

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 Bază MIX

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 19.10.2023
4.0	10.10.2025	MAT0GA05_007 RO/RO	Data primei lansări: 05.10.2021

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

1.1 Identificator de produs

Denumirea comercială : MOBIHEL Bază MIX

Codul produsului : Vă rugăm să consultați secțiunea 16 pentru date detaliate

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)

Access code: 13586 +1 760 476 3962

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 Bază MIX

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 19.10.2023
4.0	10.10.2025	MAT0GA05_007 RO/RO	Data primei lansări: 05.10.2021

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.
Iritarea pielii, Categoria 2	H315: Provoacă iritarea pielii.
Lezarea gravă a ochilor, Categoria 1	H318: Provoacă leziuni oculare grave.
Sensibilizarea pielii, Categoria 1	H317: Poate provoca o reacție alergică a pielii.
Toxicitatea pentru reproducere, Categoria 2	H361: Susceptibil de a dăuna fertilității sau fătului.
Toxicitate asupra unui organ țintă specific - o singură expunere, Categoria 3, Sistem nervos central	H336: Poate provoca somnolență sau amețeală.

2.2 Elemente pentru etichetă

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

Pictograme de pericol :



Cuvânt de avertizare : Pericol

Fraze de pericol : H226 Lichid și vapori inflamabili.
H315 Provoacă iritarea pielii.
H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H318 Provoacă leziuni oculare grave.
H336 Poate provoca somnolență sau amețeală.
H361 Susceptibil de a dăuna fertilității sau fătului.

Fraze de precauție : **Prevenire:**
P201 Procurați instrucțiuni speciale înainte de utilizare.
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.
P280 A se purta mănuși de protecție/ îmbrăcăminte de protecție/ echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței/ protecție a auzului.

Răspuns:

P305 + P351 + P338 + P310 ÎN CAZ DE CONTACT CU

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 Bază MIX

Versiune 4.0 Revizia (data): 10.10.2025 Numărul FDS: MAT0GA05_007 RO/RO Data ultimei lansări: 19.10.2023
Data primei lansări: 05.10.2021

OCHII: Clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți. Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/ un medic.

P370 + P378 În caz de incendiu: a se utiliza nisip uscat, spumă chimică uscată sau rezistentă la alcool pentru a stinge.

Componente potențial periculoase ce trebuie să fie specificate pe etichetă:

acetat de n-butil
butan-1-ol
butil glicolat
acizi grași, C14-18 și C16-18-nesaturați, maleata
formaldehidă
anhidrida maleica

Etichetare adițională

EUH211 Atenție! La pulverizare, se pot forma picături respirabile periculoase. Nu inspirați vaporii, ceața sau aerosolii.

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

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

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.2 Amestecuri

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)	>= 30 - < 50

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 Bază MIX

Versiune
4.0

Revizia (data):
10.10.2025

Numărul FDS:
MAT0GA05_007
RO/RO

Data ultimei lansări: 19.10.2023
Data primei lansări: 05.10.2021

		EUH066	
butan-1-ol	71-36-3 200-751-6 603-004-00-6 01-2119484630-38	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H336 (Sistem nervos central) STOT SE 3; H335 (Aparatul respirator)	$\geq 3 - < 10$
rezultatul reacției dintre etilbenzen, m-xilol și p-xilol	- 905-562-9 01-2119555267-33	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 (Aparatul respirator) STOT RE 2; H373 Asp. Tox. 1; H304	$\geq 1 - < 10$
butil glicolat	7397-62-8 230-991-7 01-2119514685-36	Eye Dam. 1; H318 Repr. 2; H361	$\geq 3 - < 10$
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	$\geq 1 - < 10$
hidrocarburi, C9-C10, n-alcani, izoalcani, ciclice, <2% aromatice	- 01-2119471843-32	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Sistem nervos central) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 3; H412	$\geq 1 - < 2,5$
acizi grași, C14-18 și C16-18-nesaturați, maleata	85711-46-2 288-306-2 01-2119976378-19	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317	$\geq 0,1 - < 1$
formaldehidă	50-00-0 200-001-8 605-001-00-5 01-2119488953-20	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 3; H311 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Muta. 2; H341 Carc. 1B; H350 limita specifică a concentrației Skin Corr. 1B; H314 $\geq 25 \%$	$< 0,1$

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 Bază MIX

Versiune 4.0 Revizia (data): 10.10.2025 Numărul FDS: MAT0GA05_007 RO/RO Data ultimei lansări: 19.10.2023
Data primei lansări: 05.10.2021

		Skin Irrit. 2; H315 5 - < 25 % Eye Irrit. 2; H319 5 - < 25 % STOT SE 3; H335 >= 5 % Skin Sens. 1; H317 >= 0,2 %	
anhidrida maleica	108-31-6 203-571-6 607-096-00-9 01-2119472428-31	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Resp. Sens. 1; H334 STOT RE 1; H372 (Aparatul respirator) EUH071 limita specifică a concentrației Skin Sens. 1A; H317 >= 0,001 %	>= 0,001 - < 0,1
Substanțe cu limită de expunere la locul de muncă :			
(2-metoximetiletoxi)propanol	34590-94-8 252-104-2 01-2119450011-60		>= 1 - < 10

