

# 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 2K ÎNTĂRITOR 1300

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 13.12.2024
3.0	24.02.2026	MAT000416726RO/ RO	Data primei lansări: 20.08.2021

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

#### 1.1 Identificator de produs

Denumirea comercială : MOBIHEL 2K ÎNTĂRITOR 1300

Codul produsului : 41672661

#### 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 Slovenija 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 Internațional și Informare Toxicologică

+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 2K ÎNTĂRITOR 1300

Versiune 3.0      Revizia (data): 24.02.2026      Numărul FDS: MAT000416726RO/RO      Data ultimei lansări: 13.12.2024  
Data primei lansări: 20.08.2021

### 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.
Sensibilizarea pielii, Categoria 1	H317: Poate provoca o reacție alergică a pielii.
Toxicitate asupra unui organ țintă specific - o singură expunere, Categoria 3, Sistem nervos central	H336: Poate provoca somnolență sau amețală.
Toxicitate asupra unui organ țintă specific - o singură expunere, Categoria 3, Aparatul respirator	H335: Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
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.
H317	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H335	Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
H336	Poate provoca somnolență sau amețală.
H412	Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Fraze de precauție :

**Prevenire:**

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.
P280	A se purta mănuși de protecție/ îmbrăcăminte de protecție/ echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței/ protecție a auzului.

##### Răspuns:

P303 + P361 + P353    ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau cu părul): Scoateți imediat toată îmbrăcăminte contaminată. Clătiți pielea cu apă.

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 2K ÎNTĂRITOR 1300

Versiune 3.0      Revizia (data): 24.02.2026      Numărul FDS: MAT000416726RO/RO      Data ultimei lansări: 13.12.2024  
Data primei lansări: 20.08.2021

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

poliizocianat alifatic  
2-etoxi-1-metiletil acetat  
acetat de n-butil  
hidrocarburi, C9 aromatice

### Etichetare adițională

EUH204      Conține izocianați. 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)
poliizocianat alifatic	28182-81-2 500-060-2 01-2119485796-17	Acute Tox. 4; H332 Skin Sens. 1; H317 STOT SE 3; H335 (Aparatul respirator)	>= 30 - < 50
2-etoxi-1-metiletil acetat	54839-24-6 259-370-9 603-177-00-8 01-2119475116-39	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Sistem nervos central)	>= 10 - < 20
2-butoxietil acetat	112-07-2 203-933-3 607-038-00-2 01-2119475112-47	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H312	>= 10 - < 20
acetat de n-butil	123-86-4 204-658-1	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Sistem nervos)	>= 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 2K ÎNTĂRITOR 1300

Versiune 3.0      Revizia (data): 24.02.2026      Numărul FDS: MAT000416726RO/RO      Data ultimei lansări: 13.12.2024      Data primei lansări: 20.08.2021

	607-025-00-1 01-2119485493-29	central) EUH066	
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
Solvent nafta (petrol), ușor aromatic; Frația nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute -nespecificat	64742-95-6 265-199-0 649-356-00-4 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	>= 1 - < 2,5

### 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.

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

# 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 2K ÎNTĂRITOR 1300

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 13.12.2024
3.0	24.02.2026	MAT000416726RO/ RO	Data primei lansări: 20.08.2021

Riscuri : Poate provoca o reacție alergică a pielii.  
Poate provoca iritarea căilor respiratorii.  
Poate provoca somnolență sau amețeală.

Poate provoca o reacție alergică a pielii.  
Poate provoca iritarea căilor respiratorii.  
Poate provoca somnolență sau amețeală.

