

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.



ELATON LAK LAZURA

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
1.0	01.04.2024	MAT0GF00_038	Data primei lansări: 01.04.2024
		RO/RO	

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

1.1 Identificator de produs

Denumirea comercială : ELATON LAK LAZURA

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

Identificator Unic De Formulă (UFI) : D1G2-62VQ-E00V-56S4

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

Utilizarea substanței/amestecului : SU19: Lucrări de construcții
PROC10, PROC11: Aplicarea cu rolă sau pensulă,
Pulverizare neindustrială
PC9a: Acoperiri și vopsele, diluanți, agenți de îndepărtare a vopselei

Restricții recomandate în timpul utilizării : uz public, uz profesional

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Societatea : Industria boja i lakova
KANSAI HELIOS Srbija a.d.
Radovana Grkovića 24
32300 Gornji Milanovac
Serbia

Telefon Societatea : 381 (0)32 771 000

Fax Societatea : 381 (0)32 713 394

Persoana responsabilă/emitentă : 381 (0)32 771 000
productsafety@kansai-helios.rs

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

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

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

Lichide inflamabile, Categoria 3 H226: Lichid și vapori inflamabili.
Toxicitate asupra unui organ țintă specific H336: Poate provoca somnolență sau amețelă.

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.



ELATON LAK LAZURA

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
1.0	01.04.2024	MAT0GF00_038 RO/RO	Data primei lansări: 01.04.2024

- o singură expunere, Categoria 3, Sistem nervos central

2.2 Elemente pentru etichetă

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

Pictograme de pericol :



Cuvânt de avertizare : Atenție

Fraze de pericol : H226 Lichid și vapori inflamabili.
H336 Poate provoca somnolență sau amețeală.

Fraze de precauție : P101 Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.
P102 A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

Prevenire:

P210 A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scântei, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis.
P271 A se utiliza numai în aer liber sau în spații bine ventilate.

Răspuns:

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

Depozitare:

P405 A se depozita sub cheie.

Eliminare:

P501 Aruncați conținutul/ recipientul la o stație autorizată de eliminare a deșeurilor.

Componente potențial periculoase ce trebuie să fie specificate pe etichetă:

hidrocarburi, C9-C11, n-alcani, izoalcani, ciclice, <2% aromatice
acetat de n-butyl

Etichetare adițională

EUH208 Conține Acid Neodecanoic, sare de cobalt. Poate provoca o reacție alergică.

2.3 Alte pericole

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

Informații ecologice: Substanța/preparatul nu conține componente considerate ca având proprietăți care pot cauza tulburări endocrine, în conformitate cu Articolul 57(f) din Regulamentul

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.



ELATON LAK LAZURA

Versiune 1.0 Revizia (data): 01.04.2024 Numărul FDS: MAT0GF00_038 RO/RO Data ultimei lansări: - Data primei lansări: 01.04.2024

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 componentii

3.2 Amestecuri

Natură chimică : Vopsele

Componente

Denumire chimică	Nr. CAS Nr. CE Nr. Index Număr de înregistrare	Clasificare	Concentrație (% w/w)
hidrocarburi, C9-C11, n-alcani, izoalcani, ciclice, <2% aromatice	- 919-857-5 01-2119463258-33	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Sistem nervos central) Asp. Tox. 1; H304	>= 30 - < 50
acetat de n-butil	123-86-4 204-658-1 607-025-00-1 01-2119485493-29	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Sistem nervos central) EUH066	>= 1 - < 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	>= 1 - < 10
hidrocarburi, C10-C13, n-alcani, izoalcani, ciclice, <2% aromatice	- 918-481-9 01-2119457273-39	Asp. Tox. 1; H304 EUH066	>= 1 - < 10
Acid Neodecanoic, sare de cobalt	27253-31-2 248-373-0 01-2119970733-31	Acute Tox. 4; H302 Skin Sens. 1; H317 STOT RE 1; H372 Aquatic Chronic 3; H412	>= 0,25 - < 1
Fracția nafta (petrol), fracțiunea grea hidrodesulfurată; Nafta cu punct de fierbere scăzut tratată cu	64742-82-1 265-185-4 649-330-00-2	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Sistem nervos)	>= 0,1 - < 0,25

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.



