

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006



COMPO LUCIU FRUNZE PLANTE VERZI

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
10.0	30.10.2023	C5742	Data primei lansări: 30.10.2023

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

1.1 Element de identificare a produsului

Denumirea comercială : COMPO LUCIU FRUNZE PLANTE VERZI

Codul produsului : 000000001402522004

Identificator Unic De Formulă (UFI) : 4GNQ-KPK3-370U-3D0W

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

Utilizarea substanței/amestecului : Gospodării (=public larg = consumatori)
Aditiv pentru plante

Restricții recomandate în timpul utilizării : A se utiliza exclusiv în caz de necesitate recunoscută. A nu se depăși dozele adecvate.

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Societatea : COMPO GmbH
Gildenstrasse 38
D-48157 Muenster

Telefon : +49-0251/3277-0

Fax : +49 (0)251/326225

Adresa de e-mail a persoanei responsabile pentru SDS : product-safety@compo.com

Societatea : MADEX INTERNATIONAL SRL
Sos Odăii nr 117 – 123
sect 1 Bucuresti
România

Telefon : +40 021 352 76 03/04/05

Fax : +40 021 351 76 02

Adresa de e-mail a persoanei responsabile pentru SDS : madex@ines.ro

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

Biroul pentru Regulamentul Sanitar Internațional și Informare Toxicologică, Str. Dr. Leonte
Nr.1-3, București, România
Telefon: +40 21 318 36 20 (Disponibil în intervalul orar 8.00 - 16.00)

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006



COMPO LUCIU FRUNZE PLANTE VERZI

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
10.0	30.10.2023	C5742	Data primei lansări: 30.10.2023

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

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

Aerosoli inflamabili, Categoria 1

H222: Aerosol extrem de inflamabil.

H229: Recipient sub presiune: Poate exploda dacă este încălzit.

Pericol pe termen lung (cronic) pentru mediul acvatic, Categoria 4

H413: Poate provoca efecte nocive pe termen lung asupra mediului acvatic.

2.2 Elemente pentru etichetă

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

Pictograme de pericol :



Cuvânt de avertizare : Pericol

Fraze de pericol : H222 Aerosol extrem de inflamabil.
H229 Recipient sub presiune: Poate exploda dacă este încălzit.
H413 Poate provoca efecte nocive pe termen lung asupra mediului acvatic.

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.

P211 Nu pulverizați deasupra unei flăcări deschise sau unei alte surse de aprindere.

P251 Nu perforați sau ardeți, chiar și după utilizare.

Depozitare:

P410 + P412 A se proteja de lumina solară. Nu expuneți la temperaturi care depășesc 50 °C/ 122 °F.

Eliminare:

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

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006



COMPO LUCIU FRUNZE PLANTE VERZI

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
10.0	30.10.2023	C5742	Data primei lansări: 30.10.2023

2.3 Alte pericole

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

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)
Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, <2 % aromatics	Nealocat 918-167-1 01-2119472146-39- XXXX	Flam. Liq. 3; H226 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 4; H413	>= 50 - < 100
White mineral oil (petroleum)	8042-47-5 232-455-8 01-2119487078-27- XXXX	Asp. Tox. 1; H304	>= 25 - < 50
butan	106-97-8 203-448-7 601-004-00-0 01-2119474691-32- XXXX	Flam. Gas 1; H220 Press. GasH280	>= 10 - < 25
propan	74-98-6 200-827-9 601-003-00-5 01-2119486944-21- XXXX	Flam. Gas 1; H220 Press. GasH280	>= 10 - < 25
izobutan	75-28-5 200-857-2 601-004-00-0 01-2119485395-27- XXXX	Flam. Gas 1; H220 Press. GasH280	>= 10 - < 25
izopropanol	67-63-0 200-661-7 603-117-00-0 01-2119457558-25-	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336	>= 2,5 - < 10

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006



COMPO LUCIU FRUNZE PLANTE VERZI

Versiune 10.0	Revizia (data): 30.10.2023	Numărul FDS: C5742	Data ultimei lansări: - Data primei lansări: 30.10.2023
------------------	-------------------------------	-----------------------	--

XXXX

Pentru explicații referitoare la abrevieri se va vedea secțiunea 16.