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

- Indicații generale : Se va ieși din zona periculoasă.
Se va consulta un medic.
Se va arăta această fișă tehnică 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 persistă iritarea pielii, se va chema un medic.
Dacă este pe piele, se va clăti bine cu apă.
Dacă este pe haine, se vor îndepărta hainele.
- În caz de contact cu ochii : Chiar și mici stropi în ochi pot provoca leziuni ireversibile ale țesuturilor și orbire.
În caz de contact cu ochii, se va spăla imediat cu multă apă și se va consulta un medic.
Se va spăla în mod continuu ochii în timpul transportului la

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 Bază MIX

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 19.10.2023
4.0	10.10.2025	MAT0GA05_007 RO/RO	Data primei lansări: 05.10.2021

spital.
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 induce stare de vomă.
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.

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

Riscuri : Provoacă iritarea pielii.
Poate provoca o reacție alergică a pielii.
Provoacă leziuni oculare grave.
Poate provoca somnolență sau amețeală.
Susceptibil de a dăuna fertilității sau fătului.

Provoacă iritarea pielii.
Poate provoca o reacție alergică a pielii.
Provoacă leziuni oculare grave.
Poate provoca somnolență sau amețeală.
Susceptibil de a dăuna fertilității sau fătului.

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 (CO₂)
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.

Produși de combustie periculoși : Nu sunt cunoscute produse de ardere periculoase

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 Bază MIX

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 19.10.2023
4.0	10.10.2025	MAT0GA05_007 RO/RO	Data primei lansări: 05.10.2021

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.

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 : Se va evita formarea de aerosoli.

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 Bază MIX

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 19.10.2023
4.0	10.10.2025	MAT0GA05_007 RO/RO	Data primei lansări: 05.10.2021

condiții de securitate		Nu se vor inhala vapori/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. Pentru a evita răsturnarea flaconului în timpul manipulării, acesta va fi ținut într-un support metalic. 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	:	A nu mânca sau bea în timpul utilizării. Fumatul interzis în timpul utilizării. Se vor spăla mâinile înainte de pauze și la sfârșitul programului de lucru.

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

Cerințe pentru spațiile de depozitare și containere	:	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.
---	---	---

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 Bază MIX

Versiune
4.0

Revizia (data):
10.10.2025

Numărul FDS:
MAT0GA05_007
RO/RO

Data ultimei lansări: 19.10.2023
Data primei lansări: 05.10.2021

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	TWA	50 ppm 241 mg/m ³	RO OEL
		STEL	150 ppm 723 mg/m ³	RO OEL
		STEL	150 ppm 723 mg/m ³	2019/1831/E U
	Informații suplimentare: Indicativă			
		TWA	50 ppm 241 mg/m ³	2019/1831/E U
	Informații suplimentare: Indicativă			
butan-1-ol	71-36-3	TWA	33 ppm 100 mg/m ³	RO OEL
		STEL	66 ppm 200 mg/m ³	RO OEL
rutil (TiO ₂)	1317-80-2	TWA	10 mg/m ³	RO OEL
		STEL	15 mg/m ³	RO OEL
mică	12001-26-2	TWA (fracție respirabilă)	3 mg/m ³	RO OEL
rezultatul reacției dintre etilbenzen, m-xilol și p-xilol	1330-20-7	TWA	50 ppm 221 mg/m ³	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	100 ppm 442 mg/m ³	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.			
		TWA	50 ppm 221 mg/m ³	2000/39/EC
	Informații suplimentare: Identifică posibilitatea unei penetrări cutanate importante., Indicativă			
		STEL	100 ppm 442 mg/m ³	2000/39/EC
	Informații suplimentare: Identifică posibilitatea unei penetrări cutanate importante., Indicativă			
2-butoxietil acetat	112-07-2	TWA	20 ppm 133 mg/m ³	2000/39/EC
	Informații suplimentare: Identifică posibilitatea unei penetrări cutanate importante., Indicativă			
		STEL	50 ppm	2000/39/EC

