

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006



RHEOBYK-7420 ES

Versiune 7.0

SDB_RO

Revizia (data): 12.01.2023

Data ultimei lansări: 05.08.2021

Data tipăririi 14.05.2025

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

1.1 Identificator de produs

Denumirea comercială : RHEOBYK-7420 ES
UFI : DSG0-F0PJ-600W-SMHH
Codul produsului : 000000000000130002

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

Utilizarea : Rheology Additive
substanței/amestecului

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Societatea : BYK-Chemie GmbH
Abelstrasse 45
46483 Wesel
Telefon : +49 281 670-0
Fax : +49 281 65735

Informații : Regulatory Affairs
Telefon : +49 281 670-23532
Fax : +49 281 670-23533
Adresa electronică (e-mail) : GHS.BYK@altana.com

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

+44 1235 239670

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

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

Iritarea ochilor, Categoria 2

H319: Provoacă o iritare gravă a ochilor.

2.2 Elemente pentru etichetă

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

Pictograme de pericol :



Cuvânt de avertizare : Atenție

Fraze de pericol : H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

RHEOBYK-7420 ES

Versiune 7.0
SDB_RO

Revizia (data): 12.01.2023

Data ultimei lansări: 05.08.2021
Data tipăririi 14.05.2025

Fraze de precauție

: **Prevenire:**

P264 Spălați-vă pielea bine după utilizare.
P280 A se purta echipament de protecție a ochilor/
echipament de protecție a feței.

Răspuns:

P305 + P351 + P338 ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII:
Clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți
lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se
poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.
P337 + P313 Dacă iritarea ochilor persistă: consultați
medicul.

2.3 Alte pericole

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.

Informații ecologice: Substanța/preparatul nu conține componente considerate ca având proprietăți care pot cauza tulburări endocrine, în conformitate cu Articolul 57(f) din Regulamentul REACH sau cu regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau cu Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 la concentrații de 0,1% sau mai mari.

Informații toxicologice: Substanța/preparatul nu conține componente considerate ca având proprietăți care pot cauza tulburări endocrine, în conformitate cu Articolul 57(f) din Regulamentul REACH sau cu regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau cu Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 la concentrații de 0,1% sau mai mari.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.2 Amestecuri

Natură chimică : Solution of modified urea

Componente

Denumire chimică	Nr. CAS Nr.CE Nr. Index Număr de înregistrare	Clasificare	Concentrație (% w/w)
Pentanoic acid, 5-(dimethylamino)-2-methyl-5-oxo-, methyl ester	1174627-68-9 01-2119497421-36	Eye Irrit. 2; H319	>= 50 - <= 100
Lithium chloride	7447-41-8 231-212-3 01-2119560574-35	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Estimarea toxicității acute Toxicitate acută orală: 526 mg/kg	>= 1 - < 3

Pentru explicații referitoare la abrevieri se va vedea secțiunea 16.

RHEOBYK-7420 ES

Versiune 7.0

SDB_RO

Revizia (data): 12.01.2023

Data ultimei lansări: 05.08.2021

Data tipăririi 14.05.2025

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

- | | | |
|----------------------------|---|---|
| Indicații generale | : | Se va ieși din zona periculoasă.
Se va arăta această fișă tehnică de securitate medicului.
Nu se va lăsa victima nesupravegheată. |
| Dacă se inhalează | : | În caz de inconștiență, se va culca persoana în poziție laterală stabilă și se va consulta un medic.
Dacă simptomele persistă se va chema un medic. |
| În caz de contact cu ochii | : | Se va (vor) spăla imediat ochiul(i) cu multă apă.
Se vor îndepărta lentilele de contact.
Se va proteja ochiul intact.
Se vor ține ochii larg deschiși în timpul clătirii.
Dacă persistă iritația oculară, se va consulta un medic specialist. |
| Dacă este ingerat | : | Se va ține tractul respirator curat.
Nu se va da lapte sau băuturi alcoolizate.
Nu se va administra niciodată nimic pe cale orală unei persoane în stare de inconștiență.
Dacă simptomele persistă se va chema un medic. |

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

- | | | |
|----------|---|-----------------------------------|
| Simptome | : | Nu există informații disponibile. |
| Riscuri | : | Nu există informații disponibile. |

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
corespunzătoare | : | Spumă
Bioxid de carbon (CO ₂)
Produs chimic uscat |
| Mijloace de stingere
necorespunzătoare | : | Jet de apă puternic |