ELATON LAK LAZURA

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
1.0	01.04.2024	MAT0GF00_038	Data primei lansări: 01.04.2024
		RO/RO	

hidrogen	01-2119490979-12	central) STOT RE 1; H372 (Sistem nervos central) Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411	
----------	------------------	--	--

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 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 : Se vor clăti ochii cu apă drept măsură de prevedere.
Se vor îndepărta lentilele de contact.
Se va proteja ochiul intact.
Se vor ține ochii larg deschiși în timpul clătirii.
Dacă persistă iritația oculară, se va consulta un medic specialist.
- Dacă este ingerat : Se va ține tractul respirator curat.
Nu se va da lapte sau băuturi alcoolizate.
Nu se va administra niciodată nimic pe cale orală unei persoane în stare de inconștiență.
Dacă simptomele persistă se va chema un medic.
Pacientul va fi dus de urgență la spital.

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

- Riscuri : Poate provoca somnolență sau amețeală.

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

- Tratament : Se va trata simptomatologic.

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

- Mijloace de stingere : Spumă rezistentă la alcoolii

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.



ELATON LAK LAZURA

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
1.0	01.04.2024	MAT0GF00_038	Data primei lansări: 01.04.2024
RO/RO			

corespunzătoare	Bioxid de carbon (CO ₂) Produs chimic uscat
-----------------	--

Mijloace de stingere necorespunzătoare	: Jet de apă puternic
---	-----------------------

5.2 Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

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.
---	---

Produsi 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.
-------------------------	--

SECȚIUNEA 6: Măsurî împotriva pierderilor accidentale

6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Măsurile de precauție pentru protecția personală	: Se va folosi echipament de protecție individual. Se va îndepărta orice sursă de aprindere. Se va evacua personalul în zone sigure. Atenție la vaporii care se acumulează formând concentrații explozive. Vaporii se pot acumula în yonele joase.
---	--

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

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

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.



ELATON LAK LAZURA

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
1.0	01.04.2024	MAT0GF00_038 RO/RO	Data primei lansări: 01.04.2024

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 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.
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 fi 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.

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.



ELATON LAK LAZURA

Versiune 1.0 Revizia (data): 01.04.2024 Numărul FDS: MAT0GF00_038 RO/RO Data ultimei lansări: - Data primei lansări: 01.04.2024

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

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

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

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

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1 Parametri de control

Limite de expunere profesională

Componente	Nr. CAS	Tipul valorii (Formă de expunere)	Parametri de control	Sursă
acetat de n-butil	123-86-4	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				
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				

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.



ELATON LAK LAZURA

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
1.0	01.04.2024	MAT0GF00_038	Data primei lansări: 01.04.2024
		RO/RO	

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-xilol	1330-20-7	acid metilhipuric: 3 g/l (Urină)	Sfârșit schimb	RO BAT

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

Numele substanței	Utilizare finale	Căi de expunere	Efecte potențiale asupra sănătății	Valoare
hidrocarburi, C9-C11, n-alcani, izoalcani, ciclice, <2% aromatice	Lucrători	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	1500 mg/m3
	Consumatori	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	900 mg/m3
	Lucrători	Dermic	Efecte sistemice pe termen lung	300 mg/kg greutate corporală/zi
	Consumatori	Dermic	Efecte sistemice pe termen lung	300 mg/kg greutate corporală/zi
acetat de n-butil	Consumatori	Oral(ă)	Efecte sistemice pe termen lung	300 mg/kg greutate corporală/zi
	Lucrători	Inhalare	Efecte acute sistemice.	600 mg/m3
	Lucrători	Inhalare	Efecte acute locale.	600 mg/m3
	Lucrători	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	48 mg/m3
	Lucrători	Inhalare	Efecte locale pe termen lung	300 mg/m3
	Consumatori	Inhalare	Efecte acute sistemice.	300 mg/m3
	Consumatori	Inhalare	Efecte acute locale.	300 mg/m3
	Consumatori	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	12 mg/m3
	Consumatori	Inhalare	Efecte locale pe termen lung	35,7 mg/m3
	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

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.



