

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei.



## MOBIHEL 2:1 SPEEDY LAC TRANSPARENT ANTI SCRATCH

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 26.08.2021
2.0	25.02.2026	MAT000470538RO/ RO	Data primei lansări: 26.08.2021

---

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

#### 1.1 Identificator de produs

Denumirea comercială : MOBIHEL 2:1 SPEEDY LAC TRANSPARENT ANTI SCRATCH

Codul produsului : 47053802

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

Utilizarea substanței/amestecului : PC9a: Acoperiri și vopsele, diluanți, agenți de îndepărtare a vopselei

Restricții recomandate în timpul utilizării : Rezervat utilizărilor industriale și profesionale.

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

Societatea : KANSAI HELIOS Slovenia d.o.o.  
Količevo 65  
1230 Domžale  
Slovenia

Importator : Helios Coatings SRL  
Ana Ipatescu 44  
077120 Jilava  
România

Telefon Societatea : 386 (1) 722 4383

Telefon Importator : 40 771 300 354

Fax Societatea : 386 (1) 722 4310

Persoana responsabilă/emitentă : 386 (1) 722 4383  
productsafety@kansai-helios.si

Persoana responsabilă/emitentă Importator : 40 771 300 354

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

+40213183606 (direct) Biroul pentru Regulamentul Sanitar International si Informare Toxicologica

+40213183606 (direct)

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei.



## MOBIHEL 2:1 SPEEDY LAC TRANSPARENT ANTI SCRATCH

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 26.08.2021
2.0	25.02.2026	MAT000470538RO/ RO	Data primei lansări: 26.08.2021

### SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor



#### 2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

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

Lichide inflamabile, Categoria 3	H226: Lichid și vapori inflamabili.
Toxicitate asupra unui organ țintă specific - o singură expunere, Categoria 3, Sistem nervos central	H336: Poate provoca somnolență sau amețeală.
Pericol pe termen lung (cronic) pentru mediul acvatic, Categoria 3	H412: Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

#### 2.2 Elemente pentru etichetă

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

Pictograme de pericol	:	 
Cuvânt de avertizare	:	Atenție
Fraze de pericol	:	H226 Lichid și vapori inflamabili. H336 Poate provoca somnolență sau amețeală. H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
Fraze de pericol suplimentare	:	EUH066 Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.
Fraze de precauție	:	<b>Prevenire:</b> P210 A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scântei, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis. P261 Evitați să inspirați ceața sau vaporii. P273 Evitați dispersarea în mediu. <b>Răspuns:</b> P303 + P361 + P353 ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau cu părul): Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată. Clătiți pielea cu apă. P304 + P340 + P312 ÎN CAZ DE INHALARE: transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație. Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/ un medic dacă nu vă simțiți bine. P370 + P378 În caz de incendiu: a se utiliza nisip uscat, spumă chimică uscată sau rezistentă la alcool pentru a stinge.

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei.



## MOBIHEL 2:1 SPEEDY LAC TRANSPARENT ANTI SCRATCH

Versiune 2.0      Revizia (data): 25.02.2026      Numărul FDS: MAT000470538RO/RO      Data ultimei lansări: 26.08.2021  
Data primei lansări: 26.08.2021

### Componente potențial periculoase ce trebuie să fie specificate pe etichetă:

acetat de n-butil  
hidrocarburi, C9 aromatice  
izobutil acetat

### Etichetare adițională

EUH208      Conține mixturi de benzotriazole, amestecul de sebacati compusi prin deformare sterica. Poate provoca o reacție alergică.

### 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.

Informații ecologice: Substanța/amestecul nu conține componente considerate a afecta sistemul endocrin, în conformitate cu Articolul 57 litera (f) din Regulamentul REACH sau cu Regulamentul Delegat (UE) 2017/2100 al Comisiei sau cu Regulamentul (UE) 2018/605 al Comisiei, la concentrații de 0,1 % sau mai mari.

Informații toxicologice: Substanța/amestecul nu conține componente considerate a afecta sistemul endocrin, în conformitate cu Articolul 57 litera (f) din Regulamentul REACH sau cu Regulamentul Delegat (UE) 2017/2100 al Comisiei sau cu Regulamentul (UE) 2018/605 al Comisiei, la concentrații 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)
acetat de n-butil	123-86-4 204-658-1  607-025-00-1 01-2119485493-29	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Sistem nervos central) EUH066	>= 30 - < 50
hidrocarburi, C9 aromatice	-  918-668-5  01-2119455851-35	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Sistem nervos central) STOT SE 3; H335 (Aparatul respirator) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411	>= 2,5 - < 10
izobutil acetat	110-19-0	Flam. Liq. 2; H225	>= 1 - < 10

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei.