5.2 Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

- | | | |
|------------------------------------|---|--|
| Produse de combustie
periculoși | : | Oxizi de carbon
Oxizi de azot (NO _x)
Compuși halogenați
Oxizi metalici
Acid clorhidric |
|------------------------------------|---|--|

RHEOBYK-7420 ES

Versiune 7.0

SDB_RO

Revizia (data): 12.01.2023

Data ultimei lansări: 05.08.2021

Data tipăririi 14.05.2025

5.3 Recomandări destinate pompierilor

- Echipament special de protecție pentru pompieri : Se va purta dacă este cazul un aparat respirator autonom în lupta împotriva incendiului.
- Informații suplimentare : Procedură standard în caz de incendiu de origine chimică. Se vor folosi metode de stingere adecvate condițiilor locale și mediului înconjurător.

SECȚIUNEA 6: Măsurî împotriva pierderilor accidentale**6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență**

- Măsurile de precauție pentru protecția personală : Se va folosi echipament de protecție individual.

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

- Precauții pentru mediul înconjurător : 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 : Se va absorbi cu un material absorbant inert (spre exemplu nisip, silicagel, liant pentru acizi, liant universal, rumeguș). Se va păstra în containere închise și adecvate pentru eliminare.

6.4 Trimitere la alte secțiuni

Pentru considerentele privind eliminarea, consultați secțiunea 13., Pentru protecția individuală a se vedea paragraful 8.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea**7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate**

- Sfaturi de manipulare în condiții de securitate : Nu se vor inhala vapori/praf. Evitați contactul cu pielea și ochii. Pentru protecția individuală a se vedea paragraful 8. Fumatul, mâncatul și băutul sunt interzise în spațiul de utilizare. Se va evacua apa de clătire în concordanță cu reglementările locale și naționale.
- Măsuri de protecție împotriva incendiului și a exploziei : Măsuri normale de protecție împotriva incendiilor.
- Măsuri de igienă : A nu mânca sau bea în timpul utilizării. Fumatul interzis în timpul utilizării. Se vor spăla mâinile înainte de pauze și la sfârșitul programului de lucru.

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

- Cerințe pentru spațiile de depozitare și containere : Se va păstra containerul ermetic închis, într-un loc uscat și bine ventilat. Instalațiile electrice / materialele electrice trebuie să fie conforme cu normele actuale de tehnica și securitatea muncii.

RHEOBYK-7420 ES

Versiune 7.0
SDB_RO

Revizia (data): 12.01.2023

Data ultimei lansări: 05.08.2021
Data tipăririi 14.05.2025

Mai multe informații privind : Produsul nu se descompune dacă este depozitat și folosit
stabilitatea depozitării conform normelor.

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

Utilizare (utilizări) specifică : Nu există date
(specifice)

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1 Parametri de control

Nu conține substanțe ce prezintă valori limită de expunere profesională.

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
Lithium chloride	Lucrători	Contactul cu pielea	Efecte acute sistemice.	100 mg/kg
	Lucrători	Inhalare	Efecte acute sistemice.	30 mg/m3
	Lucrători	Contactul cu pielea	Efecte sistemice pe termen lung	73,2 mg/kg
	Lucrători	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	10 mg/m3
	Consumatori	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	10 mg/m3
	Consumatori	Contactul cu pielea	Efecte sistemice pe termen lung	73,2 mg/kg
	Consumatori	Ingerare	Efecte sistemice pe termen lung	7,32 mg/kg
	Consumatori	Inhalare	Efecte acute sistemice.	30 mg/m3
	Consumatori	Contactul cu pielea	Efecte acute sistemice.	50 mg/kg
	Consumatori	Ingerare	Efecte acute sistemice.	21,96 mg/kg

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

Numele substanței	Compartiment de mediu	Valoare
Lithium chloride	Apă proaspătă	10,4 mg/l
	Sediment de apă curgătoare	270 mg/kg
	Apă de mare	1,04 mg/l
	Sediment marin	27 mg/kg
	Sol	49,95 mg/kg
	Instalație de tratare a apelor uzate.	140,2 mg/l

8.2 Controale ale expunerii

Echipamentul individual de protecție

Protecția ochilor : Flacon pentru clătirea ochilor, conținând apă pură
Ochelari de protecție perfect adecvați
Se vor purta mască și îmbrăcăminte de protecție dacă apar probleme în timpul procesului.

