

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006



## DisboPUR 309 Comp. B

Versiune	Revizia (data):	Data tipăririi	Data ultimei lansări: -
1.0	22.10.2019	23.10.2019	Data primei lansări: 22.10.2019

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

#### 1.1 Element de identificare a produsului

Denumirea comercială : DisboPUR 309 Comp. B

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

Utilizarea substanței/amestecului : Material de acoperire pe bază de rășină poliuretanică, cu conținut de solvenți

Restricții recomandate în timpul utilizării : În cazul utilizării adecvate - niciuna

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

Societatea : DAW BENTA ROMANIA S.R.L.  
Str. Principala nr. 201  
547525 Sanraiu de Mures

Telefon : +40265320354  
Fax : +40265320522  
Adresa electronică (e-mail) : office@caparol.ro  
Persoana responsabilă/emitentă

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

Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență 1 : Institutul Național de Sănătate Publică, str. Dr. Leonte Anastasievici, nr.1-3, sector 5, 050463 București,  
Număr de telefon ce poate fi apelat în caz de urgență:  
+40 21 318 36 06 (Luni-Vineri între orele 8:00-15:00)  
Contact: mihaela.purcarea@insp.gov.ro  
Număr european de urgențe: 112

### SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

#### 2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

##### Clasificare (REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008)

Toxicitate acută, Categoria 4 H332: Nociv în caz de inhalare.

Sensibilizarea pielii, Categoria 1 H317: Poate provoca o reacție alergică a pielii.

Toxicitate asupra unui organ țintă specific - o singură expunere, Categoria 3, Aparatul respirator H335: Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

## DisboPUR 309 Comp. B

Versiune 1.0      Revizia (data): 22.10.2019      Data tipăririi 23.10.2019      Data ultimei lansări: -  
Data primei lansări: 22.10.2019

### 2.2 Elemente pentru etichetă

#### Etichetare (REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008)

Pictograme de pericol :



Cuvânt de avertizare : Atenție

Fraze de pericol : H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.  
H332 Nociv în caz de inhalare.  
H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

Fraze de precauție : **Prevenire:**  
P260 Nu inspirați vaporii/ spray-ul.  
P262 Evitați orice contact cu ochii, pielea sau îmbrăcămintea.  
P271 A se utiliza numai în aer liber sau în spații bine ventilate.  
P280 Purtați mănuși de protecție/ echipament de protecție a ochilor.

#### Răspuns:

P312 Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic dacă nu vă simțiți bine.

#### Depozitare:

P405 A se depozita sub cheie.

Componente potențial periculoase ce trebuie să fie specificate pe etichetă:

Hexamethylene diisocyanate, oligomers  
diizocianat de hexameten

### 2.3 Alte pericole

Această substanță/acest amestec nu conține componente considerate a fi persistente, bioacumulative și toxice (PBT), fie foarte persistente și foarte bioacumulative (vPvB) la nivele de 0.1% sau mai mari.

## SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

### 3.2 Amestecuri

#### Componente

Denumire chimică	Nr. CAS Nr. CE Nr. Index Număr de înregistrare	Clasificare	Concentrație (% w/w)
Hexamethylene diisocyanate, oligomers	28182-81-2 500-060-2 01-2119485796-17	Acute Tox. 4; H332 Skin Sens. 1; H317 STOT SE 3; H335	>= 90 - <= 100
diizocianat de hexameten	822-06-0 212-485-8 615-011-00-1	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 3; H331 Skin Irrit. 2; H315	>= 0,1 - < 0,5

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

## DisboPUR 309 Comp. B

Versiune	Revizia (data):	Data tipăririi	Data ultimei lansări: -
1.0	22.10.2019	23.10.2019	Data primei lansări: 22.10.2019

	01-2119457571-37	Eye Irrit. 2; H319 Resp. Sens. 1; H334 Skin Sens. 1; H317 STOT SE 3; H335	
--	------------------	------------------------------------------------------------------------------------	--

Pentru explicații referitoare la abrevieri se va vedea secțiunea 16.

### SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

#### 4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

- Indicații generale : Persoanele care acordă primul ajutor trebuie să se autoprotejeze.  
Se va ieși din zona periculoasă.  
Atunci când simptomele persistă sau în toate cazurile în care există cel mai mic dubiu, trebuie consultat un medic.  
Se va arăta această fișă tehnică de securitate medicului.  
Nu se va administra niciodată nimic pe cale orală unei persoane în stare de inconștiență.
- Dacă se inhalează : Se va ieși la aer curat.  
Dacă simptomele persistă se va chema un medic.  
În caz de inconștiență, se va culca persoana în poziție laterală stabilă și se va consulta un medic.  
În caz de respirație neregulată sau de stop respiratoriu se va aplica respirație artificială.  
Se va chema un medic.
- În caz de contact cu pielea : Se vor scoate imediat toate hainele contaminate.  
În caz de contact se va clăti imediat pielea cu săpun și multă apă.  
NU se vor utiliza solvenți sau diluanți.
- În caz de contact cu ochii : 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.  
Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul.
- Dacă este ingerat : Dacă este înghițit: NU SE va induce vomă.  
În caz de înghițire se va consulta imediat un medic.  
Se va curăța gura cu apă și se va bea apoi multă apă.

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

Necunoscut.

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

Tratament : Nu există informații disponibile.

### SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

#### 5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere : Bioxid de carbon (CO<sub>2</sub>)

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

## DisboPUR 309 Comp. B

Versiune	Revizia (data):	Data tipăririi	Data ultimei lansări: -
1.0	22.10.2019	23.10.2019	Data primei lansări: 22.10.2019

corespunzătoare Spumă  
Se vor folosi metode de stingere adecvate condițiilor locale și mediului înconjurător.

Mijloace de stingere : Apă  
necorespunzătoare

### 5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau de amestecul în cauză

Riscuri specifice în timpul : Se vor răci prin pulverizare cu jet de apă containerele închise  
luptei împotriva incendiilor aflate în apropierea unor surse de incendiu.  
În caz de incendiu se pot forma produși de descompunere periculoși, cum ar fi:  
Monoxid de carbon, bioxid de carbon și hidrocarburi nearse (fum).

### 5.3 Recomandări destinate pompierilor

Echipament special de : În cazul unui incendiu, se va purta un aparat respirator  
protecție pentru pompieri autonom.  
Informații suplimentare : În cazul unui incendiu și/sau explozie nu se va inhala fumul.  
Procedură standard în caz de incendiu de origine chimică.  
Rezidurile de ardere și apa folosită la stingere, care a fost contaminată, trebuie eliminate în conformitate cu reglementările locale.

## SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală

### 6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Măsurile de precauție pentru : Se va îndepărta orice sursă de aprindere.  
protecția personală Se va asigura ventilație adecvată.  
Se va evacua personalul în zone sigure.  
Atunci când lucrătorii trebuie să facă față la concentrații ce depășesc limita de expunere profesională, aceștia trebuie să poarte aparate respiratorii adecvate aprobate.  
Evitați orice contact cu ochii, pielea sau îmbrăcămintea.

### 6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

Precauții pentru mediul : Nu se va deversa în apele de suprafață sau în sistemul de  
înconjurător canalizare.  
Dacă produsul contaminează râurile, lacurile sau sistemul de canalizare, se vor anunța autoritățile competente conform cu dispozițiile legale în vigoare.  
Se vor preveni scăpări sau scurgeri ulterioare dacă este sigur să se procedeze astfel.

### 6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Metodele de curățare : Conține scurgeri, se vor absorbi cu material absorbant  
necombustibil (spre exemplu nisip, pământ, pământ kiselgur, vermiculit) și se vor transporta la un container pentru eliminare în conformitate cu reglementările locale/naționale (vezi secțiunea 13).