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 Bază MIX

Versiune
4.0

Revizia (data):
10.10.2025

Numărul FDS:
MAT0GA05_007
RO/RO

Data ultimei lansări: 19.10.2023
Data primei lansări: 05.10.2021

			333 mg/m ³	
	Informații suplimentare: Identifică posibilitatea unei penetrări cutanate importante., Indicativă			
		TWA	20 ppm 133 mg/m ³	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 ³	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.			
(2- metoximetiletoxi)pr opanol	34590-94-8	TWA	50 ppm 308 mg/m ³	2000/39/EC
	Informații suplimentare: Identifică posibilitatea unei penetrări cutanate importante., Indicativă			
		TWA	50 ppm 308 mg/m ³	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.			
dioxid de titan	13463-67-7	TWA	10 mg/m ³	RO OEL
		STEL	15 mg/m ³	RO OEL
formaldehidă	50-00-0	TWA	0,3 ppm 0,37 mg/m ³	RO OEL
	Informații suplimentare: susceptibil de a provoca apariția cancerului, Substanța poate cauza sensibilizare cutanată.			
		STEL	0,6 ppm 0,74 mg/m ³	RO OEL
	Informații suplimentare: susceptibil de a provoca apariția cancerului, Substanța poate cauza sensibilizare cutanată.			
		TWA	0,3 ppm 0,37 mg/m ³	2004/37/EC
	Informații suplimentare: Sensibilizare cutanată, Agenți cancerigeni sau mutageni			
		STEL	0,6 ppm 0,74 mg/m ³	2004/37/EC
	Informații suplimentare: Sensibilizare cutanată, Agenți cancerigeni sau mutageni			
anhidrida maleica	108-31-6	STEL	0,75 ppm 3 mg/m ³	RO OEL
		TWA	0,25 ppm 1 mg/m ³	RO OEL

Limite de expunere profesională biologică

Numele substanței	Nr. CAS	Parametri de control	Timp de prelevare a probei	Sursă
rezultatul reacției dintre etilbenzen, m-xilol și p-	1330-20-7	acid metilhipuric: 3 g/l	Sfârșit schimb	RO BAT

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 Bază MIX

Versiune
4.0

Revizia (data):
10.10.2025

Numărul FDS:
MAT0GA05_007
RO/RO

Data ultimei lansări: 19.10.2023
Data primei lansări: 05.10.2021

xilol		(Urină)	
-------	--	---------	--

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 ³
	Lucrători	Inhalare	Efecte acute locale.	600 mg/m ³
	Lucrători	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	48 mg/m ³
	Lucrători	Inhalare	Efecte locale pe termen lung	300 mg/m ³
	Consumatori	Inhalare	Efecte acute sistemice.	300 mg/m ³
	Consumatori	Inhalare	Efecte acute locale.	300 mg/m ³
	Consumatori	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	12 mg/m ³
	Consumatori	Inhalare	Efecte locale pe termen lung	35,7 mg/m ³
	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
	Lucrători	Dermic	Efecte sistemice pe termen lung	7 mg/kg greutate corporală/zi
	Lucrători	Dermic	Efecte acute sistemice.	11 mg/kg greutate corporală/zi
butan-1-ol	Lucrători	Inhalare	Efecte locale pe termen lung	310 mg/m ³
	Consumatori	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	55,357 mg/m ³
	Consumatori	Inhalare	Efecte locale pe termen lung	155 mg/m ³
	Consumatori	Dermic	Efecte sistemice pe termen lung	3,125 mg/kg greutate corporală/zi
	Consumatori	Oral(ă)	Efecte sistemice pe termen lung	1,562 mg/kg greutate corporală/zi
rutil (TiO ₂)	Consumatori	Oral(ă)	Efecte sistemice pe termen lung	700 mg/kg greutate

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 Bază MIX

Versiune
4.0

Revizia (data):
10.10.2025

Numărul FDS:
MAT0GA05_007
RO/RO

Data ultimei lansări: 19.10.2023
Data primei lansări: 05.10.2021

rezultatul reacției dintre etilbenzen, m-xilol și p-xilol	Lucrători	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	corporală/zi 77 mg/m ³
	Consumatori	Inhalare	Efecte locale pe termen lung	65,3 mg/m ³
	Lucrători	Inhalare	Efecte acute sistemice.	442 mg/m ³
	Lucrători	Inhalare	Efecte acute locale.	289 mg/m ³
	Consumatori	Inhalare	Efecte acute sistemice.	260 mg/m ³
	Lucrători	Inhalare	Efecte locale pe termen lung	221 mg/m ³
	Consumatori	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	14,8 mg/m ³
	Consumatori	Inhalare	Efecte acute locale.	260 mg/m ³
	Consumatori	Dermic	Efecte sistemice pe termen lung	108 mg/kg greutate corporală/zi
	Consumatori	Oral(ă)	Efecte sistemice pe termen lung	16 mg/kg greutate corporală/zi
	Lucrători	Dermic	Efecte sistemice pe termen lung	180 mg/kg greutate corporală/zi
butil glicolat	Lucrători	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	58,8 mg/m ³
	Consumatori	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	17,4 mg/m ³
	Consumatori	Inhalare	Efecte locale pe termen lung	17,4 mg/m ³
	Consumatori	Dermic	Efecte locale pe termen lung	0,11 mg/cm ²
	Consumatori	Oral(ă)	Efecte sistemice pe termen lung	4,2 mg/kg greutate corporală/zi
	Lucrători	Dermic	Efecte sistemice pe termen lung	41,7 mg/kg greutate corporală/zi
	Consumatori	Dermic	Efecte sistemice pe termen lung	25 mg/kg greutate corporală/zi
2-butoxietyl acetat	Lucrători	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	333 mg/m ³
	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	120 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 Bază MIX