ELATON LAK LAZURA

Versiune 1.0 Revizia (data): 01.04.2024 Numărul FDS: MAT0GF00_038 RO/RO Data ultimei lansări: - Data primei lansări: 01.04.2024

	Lucrători	Dermic	Efecte sistemice pe termen lung	7 mg/kg greutate corporală/zi
	Lucrători	Dermic	Efecte acute sistemice.	11 mg/kg greutate corporală/zi
rezultatul reacției dintre etilbenzen, m-xilol și p-xilol	Lucrători	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	77 mg/m3
	Consumatori	Inhalare	Efecte locale pe termen lung	65,3 mg/m3
	Lucrători	Inhalare	Efecte acute sistemice.	442 mg/m3
	Lucrători	Inhalare	Efecte acute locale.	289 mg/m3
	Consumatori	Inhalare	Efecte acute sistemice.	260 mg/m3
	Lucrători	Inhalare	Efecte locale pe termen lung	221 mg/m3
	Consumatori	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	14,8 mg/m3
	Consumatori	Inhalare	Efecte acute locale.	260 mg/m3
	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
Fracția nafta (petrol), fracțiunea grea hidrodesulfurată; Nafta cu punct de fierbere scăzut tratată cu hidrogen	Lucrători	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	330 mg/m3
	Consumatori	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	71 mg/m3
	Consumatori	Dermic	Efecte sistemice pe termen lung	26 mg/kg greutate corporală/zi
	Consumatori	Oral(ă)	Efecte sistemice pe termen lung	26 mg/kg greutate corporală/zi
	Lucrători	Dermic	Efecte sistemice pe termen lung	44 mg/kg greutate corporală/zi

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

Numele substanței	Compartiment de mediu	Valoare
-------------------	-----------------------	---------

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.



ELATON LAK LAZURA

Versiune 1.0 Revizia (data): 01.04.2024 Numărul FDS: MAT0GF00_038 RO/RO Data ultimei lansări: - Data primei lansări: 01.04.2024

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.	35,6 mg/l
	Procesare intermitentă/eliberare	0,36 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.)
	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

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

Protecția mâinilor

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 : Se va purta un aparat respirator cu acoperire completă a feței conform cu norma EN136, prevăzut cu un filtru de tipul A/P2 sau mai bun.
Aparat de protecție respiratorie izolan, pe bază de aer comprimat, în circuit deschis (EN 137)

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.



ELATON LAK LAZURA

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
1.0	01.04.2024	MAT0GF00_038 RO/RO	Data primei lansări: 01.04.2024

În cazul formării de aerosol și ceață, utilizați un filtru pentru respirație aprobat (EN 141).

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Starea fizică	:	lichid
Culoare	:	Conform denumirea produsului
Miros	:	solvent
Pragul de acceptare a mirosului	:	Nu există date
Punctul de topire/punctul de înghețare	:	0,0 °C (metoda de calcul (componentele principale, valoarea cea mai mică))
Temperatură de fierbere/interval de temperatură de fierbere	:	100 °C (metoda de calcul (componentele principale, valoarea cea mai mică))
Punctul de aprindere	:	40 °C (metoda de calcul (componentele principale, valoarea cea mai mică))
Temperatura de descompunere	:	Produsul nu se descompune dacă este depozitat și folosit conform normelor.
pH	:	Nu există date
Vâscozitatea		
Vâscozitate cinematică	:	> 21 mm ² /s (40 °C)
Solubilitatea (solubilitățile)		
Solubilitate în apă	:	insolubil
Solubilitate în alți solvenți	:	Nu există date
Coeficientul de partiție: n-octanol/apă	:	Nu există date
Presiunea de vapori	:	23 hPa (metoda de calcul (componentele principale, valoarea cea mai mare)) (20 °C)
Densitatea relativă	:	0,93 (metoda de calcul (componentele principale, valoarea cea mai mare))

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.