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

## DisboPUR 309 Comp. B

Versiune	Revizia (data):	Data tipăririi	Data ultimei lansări: -
1.0	22.10.2019	23.10.2019	Data primei lansări: 22.10.2019

### 6.4 Trimitere la alte secțiuni

Pentru considerentele privind eliminarea, consultați secțiunea 13., Pentru protecția individuală a se vedea paragraful 8., Pentru informații suplimentare se va consulta Secțiunea 7 din fișa cu date de securitate.

## SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

### 7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

- Sfaturi de manipulare în condiții de securitate : Conține izocianați. Respectați indicațiile producătorului! Produsul în stare lichidă poate irita și sensibiliza pielea și căile respiratorii și poate declanșa reacții alergice. În timpul și ulterior aplicării asigurați o permanentă ventilație cu aer proaspăt. Nu inspirați vaporii. Nu este permisă stropirea sau pulverizarea produsului. Cei alergici și persoanele predispuse la îmbolnăviri ale căilor respiratorii nu vor fi acceptați la lucrări cu acest produs.  
Se va prevedea o reîmprospătare a aerului și/sau o ventilație corespunzătoare la locul de muncă.  
Se va evita depășirea valorilor limită stabilite pentru expunerea ocupațională a se vedea secțiunea 8).  
Pentru protecția individuală a se vedea paragraful 8.
- Măsurile de protecție împotriva incendiului și a exploziei : A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scântei, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis. Vaporii sunt mai grei decât aerul și se pot răspândi pe podea. Vaporii pot forma amestecuri explozive cu aerul.
- Măsurile de igienă : A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului. Se vor spăla mâinile înainte de a mânca, bea sau fuma. Se va evita contactul cu pielea și ochii. Se va scoate și se va spăla îmbrăcămintea contaminată, înainte de a se refolosi. Hainele de lucru se vor păstra separat.

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

- Cerințe pentru spațiile de depozitare și containere : Containerelor care sunt deschise vor fi închise cu grijă și vor fi depozitate vertical pentru a preveni scurgerile. Se va depozita la temperaturi cuprinse între 5 și 25 °C, într-un loc uscat și bine ventilat, departe de surse de căldură, scântei sau lumina directă a soarelui. Se va depozita în recipientul original.

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

- Utilizare (utilizări) specifică (specifice) : Consultați fișa tehnică a produsului.

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

## DisboPUR 309 Comp. B

Versiune 1.0      Revizia (data): 22.10.2019      Data tipăririi 23.10.2019      Data ultimei lansări: -  
Data primei lansări: 22.10.2019

### SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

#### 8.1 Parametri de control

##### Limite de expunere profesională

Componente	Nr. CAS	Tipul valorii (Formă de expunere)	Parametri de control	Sursă
diizocianat de hexametilen	822-06-0	TWA	0,007 ppm 0,05 mg/m <sup>3</sup>	RO OEL
		STEL	0,14 ppm 1 mg/m <sup>3</sup>	RO OEL

##### Nivel la care nu apar efecte (DNEL) în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006:

Numele substanței	Utilizare finale	Căi de expunere	Efecte potențiale asupra sănătății	Valoare
diizocianat de hexametilen	Lucrători	Inhalare	Efecte acute sistemice.	0,07 mg/m <sup>3</sup>
	Lucrători	Inhalare	Efecte acute locale.	0,07 mg/m <sup>3</sup>
	Lucrători	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	0,04 mg/m <sup>3</sup>
	Lucrători	Inhalare	Efecte locale pe termen lung	0,04 mg/m <sup>3</sup>