Versiune
4.0

Revizia (data):
10.10.2025

Numărul FDS:
MAT0GA05_007
RO/RO

Data ultimei lansări: 19.10.2023
Data primei lansări: 05.10.2021

			sistemice.	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
hidrocarburi, C9-C10, n-alcani, izoalcani, ciclice, <2% aromatice	Lucrători	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	871 mg/m3
	Consumatori	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	185 mg/m3
	Lucrători	Dermic	Efecte sistemice pe termen lung	208 mg/kg greutate corporală/zi
	Consumatori	Dermic	Efecte sistemice pe termen lung	125 mg/kg greutate corporală/zi
	Consumatori	Oral(ă)	Efecte sistemice pe termen lung	125 mg/kg greutate corporală/zi
(2-metoximetiletoxi)prop anol	Lucrători	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	308 mg/m3
	Consumatori	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	37,2 mg/m3
	Lucrători	Dermic	Efecte sistemice pe termen lung	283 mg/kg greutate corporală/zi
	Consumatori	Dermic	Efecte sistemice pe termen lung	121 mg/kg greutate corporală/zi
	Consumatori	Oral(ă)	Efecte sistemice pe termen lung	36 mg/kg greutate corporală/zi
dioxid de titan	Lucrători	Inhalare	Efecte locale pe termen lung	10 mg/m3
	Consumatori	Oral(ă)	Efecte sistemice pe termen lung	700 mg/kg greutate corporală/zi
acizi grași, C14-18 și C16-18-nesaturați, maleata	Lucrători	Dermic	Efecte sistemice pe termen lung	3,33 mg/kg greutate corporală/zi
	Consumatori	Dermic	Efecte sistemice pe termen lung	1,67 mg/kg greutate corporală/zi

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 Bază MIX

Versiune
4.0

Revizia (data):
10.10.2025

Numărul FDS:
MAT0GA05_007
RO/RO

Data ultimei lansări: 19.10.2023
Data primei lansări: 05.10.2021

	Consumatori	Oral(ă)	Efecte sistemice pe termen lung	1,67 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 curgătoare	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
butan-1-ol	Sol	0,0166 mg/kg masă uscată (d.w.)
	Apă de mare	0,0082 mg/l
	Apă proaspătă	0,082 mg/l
	Sediment marin	0,0324 mg/kg masă uscată (d.w.)
	Sediment de apă curgătoare	0,324 mg/kg masă uscată (d.w.)
	Instalație de tratare a apelor uzate. Procesare intermitentă/eliberare	2476 mg/l 2,25 mg/l
rutil (TiO ₂)	Sol	100 mg/kg masă uscată (d.w.)
	Apă de mare	1 mg/l
	Apă proaspătă	0,127 mg/l
	Sediment marin	100 mg/kg masă uscată (d.w.)
	Sediment de apă curgătoare	1000 mg/kg masă uscată (d.w.)
	Instalație de tratare a apelor uzate. Procesare intermitentă/eliberare	100 mg/l 0,61 mg/l
rezultatul reacției dintre etilbenzen, m-xilol și p-xilol	Sol	2,31 mg/kg masă uscată (d.w.)
	Apă de mare	0,327 mg/l
	Apă proaspătă	0,327 mg/l
	Sediment marin	12,46 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 Bază MIX

Versiune
4.0

Revizia (data):
10.10.2025

Numărul FDS:
MAT0GA05_007
RO/RO

Data ultimei lansări: 19.10.2023
Data primei lansări: 05.10.2021

	Sediment de apă curgătoare	12,46 mg/kg masă uscată (d.w.)
	Instalație de tratare a apelor uzate.	6,58 mg/l
	Procesare intermitentă/eliberare	0,327 mg/l
butil glicolat	Sol	0,0112 mg/kg masă uscată (d.w.)
	Apă de mare	0,005 mg/l
	Apă proaspătă	0,05 mg/l
	Sediment marin	0,0203 mg/kg masă uscată (d.w.)
	Sediment de apă curgătoare	0,203 mg/kg masă uscată (d.w.)
	Instalație de tratare a apelor uzate.	232 mg/l
	Procesare intermitentă/eliberare	0,5 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 curgătoare	2,03 mg/kg masă uscată (d.w.)
	Instalație de tratare a apelor uzate.	90 mg/l
	Procesare intermitentă/eliberare	0,56 mg/l
(2-metoximetiletoxi)propanol	Sol	2,74 mg/kg masă uscată (d.w.)
	Apă de mare	1,9 mg/l
	Apă proaspătă	19 mg/l
	Sediment marin	7,02 mg/kg masă uscată (d.w.)
	Sediment de apă curgătoare	70,2 mg/kg masă uscată (d.w.)
	Instalație de tratare a apelor uzate.	4168 mg/l
	Procesare intermitentă/eliberare	190 mg/l
dioxid de titan	Sol	100 mg/kg masă uscată (d.w.)
	Apă de mare	0,0184 mg/l
	Apă proaspătă	0,184 mg/l
	Sediment marin	100 mg/kg masă uscată (d.w.)
	Sediment de apă curgătoare	1000 mg/kg masă uscată (d.w.)
	Instalație de tratare a apelor uzate.	100 mg/l
	Procesare intermitentă/eliberare	0,193 mg/l