Protecția mâinilor

RHEOBYK-7420 ES

Versiune 7.0

SDB_RO

Revizia (data): 12.01.2023

Data ultimei lansări: 05.08.2021

Data tipăririi 14.05.2025

- Observații : Caracterul conform pentru un anumit loc de muncă trebuie discutat cu producătorii mănușilor de protecție.
- Protecția pielii și a corpului : Îmbrăcăminte impermeabilă
Se va alege modul de protecție a corpului în funcție de cantitatea și concentrația substanțelor periculoase prezente la locul de muncă.

Controlul expunerii mediului

- Indicații generale : Se vor preveni scăpări sau scurgeri ulterioare dacă este sigur să se procedeze astfel.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice**9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază**

- Starea fizică : lichid
- Culoare : galben - maro
- Miros : caracteristic
- Pragul de acceptare a mirosului : Nu există date
- Punctul de topire/punctul de înghețare : circa $-10\text{ }^{\circ}\text{C}$
Metodă: derived
- Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere : circa $280\text{ }^{\circ}\text{C}$
Metodă: derived
- Limită superioară de explozie : Nu există date
/ Limita maximă de inflamabilitate
- Limită inferioară de explozie / Limita minimă de inflamabilitate : Nu există date
- Punctul de aprindere : $150\text{ }^{\circ}\text{C}$
Metodă: 49 (Pensky-Martens)
- Temperatura de autoaprindere : $> 200\text{ }^{\circ}\text{C}$
- Temperatura de descompunere : Nu există date
- pH : 6 ($20\text{ }^{\circ}\text{C}$)
Concentrație: 1 %
Metodă: Universal pH-value indicator
- Vâscozitatea
- Vâscozitate dinamică : circa $770\text{ mPa}\cdot\text{s}$ ($20\text{ }^{\circ}\text{C}$)
Metodă: P/K 20°C
- Solubilitatea (solubilitățile)
- Solubilitate în apă : complet miscibil
- Solubilitate în alți solvenți : Nu există date
- Coeficientul de partiție: n- : Nu există date

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006



RHEOBYK-7420 ES

Versiune 7.0

SDB_RO

Revizia (data): 12.01.2023

Data ultimei lansări: 05.08.2021

Data tipăririi 14.05.2025

octanol/apă	
Presiunea de vapori	: circa 0,0001 hPa (20 °C) Metodă: derived
Densitatea relativă	: Nu există date
Densitate	: 1,110 g/cm ³ (20 °C, 1.013 hPa) Metodă: 4 (20°C oscillating U-tube)
Greutate volumetrică	: Nu se aplică
Densitate relativă a vaporilor.	: Nu există date

9.2 Alte informații

Inflamabilitate (lichide)	: Menține arderea
Viteza de evaporare	: Nu există date

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

10.4 Condiții de evitat

Condiții de evitat	: Nu există date
--------------------	------------------

10.5 Materiale incompatibile

Materiale de evitat	: Agenți oxidanți puternici
---------------------	-----------------------------

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 clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Toxicitate acută

Produs:

Toxicitate acută orală	: Estimarea toxicității acute: > 2.000 mg/kg Metodă: Metoda de calcul
------------------------	--

RHEOBYK-7420 ES

Versiune 7.0

SDB_RO

Revizia (data): 12.01.2023

Data ultimei lansări: 05.08.2021

Data tipăririi 14.05.2025

Componente:**Pentanoic acid, 5-(dimethylamino)-2-methyl-5-oxo-, methyl ester:**

Toxicitate acută orală : LD50 (Șobolan, femelă): > 2.000 mg/kg
Metodă: Ghid de testare OECD 423
BPL: da

Toxicitate acută dermică : LD50 (Șobolan): > 2.000 mg/kg
Metodă: Ghid de testare OECD 402
BPL: da

Lithium chloride:

Toxicitate acută orală : LD50 (Șobolan): 526 mg/kg
BPL: Nu există informații disponibile.