ELATON LAK LAZURA

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
1.0	01.04.2024	MAT0GF00_038 RO/RO	Data primei lansări: 01.04.2024

Densitate : 0,89 - 0,94 g/cm³ (23 °C)

9.2 Alte informații

Nu există date

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1 Reactivitate

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

10.2 Stabilitate chimică

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

10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

Reacții potențial periculoase : Produsul nu se descompune dacă este depozitat și folosit conform normelor.
Vaporii pot forma amestecuri explozive în contact cu aerul.

10.4 Condiții de evitat

Condiții de evitat : Căldură, flăcări și scântei.

10.5 Materiale incompatibile

Materiale de evitat : Nu se aplică

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

Nu este clasificat din cauza lipsei datelor.

Produs:

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): >= 10.760 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.



ELATON LAK LAZURA

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
1.0	01.04.2024	MAT0GF00_038 RO/RO	Data primei lansări: 01.04.2024

Toxicitate acută dermică : LD50 (Iepure): ≥ 5.000 mg/kg

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

Toxicitate acută orală : Oral LD50 (Șobolan): ≥ 8.700 mg/kg

Toxicitate acută prin inhalare : LC50 (Șobolan): 27,14 mg/l
Atmosferă de test: vapori

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

hidrocarburi, C10-C13, n-alcani, izoalcani, ciclice, <2% aromatice:

Toxicitate acută orală : Oral LD50 (Șobolan, mascul sau femelă): > 5.000 mg/kg
Metodă: Ghid de testare OECD 401

Toxicitate acută prin inhalare : LC50 (Șobolan): > 5.000 mg/l
Atmosferă de test: vapori
Metodă: Ghid de testare OECD 403

Toxicitate acută dermică : Dermal LD50 (Iepure, mascul sau femelă): > 5.000 mg/kg
Metodă: Ghid de testare OECD 402

Acid Neodecanoic, sare de cobalt:

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

Fracția nafta (petrol), fracțiunea grea hidrodesulfurată; Nafta cu punct de fierbere scăzut tratată cu hidrogen:

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

Nu este clasificat din cauza lipsei datelor.

Produs:

Observații : Poate provoca iritația pielii și/sau dermatită.

Componente:

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

Rezultat : iritant

hidrocarburi, C10-C13, n-alcani, izoalcani, ciclice, <2% aromatice:

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.



ELATON LAK LAZURA

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
1.0	01.04.2024	MAT0GF00_038	Data primei lansări: 01.04.2024
		RO/RO	

Specii	:	lepure
Metodă	:	Ghid de testare OECD 404
Rezultat	:	Nu irită pielea
BPL	:	da
Rezultat	:	Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

Lezarea gravă/iritarea ochilor

Nu este clasificat din cauza lipsei datelor.

Produs:

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

Componente:

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

Rezultat	:	Iritația ochilor
----------	---	------------------

hidrocarburi, C10-C13, n-alcani, izoalcani, ciclice, <2% aromatice:

Specii	:	lepure
Metodă	:	Ghid de testare OECD 405
Rezultat	:	Nu irită ochii

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii

Sensibilizarea pielii

Nu este clasificat din cauza lipsei datelor.

Sensibilizare respiratorie

Nu este clasificat din cauza lipsei datelor.

Produs:

Observații	:	Are efect sensibilizant.
------------	---	--------------------------

Componente:

hidrocarburi, C10-C13, n-alcani, izoalcani, ciclice, <2% aromatice:

Căi de expunere	:	Contactul cu pielea
Specii	:	Porcușor de Guineea
Metodă	:	Ghid de testare OECD 406
Rezultat	:	Nu este sensibilizator pentru piele.