## MOBIHEL 2:1 SPEEDY LAC TRANSPARENT ANTI SCRATCH

Versiune 2.0      Revizia (data): 25.02.2026      Numărul FDS: MAT000470538RO/RO      Data ultimei lansări: 26.08.2021  
Data primei lansări: 26.08.2021

	203-745-1 607-026-00-7 01-2119488971-22	STOT SE 3; H336 (Sistem nervos central) EUH066	
amestec de $\alpha$ -3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terț-butil-4-hidroxiifenil) propionil- $\omega$ -hidroxipoli(oxietilen) și $\alpha$ -3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terț-butil-4-hidroxiifenil) propionil- $\omega$ -3-(3-(2H-benzotriazol-2-il)-5-terț-butil-4-hidroxiifenil)propioniloxipoli (oxietilen)	104810-48-2 400-830-7 607-176-00-3 01-0000015075-76	Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 2; H411	$\geq 0,25 - < 1$
Reaction mass of bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate	1065336-91-5 915-687-0 01-2119491304-40	Skin Sens. 1; H317 Repr. 2; H361f Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	$\geq 0,25 - < 1$

### SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

#### 4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

- Indicații generale : Se va ieși din zona periculoasă.  
Se va arăta această fișă cu date de securitate medicului.  
Nu se va lăsa victima nesupravegheată.
- Dacă se inhalează : Se va consulta un medic după o expunere prelungită.  
În caz de inconștiență, se va culca persoana în poziție laterală stabilă și se va consulta un medic.
- În caz de contact cu pielea : Dacă este pe piele, se va clăti bine cu apă.  
Dacă este pe haine, se vor îndepărta hainele.
- În caz de contact cu ochii : Se vor clăti ochii cu apă drept măsură de prevedere.  
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.  
Pacientul va fi dus de urgență la spital.

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei.



## MOBIHEL 2:1 SPEEDY LAC TRANSPARENT ANTI SCRATCH

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 26.08.2021
2.0	25.02.2026	MAT000470538RO/ RO	Data primei lansări: 26.08.2021

---

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

Riscuri	:	Poate provoca somnolență sau amețeală. Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.
	:	Poate provoca somnolență sau amețeală. Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

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

Tratament	:	Se va trata simptomatic.
-----------	---	--------------------------

---

## SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

### 5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare	:	Spumă rezistentă la alcoolii Bioxid de carbon (CO <sub>2</sub> ) Produs chimic uscat
Mijloace de stingere necorespunzătoare	:	Jet de apă puternic

### 5.2 Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

Riscuri specifice în timpul luptei împotriva incendiilor	:	Se va evita ca apa de extincție contaminată să intre în sistemul de canalizare și în apele curgătoare.
Prođuși de combustie periculoși	:	Nu sunt cunoscute produse de ardere periculoase

### 5.3 Recomandări destinate pompierilor

Echipament special de protecție pentru pompieri	:	În cazul unui incendiu, se va purta un aparat respirator autonom.
Informații suplimentare	:	Se va colecta separat apa folosită la stingere care a fost contaminată. Aceasta nu trebuie să fie eliminată în sistemul de canalizare. Rezidurile de ardere și apa folosită la stingere, care a fost contaminată, trebuie eliminate în conformitate cu reglementările locale. Din motive de securitate în caz de incendiu, bidoanele trebuie să fie depozitate separat, în containere închise. Se va folosi un jet de apă pentru a răci complet containerele închise.

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei.



## MOBIHEL 2:1 SPEEDY LAC TRANSPARENT ANTI SCRATCH

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 26.08.2021
2.0	25.02.2026	MAT000470538RO/ RO	Data primei lansări: 26.08.2021

### 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.  
Se va îndepărta orice sursă de aprindere.  
Se va evacua personalul în zone sigure.  
Atenție la vaporii care se acumulează formând concentrații explozive. Vaporii se pot acumula în yonele joase.

#### 6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

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

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

Metodele de curățare : Se va strânge și se va colecta materialul împrăștiat cu ajutorul unui material absorbant necombustibil, (spre exemplu nisip, pământ, kieselgur, vermiculit) și va fi depozitat într-un container pentru eliminare conform cu reglementările locale-naționale în vigoare (a se vedea capitolul 13).

#### 6.4 Trimitere la alte secțiuni

Vezi secțiunile: 7, 8, 11, 12 și 13.

### SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

#### 7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Sfaturi de manipulare în condiții de securitate : Se va evita formarea de aerosoli.  
Nu se vor inhala vaporii/praf.  
A se evita expunerea - a se procura instrucțiuni speciale înainte de utilizare.  
Evitați contactul cu pielea și ochii.  
Pentru protecția individuală a se vedea paragraful 8.  
Fumatul, mâncatul și băutul sunt interzise în spațiul de utilizare.  
A se lua măsuri de precauție pentru evitarea descărcărilor electrostatice.  
Se va prevedea o reîmprospătare a aerului și/sau o ventilație corespunzătoare la locul de muncă.  
Se va deschide bidonul cu atenție deoarece conținutul se poate afla sub presiune.

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei.