### 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 2K ÎNTĂRITOR 1300

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 13.12.2024
3.0	24.02.2026	MAT000416726RO/ RO	Data primei lansări: 20.08.2021

---

### SECȚIUNEA 6: Măsurile 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.  
Se va evacua apa de clătire în concordanță cu reglementările

# 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 2K ÎNTĂRITOR 1300

Versiune 3.0      Revizia (data): 24.02.2026      Numărul FDS: MAT000416726RO/RO      Data ultimei lansări: 13.12.2024  
Data primei lansări: 20.08.2021

- 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 grijă 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
poliizocianat alifatic	28182-81-2	TWA	0,01 mg/m <sup>3</sup> (NCO)	98/24/EC I
	Informații suplimentare: Piele, Sensibilizare cutanată și respiratorie, OBLIGATORII			
		STEL	0,02 mg/m <sup>3</sup> (NCO)	98/24/EC I
	Informații suplimentare: Piele, Sensibilizare cutanată și respiratorie, OBLIGATORII			
2-butoxietil acetat	112-07-2	TWA	20 ppm 133 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
	Informații suplimentare: Identifică posibilitatea unei penetrări cutanate			

# 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 2K ÎNTĂRITOR 1300

Versiune 3.0      Revizia (data): 24.02.2026      Numărul FDS: MAT000416726RO/RO      Data ultimei lansări: 13.12.2024      Data primei lansări: 20.08.2021

		importante., Indicativă		
		STEL	50 ppm 333 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
	Informații suplimentare: Identifică posibilitatea unei penetrări cutanate importante., Indicativă			
		TWA	20 ppm 133 mg/m <sup>3</sup>	RO OEL
	Informații suplimentare: Substanțele cu indicativul P (piele) pot pătrunde în organism prin pielea sau mucoasele intacte. Indicativul P nu se referă la substanțele care au numai o acțiune locală de tip iritativ.			
		STEL	50 ppm 333 mg/m <sup>3</sup>	RO OEL
	Informații suplimentare: Substanțele cu indicativul P (piele) pot pătrunde în organism prin pielea sau mucoasele intacte. Indicativul P nu se referă la substanțele care au numai o acțiune locală de tip iritativ.			
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
		STEL	150 ppm 723 mg/m <sup>3</sup>	RO OEL
Solvent nafta (petrol), ușor aromatic; Frația nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute - nespecificat	64742-95-6	TWA	700 mg/m <sup>3</sup>	RO OEL
		STEL	1.000 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
poliizocianat alifatic	Lucrători	Inhalare	Efecte locale pe termen lung	0,5 mg/m <sup>3</sup>
	Lucrători	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	1 mg/m <sup>3</sup>
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	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 2K ÎNTĂRITOR 1300

Versiune  
3.0

Revizia (data):  
24.02.2026

Numărul FDS:  
MAT000416726RO/  
RO

Data ultimei lansări: 13.12.2024  
Data primei lansări: 20.08.2021

	Lucrători	Dermic	termen lung	
			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
2-butoxietil acetat	Lucrători	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	333 mg/m <sup>3</sup>
	Consumatori	Oral(ă)	Efecte sistemice pe termen lung	86 mg/kg greutate corporală/zi
	Lucrători	Dermic	Efecte sistemice pe termen lung	169 mg/kg greutate corporală/zi
	Lucrători	Dermic	Efecte acute sistemice.	120 mg/kg greutate corporală/zi
	Consumatori	Dermic	Efecte sistemice pe termen lung	102 mg/kg greutate corporală/zi
	Consumatori	Dermic	Efecte acute sistemice.	72 mg/kg greutate corporală/zi
	Consumatori	Oral(ă)	Efecte acute sistemice.	36 mg/kg greutate corporală/zi
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	2 mg/kg