Acid Neodecanoic, sare de cobalt:

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

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.



ELATON LAK LAZURA

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
1.0	01.04.2024	MAT0GF00_038	Data primei lansări: 01.04.2024
		RO/RO	

Mutagenitatea celulelor germinative

Nu este clasificat din cauza lipsei datelor.

Componente:

hidrocarburi, C10-C13, n-alcani, izoalcani, ciclice, <2% aromatice:

Genotoxicitate in vitro : Rezultat: negativ

Genotoxicitate in vivo : Rezultat: negativ

Cancerigenitate

Nu este clasificat din cauza lipsei datelor.

Componente:

hidrocarburi, C10-C13, n-alcani, izoalcani, ciclice, <2% aromatice:

Rezultat : negativ

Fracția nafta (petrol), fracțiunea grea hidrodesulfurată; Nafta cu punct de fierbere scăzut tratată cu hidrogen:

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

Toxicitatea pentru reproducere

Nu este clasificat din cauza lipsei datelor.

Componente:

hidrocarburi, C10-C13, n-alcani, izoalcani, ciclice, <2% aromatice:

Efecte asupra dezvoltării : Testele de toxicitate referitoare la fertilitate și dezvoltare nu au arătat nici un efect referitor la reproducere.

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică

Poate provoca somnolență sau amețală.

Componente:

hidrocarburi, C9-C11, n-alcani, izoalcani, ciclice, <2% aromatice:

Evaluare : Poate provoca somnolență sau amețală.

acetat de n-butil:

Evaluare : Poate provoca somnolență sau amețală.

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

Evaluare : Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

hidrocarburi, C10-C13, n-alcani, izoalcani, ciclice, <2% aromatice:

Observații : Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt

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.



ELATON LAK LAZURA

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
1.0	01.04.2024	MAT0GF00_038 RO/RO	Data primei lansări: 01.04.2024

Îndeplinite.

Fracția nafta (petrol), fracțiunea grea hidrodesulfurată; Nafta cu punct de fierbere scăzut tratată cu hidrogen:

Evaluare : Poate provoca somnolență sau amețeală.

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată

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.

hidrocarburi, C10-C13, n-alcani, izoalcani, ciclice, <2% aromatice:

Observații : Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Acid Neodecanoic, sare de cobalt:

Evaluare : Substanța sau amestecul sunt clasificate drept toxice specifice pentru organe țintă, expunere repetată, categoria 1.

Fracția nafta (petrol), fracțiunea grea hidrodesulfurată; Nafta cu punct de fierbere scăzut tratată cu hidrogen:

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

Toxicitate referitoare la aspirație

Nu este clasificat din cauza lipsei datelor.

Componente:

hidrocarburi, C9-C11, n-alcani, izoalcani, ciclice, <2% aromatice:

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

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

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

hidrocarburi, C10-C13, n-alcani, izoalcani, ciclice, <2% aromatice:

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

Fracția nafta (petrol), fracțiunea grea hidrodesulfurată; Nafta cu punct de fierbere scăzut tratată cu hidrogen:

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

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

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



ELATON LAK LAZURA

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
1.0	01.04.2024	MAT0GF00_038 RO/RO	Data primei lansări: 01.04.2024

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

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

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

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

alte nevertebrate acvatice

Toxicitate pentru microorganisme : EC50 (Bacterii): >= 1 - 100 mg/l

hidrocarburi, C10-C13, n-alcani, izoalcani, ciclice, <2% aromatice:

Toxicitate pentru pești : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Păstrăv curcubeu)): > 1.000 mg/l
Durată de expunere: 96 h
Metodă: Ghid de testare OECD 203

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.