Estimarea toxicității acute: 526 mg/kg
Metodă: Metoda de calcul

Toxicitate acută prin inhalare : LC50 (Șobolan): > 5,57 mg/l
Atmosferă de test: praf/ceață
Metodă: Ghid de testare OECD 403
BPL: da

Toxicitate acută dermică : LD50 (Șobolan): > 2.000 mg/kg
Metodă: Ghid de testare OECD 402
BPL: da

Corodarea/iritarea pielii**Produs:**

Observații : Nu există date

Componente:**Pentanoic acid, 5-(dimethylamino)-2-methyl-5-oxo-, methyl ester:**

Specii : Iepure
Metodă : Ghid de testare OECD 404
Rezultat : Nu irită pielea
BPL : da

Lezarea gravă/iritarea ochilor**Produs:**

Observații : Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Componente:**Pentanoic acid, 5-(dimethylamino)-2-methyl-5-oxo-, methyl ester:**

Specii : Iepure
Metodă : Ghid de testare OECD 405
Rezultat : Iritația ochilor
BPL : da

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006



RHEOBYK-7420 ES

Versiune 7.0

SDB_RO

Revizia (data): 12.01.2023

Data ultimei lansări: 05.08.2021

Data tipăririi 14.05.2025

Lithium chloride:

Specii : Iepure
Metodă : Ghid de testare OECD 405
Rezultat : Irritație gravă a ochilor
BPL : da

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii

Produs:

Observații : Nu există date

Componente:

Pentanoic acid, 5-(dimethylamino)-2-methyl-5-oxo-, methyl ester:

Tipul testului : Mouse Local Lymph Node assay (LLNA)
Căi de expunere : Contactul cu pielea
Specii : Șoarece
Metodă : Ghid de testare OECD 429
Rezultat : Nu este sensibilizator pentru piele.
BPL : da

Lithium chloride:

Tipul testului : Test Buehler
Căi de expunere : Contactul cu pielea
Specii : Porcușor de Guineea
Metodă : Ghid de testare OECD 406
Rezultat : Nu are efect sensibilizant asupra animalelor de laborator.
BPL : da

Mutagenitatea celulelor germinative

Produs:

Genotoxicitate in vitro : Observații: Nu există date

Genotoxicitate in vivo : Observații: Nu există date

Cancerigenitate

Produs:

Observații : Nu există date

Toxicitatea pentru reproducere

Produs:

Efecte asupra fertilității : Observații: Nu există date

Efecte asupra dezvoltării fătului : Observații: Nu există date

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006



RHEOBYK-7420 ES

Versiune 7.0

SDB_RO

Revizia (data): 12.01.2023

Data ultimei lansări: 05.08.2021

Data tipăririi 14.05.2025

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică

Produs:

Observații : Nu există date

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată

Produs:

Observații : Nu există date

Toxicitate la doză repetată

Produs:

Observații : Nu există date

11.2 Informații privind alte pericole

Proprietăți de perturbator endocrin

Produs:

Evaluare : Substanța/preparatul nu conține componente considerate ca având proprietăți care pot cauza tulburări endocrine, în conformitate cu Articolul 57(f) din Regulamentul REACH sau cu regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau cu Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 la concentrații de 0,1% sau mai mari.

Informații suplimentare

Produs:

Observații : Nu există date

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1 Toxicitatea

Produs:

Toxicitate pentru pești : Observații: Nu există date

Toxicitate pentru dafnia și : Observații: Nu există date

alte nevertebrate acvatice

Toxicitatea pentru : Observații: Nu există date

alge/plante acvatice

Toxicitate pentru dafnia și : Observații: Nu există date

alte nevertebrate acvatice

(Toxicitate cronică)

Componente:

Pentanoic acid, 5-(dimethylamino)-2-methyl-5-oxo-, methyl ester:

Toxicitate pentru pești : LC50 (Danio rerio (peștele zebură)): > 100 mg/l

Durată de expunere: 96 h

RHEOBYK-7420 ES

Versiune 7.0
SDB_RO

Revizia (data): 12.01.2023

Data ultimei lansări: 05.08.2021
Data tipăririi 14.05.2025

	Tipul testului: test static Metodă: Ghid de testare OECD 203 BPL: da
Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice	: EC50 (Daphnia magna (purice de apă)): > 100 mg/l Durată de expunere: 48 h Metodă: Îndrumar de test OECD, 202 BPL: da
Toxicitatea pentru alge/plante acvatice	: EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (alge verzi)): > 100 mg/l Durată de expunere: 72 h Metodă: Îndrumar de test OECD, 201 BPL: da
Lithium chloride:	
Toxicitate pentru pești	: LC50 (Oncorhynchus mykiss (Păstrăv curcubeu)): 158 mg/l Durată de expunere: 96 h Tipul testului: test static Metodă: Ghid de testare OECD 203 BPL: da
Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice	: EC50 (Daphnia magna (purice de apă)): 249 mg/l Durată de expunere: 48 h Metodă: Îndrumar de test OECD, 202 BPL: da
	Concentrație fără efect observabil (NOEC) (Daphnia magna (purice de apă)): 63,4 mg/l Durată de expunere: 48 h Metodă: Îndrumar de test OECD, 202 BPL: da
Toxicitatea pentru alge/plante acvatice	: (Desmodesmus subspicatus (alge verzi)): > 400 mg/l Durată de expunere: 72 h Metodă: Îndrumar de test OECD, 201 BPL: da