# 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 2K ÎNTĂRITOR 1300

Versiune  
3.0

Revizia (data):  
24.02.2026

Numărul FDS:  
MAT000416726RO/  
RO

Data ultimei lansări: 13.12.2024  
Data primei lansări: 20.08.2021

			termen lung	greutate corporală/zi
	Consumatori	Oral(ă)	Efecte acute sistemice.	2 mg/kg greutate corporală/zi
	Lucrători	Dermic	Efecte sistemice pe termen lung	7 mg/kg greutate corporală/zi
	Lucrători	Dermic	Efecte acute sistemice.	11 mg/kg greutate corporală/zi
hidrocarburi, C9 aromatice	Lucrători	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	150 mg/m3
	Lucrători	Oral(ă)	Efecte sistemice pe termen lung	150 mg/m3
	Consumatori	Inhalare	Expunere pe termen lung	32 mg/m3
	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
Solvent nafta (petrol), ușor aromatic; Frația nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute -nespecificat	Lucrători	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	150 mg/m3
	Consumatori	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	32 mg/m3
	Consumatori	Dermic	Efecte sistemice pe termen lung	11 mg/kg greutate corporală/zi
	Lucrători	Dermic	Efecte sistemice pe termen lung	25 mg/kg greutate corporală/zi
	Consumatori	Oral(ă)	Efecte sistemice pe termen lung	11 mg/kg greutate corporală/zi

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

Numele substanței	Compartiment de mediu	Valoare
poliizocianat alifatic	Sol	505 mg/kg masă uscată (d.w.)
	Apă de mare	0,01 mg/l
	Apă proaspătă	0,1 mg/l
	Sediment marin	253 mg/kg masă uscată (d.w.)
	Sediment de apă dulce	2530 mg/kg masă uscată

# 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 2K ÎNTĂRITOR 1300

Versiune 3.0      Revizia (data): 24.02.2026      Numărul FDS: MAT000416726RO/RO      Data ultimei lansări: 13.12.2024  
Data primei lansări: 20.08.2021

		(d.w.)
	Instalație de tratare a apelor uzate.	100 mg/l
	Procesare intermitentă/eliberare	1 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.)
	Instalație de tratare a apelor uzate.	50 mg/l
	Procesare intermitentă/eliberare	0,609 mg/l
2-butoxietil acetat	Sol	0,415 mg/kg masă uscată (d.w.)
	Apă de mare	0,0304 mg/l
	Apă proaspătă	0,304 mg/l
	Sediment marin	0,203 mg/kg masă uscată (d.w.)
	Sediment de apă dulce	2,03 mg/kg masă uscată (d.w.)
	Instalație de tratare a apelor uzate.	90 mg/l
	Procesare intermitentă/eliberare	0,56 mg/l
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.	35,6 mg/l
	Procesare intermitentă/eliberare	0,36 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 : | Viton® (> 0,6 mm; < 240 min); ISO EN374 |

# 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 2K ÎNTĂRITOR 1300

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 13.12.2024
3.0	24.02.2026	MAT000416726RO/ RO	Data primei lansări: 20.08.2021

| 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
- Punctul de topire/punctul de înghețare : -89,0 °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 : 10,1 %(V)  
(metoda de calcul (componentele principale, valoarea cea mai mare))
- Limită inferioară de explozie / : 1 %(V)

# 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 2K ÎNTĂRITOR 1300

Versiune 3.0      Revizia (data): 24.02.2026      Numărul FDS: MAT000416726RO/RO      Data ultimei lansări: 13.12.2024  
Data primei lansări: 20.08.2021

Limita minimă de inflamabilitate : (metoda de calcul (componentele principale, valoarea cea mai mare))

Punctul de aprindere : 37 °C

Temperatură de aprindere : 280 °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 : 12 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: 1,81 (metoda de calcul (componentele principale, valoarea cea mai mare))

Presiunea de vapori : < 1.100 hPa (metoda de calcul (componentele principale, valoarea cea mai mare))  
(50 °C)

Densitatea relativă : Nu există date

Densitate : 1,013 g/cm<sup>3</sup>

Densitate relativă a vaporilor. : Nu există date

### 9.2 Alte informații

Explozivi : Nu se aplică

Proprietăți oxidante : Menține arderea

# 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 2K ÎNTĂRITOR 1300

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 13.12.2024
3.0	24.02.2026	MAT000416726RO/ RO	Data primei lansări: 20.08.2021

---

### 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 scânteii.

#### 10.5 Materiale incompatibile

Materiale de evitat : Incompatibil cu acizi tari și baze.

