitate acută : Neclassificat

Corodarea/iritarea pielii : Neclassificat

20.06.2016

e-mail: info@valerii.com    www.valerii.com  
Сервиз: тел. 02/ 942 34 70 (национален)

Централен офис: София 1517

кв. "Сухата река" бул. "Ботевградско шосе" 44

тел.: 02/ 942 34 00, факс.: 02/ 945 4634

GSM 0889/ 444 991

Пловдив, с.Труд 4199

ул. "Строевско шосе" 3

тел./факс 032/ 953 666

GSM 0885/ 808 003

Варна 9000, кв. "Владиславово"

бул. "Атанас Москов" 13

тел.: 052/ 504 514

GSM 0885/ 808 004

София 2227, кв. "Божурище"

бул. "Европа" 180, склад 33

тел.: 02/ 925 22 37

GSM 0889/ 334 692

Проверил: Р.Ч./03.09.2016г.

## PA370 POLIURETAN EXPRESS LEMNULUI LIPICI

## Fișă cu date de securitate

conform Regulamentului (UE) 2015/830

Data emiterii: 03.05.2015

Data revizuirii: 17.12.2015

Înlocuiește fișa: 03.05.2015

Versiune: 1.0

|                                                 |                                                                                                                                           |
|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Lezarea gravă/iritarea ochilor                  | : Neclasificat                                                                                                                            |
| Sensibilizarea cailor respiratorii sau a pielii | : Poate provoca simptome de alergie sau astm sau dificultăți de respirație în caz de inhalare. Poate provoca o reacție alergică a pielii. |
| Mutagenitatea celulelor germinative             | : Neclasificat                                                                                                                            |
| Cancerogenitatea                                | : Susceptibil de a provoca cancer.                                                                                                        |

|                                                                     |                |
|---------------------------------------------------------------------|----------------|
| Toxicitatea pentru reproducere                                      | : Neclasificat |
| STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere unică | : Neclasificat |

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată : Neclasificat

Pericol prin aspirare : Neclasificat

## SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

## 12.1. Toxicitate

Ecologie - aspecte generale : Acest produs nu este considerat toxic pentru organismele acvatice și nu provoacă efecte nocive pe termen lung asupra mediului.

## 12.2. Persistență și degradabilitate

Nu sunt disponibile informații suplimentare

## 12.3. Potențial de bioacumulare

Nu sunt disponibile informații suplimentare

## 12.4. Mobilitate în sol

Nu sunt disponibile informații suplimentare

## 12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Nu sunt disponibile informații suplimentare

## 12.6. Alte efecte adverse

Nu sunt disponibile informații suplimentare

## SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

## 13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Metode de tratare a deșeurilor : A se elimina conținutul/recipientul în conformitate cu instrucțiunile de triere ale collectorului autorizat.

## SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

Corespunzător cu cerințele ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

## 14.1. Numărul ONU

|                |               |
|----------------|---------------|
| Nr. ONU (ADR)  | : Neaplicabil |
| Nr. ONU (IMDG) | : Neaplicabil |
| Nr. ONU (IATA) | : Neaplicabil |
| Nr. ONU (ADN)  | : Neaplicabil |
| Nr. ONU (RID)  | : Neaplicabil |

## 14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție

Denumirea oficială a mărfii transportate (ADR) : Neaplicabil

Denumirea oficială a mărfii transportate (IMDG) : Neaplicabil

20.06.2016

e-mail: info@valerii.com    www.valerii.com  
Сервиз: тел. 02/ 942 34 70 (национален)

Централен офис: София 1517

кв. "Сухата река" бул. "Ботевградско шосе" 44

тел.: 02/ 942 34 00, факс.: 02/ 945 4634

GSM 0889/ 444 991

Пловдив, с.Труд 4199

ул. "Строевско шосе" 3

тел./факс 032/ 953 666

GSM 0885/ 808 003

Варна 9000, кв. "Владиславово"

бул. "Атанас Москов" 13

тел.: 052/ 504 514

GSM 0885/ 808 004

София 2227, кв. "Божурице"

бул. "Европа" 180, склад 33

тел.: 02/ 925 22 37

GSM 0889/ 334 692

Проверил: Р.Ч./03.09.2016г.