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 Bază MIX

Versiune Revizia (data): Numărul FDS: Data ultimei lansări: 19.10.2023
4.0 10.10.2025 MAT0GA05_007 Data primei lansări: 05.10.2021
RO/RO

acizi grași, C14-18 și C16-18-nesaturați, maleata	Instalație de tratare a apelor uzate.	100 mg/l
---	---------------------------------------	----------

8.2 Controale ale expunerii

Echipamentul individual de protecție

Protecția ochilor / feței : Aparatura trebuie să fie în conformitate cu EN 166
Flacon pentru clătirea ochilor, conținând apă pură
Ochelari de protecție perfect adecvați
Se vor purta mască și îmbrăcăminte de protecție dacă apar probleme în timpul procesului.

Protecția mâinilor

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 : Tip particule combinate și vapori organici (A-P)

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Starea fizică : lichid

Culoare : Diferite nuanțe

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 Bază MIX

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 19.10.2023
4.0	10.10.2025	MAT0GA05_007 RO/RO	Data primei lansări: 05.10.2021

Miros	:	solvent
Pragul de acceptare a mirosului	:	Nu există date
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	:	118 °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	:	11,3 %(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	:	26 °C Metodă: ISO 3679, capsulă închisă
Temperatură de aprindere	:	343 °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 ² /s (40 °C)
Timp de curgere	:	80 - 90 s la 20 °C Secțiune transversală: 4 mm Metodă: DIN 53211

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 Bază MIX

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 19.10.2023
4.0	10.10.2025	MAT0GA05_007 RO/RO	Data primei lansări: 05.10.2021

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	: 0,915 - 1,145 g/cm ³
Densitate relativă a vaporilor.	: Nu există date

9.2 Alte informații

Explozivi	: Nu se aplică
Proprietăți oxidante	: Menține arderea
COV	: (Directiva 2010/75/UE a Parlamentului European și a Consiliului din 24 noiembrie 2010 privind emisiile industriale și emisiile generate de creșterea animalelor (prevenirea și controlul integrat al poluării)) 70,05 %

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.
-------------------------------	---

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 Bază MIX

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 19.10.2023
4.0	10.10.2025	MAT0GA05_007 RO/RO	Data primei lansări: 05.10.2021

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.

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
Atmosferă de test: vapori
Metodă: Metoda de calcul

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

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

butan-1-ol:

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

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

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 Bază MIX

Versiune 4.0	Revizia (data): 10.10.2025	Numărul FDS: MAT0GA05_007 RO/RO	Data ultimei lansări: 19.10.2023 Data primei lansări: 05.10.2021
-----------------	-------------------------------	---------------------------------------	---

Toxicitate acută dermică : Evaluare: Substanța sau amestecul nu au o toxicitate dermică acută

Corodarea/iritarea pielii

Provoacă iritarea pielii.
Provoacă iritarea pielii.

Produs:

Observații : Extrem de coroziv și distructiv pentru țesuturi.

Componente:

butan-1-ol:

Rezultat : iritant

rezultatul reacției dintre etilbenzen, m-xilol și p-xilol:

Rezultat : iritant

acizi grași, C14-18 și C16-18-nesaturați, maleata:

Rezultat : iritant

formaldehidă:

Rezultat : Coroziv după o expunere de 3 minute până la 1 oră.

anhidrida maleica:

Rezultat : Coroziv după o expunere de 3 minute până la 1 oră.

Lezarea gravă/iritarea ochilor

Provoacă leziuni oculare grave.
Provoacă leziuni oculare grave.

Produs:

Observații : Poate provoca leziuni oculare ireversibile.

Componente:

butan-1-ol:

Rezultat : Coroziv

rezultatul reacției dintre etilbenzen, m-xilol și p-xilol:

Rezultat : Iritația ochilor

butil glicolat:

Rezultat : Coroziv

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 Bază MIX

Versiune
4.0

Revizia (data):
10.10.2025

Numărul FDS:
MAT0GA05_007
RO/RO

Data ultimei lansări: 19.10.2023
Data primei lansări: 05.10.2021

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:

acizi grași, C14-18 și C16-18-nesaturați, maleata:

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

formaldehidă:

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

anhidrida maleica:

Rezultat : Probabilitate de sensibilizare respiratorie la oameni pe baza testelor pe animale.