12.2 Persistența și degradabilitatea

Produs:

Biodegradare : Observații: Nu există date

Componente:

Pentanoic acid, 5-(dimethylamino)-2-methyl-5-oxo-, methyl ester:

Biodegradare : Rezultat: Biodegradabil în mod inerent.
Metodă: Ghid de testare OECD 302B
BPL: da

RHEOBYK-7420 ES

Versiune 7.0

SDB_RO

Revizia (data): 12.01.2023

Data ultimei lansări: 05.08.2021

Data tipăririi 14.05.2025

12.3 Potențialul de bioacumulare**Produs:**

Bioacumularea : Observații: Nu există date

Componente:**Pentanoic acid, 5-(dimethylamino)-2-methyl-5-oxo-, methyl ester:**

Coeficientul de partiție: n-octanol/apă : log Pow: 0,39
Metodă: Îndrumar de test OECD, 117
BPL: da

12.4 Mobilitatea în sol

Nu există date

12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB**Produs:**

Evaluare : Această substanță/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 Proprietăți de perturbator endocrin**Produs:**

Evaluare : Substanța/preparatul nu conține componente considerate ca având proprietăți care pot cauza tulburări endocrine, în conformitate cu Articolul 57(f) din Regulamentul REACH sau cu regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau cu Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 la concentrații de 0,1% sau mai mari.

12.7 Alte efecte adverse**Produs:**

Informații ecologice adiționale : Nu există date

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea**13.1 Metode de tratare a deșeurilor**

Produs : Nu se va elimina deșeurul în canalizare.
Nu se vor contamina eleșteele, căile navigabile sau fosele cu produsul sau cu recipiente folosite.
Se va trimite la o firmă agreată de administrare a deșeurilor.

Ambalaje contaminate : Se va goli restul conținutului.
Se va elimina drept produs nefolositor.
NU se vor refolosi containerele goale.

RHEOBYK-7420 ES

Versiune 7.0
SDB_RO

Revizia (data): 12.01.2023

Data ultimei lansări: 05.08.2021
Data tipăririi 14.05.2025

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare

Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție

Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport

Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

14.4 Grupul de ambalare

Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

14.5 Pericole pentru mediul înconjurător

Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

Nu se aplică

14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

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 nu conține substanțe ce prezintă riscuri importante (Reglementarea (CE) Nr 1907/2006 (REACH), Articolul 57).
REACH - Lista substanțelor care fac obiectul autorizării (Anexa XIV)	:	Nu se aplică

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
--	--------------

15.2 Evaluarea securității chimice

Nu se aplică

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Elementele în care au fost făcute modificări relevante la versiunea anterioară sunt evidențiate în corpul acestui document prin două linii verticale.

Text complet al declarațiilor H

H302	:	Nociv în caz de înghițire.
H315	:	Provoacă iritarea pielii.
H319	:	Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Text complet al altor abrevieri

RHEOBYK-7420 ES

Versiune 7.0

SDB_RO

Revizia (data): 12.01.2023

Data ultimei lansări: 05.08.2021

Data tipăririi 14.05.2025

Acute Tox.	: Toxicitate acută
Eye Irrit.	: Iritarea ochilor
Skin Irrit.	: Iritarea pielii

ADN - Acord European privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Căile Navigabile Interne; ADR - Acord privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Șosea; AIIC - Inventarul australian al substanțelor chimice industriale; 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; NZIoC - 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; TECI - Inventarul Substanțelor Chimice din Thailanda; 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**Clasificarea amestecului:**

Eye Irrit. 2

H319

Procedură de clasificare:

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.

RO / RO

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006



RHEOBYK-7420 ES

Versiune 7.0

SDB_RO

Revizia (data): 12.01.2023

Data ultimei lansări: 05.08.2021

Data tipăririi 14.05.2025