#### 10.6 Prođuși 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.

##### Produs:

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

Toxicitate acută prin inhalare : Estimarea toxicității acute: > 20 mg/l  
Durată de expunere: 4 h  
Atmosfera de test: vapori  
Metodă: Metoda de calcul

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

##### Componente:

##### **poliizocianat alifatic:**

Toxicitate acută prin inhalare : Evaluare: Componentul/amestecul este moderat toxic după inhalare pe termen scurt.

# 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 2K ÎNTĂRITOR 1300

Versiune 3.0      Revizia (data): 24.02.2026      Numărul FDS: MAT000416726RO/RO      Data ultimei lansări: 13.12.2024  
Data primei lansări: 20.08.2021

### **2-butoxietil acetat:**

Toxicitate acută orală : Evaluare: Componentul/amestecul este moderat toxic după o singură ingestie.

Oral LD50 (Șobolan):  $\geq 2.400$  mg/kg

Toxicitate acută prin inhalare : LC50 (Șobolan):  $\geq 50$  mg/l  
Durată de expunere: 2 h  
Atmosferă de test: vapori

Toxicitate acută dermică : Evaluare: Componentul/amestecul este moderat toxic după contactul cu pielea.

LD50 (Iepure):  $\geq 1.500$  mg/kg

### **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

### **Solvent nafta (petrol), ușor aromatic; Frația nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute -nespecificat:**

Toxicitate acută orală : Oral LD50 (Șobolan):  $> 2.000$  mg/kg

Toxicitate acută prin inhalare : LC50 (Șobolan):  $> 5$  mg/l  
Atmosferă de test: vapori

Toxicitate acută dermică : LD50 (Iepure):  $> 2.000$  mg/kg

### **Corodarea/iritarea pielii**

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

#### **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.

# 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 2K ÎNTĂRITOR 1300

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 13.12.2024
3.0	24.02.2026	MAT000416726RO/ RO	Data primei lansări: 20.08.2021

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

#### **Sensibilizarea pielii**

Poate provoca o reacție alergică a pielii.

#### **Sensibilizarea pielii**

Poate provoca o reacție alergică a pielii.

#### **Sensibilizare respiratorie**

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

#### **Sensibilizare respiratorie**

Nu este clasificat din cauza lipsei datelor.

#### **Produs:**

Observații : Are efect sensibilizant.

#### **Componente:**

##### **poliizocianat alifatic:**

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

##### **Mutagenitatea celulelor germinative**

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

Nu este clasificat din cauza lipsei datelor.

#### **Componente:**

##### **Solvent nafta (petrol), ușor aromatic; Frația nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute -nespecificat:**

Mutagenitatea celulelor germinative- Evaluare : Clasificat în funcție de conținutul de benzen < 0,1%  
Regulament (CE) 1272/2008, Anexa VI, Partea 3, Nota P)

##### **Cancerigenitate**

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

Nu este clasificat din cauza lipsei datelor.

#### **Componente:**

##### **Solvent nafta (petrol), ușor aromatic; Frația nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute -nespecificat:**

Cancerigenitate - Evaluare : Clasificat în funcție de conținutul de benzen < 0,1%  
Regulament (CE) 1272/2008, Anexa VI, Partea 3, Nota P)

##### **Toxicitatea pentru reproducere**

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

Nu este clasificat din cauza lipsei datelor.

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

Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

Poate provoca somnolență sau amețală.

# 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 2K ÎNTĂRITOR 1300

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 13.12.2024
3.0	24.02.2026	MAT000416726RO/ RO	Data primei lansări: 20.08.2021

---

Poate provoca iritarea căilor respiratorii.  
Poate provoca somnolență sau amețeală.