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:

formaldehidă:

Mutagenitatea celulelor germinative- Evaluare : Testele in vitro au arătat efecte mutagene

Cancerigenitate

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

Nu este clasificat din cauza lipsei datelor.

Componente:

formaldehidă:

Cancerigenitate - Evaluare : Cancerigen uman posibil

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 Bază MIX

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 19.10.2023
4.0	10.10.2025	MAT0GA05_007 RO/RO	Data primei lansări: 05.10.2021

Toxicitatea pentru reproducere

Susceptibil de a dăuna fertilității sau fătului.
Susceptibil de a dăuna fertilității sau fătului.

Componente:

butil glicolat:

Toxicitatea pentru reproducere - Evaluare : Unele dovezi referitoare la efecte adverse asupra funcției sexuale și a fertilității, precum și asupra dezvoltării 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.

butan-1-ol:

Evaluare : Poate provoca somnolență sau amețeală.

Evaluare : Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

rezultatul reacției dintre etilbenzen, m-xilol și p-xilol:

Evaluare : Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

hidrocarburi, C9-C10, n-alcani, izoalcani, ciclice, <2% aromatice:

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.

Componente:

rezultatul reacției dintre etilbenzen, m-xilol și p-xilol:

Evaluare : Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.

anhidrida maleica:

Evaluare : Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.

Toxicitate referitoare la aspirație

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 Bază MIX

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 19.10.2023
4.0	10.10.2025	MAT0GA05_007 RO/RO	Data primei lansări: 05.10.2021

Componente:

rezultatul reacției dintre etilbenzen, m-xilol și p-xilol:

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

hidrocarburi, C9-C10, n-alcani, izoalcani, ciclice, <2% aromatice:

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

11.2 Informații privind alte pericole

Proprietăți de perturbator endocrin

Produs:

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

Informații suplimentare

Produs:

Observații : 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)): >= 647,7 mg/l
Durată de expunere: 72 h

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

butan-1-ol:

Toxicitate pentru pești : LC50 (Pește): > 1.000 mg/l

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 Bază MIX

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 19.10.2023
4.0	10.10.2025	MAT0GA05_007 RO/RO	Data primei lansări: 05.10.2021

Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice : LC50 (Daphnia (Dafnia)): > 1.000 mg/l

Toxicitate pentru microorganisme : EC50 (Bacterii): > 1.000 mg/l

rezultatul reacției dintre etilbenzen, m-xilol și p-xilol:

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 - 100 mg/l

2-butoxietil acetat:

Toxicitate pentru pești : LC50 (Pește): >= 31 mg/l
Durată de expunere: 96 h

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

Toxicitate pentru microorganisme : EC50 (Bacterii): >= 2.800 mg/l

hidrocarburi, C9-C10, n-alcani, izoalcani, ciclice, <2% aromatice:

Evaluarea ecotoxicității

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

anhidrida maleica:

Toxicitate pentru pești : LC50 : 75 mg/l
Durată de expunere: 96 h

Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice (Toxicitate cronică) : Concentrație fără efect observabil (NOEC): 10 mg/l
Durată de expunere: 21 d
Specii: Daphnia magna (purice de apă)

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

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 Bază MIX

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 19.10.2023
4.0	10.10.2025	MAT0GA05_007 RO/RO	Data primei lansări: 05.10.2021

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

Fotodegradare : Se descompune rapid prin contact cu lumina.

rezultatul reacției dintre etilbenzen, m-xilol și p-xilol:

Biodegradare : Ușor biodegradabil.

Fotodegradare : Se descompune rapid prin contact cu lumina.

2-butoxietil acetat:

Biodegradare : Rezultat: Biodegradabil

anhidrida maleica:

Biodegradare : Rezultat: Biodegradabil
Biodegradare: 90 %
Durată de expunere: 25 d
Metodă: Îndrumar de test OECD, 301B

Stabilitate în apă : Hidroliează rapid.

Fotodegradare :

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

butan-1-ol:

Coeficientul de partiție: n-octanol/apă : log Pow: 0,785

rezultatul reacției dintre etilbenzen, m-xilol și p-xilol:

Bioacumularea : Factorul de bioconcentrare (BCF): 25,9
Bioacumularea este improbabilă.

Coeficientul de partiție: n-octanol/apă : log Pow: 2,77 - 3,15

2-butoxietil acetat:

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 Bază MIX

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 19.10.2023
4.0	10.10.2025	MAT0GA05_007 RO/RO	Data primei lansări: 05.10.2021

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

formaldehidă:

Coeficientul de partiție: n-octanol/apă : log Pow: 0,35

anhidrida maleica:

Bioacumularea : Bioacumularea este improbabilă.

Coeficientul de partiție: n-octanol/apă : log Pow: -2,61 (20 °C)

(2-metoximetiletoxi)propanol:

Coeficientul de partiție: n-octanol/apă : log Pow: -0,064

12.4 Mobilitatea în sol

Componente:

rezultatul reacției dintre etilbenzen, m-xilol și p-xilol:

Distribuția în compartimentele de mediu : Koc: 537, log Koc: 2,73
Mobil în mod moderat în diverse tipuri de sol
Produsul se evaporă din sol.