ELATON LAK LAZURA

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
1.0	01.04.2024	MAT0GF00_038 RO/RO	Data primei lansări: 01.04.2024

Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice	:	EC50 : > 1.000 mg/l Durată de expunere: 48 h Metodă: Îndrumar de test OECD, 202
Toxicitatea pentru alge/plante acvatice	:	Concentrație fără efect observabil (NOEC) (Pseudokirchneriella subcapitata): 1.000 mg/l Durată de expunere: 72 h Metodă: Îndrumar de test OECD, 201 EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata): > 1.000 mg/l Durată de expunere: 72 h Metodă: Îndrumar de test OECD, 201

Acid Neodecanoic, sare de cobalt:

Evaluarea ecotoxicității

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

Fracția nafta (petrol), fracțiunea grea hidrodesulfurată; Nafta cu punct de fierbere scăzut tratată cu hidrogen:

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:

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.

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

Biodegradare	:	Ușor biodegradabil.
--------------	---	---------------------

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.



ELATON LAK LAZURA

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
1.0	01.04.2024	MAT0GF00_038	Data primei lansări: 01.04.2024
		RO/RO	

Fotodegradare : Se descompune rapid prin contact cu lumina.

hidrocarburi, C10-C13, n-alcani, izoalcani, ciclice, <2% aromatice:

Biodegradare : Rezultat: Ușor biodegradabil.
Biodegradare: 80 %
Durată de expunere: 28 d
Metodă: Îndrumar de test OECD, 301F

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

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

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))

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.

Componente:

hidrocarburi, C10-C13, n-alcani, izoalcani, ciclice, <2% aromatice:

Evaluare : Substanța nu este persistentă, bioacumulativă și toxică (PBT).

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.



ELATON LAK LAZURA

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
1.0	01.04.2024	MAT0GF00_038 RO/RO	Data primei lansări: 01.04.2024

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 containerele goale. Bidoanele goale nu se vor arde nici nu se vor tăia cu un arzător.
Codul deșeurului	: 08 01 11, deșeuri de vopsele și lacuri cu conținut de solvenți organici sau altesubstanțe periculoase

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

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.



ELATON LAK LAZURA

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
1.0	01.04.2024	MAT0GF00_038 RO/RO	Data primei lansări: 01.04.2024

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 tuneluri	: (D/E)
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, <u>S-E</u>
IATA (Cargou)	
Instrucțiuni de ambalare (avioane cargo)	: 366
Instrucțiuni de ambalare (LQ)	: Y344
Grupul de ambalare	: III
Etichete	: Flammable Liquids
IATA (Pasager)	
Instrucțiuni de ambalare	: 355

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.



ELATON LAK LAZURA

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
1.0	01.04.2024	MAT0GF00_038 RO/RO	Data primei lansări: 01.04.2024

(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 75, 3

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. 1005/2009 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 : Nu se aplică

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.



ELATON LAK LAZURA

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
1.0	01.04.2024	MAT0GF00_038	Data primei lansări: 01.04.2024
		RO/RO	

European și al Consiliului privind exportul și importul de produse chimice periculoase

REACH - Lista substanțelor care fac obiectul autorizării : Nu se aplică (Anexa XIV)

Seveso III: Directiva 2012/18/UE a P5c LICHIDE INFLAMABILE
Parlamentului European și a Consiliului privind controlul pericolelor de accidente majore care implică substanțe periculoase.

Compuși organici volatili : Directiva 2004/42/CE
Conținut în compuși organici volatili (VOC): 400 g/l

Alte reglementări:

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

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.
H315	: Provoacă iritarea pielii.
H317	: Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H319	: Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H332	: Nociv în caz de inhalare.
H335	: Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
H336	: Poate provoca somnolență sau amețală.
H372	: Provoacă leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.
H373	: Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.
H411	: Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
H412	: Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
EUH066	: Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

Text complet al altor abrevieri

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.