##### Concentrație predictibilă fără efect (PNEC) în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006:

Numele substanței	Compartiment de mediu	Valoare
diizocianat de hexametilen	Procesare intermitentă/eliberare	0,774 mg/l
	Apă proaspătă	0,0774 mg/l
	Sediment marin	0,001344 mg/kg masă uscată (d.w.)
	Sediment de apă curgătoare	0,01334 mg/kg masă uscată (d.w.)
	Sol	0,0026 mg/kg masă uscată (d.w.)
	Apă de mare	0,00774 mg/l
	Instalație de tratare a apelor uzate.	8,42 mg/l

#### 8.2 Controale ale expunerii

##### Echipamentul individual de protecție

Protecția ochilor : Ochelari de protecție

##### Protecția mâinilor

Material : cauciuc butil  
Grosimea mănușilor : 0,3 mm  
Index de protecție : Clasa 3  
Perioada de folosire : 30 min

Observații : Se vor purta mănuși potrivite testate conform normei EN374. Înainte de a le scoate, mănușile se vor spăla cu săpun și cu apă. Mănușile trebuie să fie scoase și înlocuite dacă există

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

## DisboPUR 309 Comp. B

Versiune	Revizia (data):	Data tipăririi	Data ultimei lansări: -
1.0	22.10.2019	23.10.2019	Data primei lansări: 22.10.2019

vreo indicație de degradare sau pătrundere chimică.

Protecția pielii și a corpului : Se vor folosi elemente de îmbrăcăminte suplimentare în funcție de sarcina de efectuat (de ex., protectoare pentru mâneci, șorț, mănuși de unică folosință, uniforme de unică folosință) pentru a evita expunerea pielii.  
Se va scoate și se va spăla îmbrăcămintea contaminată, înainte de a se refolosi.  
Îmbrăcăminte de protecție cu mâneci lungi  
Încălțăminte de protecție

Se va alege modul de protecție a corpului în funcție de cantitatea și concentrația substanțelor periculoase prezente la locul de muncă.

Pielea trebuie spălată după contact.

Protecția respirației : La aplicarea prin pulverizare: a nu se inhala vaporii produsului. Utilizați filtre combinate A2/P2.

## SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

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

Aspect	: lichid
Culoare	: Nu există date
Miros	: Nu există date
Pragul de acceptare a mirosului	: Irelevant
pH	: nedeterminat
Punctul de topire/punctul de înghețare	: nedeterminat
Temperatură de fierbere/interval de temperatură de fierbere	: nedeterminat
Punctul de aprindere	: Nu se aplică
Viteza de evaporare	: Nu se aplică
Limită superioară de explozie / Limita maximă de inflamabilitate	: nedeterminat
Limită inferioară de explozie / Limita minimă de inflamabilitate	: nedeterminat
Presiunea de vapori	: nedeterminat

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

## DisboPUR 309 Comp. B

Versiune	Revizia (data):	Data tipăririi	Data ultimei lansări: -
1.0	22.10.2019	23.10.2019	Data primei lansări: 22.10.2019

Densitate relativă a vaporilor. : nedeterminat

Densitatea relativă : nedeterminat

Densitate : 1,16 g/cm<sup>3</sup>

Solubilitatea (solubilitățile)  
Solubilitate în apă : insolubil

Coeficientul de partiție: n-  
octanol/apă : nedeterminat

Temperatura de  
autoaprindere : nedeterminat

Temperatura de  
descompunere : Nu se aplică

Vâscozitatea  
Vâscozitate dinamică : Nu există date

Proprietăți explozive : Nu se aplică

Proprietăți oxidante : Nu se aplică

### 9.2 Alte informații

Inflamabilitate (lichide) : Menține arderea

## SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

### 10.1 Reactivitate

Produsul nu se descompune dacă este depozitat și folosit conform normelor.

### 10.2 Stabilitate chimică

Produsul nu se descompune dacă este depozitat și folosit conform normelor.

### 10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

Reacții potențial periculoase : Amestecul reacționează lent în contact cu apa și se degajă CO<sub>2</sub>.  
Aminele și alcoolii formează reacții exoterme.