## MOBIHEL 2:1 SPEEDY LAC TRANSPARENT ANTI SCRATCH

Versiune 2.0      Revizia (data): 25.02.2026      Numărul FDS: MAT000470538RO/RO      Data ultimei lansări: 26.08.2021  
Data primei lansări: 26.08.2021

- Se va evacua apa de clătire în concordanță cu reglementările locale și naționale.  
Persoanele susceptibile de probleme de sensibilizare a pielii, astm, alergii, boli respiratorii periodice sau cronice trebuie să nu fie angajate în nici un proces în care este folosit acest amestec.
- Măsuri de protecție împotriva incendiului și a exploziei : A nu se pulveriza spre o flacără deschisă sau un corp incandescent. Se vor lua măsurile necesare pentru a evita descărcările statice de electricitate (ce pot provoca aprinderea vaporilor organici). Se va ține departe de flăcări neprotejate, suprafețe fierbinți sau surse de aprindere.
- Măsuri de igienă : 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 : Fumatul interzis. Se va păstra containerul ermetic închis, într-un loc uscat și bine ventilat. Containerele care sunt deschise vor închise cu grije și vor fi depozitate vertical pentru a preveni scurgerile. Se vor respecta indicațiile de pe etichetă. Instalațiile electrice / materialele electrice trebuie să fie conforme cu normele actuale de tehnica și securitatea muncii.
- Mai multe informații privind stabilitatea depozitării : Produsul nu se descompune dacă este depozitat și folosit conform normelor.

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

- Utilizare (utilizări) specifică (specifice) : Pentru informații viitoare se va referi la Fișa tehnică a produsului.

Se vor consulta îndrumările tehnice de folosire a acestei substanțe/amestec.

## 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
acetat de n-butil	123-86-4	STEL	150 ppm 723 mg/m <sup>3</sup>	2019/1831/E U
		Informații suplimentare: Indicativă		
		TWA	50 ppm 241 mg/m <sup>3</sup>	2019/1831/E U
		Informații suplimentare: Indicativă		
		TWA	50 ppm 241 mg/m <sup>3</sup>	RO OEL

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei.



## MOBIHEL 2:1 SPEEDY LAC TRANSPARENT ANTI SCRATCH

Versiune 2.0      Revizia (data): 25.02.2026      Numărul FDS: MAT000470538RO/RO      Data ultimei lansări: 26.08.2021  
Data primei lansări: 26.08.2021

		STEL	150 ppm 723 mg/m <sup>3</sup>	RO OEL
izobutil acetat	110-19-0	TWA	50 ppm 241 mg/m <sup>3</sup>	2019/1831/E U
Informații suplimentare: Indicativă				
		STEL	150 ppm 723 mg/m <sup>3</sup>	2019/1831/E U
Informații suplimentare: Indicativă				
		TWA	50 ppm 241 mg/m <sup>3</sup>	RO OEL
		STEL	150 ppm 723 mg/m <sup>3</sup>	RO OEL

### Nivel la care nu apar efecte (DNEL) în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 1907/2006

Numele substanței	Utilizare finale	Căi de expunere	Efecte potențiale asupra sănătății	Valoare
acetat de n-butil	Lucrători	Inhalare	Efecte acute sistemice.	600 mg/m <sup>3</sup>
	Lucrători	Inhalare	Efecte acute locale.	600 mg/m <sup>3</sup>
	Lucrători	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	48 mg/m <sup>3</sup>
	Lucrători	Inhalare	Efecte locale pe termen lung	300 mg/m <sup>3</sup>
	Consumatori	Inhalare	Efecte acute sistemice.	300 mg/m <sup>3</sup>
	Consumatori	Inhalare	Efecte acute locale.	300 mg/m <sup>3</sup>
	Consumatori	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	12 mg/m <sup>3</sup>
	Consumatori	Inhalare	Efecte locale pe termen lung	35,7 mg/m <sup>3</sup>
	Consumatori	Dermic	Efecte sistemice pe termen lung	3,4 mg/kg greutate corporală/zi
	Consumatori	Dermic	Efecte acute sistemice.	6 mg/kg greutate corporală/zi
	Consumatori	Oral(ă)	Efecte sistemice pe termen lung	2 mg/kg greutate corporală/zi
	Consumatori	Oral(ă)	Efecte acute sistemice.	2 mg/kg greutate corporală/zi
hidrocarburi, C9 aromatice	Lucrători	Dermic	Efecte sistemice pe termen lung	7 mg/kg greutate corporală/zi
	Lucrători	Dermic	Efecte acute sistemice.	11 mg/kg greutate corporală/zi
	Lucrători	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	150 mg/m <sup>3</sup>

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei.