ELATON LAK LAZURA

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
1.0	01.04.2024	MAT0GF00_038	Data primei lansări: 01.04.2024
		RO/RO	

Acute Tox.	:	Toxicitate acută
Aquatic Chronic	:	Pericol pe termen lung (cronic) pentru mediul acvatic
Asp. Tox.	:	Pericol prin aspirare
Eye Irrit.	:	Iritarea ochilor
Flam. Liq.	:	Lichide inflamabile
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.
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
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; AIIIC - Inventarul australian al substanțelor chimice industriale; ASTM - Societatea Americană pentru Testarea Materialelor; bw - Greutatea corporală; CLP - Regulament privind Clasificarea, Etichetarea, Ambalarea; Regulament (EC) Nr. 1272/2008; CMR - Substanță toxică carcinogenă, mutagenă sau reproductivă; DIN - Standardul Institutului German pentru Standardizare; DSL - Lista națională a substanțelor (Canada); ECHA - Agenția Europeană pentru Substanțe Chimice; EC-Number - Numărul Comunității Europene; ECx - Concentrație asociată cu răspuns x%; ELx - Rata de încărcare asociată cu răspuns x%; EmS - Program de urgență; ENCS - Substanțe Chimice Noi și Existente (Japonia); ErCx - Concentrație asociată cu răspunsul ratei de creștere x%; GHS - Sistem armonizat global; GLP - Bune practici de laborator; IARC - Agenția Internațională pentru Cercetarea Cancerului; IATA - Asociația de Transport Aerian Internațional; IBC - Codul Internațional pentru Construirea și Echiparea Navelor care transportă Substanțe Chimice Periculoase vrac; IC50 - Jumătate din concentrația maximală inhibitorie; ICAO - Organizația Civilă Internațională de Aviație; IECSC - Inventarul Substanțelor Chimice Existente în China; IMDG - Mărfuri Maritime Internaționale Periculoase; IMO - Organizația Maritimă Internațională; ISHL - Legea Siguranței și Sănătății în Industrie (Japonia); ISO - Organizația Internațională pentru Standardizare; KECI - Inventarul substanțelor chimice existente în Coreea; LC50 - Concentrație letală pentru 50% din populația unui test; LD50 - Doza letală pentru 50% din populația unui test (Doza letală medie); MARPOL - Convenția Internațională pentru Prevenirea Poluării de la Nave; n.o.s. - Fără alte specificații; NO(A)EC - Nu s-a observat nici un efect (advers) al concentrației; NO(A)EL - Nu s-a observat nici un efect (advers) al nivelului; NOELR - Nu s-a observat nici un efect la rata de încărcare; NZIoC - Inventarul Neozelandez al Substanțelor Chimice; OECD - Organizația pentru Cooperare și Dezvoltare Economică; OPPTS - Oficiul pentru Siguranța Chimică și Prevenirea Poluării; PBT - Substanțe persistente, bioacumulative și toxice; PICCS - Inventarul Filipinez al Chimicalelor și Substanțelor Chimice; (Q)SAR - Relație Structură-Activitate (Cantitativă); REACH - Regulamentul (CE) Nr. 1907/2006 al

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.



ELATON LAK LAZURA

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
1.0	01.04.2024	MAT0GF00_038	Data primei lansări: 01.04.2024
		RO/RO	

Parlamentului European și al Consiliului cu privire la Înregistrarea, Evaluarea, Autorizarea și Restricția Substanțelor Chimice; RID - Regulamente privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Calea Ferată; SADT - Temperatură de auto-accelerare a descompunerii; SDS - Fișă de securitate; SVHC - substanță care prezintă motive de îngrijorare deosebită; TCSI - Inventarul Taiwanez al Substanțelor Chimice; TECI - Inventarul Substanțelor Chimice din Thailanda; TRGS - Regula Tehnică pentru Substanțe Periculoase; TSCA - Legea de Control privind Substanțele Toxice (Statele Unite); UN - Națiunile Unite; vPvB - Foarte persistent și foarte bioacumulativ

Informații suplimentare

Clasificarea amestecului:

Flam. Liq. 3 H226

STOT SE 3 H336

Procedură de clasificare:

În funcție de datele sau evaluarea produsului

Metoda de calcul

Coduri materiale (vrac) 426245 , 426246, 426247, 426248, 426249, 426250, 426251,
pentru care SDS este valabil 426252, 426544

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.