Stabilitate în sol : Timpul de disipare: 23 d
Procentajul de disipare: 50 % (DT50 (timp de dispariție din mediu a 50% din material))

anhidrida maleica:

Mobilitate : Mediu: Apă
Cuprins: 100 %

: Mediu: Sol
Cuprins: 0 %

Distribuția în compartimentele de mediu : Koc: 42, log Koc: 1,63

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 nivelele de 0.1% sau mai mari.

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 Bază MIX

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 19.10.2023
4.0	10.10.2025	MAT0GA05_007 RO/RO	Data primei lansări: 05.10.2021

12.6 Proprietăți de perturbator endocrin

Produs:

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

12.7 Alte efecte adverse

Produs:

Informații ecologice adiționale : Nu există date

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1 Metode de tratare a deșeurilor

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

Ambalaje contaminate : Se va goli restul conținutului.
Se va elimina drept produs 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 VITRIFICATE), ADEZIVILOR, MASTICURILOR ȘI CERNELURILOR TIPOGRAFICE
08 01 00, deșeururi de la PPFU vopselelor și lacurilor și îndepărtarea acestora
08 01 11, deșeururi de vopsele și lacuri cu conținut de solvenți organici sau altesubstanțe periculoase
15 00 00, DEȘEURI DE AMBALAJE; MATERIALE ABSORBANTE, MATERIALE DE LUSTRIURE, FILTRANTE ȘI ÎMBRĂCĂMINTE DE PROTECȚIE, NESPECIFICATE ÎN ALTĂ PARTE
15 01 00, ambalaje (inclusiv deșeururile de ambalaje municipale colectate separat)
15 01 10, ambalaje care conțin reziduuri de substanțe periculoase sau sunt contaminate cu substanțe periculoase
HP3, Inflamabile
HP4, Iritante - iritarea pielii și leziuni oculare
HP10, Toxice pentru reproducere

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 Bază MIX

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 19.10.2023
4.0	10.10.2025	MAT0GA05_007 RO/RO	Data primei lansări: 05.10.2021

HP13, Sensibilizante

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare

ADN	:	UN 1263
ADR	:	UN 1263
RID	:	UN 1263
IMDG	:	UN 1263
IATA	:	UN 1263

14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție

ADN	:	VOPSELE
ADR	:	VOPSELE
RID	:	VOPSELE
IMDG	:	PAINT
IATA	:	Paint

14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport

	Clasa	Riscurile subsidiare
ADN	: 3	
ADR	: 3	
RID	: 3	
IMDG	: 3	
IATA	: 3	

14.4 Grupul de ambalare

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

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 Bază MIX

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 19.10.2023
4.0	10.10.2025	MAT0GA05_007 RO/RO	Data primei lansări: 05.10.2021

tuneluri

RID

Grupul de ambalare : III
Cod de clasificare : F1
Nr.de identificare a pericolului : 30
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.

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 Bază MIX

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 19.10.2023
4.0	10.10.2025	MAT0GA05_007 RO/RO	Data primei lansări: 05.10.2021

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 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

Clasa pericolului de incendiu : Exceptat

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 2010/75/UE a Parlamentului European și a Consiliului din 24 noiembrie 2010 privind emisiile industriale și emisiile generate de creșterea animalelor (prevenirea și controlul integrat al poluării)
Conținut în compuși organici volatili (VOC): 70,05 %

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

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 Bază MIX

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 19.10.2023
4.0	10.10.2025	MAT0GA05_007 RO/RO	Data primei lansări: 05.10.2021

HG nr.1218/2006 (amendamentele) privind stabilirea cerintelor minime de securitate si sanatate in munca pentru asigurarea protectiei lucratorilor impotriva riscurilor legate de prezenta agentilor chimici
ORDONANȚĂ DE URGENȚĂ nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor

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.
H301	: Toxic în caz de înghițire.
H302	: Nociv în caz de înghițire.
H304	: Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
H311	: Toxic în contact cu pielea.
H312	: Nociv în contact cu pielea.
H314	: Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
H315	: Provoacă iritarea pielii.
H317	: Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H318	: Provoacă leziuni oculare grave.
H319	: Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H330	: Mortal în caz de inhalare.
H332	: Nociv în caz de inhalare.
H334	: Poate provoca simptome de alergie sau astm sau dificultăți de respirație în caz de inhalare.
H335	: Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
H336	: Poate provoca somnolență sau amețeală.
H341	: Susceptibil de a provoca anomalii genetice.
H350	: Poate provoca cancer.
H361	: Susceptibil de a dăuna fertilității sau fătului.
H372	: Provoacă leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată, sau repetată în caz de inhalare.
H373	: Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.
H412	: Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
EUH066	: Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.
EUH071	: Corosiv pentru căile respiratorii.