### 10.4 Condiții de evitat

Condiții de evitat : Se va feri de îngheț, căldură și lumina soarelui.  
Expunere la vapori de apă.

### 10.5 Materiale incompatibile

Materiale de evitat : Incompatibil cu acizi și baze.  
Incompatibil cu agenți oxidanți.  
Amine



# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

## DisboPUR 309 Comp. B

Versiune	Revizia (data):	Data tipăririi	Data ultimei lansări: -
1.0	22.10.2019	23.10.2019	Data primei lansări: 22.10.2019

### 10.6 Produși de descompunere periculoși

Produsul nu se descompune dacă este depozitat și folosit conform normelor.

## SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

### 11.1 Informații privind efectele toxicologice

#### Toxicitate acută

##### Produs:

- Toxicitate acută orală : Observații: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- Toxicitate acută prin inhalare : Estimarea toxicității acute: 1,49 mg/l  
Durată de expunere: 4 h  
Atmosferă de test: praf/ceață  
Metodă: Metoda de calcul
- Toxicitate acută dermică : Observații: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

##### Componente:

#### diizocianat de hexameten:

- Toxicitate acută orală : LD50 (Șobolan): 959 mg/kg  
Metodă: Ghid de testare OECD 401
- Toxicitate acută prin inhalare : LC50 (Șobolan): 0,124 mg/l  
Durată de expunere: 4 h  
Atmosferă de test: praf/ceață  
Metodă: Ghid de testare OECD 403
- Toxicitate acută dermică : LD50 (Șobolan): > 7.000 mg/kg  
Metodă: Ghid de testare OECD 402

#### Corodarea/iritarea pielii

##### Produs:

- Observații : Poate provoca iritația pielii și/sau dermatită.

#### Lezarea gravă/iritarea ochilor

##### Produs:

- Observații : Vaporii pot să provoace iritația ochilor, a sistemului respirator și a pielii.

#### Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii

##### Produs:

- Observații : Are efect sensibilizant.

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

## DisboPUR 309 Comp. B

Versiune	Revizia (data):	Data tipăririi	Data ultimei lansări: -
1.0	22.10.2019	23.10.2019	Data primei lansări: 22.10.2019

### SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

#### 12.1 Toxicitatea

**Produs:**

Toxicitate pentru pești : Observații: Nu există date

Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice : Observații: Nu există date

#### 12.2 Persistența și degradabilitatea

Nu există date

#### 12.3 Potențialul de bioacumulare

Nu există date

#### 12.4 Mobilitatea în sol

Nu există date

#### 12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

**Produs:**

Evaluare : Această substanță/acest amestec nu conține componente considerate a fi fie persistente, bioacumulative și toxice (PBT), fie foarte persistente și foarte bioacumulative (vPvB) la nivele de 0.1% sau mai mari..

#### 12.6 Alte efecte adverse

**Produs:**

Informații ecologice adiționale : Nu poate fi exclus pericolul pentru mediu, în cazul unei manipulări neprofesionale sau eliminări.

### SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

#### 13.1 Metode de tratare a deșeurilor

Produs : Conținutul și ambalajele se predau pentru eliminare în conformitate cu reglementările locale, regionale, naționale și internaționale.

Deșeurile nu se vor elimina prin intermediul apelor menajere. Resturile de produs neîntărite și ambalajele necurățate trebuie eliminate ca deșeuri periculoase.

Resturi de material: Masa cu întăritorul se lasă să se întărească și se elimină ca deșeuri de vopsele. Resturile de produs neîntărite și ambalajele necurățate trebuie eliminate ca deșeuri periculoase.

Ambalaje contaminate : Se reciclează numai ambalajele golite de conținut.