## MOBIHEL 2:1 SPEEDY LAC TRANSPARENT ANTI SCRATCH

Versiune  
2.0

Revizia (data):  
25.02.2026

Numărul FDS:  
MAT000470538RO/  
RO

Data ultimei lansări: 26.08.2021

Data primei lansări: 26.08.2021

	Lucrători	Oral(ă)	Efecte sistemice pe termen lung	150 mg/m <sup>3</sup>
	Consumatori	Inhalare	Expunere pe termen lung	32 mg/m <sup>3</sup>
	Lucrători	Dermic	Efecte sistemice pe termen lung	25 mg/kg greutate corporală/zi
	Consumatori	Dermic	Efecte sistemice pe termen lung	11 mg/kg greutate corporală/zi
izobutil acetat	Lucrători	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	300 mg/m <sup>3</sup>
	Lucrători	Inhalare	Efecte acute sistemice.	600 mg/m <sup>3</sup>
	Lucrători	Inhalare	Efecte locale pe termen lung	300 mg/m <sup>3</sup>
	Lucrători	Inhalare	Efecte acute locale.	600 mg/m <sup>3</sup>
	Consumatori	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	35,7 mg/m <sup>3</sup>
	Consumatori	Inhalare	Efecte locale pe termen lung	35,7 mg/m <sup>3</sup>
	Consumatori	Inhalare	Efecte acute locale.	300 mg/m <sup>3</sup>
	Lucrători	Dermic	Efecte sistemice pe termen lung	10 mg/kg greutate corporală/zi
	Consumatori	Oral(ă)	Efecte acute sistemice.	5 mg/kg greutate corporală/zi
	Lucrători	Dermic	Efecte acute sistemice.	10 mg/kg greutate corporală/zi
	Consumatori	Dermic	Efecte sistemice pe termen lung	5 mg/kg greutate corporală/zi
	Consumatori	Dermic	Efecte acute sistemice.	5 mg/kg greutate corporală/zi
	Consumatori	Oral(ă)	Efecte sistemice pe termen lung	5 mg/kg greutate corporală/zi
etil 3 etoxipropionat	Lucrători	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	610 mg/m <sup>3</sup>
	Lucrători	Inhalare	Efecte locale pe termen lung	610 mg/m <sup>3</sup>
	Consumatori	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	72,6 mg/m <sup>3</sup>
	Consumatori	Inhalare	Efecte locale pe termen lung	72,6 mg/m <sup>3</sup>
	Lucrători	Dermic	Efecte locale pe termen lung	102 mg/cm <sup>2</sup>

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei.



## MOBIHEL 2:1 SPEEDY LAC TRANSPARENT ANTI SCRATCH

Versiune 2.0      Revizia (data): 25.02.2026      Numărul FDS: MAT000470538RO/RO      Data ultimei lansări: 26.08.2021  
Data primei lansări: 26.08.2021

	Lucrători	Dermic	Efecte sistemice pe termen lung	102 mg/kg greutate corporală/zi
	Consumatori	Dermic	Efecte sistemice pe termen lung	24,2 mg/kg greutate corporală/zi
	Consumatori	Oral(ă)	Efecte sistemice pe termen lung	1,2 mg/kg greutate corporală/zi

### Concentrație predictibilă fără efect (PNEC) în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 1907/2006

Numele substanței	Compartiment de mediu	Valoare
acetat de n-butil	Sol	0,0903 mg/kg masă uscată (d.w.)
	Apă de mare	0,018 mg/l
	Apă proaspătă	0,18 mg/l
	Sediment marin	0,0981 mg/kg masă uscată (d.w.)
	Sediment de apă dulce	0,981 mg/kg masă uscată (d.w.)
	Instalație de tratare a apelor uzate. Procesare intermitentă/eliberare	35,6 mg/l 0,36 mg/l
izobutil acetat	Sol	0,0755 mg/kg masă uscată (d.w.)
	Apă de mare	0,017 mg/l
	Apă proaspătă	0,17 mg/l
	Sediment marin	0,0877 mg/kg masă uscată (d.w.)
	Sediment de apă dulce	0,877 mg/kg masă uscată (d.w.)
	Instalație de tratare a apelor uzate. Procesare intermitentă/eliberare	200 mg/l 0,34 mg/l
etil 3 etoxipropionat	Sol	0,048 mg/kg masă uscată (d.w.)
	Apă de mare	0,00609 mg/l
	Apă proaspătă	0,0609 mg/l
	Sediment marin	0,0419 mg/kg masă uscată (d.w.)
	Sediment de apă dulce	0,419 mg/kg masă uscată (d.w.)

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei.



## MOBIHEL 2:1 SPEEDY LAC TRANSPARENT ANTI SCRATCH

Versiune 2.0      Revizia (data): 25.02.2026      Numărul FDS: MAT000470538RO/RO      Data ultimei lansări: 26.08.2021  
Data primei lansări: 26.08.2021

	Instalație de tratare a apelor uzate.	50 mg/l
	Procesare intermitentă/eliberare	0,609 mg/l

### 8.2 Controale ale expunerii

#### Măsuri de protecție individuală, precum echipamentul de protecție personală (PPE)

- Protecția ochilor / feței : Aparatura trebuie să fie în conformitate cu EN 166  
Flacon pentru clătirea ochilor, conținând apă pură  
Ochelari de protecție perfect adecvați
- Protecția mâinilor
- Mănuși : Cauciuc nitril (> 0,1 mm; < 60 min); ISO EN374 |  
cauciuc butil (> 0,6 mm; < 240 min); ISO EN374 |  
Viton® (> 0,6 mm; < 240 min); ISO EN374 |  
laminat PE (> 0,1 mm; < 240 min); ISO EN374 |
- Observații : Caracterul conform pentru un anumit loc de muncă trebuie  
discutat cu producătorii mănușilor de protecție.  
Vă rugăm să respectați instrucțiunile referitoare la  
permeabilitatea și timpul de străpungere ce sunt furnizate de  
către fabricantul de mănuși. Se vor lua de asemenea în  
considerație condițiile locale specifice în care produsul este  
folosit, cum ar fi pericolul de tăiere, erodare, precum și timpul  
de contact.
- 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.
- Protecția respirației : Utilizați măști de protecție dacă nu se asigură o ventilație  
corespunzătoare a materialelor evacuate sau dacă evaluarea  
expunerii demonstrează că expunerile se încadrează în  
limitele de expunere recomandate.  
Aparatura trebuie să fie în conformitate cu EN 14387
- Filtru de tipul : De tip vapor organic (A)

## SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

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

- Starea fizică : lichid
- Formă : lichid
- Culoare : incolor
- Miros : solvent
- Pragul de acceptare a mirosului : Nu există date

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei.