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

- Dacă se inhalează : Se va ieși la aer curat.
Dacă simptomele persistă se va chema un medic.
- În caz de contact cu pielea : Se va spăla cu săpun și foarte multă apă.
Dacă simptomele persistă se va chema un medic.
- În caz de contact cu ochii : Se vor îndepărta lentilele de contact.
Se va clăti imediat și din abundență cu apă, inclusiv sub pleoape, timp de cel puțin 15 minute.
Dacă persistă iritația oculară, se va consulta un medic specialist.
- Dacă este ingerat : NU se va induce stare de vomă.
Se va clăti gura cu apă.
Dacă simptomele persistă se va chema un medic.

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

Necunoscut.

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 : Produsul este compatibil cu agenții standard de stingere a
corespunzătoare incendiilor.

5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau de amestecul în cauză

Riscuri specifice în timpul : Incendiul va produce un fum dens și negru conținând produși
luptei împotriva incendiilor de ardere potențial periculoși (vezi paragraful 10).

5.3 Recomandări destinate pompierilor

- Echipament special de : Se va folosi echipament de protecție individual. Se va purta
protecție pentru pompieri dacă este cazul un aparat respirator autonom în lupta
împotriva incendiului.
- Informații suplimentare : Jetul de apă poate fi folosit pentru a răci containerele
nedeschise.
Se va avea grijă ca apa folosită la stingerea incendiilor să nu
contamineze apa de suprafață sau pânza de apă freatică.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006



COMPO LUCIU FRUNZE PLANTE VERZI

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
10.0	30.10.2023	C5742	Data primei lansări: 30.10.2023

Rezidurile de ardere și apa folosită la stingere, care a fost contaminată, trebuie eliminate în conformitate cu reglementările locale.

SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală

6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Măsurile de precauție pentru protecția personală : A se vedea măsurile de protecție din capitolele 7 și 8.
Se va evita contactul cu pielea, ochii și îmbrăcămintea.

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

Precauții pentru mediul înconjurător : Nu se va deversa în apele de suprafață sau în sistemul de canalizare.

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Metodele de curățare : Se va folosi un echipament de manipulare mecanic.
Se vor preveni scăpări sau scurgeri ulterioare.
Se va șterge cu un material absorbant (spre exemplu stofă, lână).
După curățire se vor elimina urmele folosind apă.

6.4 Trimitere la alte secțiuni

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

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Sfaturi de manipulare în condiții de securitate : Se vor lua în considerare instrucțiunile de folosire de pe etichetă.
Se va manipula conform normelor de igienă industriale și a normelor de securitate.
Se va evita contactul cu pielea, ochii și îmbrăcămintea.
Se va evita inhalarea vaporilor sau a ceții.
Se vor spăla mâinile înainte de pauze și la sfârșitul programului de lucru.

Măsurile de protecție împotriva incendiului și a exploziei : Se va ține departe de flăcări neprotejate, suprafețe fierbinți sau surse de aprindere.

Măsurile de igienă : Norme de igienă industriale generale. Se vor spăla mâinile înainte de pauze și la sfârșitul programului de lucru. Se va păstra separat față de mâncare și băutură.

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

Cerințe pentru spațiile de depozitare și containere : A nu se lăsa la îndemâna copiilor. Se va depozita în recipientul original. Se va păstra ermetic închis, într-un loc

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006



COMPO LUCIU FRUNZE PLANTE VERZI

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
10.0	30.10.2023	C5742	Data primei lansări: 30.10.2023

uscat, rece și bine ventilat.

Măsuri de protecție în cazul depozitării în locuri comune : Se va păstra separat față de mâncare și băutură.
Se va ține departe de agenți oxidanți și de materiale puternic acide sau alcaline.

Clasa de depozitare germană (TRGS 510) : 2B, Recipiente cu aerosoli și brichete

Temperatură de depozitare recomandată : 5 - 30 °C

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

Utilizare (utilizări) specifică (specifice) : Întotdeauna se vor citi înainte de folosire eticheta precum și informațiile legate de produs.

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
White mineral oil (petroleum)	8042-47-5	TWA	5 mg/m ³	RO OEL
		STEL	10 mg/m ³	RO OEL
propan	74-98-6	TWA	778 ppm 1.400 mg/m ³	RO OEL
		STEL	1.000 ppm 1.800 mg/m ³	RO OEL
izopropanol	67-63-0	STEL	203 ppm 500 mg/m ³	RO OEL
		TWA	81 ppm 200 mg/m ³	RO OEL
izopropanol	67-63-0	Acetonă: 50 mg/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
White mineral oil (petroleum)	Lucrători	Contactul cu pielea	Efecte sistemice pe termen lung	220 mg/kg
	Lucrători	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	160 mg/m ³
	Consumatori	Ingerare	Efecte sistemice pe termen lung	40 mg/kg
	Consumatori	Contactul cu pielea	Efecte sistemice pe termen lung	92 mg/kg
	Consumatori	Inhalare	Efecte sistemice pe	35 mg/m ³