**PA370 POLIURETAN EXPRESS LEMNULUI LIPICI****Fișă cu date de securitate**

conform Regulamentului (UE) 2015/830

Data emiterii: 03.05.2015

Data revizuirii: 17.12.2015

Înlocuiește fișă: 03.05.2015

Versiune: 1.0

Denumirea oficială a mărfii transportate (IATA) : Neaplicabil  
Denumirea oficială a mărfii transportate (ADN) : Neaplicabil  
Denumirea oficială a mărfii transportate (RID) : Neaplicabil

**14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport****ADR**

Clasa (clasele) de pericol pentru transport (ADR) : Neaplicabil

**IMDG**

Clasa (clasele) de pericol pentru transport (IMDG) : Neaplicabil

**IATA**

Clasa (clasele) de pericol pentru transport (IATA) : Neaplicabil

**ADN**

Clasa (clasele) de pericol pentru transport (ADN) : Neaplicabil

**RID**

Clasa (clasele) de pericol pentru transport (RID) : Neaplicabil

**14.4. Grupul de ambalare**

Grupul de ambalare (ADR) : Neaplicabil  
Grupul de ambalare (IMDG) : Neaplicabil  
Grupa de ambalaj (IATA) : Neaplicabil  
Grupa de ambalaj (ADN) : Neaplicabil  
Grupul de ambalare (RID) : Neaplicabil

**14.5. Pericole pentru mediul înconjurător**

Periculos pentru mediu : Nu  
Poluant pentru mediul marin : Nu  
Alte informații : Nu sunt disponibile informații suplimentare

**14.6. Precauții speciale pentru utilizatori****- Transportul terestru**

Neaplicabil

**- Transport maritim**

Neaplicabil

**- Transport aerian**

Neaplicabil

20.06.2016



e-mail: [info@valerii.com](mailto:info@valerii.com) [www.valerii.com](http://www.valerii.com)  
Сервиз: тел. 02/ 942 34 70 (национален)

Централен офис: София 1517

кв. "Сухата река" бул. "Ботевградско шосе" 44

тел.: 02/ 942 34 00, факс.: 02/ 945 4634

GSM 0889/ 444 991

Пловдив, с.Труд 4199

ул. "Строевско шосе" 3

тел./факс 032/ 953 666

GSM 0885/ 808 003

Варна 9000, кв. "Владиславово"

бул. "Атанас Москов" 13

тел.: 052/ 504 514

GSM 0885/ 808 004

София 2227, кв. "Божурище"

бул. "Европа" 180, склад 33

тел.: 02/ 925 22 37

GSM 0889/ 334 692

Проверил: Р.Ч./03.09.2016г.

**PA370 POLIURETAN EXPRESS LEMNULUI LIPICI****Fișă cu date de securitate**

conform Regulamentului (UE) 2015/830

Data emiterii: 03.05.2015

Data revizuirii: 17.12.2015

Înlocuiește fișa: 03.05.2015

Versiune: 1.0

**- Transport pe cale fluvială**

Neaplicabil

**- Transport feroviar**

Neaplicabil

**14.7. Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la MARPOL 73/78 și Codul IBC**

Neaplicabil

**SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare****15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză****15.1.1. Reglementări EU**

Nu conține substanțe supuse unor restricții în conformitate cu anexa XVII la REACH

Nu conține substanțe din lista de substanțe candidate REACH

Nu conține substanțe care figurează în anexa XIV REACH

Conținutul de COV : &lt; 50 g/l

**15.1.2. Reglementări naționale****Germania**

VwVwS, trimitere la anexă : Clasa de pericol pentru ape (WGK) 1, ușor periculos pentru apa (Clasificare conform VwVwS, Anexa 4)

A 12-a Ordonanță de punere în aplicare a Legii federale privind controlul imisiunilor – 12.BImSchV : Nu face obiectul celui de al 12-lea BImSchV (decret privind protecția împotriva emisiilor) (Regulamentul privind accidentele majore)

**Țările de Jos**

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Niciun compus nu figurează în listă

SZW-lijst van mutagene stoffen : Niciun compus nu figurează în listă

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Niciun compus nu figurează în listă

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Niciun compus nu figurează în listă

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Niciun compus nu figurează în listă

**Danemarca**

Recomandări reglementare daneză : Tinerii sub vârsta de 18 ani nu sunt autorizați să utilizeze produsul

Femeile gravide/care alăptează care lucrează cu produsul nu trebuie să intre în contact direct cu acesta

The requirements from the Danish Working Environment Authorities regarding work with carcinogens must be followed during use and disposal

**15.2. Evaluarea securității chimice**

Nu s-a efectuat evaluarea securității chimice

**SECȚIUNEA 16: Alte informații**

20.06.2016

e-mail: [info@valerii.com](mailto:info@valerii.com)[www.valerii.com](http://www.valerii.com)