Codul deșeurului : produs folosit 080111\*, deșeuri de vopsele și lacuri cu conținut ele solvenți

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

## DisboPUR 309 Comp. B

Versiune 1.0	Revizia (data): 22.10.2019	Data tipăririi 23.10.2019	Data ultimei lansări: - Data primei lansări: 22.10.2019
-----------------	-------------------------------	------------------------------	------------------------------------------------------------

organici sau alte substanțe periculoase

### SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

#### 14.1 Numărul ONU

ADN	:	Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă
ADR	:	Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă
RID	:	Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă
IMDG	:	Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă
IATA	:	UN 3334

#### 14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție

ADN	:	Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă
ADR	:	Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă
RID	:	Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă
IMDG	:	Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă
IATA	:	Aviation regulated liquid, n.o.s. (Hexamethylene diisocyanate, oligomers)

#### 14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport

ADN	:	Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă
ADR	:	Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă
RID	:	Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă
IMDG	:	Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă
IATA	:	9

#### 14.4 Grupul de ambalare

ADN	:	Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă
ADR	:	Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă
RID	:	Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă
IMDG	:	Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă
<b>IATA (Cargou)</b>		
Instrucțiuni de ambalare (avioane cargo)	:	964
Instrucțiuni de ambalare (LQ)	:	Y964
Grupul de ambalare	:	III
Etichete	:	Class 9 - Miscellaneous dangerous substances and articles
<b>IATA_P (Pasager)</b>		
Instrucțiuni de ambalare (avioane de pasageri)	:	964
Instrucțiuni de ambalare (LQ)	:	Y964
Grupul de ambalare	:	III
Etichete	:	Class 9 - Miscellaneous dangerous substances and articles

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

## DisboPUR 309 Comp. B

Versiune	Revizia (data):	Data tipăririi	Data ultimei lansări: -
1.0	22.10.2019	23.10.2019	Data primei lansări: 22.10.2019

### 14.5 Pericole pentru mediul înconjurător

**ADN** : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă  
**ADR** : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă  
**RID** : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă  
**IMDG** : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

### 14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

Clasificarea(-ările) pentru transport din prezenta sunt numai cu scop informativ și se bazează numai pe proprietățile materialului neambalat așa cum este descris în această Fișă de Securitate. Clasificarea pentru transport poate varia în funcție de modul de transport, dimensiunile pachetelor și modificările regulamentelor regionale sau naționale.

### 14.7 Transportul în vrac, în conformitate cu anexa II la Convenția MARPOL și cu Codul IBC

Nu se aplică pentru produse precum cel furnizat.

## SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

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

REACH - Lista substanțelor candidate care prezintă motive de îngrijorare deosebită în vederea autorizării (Articolul 59). : Acest produs este un amestec și nu conține componente care prezintă risc în concentrație mai mare sau egală cu 0.1%, de aceea nu trebuie definite norme speciale pentru utilizarea acestuia.

REACH - Lista substanțelor care fac obiectul autorizării (Anexa XIV) : Niciunul

REACH - Restricțiile la producerea, introducerea pe piață și utilizarea anumitor substanțe, preparate și articole periculoase (Anexa XVII) : Se vor lua în considerare condițiile de restricționare pentru următoarele înregistrări:  
Număr pe listă 3

Seveso III: Directiva 2012/18/UE a Parlamentului European și a Consiliului privind controlul pericolelor de accidente majore care implică substanțe periculoase.  
Nu se aplică

Compuși organici volatili : < 0.1 %  
< 1 g/l

#### Alte reglementări:

Legea 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje  
Legea nr. 319/2006 legea securității și sănătății în muncă  
HG nr.1218/2006 privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate în muncă pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezenta agenților chimici

A se lua la cunoștință despre Directiva 94/33/CE cu privire la protecția tinerilor la locul de muncă sau reglementări naționale mai stricte, dacă este cazul.

### 15.2 Evaluarea securității chimice

Nu este necesară o Evaluare a Securității Chimice pentru această substanță.