## MOBIHEL 2:1 SPEEDY LAC TRANSPARENT ANTI SCRATCH

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 26.08.2021
2.0	25.02.2026	MAT000470538RO/ RO	Data primei lansări: 26.08.2021

---

Punctul de topire/punctul de înghețare	:	-78,0 °C (metoda de calcul (componentele principale, valoarea cea mai mică))
Temperatură de fierbere/interval de temperatură de fierbere	:	126 °C (metoda de calcul (componentele principale, valoarea cea mai mică))
Inflamabilitate	:	Lichid inflamabil ce acumulează sarcini statice., Substanțe combustibile
Limită superioară de explozie / Limita maximă de inflamabilitate	:	7,5 %(V) (metoda de calcul (componentele principale, valoarea cea mai mare))
Limită inferioară de explozie / Limita minimă de inflamabilitate	:	1,2 %(V) (metoda de calcul (componentele principale, valoarea cea mai mare))
Punctul de aprindere	:	24 °C
Temperatură de aprindere	:	425 °C (metoda de calcul (componentele principale, valoarea cea mai mare))
Temperatura de descompunere	:	Produsul nu se descompune dacă este depozitat și folosit conform normelor. Produși de descompunere periculoși formați în condiții de incendiu.
pH	:	Nu se aplică
Vâscozitatea Vâscozitate cinematică	:	> 20,5 mm <sup>2</sup> /s (40 °C)
Timp de curgere	:	90 - 100 s la 20 °C Secțiune transversală: 4 mm Metodă: DIN 53211
Solubilitatea (solubilitățile) Solubilitate în apă	:	nemiscibil, parțial solubil
Solubilitate în alți solvenți	:	Descriere: miscibil cu majoritatea solvenților organici
Coeficientul de partiție: n-octanol/apă	:	log Pow: < 4 (metoda de calcul (componentele principale, valoarea cea mai mare))
Presiunea de vapori	:	< 1.100 hPa (metoda de calcul (componentele principale,

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei.



## MOBIHEL 2:1 SPEEDY LAC TRANSPARENT ANTI SCRATCH

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 26.08.2021
2.0	25.02.2026	MAT000470538RO/ RO	Data primei lansări: 26.08.2021

---

valoarea cea mai mare))  
(50 °C)

Densitatea relativă : Nu există date

Densitate : 0,991 g/cm<sup>3</sup>

Densitate relativă a vaporilor. : Nu există date

### 9.2 Alte informații

Explozivi : Nu se aplică

Proprietăți oxidante : Menține arderea

COV : (Directiva 2004/42/CE)  
580 g/L

---

## 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.  
Vaporii pot forma amestecuri explozive în contact cu aerul.

### 10.4 Condiții de evitat

Condiții de evitat : Căldură, flăcări și scântei.

### 10.5 Materiale incompatibile

Materiale de evitat : Incompatibil cu acizi tari și baze.

### 10.6 Produși de descompunere periculoși

Nu sunt cunoscute produse de descompunere periculoase.

---

## SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

### 11.1 Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

#### Toxicitate acută

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.  
Nu este clasificat din cauza lipsei datelor.

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei.



## MOBIHEL 2:1 SPEEDY LAC TRANSPARENT ANTI SCRATCH

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 26.08.2021
2.0	25.02.2026	MAT000470538RO/ RO	Data primei lansări: 26.08.2021

---

### Componente:

#### **acetat de n-butil:**

Toxicitate acută orală : Oral LD50 (Șobolan):  $\geq 10.760$  mg/kg

Toxicitate acută dermică : LD50 (Iepure):  $\geq 5.000$  mg/kg

#### **hidrocarburi, C9 aromatice:**

Toxicitate acută dermică : LD50 (Iepure):  $> 3.160$  mg/kg

### **Corodarea/iritarea pielii**

Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.  
Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

### Produs:

Observații : Poate provoca iritația pielii și/sau dermatită.

### **Lezarea gravă/iritarea ochilor**

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.  
Nu este clasificat din cauza lipsei datelor.

### Produs:

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

### **Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii**

#### **Sensibilizarea pielii**

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

#### **Sensibilizarea pielii**

Nu este clasificat din cauza lipsei datelor.

#### **Sensibilizare respiratorie**

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

#### **Sensibilizare respiratorie**

Nu este clasificat din cauza lipsei datelor.

### Produs:

Observații : Are efect sensibilizant.