### Componente:

#### **poliizocianat alifatic:**

Evaluare : Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

#### **2-etoxi-1-metiletil acetat:**

Evaluare : Poate provoca somnolență sau amețeală.

#### **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.

#### **Solvent nafta (petrol), ușor aromatic; Frația nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute -nespecificat:**

Evaluare : Poate provoca somnolență sau amețeală.

Evaluare : Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

#### **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.

#### **Solvent nafta (petrol), ușor aromatic; Frația nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute -nespecificat:**

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

### 11.2 Informații privind alte pericole

#### **Proprietăți de perturbator endocrin**

Nu este clasificat din cauza lipsei datelor.

### Produs:

# 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 2K ÎNTĂRITOR 1300

Versiune      Revizia (data):      Numărul FDS:      Data ultimei lansări: 13.12.2024  
3.0            24.02.2026            MAT000416726RO/      Data primei lansări: 20.08.2021  
RO

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:

##### **2-butoxietil acetat:**

Toxicitate pentru pești : LC50 (Pește):  $\geq 31$  mg/l  
Durată de expunere: 96 h

Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice : LC50 (Daphnia (Dafnia)):  $\geq 142,5$  mg/l  
Durată de expunere: 48 h

Toxicitate pentru microorganisme : EC50 (Bacterii):  $\geq 2.800$  mg/l

##### **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 2K ÎNTĂRITOR 1300

Versiune 3.0      Revizia (data): 24.02.2026      Numărul FDS: MAT000416726RO/RO      Data ultimei lansări: 13.12.2024  
Data primei lansări: 20.08.2021

### Evaluarea ecotoxicității

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

### Solvent nafta (petrol), ușor aromatic; Frația nafta cu punct de fierbere la temperaturi scăzute -nespecificat:

Toxicitate pentru pești : LC50 (Pește): > 1 - 10 mg/l

Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice : LC50 (Daphnia (Dafnia)): > 1 - 10 mg/l

Toxicitate pentru microorganisme : EC50 (Bacterii): > 1 - 10 mg/l

### Evaluarea ecotoxicității

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

## 12.2 Persistența și degradabilitatea

### Componente:

#### **2-butoxietil acetat:**

Biodegradare : Rezultat: Biodegradabil

#### **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:

#### **2-etoxi-1-metiletil acetat:**

Coeficientul de partiție: n-octanol/apă : log Pow: 0,76

#### **2-butoxietil acetat:**

Coeficientul de partiție: n-octanol/apă : log Pow: 1,51

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

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

# 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 2K ÎNTĂRITOR 1300

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 13.12.2024
3.0	24.02.2026	MAT000416726RO/ RO	Data primei lansări: 20.08.2021

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

### hidrocarburi, C9 aromatice:

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

### 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 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/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 2K ÎNTĂRITOR 1300

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 13.12.2024
3.0	24.02.2026	MAT000416726RO/ RO	Data primei lansări: 20.08.2021

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 deșeurului : 08 00 00, DEȘEURI PROVENIND DE LA FABRICAREA, FORMULAREA, DISTRIBUȚIA ȘI UTILIZAREA (FFDU) PRODUSELOR DE ACOPERIRE (VOPSELURI, LACURI ȘI EMAILURI VITRIFIAȚE), 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  
HP13, Sensibilizante

### SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

#### 14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare

- ADN : UN 1263  
ADR : 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 2K ÎNTĂRITOR 1300

Versiune 3.0	Revizia (data): 24.02.2026	Numărul FDS: MAT000416726RO/ RO	Data ultimei lansări: 13.12.2024 Data primei lansări: 20.08.2021
-----------------	-------------------------------	---------------------------------------	---

<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
Etichete	: 3
<b>IMDG</b>	
Grupul de ambalare	: III

# 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 2K ÎNTĂRITOR 1300

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 13.12.2024
3.0	24.02.2026	MAT000416726RO/ RO	Data primei lansări: 20.08.2021