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

## DisboPUR 309 Comp. B

Versiune	Revizia (data):	Data tipăririi	Data ultimei lansări: -
1.0	22.10.2019	23.10.2019	Data primei lansări: 22.10.2019

### SECȚIUNEA 16: Alte informații

#### Text complet al declarațiilor H

H302 : Nociv în caz de înghițire.  
H315 : Provoacă iritarea pielii.  
H317 : Poate provoca o reacție alergică a pielii.  
H319 : Provoacă o iritare gravă a ochilor.  
H331 : Toxic în caz de inhalare.  
H332 : Nociv în caz de inhalare.  
H334 : Poate provoca simptome de alergie sau astm sau dificultăți de respirație în caz de inhalare.  
H335 : Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

#### Text complet al altor abrevieri

Acute Tox. : Toxicitate acută  
Eye Irrit. : Iritarea ochilor  
Resp. Sens. : Sensibilizare respiratorie  
Skin Irrit. : Iritarea pielii  
Skin Sens. : Sensibilizarea pielii  
STOT SE : Toxicitate asupra unui organ țintă specific - o singură expunere  
RO OEL : Valori-limită obligatorii de expunere profesională la agenți chimici  
RO OEL / TWA : Valoare limită  
RO OEL / STEL : Valoare limită - termen scurt

ADN - Acord European privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Căile Navigabile Interne; ADR - Acord European privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Șosea; AICS - Inventarul Australian al Substanțelor Chimice; ASTM - Societatea Americană pentru Testarea Materialelor; bw - Greutatea corporală; CLP - Regulament privind Clasificarea, Etichetarea, Ambalarea; Regulament (EC) Nr. 1272/2008; CMR - Substanță toxică carcinogenă, mutagenă sau reproductivă; DIN - Standardul Institutului German pentru Standardizare; DSL - Lista națională a substanțelor (Canada); ECHA - Agenția Europeană pentru Substanțe Chimice; EC-Number - Numărul Comunității Europene; ECx - Concentrație asociată cu răspuns x%; ELx - Rata de încărcare asociată cu răspuns x%; EmS - Program de urgență; ENCS - Substanțe Chimice Noi și Existente (Japonia); ErCx - Concentrație asociată cu răspunsul ratei de creștere x%; GHS - Sistem armonizat global; GLP - Bune practici de laborator; IARC - Agenția Internațională pentru Cercetarea Cancerului; IATA - Asociația de Transport Aerian Internațional; IBC - Codul Internațional pentru Construirea și Echiparea Navelor care transportă Substanțe Chimice Periculoase vrac; IC50 - Jumătate din concentrația maximală inhibitorie; ICAO - Organizația Civilă Internațională de Aviație; IECSC - Inventarul Substanțelor Chimice Existente în China; IMDG - Mărfuri Maritime Internaționale Periculoase; IMO - Organizația Maritimă Internațională; ISHL - Legea Siguranței și Sănătății în Industrie (Japonia); ISO - Organizația Internațională pentru Standardizare; KECI - Inventarul substanțelor chimice existente în Coreea; LC50 - Concentrație letală pentru 50% din populația unui test; LD50 - Doza letală pentru 50% din populația unui test (Doza letală medie); MARPOL - Convenția Internațională pentru Prevenirea Poluării de la Nave; n.o.s. - Fără alte specificații; NO(A)EC - Nu s-a observat nici un efect (advers) al concentrației; NO(A)EL - Nu s-a observat nici un efect (advers) al nivelului; NOELR - Nu s-a observat nici un efect la rata de încărcare; NZLoC - Inventarul Neozelandez al Substanțelor Chimice; OECD - Organizația pentru Cooperare și Dezvoltare Economică; OPPTS - Oficiul pentru Siguranța Chimică și Prevenirea Poluării; PBT - Substanțe persistente, bioacumulative și toxice; PICCS - Inventarul Filipinez al Chimicalelor și Substanțelor Chimice; (Q)SAR - Relație Structură-Activitate (Cantitativă); REACH - Regulamentul (CE) Nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului cu privire la Înregistrarea, Evaluarea, Autorizarea și Restricția Substanțelor Chimice; RID - Regulamente privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Calea Ferată; SADT - Temperatură de auto-accelerare a descompunerii; SDS - Fișă de securitate; SVHC - substanță care prezintă motive de îngrijorare deosebită; TCSI - Inventarul Taiwanez al Substanțelor Chimice; TRGS - Regula Tehnică pentru Substanțe Periculoase; TSCA - Legea de Control privind Substanțele Toxice (Statele Unite); UN - Națiunile Unite; vPvB - Foarte persistent și foarte bioacumulativ