### Componente:

#### **mixture of benzotriazole:**

Rezultat : Probabilitate sau dovadă de sensibilizare a pielii la oameni.

#### **amestecul de sebacati compusi prin deformatie sterica:**

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei.



## MOBIHEL 2:1 SPEEDY LAC TRANSPARENT ANTI SCRATCH

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 26.08.2021
2.0	25.02.2026	MAT000470538RO/ RO	Data primei lansări: 26.08.2021

---

Rezultat : Poate provoca o sensibilizare în contact cu pielea.

### **Mutagenitatea celulelor germinative**

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.  
Nu este clasificat din cauza lipsei datelor.

### **Cancerigenitate**

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.  
Nu este clasificat din cauza lipsei datelor.

### **Toxicitatea pentru reproducere**

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.  
Nu este clasificat din cauza lipsei datelor.

### **Componente:**

#### **amestecul de sebacati compusi prin deformatie sterica:**

Toxicitatea pentru reproducere - Evaluare : Unele dovezi referitoare la efecte adverse asupra funcției sexuale și a fertilității, pe baza experimentelor pe animale.

#### **STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică**

Poate provoca somnolență sau amețeală.  
Poate provoca somnolență sau amețeală.

### **Componente:**

#### **acetat de n-butil:**

Evaluare : Poate provoca somnolență sau amețeală.

#### **hidrocarburi, C9 aromatice:**

Evaluare : Poate provoca somnolență sau amețeală.

Evaluare : Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

#### **izobutil acetat:**

Evaluare : Poate provoca somnolență sau amețeală.

#### **STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată**

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.  
Nu este clasificat din cauza lipsei datelor.

### **Pericol prin aspirare**

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.  
Nu este clasificat din cauza lipsei datelor.

### **Componente:**

#### **hidrocarburi, C9 aromatice:**

Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei.



## MOBIHEL 2:1 SPEEDY LAC TRANSPARENT ANTI SCRATCH

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 26.08.2021
2.0	25.02.2026	MAT000470538RO/ RO	Data primei lansări: 26.08.2021

---

### 11.2 Informații privind alte pericole

#### Proprietăți de perturbator endocrin

Nu este clasificat din cauza lipsei datelor.

#### Produs:

Evaluare : Substanța/amestecul nu conține componente considerate a afecta sistemul endocrin, în conformitate cu Articolul 57 litera (f) din Regulamentul REACH sau cu Regulamentul Delegat (UE) 2017/2100 al Comisiei sau cu Regulamentul (UE) 2018/605 al Comisiei, la concentrații de 0,1 % sau mai mari.

#### Informații suplimentare

#### Produs:

Observații : Simptome de supraexpunere pot fi dureri de cap, amețeli, oboseală, grețuri și stări de vomă.  
Concentrații cu mult peste valoarea CLE poate provoca efecte narcotice.  
Solvenții pot usca pielea.

---

## SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

### 12.1 Toxicitatea

#### Componente:

#### acetat de n-butil:

Toxicitatea pentru alge/plante acvatice : Concentrație fără efect observabil (NOEC) (Desmodesmus subspicatus (alge verzi)): > 200 mg/l

EC50 (Desmodesmus subspicatus (alge verzi)):  $\geq$  647,7 mg/l  
Durată de expunere: 72 h

Toxicitate pentru microorganisme : CI50 (Tetrahymena pyriformis): 356 mg/l  
Durată de expunere: 40 h

#### hidrocarburi, C9 aromatice:

Toxicitate pentru pești : LC50 (Pește):  $\geq$  9,2 mg/l  
Durată de expunere: 96 h

Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice : EC50 (Daphnia (Dafnia)):  $\geq$  3,2 mg/l  
Durată de expunere: 48 h

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei.



## MOBIHEL 2:1 SPEEDY LAC TRANSPARENT ANTI SCRATCH

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 26.08.2021
2.0	25.02.2026	MAT000470538RO/ RO	Data primei lansări: 26.08.2021

---

### **Evaluarea ecotoxicității**

Toxicitatea cronică pentru mediul acvatic : Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

### **mixture of benzotriazole:**

### **Evaluarea ecotoxicității**

Toxicitatea cronică pentru mediul acvatic : Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

### **amestecul de sebacati compusi prin deformatie sterica:**

### **Evaluarea ecotoxicității**

Toxicitatea acută pentru mediul acvatic : Foarte toxic pentru mediul acvatic.

Toxicitatea cronică pentru mediul acvatic : Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

## 12.2 Persistența și degradabilitatea

### **Componente:**

#### **acetat de n-butil:**

Biodegradare : Rezultat: Biodegradabil  
Biodegradare: 83 %  
Durată de expunere: 28 d  
Metodă: Ghid de testare OECD 301D

Stabilitate în apă : Scăderea timpului mediu de viață: 78 d  
pH: 8  
Hidroliează încet.

Fotodegradare : Se descompune rapid prin contact cu lumina.

## 12.3 Potențialul de bioacumulare

### **Componente:**

#### **acetat de n-butil:**

Bioacumularea : Factorul de bioconcentrare (BCF): 15  
Bioacumularea este improbabilă.