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 articole periculoase (Anexa XVII)	:	Se vor lua în considerare condițiile de restricționare pentru următoarele înregistrări: Număr pe listă 3  Număr pe listă 40 Această substanță/mixtură nu
--	---	--

# 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 2K ÎNTĂRITOR 1300

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 13.12.2024
3.0	24.02.2026	MAT000416726RO/ RO	Data primei lansări: 20.08.2021

trebuie utilizată în distribuitoare 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
--	-----	---------------------

34	Produse petroliere și carburanți alternativi (a) benzine și păcure (b) kerosen (inclusiv carburanți pentru avioane) (c) distilate de petrol, exclusiv fracția grea (inclusiv motorină, combustibil gazos pentru încălzirea locuințelor și amestecurile de combustibili gazoși) (d) păcură (e) carburanți alternativi utilizați în aceleași scopuri și având proprietăți similare în ceea ce privește inflamabilitatea și pericolele pentru mediu ca produsele menționate la literele (a)-(d)
----	--

### 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 munca  
HG nr.1218/2006 (amendamentele) privind stabilirea cerințelor minime de securitate și

# 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 2K ÎNTĂRITOR 1300

Versiune      Revizia (data):      Numărul FDS:      Data ultimei lansări: 13.12.2024  
3.0            24.02.2026            MAT000416726RO/      Data primei lansări: 20.08.2021  
RO

sanatate in munca pentru asigurarea protectiei lucratorilor impotriva riscurilor legate de prezenta agentilor chimici  
A se lua la cunoștință despre Directiva 92/85/CEE cu privire la protecția maternității sau reglementări naționale mai stricte, dacă este cazul.  
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.

## SECȚIUNEA 16: Alte informații

### Text complet al frazelor H

H226 : Lichid și vapori inflamabili.  
H302 : Nociv în caz de înghițire.  
H304 : Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.  
H312 : Nociv în contact cu pielea.  
H317 : Poate provoca o reacție alergică a pielii.  
H332 : Nociv în caz de inhalare.  
H335 : Poate provoca iritarea căilor respiratorii.  
H336 : Poate provoca somnolență sau amețeală.  
H411 : Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.  
EUH066 : Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

### Text complet al altor abrevieri

Acute Tox. : Toxicitate acută  
Aquatic Chronic : Pericol pe termen lung (cronic) pentru mediul acvatic  
Asp. Tox. : Pericol prin aspirare  
Flam. Liq. : Lichide inflamabile  
Skin Sens. : Sensibilizarea pielii  
STOT SE : Toxicitate asupra unui organ țintă specific - o singură expunere  
2000/39/EC : Directiva 2000/39/CE referitoare la stabilirea unei prime liste de valori limită cu caracter indicativ ale expunerii profesionale.  
2019/1831/EU : Europe. Directiva 2019/1831/UE a Comisiei de stabilire a unei a cincea liste de valori limită orientative de expunere profesională  
98/24/EC I : Europe. Agenților chimici directiva -ANEXA I: VALORILOR LIMITĂ OBLIGATORII PRIVIND EXPUNEREA PROFESIONALĂ  
RO OEL : Valori-limită obligatorii de expunere profesională la agenți chimici  
2000/39/EC / TWA : Limită valoarea - 8 ore  
2000/39/EC / STEL : Termen scurt limită valoarea  
2019/1831/EU / TWA : Limită valoarea - 8 ore  
2019/1831/EU / STEL : Termen scurt limită valoarea  
98/24/EC I / STEL : Valorile-limită Durată scurtă  
98/24/EC I / TWA : Valorile-limită 8 ore  
RO OEL / TWA : Valoare limită



## 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 2K ÎNTĂRITOR 1300

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 13.12.2024
3.0	24.02.2026	MAT000416726RO/ RO	Data primei lansări: 20.08.2021

---

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.