#### Informații suplimentare

##### Alte informații:

Pentru acest produs nu trebuie prezentat un scenariu de expunere în conformitate cu prevederile REACH Regulamentul Nr. 1907/2006/CE.

Informații despre utilizarea conform REACH, articolul 31 (1) (a)- material/amestec, înregistrat ca fiind periculos în conformitate cu Ordonanța CE Nr. 1272/2008 sau 1999/45/CE nu sunt necesare.

##### Sursele datelor cele mai importante utilizate la întocmirea fișei tehnice de securitate:

ECHA WebSite

ACGIH (American Conference of Government Industrial Hygienists). 2014 TLVs and BEIs. Threshold Limit Values (TLVs) for chemical substances and physical agents and Biological Exposure Indices (BEIs) with Seventh Edition documentation. 2014 ACGIH, Cincinnati OH  
NIOSH - Registry of toxic effects of chemical substances

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

## DisboPUR 309 Comp. B

Versiune 1.0	Revizia (data): 22.10.2019	Data tipăririi 23.10.2019	Data ultimei lansări: - Data primei lansări: 22.10.2019
-----------------	-------------------------------	------------------------------	------------------------------------------------------------

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities  
SAX'S - Dangerous properties of industrial materials  
GESTIS - Database on hazardous substances - Institut für Arbeitsschutz der Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung (IFA, Institute for Occupational Safety and Health of the German Social Accident Insurance)  
Toxnet - Toxicology Data Network

### Clasificarea amestecului:

Acute Tox. 4	H332
Skin Sens. 1	H317
STOT SE 3	H335

### Procedură de clasificare:

Metoda de calcul
Metoda de calcul
Metoda de calcul

Informațiile conținute în această fișă tehnică de securitate au fost stabilite pe baza cunoștințelor, informațiilor și presupunerilor noastre la data publicării acestui document. Informațiile furnizate au numai rol de îndrumare pentru manipularea, utilizarea, procesarea, depozitarea, transportul, eliminarea și eliberarea în siguranță, și nu vor fi considerate o garanție sau o specificare a calității. Informațiile se referă numai la materialul specific desemnat și nu sunt valabile pentru materialul folosit în combinație cu orice alte materiale sau în orice alt proces, diferit de cel specificat în text.

### REACH Informații

În conformitate cu obligațiile noastre legale aplicăm prevederile Directivei REACH (Nr. CE 1907/2006) privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea chimicalelor. Fișele noastre cu datele de securitate se vor adapta și actualiza periodic, în conformitate cu informațiile puse la dispoziție de furnizorii noștri. Ca de obicei, vă vom informa despre aceste adaptări. Cu referire la REACH, dorim să vă atragem atenția asupra faptului că noi, în calitate de utilizator din aval, nu întreprindem nicio înregistrare proprie ci suntem dependenți de informațiile furnizorilor noștri. De îndată ce acestea ne sunt puse la dispoziție, ne vom adapta corespunzător fișele noastre cu datele de securitate. Acest lucru se poate produce în intervalul de timp pentru tranziție dintre 01.12.2010 și 01.06.2018, în funcție de termenul pentru înregistrarea substanțelor conținute.

RO / RO