Coeficientul de partiție: n-octanol/apă : log Pow: 1,81

#### **hidrocarburi, C9 aromatice:**

Coeficientul de partiție: n-octanol/apă : log Pow: < 4

#### **izobutil acetat:**

Coeficientul de partiție: n-octanol/apă : log Pow: 1,72

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei.



## MOBIHEL 2:1 SPEEDY LAC TRANSPARENT ANTI SCRATCH

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 26.08.2021
2.0	25.02.2026	MAT000470538RO/ RO	Data primei lansări: 26.08.2021

---

### amestecul de sebacati compusi prin deformatie sterica:

Coeficientul de partiție: n-  
octanol/apă : log Pow: 2,37 - 2,77  
pH: 7

### 12.4 Mobilitatea în sol

#### Componente:

#### hidrocarburi, C9 aromatice:

Mobilitate : Mediu: Aer  
Cuprins: 92,9 %

: Mediu: Apă  
Cuprins: 3,5 %

: Mediu: Sol  
Cuprins: 1,9 %

: Mediu: Sediment  
Cuprins: 1,8 %

Distribuția în compartimentele  
de mediu : Koc: 1,71 - 14,70  
Mobil în diverse tipuri de sol

Acest produs este insolubil și plutește pe apă.

### 12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

#### Produs:

Evaluare : 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.

### 12.6 Proprietăți de perturbator endocrin

#### Produs:

Evaluare : Substanța/amestecul nu conține componente considerate a afecta sistemul endocrin, în conformitate cu Articolul 57 litera (f) din Regulamentul REACH sau cu Regulamentul Delegat (UE) 2017/2100 al Comisiei sau cu Regulamentul (UE) 2018/605 al Comisiei, la concentrații de 0,1 % sau mai mari.

### 12.7 Alte efecte adverse

#### Produs:

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

## FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei.



## MOBIHEL 2:1 SPEEDY LAC TRANSPARENT ANTI SCRATCH

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 26.08.2021
2.0	25.02.2026	MAT000470538RO/ RO	Data primei lansări: 26.08.2021

Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

### SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

#### 13.1 Metode de tratare a deșeurilor

- Produs** : Gestionarea deșeurilor trebuie să respecte dispozițiile stipulate în Ordonanța de Urgență nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor (cu modificările ulterioare) și dispozițiile corespunzătoare și naționale puse în aplicare în mod legal
- Produsul nu va fi lăsat să intre în sistemul de canalizare, cursurile de apă sau în pământ.  
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 nefolosit.  
Nu se vor refolosi recipientele goale.  
Bidoanele goale nu se vor arde nici nu se vor tăia cu un arzător.
- Codul deșeurii** : 08 00 00, DEȘEURI PROVENIND DE LA FABRICAREA, FORMULAREA, DISTRIBUȚIA ȘI UTILIZAREA (FFDU) PRODUSELOR DE ACOPERIRE (VOPSELURI, LACURI ȘI EMAILURI VITRIFICATE), ADEZIVILOR, MASTICURILOR ȘI CERNELURILOR TIPOGRAFICE  
08 01 00, deșeuri de la PPFU vopselelor și lacurilor și îndepărtarea acestora  
08 01 11, deșeuri de vopsele și lacuri cu conținut de solvenți organici sau alte substanțe periculoase  
15 00 00, DEȘEURI DE AMBALAJE; MATERIALE ABSORBANTE, MATERIALE DE LUSTRIRE, FILTRANTE ȘI ÎMBRĂCĂMINTE DE PROTECȚIE, NESPECIFICATE ÎN ALTĂ PARTE  
15 01 00, ambalaje (inclusiv deșeurile de ambalaje municipale colectate separat)  
15 01 10, ambalaje care conțin reziduuri de substanțe periculoase sau sunt contaminate cu substanțe periculoase HP3, Inflamabile

### SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

#### 14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare

**ADN** : UN 1263

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei.



## MOBIHEL 2:1 SPEEDY LAC TRANSPARENT ANTI SCRATCH

Versione	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 26.08.2021
2.0	25.02.2026	MAT000470538RO/ RO	Data primei lansări: 26.08.2021

---

<b>ADR</b>	:	UN 1263
<b>RID</b>	:	UN 1263
<b>IMDG</b>	:	UN 1263
<b>IATA</b>	:	UN 1263

### 14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție

<b>ADN</b>	:	VOPSELE
<b>ADR</b>	:	VOPSELE
<b>RID</b>	:	VOPSELE
<b>IMDG</b>	:	PAINT
<b>IATA</b>	:	Paint

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

	Clasa	Riscurile subsidiare
<b>ADN</b>	:	3
<b>ADR</b>	:	3
<b>RID</b>	:	3
<b>IMDG</b>	:	3
<b>IATA</b>	:	3

### 14.4 Grupul de ambalare

<b>ADN</b>		
Grupul de ambalare	:	III
Cod de clasificare	:	F1
Nr.de identificare a pericolului	:	30
Etichete	:	3
<b>ADR</b>		
Grupul de ambalare	:	III
Cod de clasificare	:	F1
Nr.de identificare a pericolului	:	30
Etichete	:	3
Cod de restricționare în tuneluri	:	(D/E)
<b>RID</b>		
Grupul de ambalare	:	III
Cod de clasificare	:	F1
Nr.de identificare a pericolului	:	30

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei.