Сервиз: тел. 02/ 942 34 70 (национален)

Централен офис: София 1517

кв. "Сухата река" бул. "Ботевградско шосе" 44

тел.: 02/ 942 34 00, факс.: 02/ 945 4634

GSM 0889/ 444 991

Пловдив, с.Труд 4199

ул. "Строевско шосе" 3

тел./факс 032/ 953 666

GSM 0885/ 808 003

Варна 9000, кв. "Владиславово"

бул. "Атанас Москов" 13

тел.: 052/ 504 514

GSM 0885/ 808 004

София 2227, кв. "Божурице"

бул. "Европа" 180, склад 33

тел.: 02/ 925 22 37

GSM 0889/ 334 692

Проверил: П.Ч./03.09.2016г.

## PA370 POLIURETAN EXPRESS LEMNULUI LIPICI

## Fișă cu date de securitate

conform Regulamentului (UE) 2015/830

Data emiterii: 03.05.2015

Data revizuirii: 17.12.2015

Înlocuiește fișa: 03.05.2015

Versiune: 1.0

|                                       |                                                                                                             |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Textul integral al frazelor H și EUH: |                                                                                                             |
| Acute Tox. 4 (Dermal)                 | Toxicitate acută (dermică), categoria 4                                                                     |
| Acute Tox. 4 (Inhalation)             | Toxicitate acută (inhalare), categoria 4                                                                    |
| Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist)   | Toxicitate acută (inspiratie:praful,ceata) Categorie 4                                                      |
| Acute Tox. 4 (Oral)                   | Toxicitate acută (orală), categoria 4                                                                       |
| Carc. 2                               | Cancerigenitate, categoria 2                                                                                |
| Eye Irrit. 2                          | Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor, categoria 2                                                       |
| Resp. Sens. 1                         | Sensibilizare – Căi respiratorii, categoria 1                                                               |
| Skin Corr. 1B                         | Corodarea/iritarea pielii, categoria 1B                                                                     |
| Skin Irrit. 2                         | Corodarea/iritarea pielii, categoria 2                                                                      |
| Skin Sens. 1                          | Sensibilizare – Piele, categoria 1                                                                          |
| STOT RE 2                             | Toxicitate asupra unui organ țintă specific – expunere repetată, categoria 2                                |
| STOT SE 3                             | Toxicitate asupra unui organ țintă specific – o singură expunere, categoria 3, iritarea căilor respiratorii |
| H302                                  | Nociv în caz de înghițire                                                                                   |
| H312                                  | Nociv în contact cu pielea                                                                                  |
| H314                                  | Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor                                                         |
| H315                                  | Provoacă iritarea pielii                                                                                    |
| H317                                  | Poate provoca o reacție alergică a pielii                                                                   |
| H319                                  | Provoacă o iritare gravă a ochilor                                                                          |
| H332                                  | Nociv în caz de inhalare                                                                                    |
| H334                                  | Poate provoca simptome de alergii sau astm sau dificultăți de respirație în caz de inhalare                 |
| H335                                  | Poate provoca iritarea căilor respiratorii                                                                  |
| H351                                  | Susceptibil de a provoca cancer                                                                             |
| H373                                  | Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată                              |

## SDS EU AKFIX

Aceste informații se bazează pe stadiul actual al cunoștințelor noastre și au menirea să descrie produsul exclusiv din perspectiva cerințelor privind sănătatea umană, siguranța în utilizare și ecologia. Prin urmare, acest text nu trebuie considerat ca o garanție pentru vreo caracteristică anume a produsului

20.06.2016



e-mail: [info@valerii.com](mailto:info@valerii.com) [www.valerii.com](http://www.valerii.com)  
Сервиз: тел. 02/ 942 34 70 (национален)

Централен офис: София 1517

кв. "Сухата река" бул. "Ботевградско шосе" 44

тел.: 02/ 942 34 00, факс.: 02/ 945 4634

GSM 0889/ 444 991

Пловдив, с.Труд 4199

ул. "Строевско шосе" 3

тел./факс 032/ 953 666

GSM 0885/ 808 003

Варна 9000, кв. "Владиславово"

бул. "Атанас Москов" 13

тел.: 052/ 504 514

GSM 0885/ 808 004

София 2227, кв."Божурице"

бул. "Европа" 180, склад 33

тел.: 02/ 925 22 37

GSM 0889/ 334 692

Проверил: П.Ч./03.09.2016г.