Text complet al altor abrevieri

Acute Tox.	: Toxicitate acută
Aquatic Chronic	: Pericol pe termen lung (cronic) pentru mediul acvatic
Asp. Tox.	: Pericol prin aspirare

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 Bază MIX

Versiune Revizia (data): Numărul FDS: Data ultimei lansări: 19.10.2023
4.0 10.10.2025 MAT0GA05_007 Data primei lansări: 05.10.2021
RO/RO

Carc.	:	Cancerigenitate
Eye Dam.	:	Lezarea gravă a ochilor
Eye Irrit.	:	Iritarea ochilor
Flam. Liq.	:	Lichide inflamabile
Muta.	:	Mutagenitatea celulelor germinative
Repr.	:	Toxicitatea pentru reproducere
Resp. Sens.	:	Sensibilizare respiratorie
Skin Corr.	:	Corodarea pielii
Skin Irrit.	:	Iritarea pielii
Skin Sens.	:	Sensibilizarea pielii
STOT RE	:	Toxicitate asupra unui organ țintă specific - expunere repetată
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.
2004/37/EC	:	Europa. Directiva 2004/37/CE privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la locul de muncă la agenți cancerigeni sau mutageni ori la substanțe toxice pentru reproducere - Anexa III
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 BAT	:	Romania. VALORI LIMITĂ BIOLOGICE
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
2004/37/EC / STEL	:	Valoare limită pe termen scurt
2004/37/EC / TWA	:	media ponderata în timp
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; AIIC - Inventarul australian al substanțelor chimice industriale; ASTM - Societatea Americană pentru Testarea Materialelor; bw - Greutatea corporală; CLP - Regulament privind Clasificarea, Etichetarea, Ambalarea; Regulament (EC) Nr. 1272/2008; CMR - Substanță toxică carcinogenă, mutagenă sau reproductivă; DIN - Standardul Institutului German pentru Standardizare; DSL - Lista națională a substanțelor (Canada); ECHA - Agenția Europeană pentru Substanțe Chimice; EC-Number - Numărul Comunității Europene; ECx - Concentrație asociată cu răspuns x%; ELx - Rata de încărcare asociată cu răspuns x%; EmS - Program de urgență; ENCS - Substanțe Chimice Noi și Existente (Japonia); ErCx - Concentrație asociată cu răspunsul ratei de creștere x%; GHS - Sistem armonizat global; GLP - Bune practici de laborator; IARC - Agenția Internațională pentru Cercetarea Cancerului; IATA - Asociația de Transport Aerian Internațional; IBC - Codul Internațional pentru Construirea și Echiparea Navelor care transportă Substanțe Chimice Periculoase vrac; IC50 - Jumătate din concentrația maximală inhibitorie; ICAO - Organizația Civilă Internațională de Aviație; IECSC - Inventarul Substanțelor Chimice Existente în China; IMDG - Mărfuri Maritime Internaționale Periculoase; IMO - Organizația Maritimă Internațională; ISHL - Legea Siguranței și Sănătății în Industrie (Japonia); ISO - Organizația Internațională pentru Standardizare; KECI - Inventarul substanțelor chimice existente în Coreea;

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 Bază MIX

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 19.10.2023
4.0	10.10.2025	MAT0GA05_007 RO/RO	Data primei lansări: 05.10.2021

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
Skin Irrit. 2	H315
Eye Dam. 1	H318
Skin Sens. 1	H317
Repr. 2	H361
STOT SE 3	H336

Procedură de clasificare:

În funcție de datele sau evaluarea produsului
Metoda de calcul
Metoda de calcul
Metoda de calcul
Metoda de calcul
Metoda de calcul

Coduri materiale (vrac) pentru care SDS este valabil 366923, 366935, 366971, 376396, 400207, 400262, 401108, 401924, 401951, 401983, 416701, 418200, 418201, 418202, 418203, 418204, 418205, 418206, 418207, 418208, 418209, 418210, 418211, 418212, 418213, 418214, 418215, 418216, 418217, 418218, 418219, 418220, 418221, 418222, 418223, 418224, 418225, 418226, 418227, 418228, 418229, 418230, 418231, 418232, 418233, 418234, 418235, 418236, 418237, 418238, 418239, 418241, 418242, 418243, 418244, 418245, 418246, 418247, 418248, 418249, 418250, 418251, 418252, 418253, 418255, 418445, 418446, 418479, 418480, 418481, 418482, 418485, 418486, 418923, 418924, 419220, 419223, 419593, 419844, 419845, 419846, 419847, 419848, 419849, 478654, 478907, 478908, 478964, 478984, 479010, 479019, 479020, 480909, 481596, 481598

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

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 Bază MIX

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 19.10.2023
4.0	10.10.2025	MAT0GA05_007 RO/RO	Data primei lansări: 05.10.2021

materialul folosit în combinație cu orice alte materiale sau în orice alt proces, diferit de cel specificat în text.