## MOBIHEL 2:1 SPEEDY LAC TRANSPARENT ANTI SCRATCH

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 26.08.2021
2.0	25.02.2026	MAT000470538RO/ RO	Data primei lansări: 26.08.2021

Etichete : 3

### IMDG

Grupul de ambalare : III  
Etichete : 3  
EmS Cod : F-E, S-E

### IATA (Cargou)

Instrucțiuni de ambalare : 366  
(avioane cargo)  
Instrucțiuni de ambalare (LQ) : Y344  
Grupul de ambalare : III  
Etichete : Flammable Liquids

### IATA (Pasager)

Instrucțiuni de ambalare : 355  
(avioane de pasageri)  
Instrucțiuni de ambalare (LQ) : Y344  
Grupul de ambalare : III  
Etichete : Flammable Liquids

### 14.5 Pericole pentru mediul înconjurător

#### ADN

Periculos pentru mediul înconjurător : nu

#### ADR

Periculos pentru mediul înconjurător : nu

#### RID

Periculos pentru mediul înconjurător : nu

#### IMDG

Poluanții marini : nu

### 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 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 - Restricțiile privind producerea, introducerea pe piață și utilizarea anumitor substanțe, amestecuri și : Se vor lua în considerare condițiile de restricționare pentru următoarele

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei.



## MOBIHEL 2:1 SPEEDY LAC TRANSPARENT ANTI SCRATCH

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 26.08.2021
2.0	25.02.2026	MAT000470538RO/ RO	Data primei lansări: 26.08.2021

articole periculoase (Anexa XVII)

înregistrări:  
Număr pe listă 3

Număr pe listă 40  
Această substanță/mixtură nu trebuie utilizată în distribuitor de aerosoli destinate furnizării către publicul larg în scopuri de divertisment și decorative.

Număr pe listă 75  
Dacă intenționați să folosiți acest produs ca cerneală pentru tatuaje, vă rugăm să contactați vânzătorul dumneavoastră.

REACH - Lista substanțelor candidate care prezintă motive de îngrijorare deosebită în vederea autorizării (Articolul 59) : Nu se aplică  
Regulamentul (CE) nr. 2024/590 privind substanțele care diminuează stratul de ozon : Nu se aplică  
Regulamentul (UE) 2019/1021 privind poluanții organici persistenți (reformare) : Nu se aplică  
Regulamentul (UE) nr. 649/2012 al Parlamentului European și al Consiliului privind exportul și importul de produse chimice periculoase : Nu se aplică  
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. P5c LICHIDE INFLAMABILE

Compuși organici volatili : Directiva 2004/42/CE  
Conținut în compuși organici volatili (VOC): 580 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 (amendamentele) privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate în muncă pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici

### 15.2 Evaluarea securității chimice

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

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei.



## MOBIHEL 2:1 SPEEDY LAC TRANSPARENT ANTI SCRATCH

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 26.08.2021
2.0	25.02.2026	MAT000470538RO/ RO	Data primei lansări: 26.08.2021

### SECȚIUNEA 16: Alte informații

#### Text complet al frazelor H

H225	:	Lichid și vapori foarte inflamabili.
H226	:	Lichid și vapori inflamabili.
H304	:	Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
H317	:	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H335	:	Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
H336	:	Poate provoca somnolență sau amețeală.
H361f	:	Susceptibil de a dăuna fertilității.
H400	:	Foarte toxic pentru mediul acvatic.
H410	:	Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
H411	:	Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
EUH066	:	Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

#### Text complet al altor abrevieri

Aquatic Acute	:	Pericol pe termen scurt (acut) pentru mediul acvatic
Aquatic Chronic	:	Pericol pe termen lung (cronic) pentru mediul acvatic
Asp. Tox.	:	Pericol prin aspirare
Flam. Liq.	:	Lichide inflamabile
Repr.	:	Toxicitatea pentru reproducere
Skin Sens.	:	Sensibilizarea pielii
STOT SE	:	Toxicitate asupra unui organ țintă specific - o singură expunere
2019/1831/EU	:	Europe. Directiva 2019/1831/UE a Comisiei de stabilire a unei a cincea liste de valori limită orientative de expunere profesională
RO OEL	:	Valori-limită obligatorii de expunere profesională la agenți chimici
2019/1831/EU / TWA	:	Limită valoarea - 8 ore
2019/1831/EU / STEL	:	Termen scurt limită valoarea
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 privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Șosea; AICC - 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

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878 al Comisiei.



## MOBIHEL 2:1 SPEEDY LAC TRANSPARENT ANTI SCRATCH

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 26.08.2021
2.0	25.02.2026	MAT000470538RO/ RO	Data primei lansări: 26.08.2021

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 Neozeelandez 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:

Flam. Liq. 3	H226
STOT SE 3	H336
Aquatic Chronic 3	H412

#### Procedură de clasificare:

În funcție de datele sau evaluarea produsului  
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.