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006



COMPO LUCIU FRUNZE PLANTE VERZI

Versiune 10.0 Revizia (data): 30.10.2023 Numărul FDS: C5742 Data ultimei lansări: -
Data primei lansări: 30.10.2023

			termen lung	
izopropanol	Lucrători	Contactul cu pielea	Efecte sistemice pe termen lung	888 mg/kg
	Lucrători	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	500 mg/m3
	Consumatori	Ingerare	Efecte sistemice pe termen lung	26 mg/kg
	Consumatori	Contactul cu pielea	Efecte sistemice pe termen lung	319 mg/kg
	Consumatori	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	89 mg/m3

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

Numele substanței	Compartiment de mediu	Valoare
izopropanol	Sol	28 mg/kg
	Apă proaspătă	140,9 mg/l
	Apă de mare	140,9 mg/l
	Sediment de apă curgătoare	552 mg/kg
	Sediment marin	552 mg/kg
	Comportare în unitățile de tratament a apelor uzate	2251 mg/l

8.2 Controale ale expunerii

Măsuri de ordin tehnic

Se va asigura sistem de ventilație adecvat.

Echipamentul individual de protecție

Protecția ochilor / feței : Se va evita contactul cu ochii.
Ochelari de protecție prevăzuți cu apărători laterale, în conformitate cu EN 166

Protecția mâinilor

Material : Mănuși rezistente chimic fabricate din cauciuc butil sau cauciuc nitril categoria III, conform cu EN374.
Timpul de perforare : > 30 min
Grosimea mănușilor : 0,4 mm
Lungimea mănușii : Tipul mănușii standard.
Observații : Pielea trebuie spălată după contact.

Protecția pielii și a corpului : Îmbrăcăminte de protecție cu mâneci lungi

Protecția respirației : Nu se vor respira vaporii sau jetul de pulverizare.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Starea fizică : lichid, aerosol

Culoare : incolor

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006



COMPO LUCIU FRUNZE PLANTE VERZI

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
10.0	30.10.2023	C5742	Data primei lansări: 30.10.2023

Miros	:	alcoolic
Punctul de topire/intervalul de temperatură de topire	:	Nu există date
Temperatură de fierbere/interval de temperatură de fierbere	:	Nu există date
Inflamabilitate	:	Aerosol extrem de inflamabil.
Limită superioară de explozie / Limita maximă de inflamabilitate	:	Nu există date
Limită inferioară de explozie / Limita minimă de inflamabilitate	:	Nu există date
Punctul de aprindere	:	Nu se aplică
Temperatura de autoaprindere	:	Nu există date
Temperatura de descompunere	:	Produsul nu se descompune dacă este depozitat și folosit conform normelor.
pH	:	Nu se aplică
Solubilitatea (solubilitățile) Solubilitate în apă	:	insolubil
Presiunea de vapori	:	Nu există date
Densitatea relativă	:	0,645
Densitate relativă a vaporilor.	:	Nu există date

9.2 Alte informații

Proprietăți oxidante	:	Substanța sau amestecul nu sunt clasificate drept oxidante.
Auto-aprindere	:	Nu există date

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1 Reactivitate

Nu se conoaște nici o reacție periculoasă în condiții normale de folosire.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006



COMPO LUCIU FRUNZE PLANTE VERZI

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
10.0	30.10.2023	C5742	Data primei lansări: 30.10.2023

10.2 Stabilitate chimică

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

10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

Reacții potențial periculoase : Nu se cunoaște nici o reacție periculoasă în condiții normale de folosire.

10.4 Condiții de evitat

Condiții de evitat : Se va feri de îngheț, căldură și lumina soarelui.

10.5 Materiale incompatibile

Materiale de evitat : Acizi tari și baze tari
Agenți oxidanți puternici

10.6 Produși de descompunere periculoși

În caz de incendiu se pot forma produși de descompunere periculoși, cum ar fi:
Bioxid de carbon (CO₂), monoxid de carbon (CO), oxizi de azot (NO_x), fum dens negru.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

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

Toxicitate acută

Produs:

Toxicitate acută orală : Observații: Nu există date

Toxicitate acută prin inhalare : Observații: Nu există date

Toxicitate acută dermică : Observații: Nu există date

Corodarea/iritarea pielii

Produs:

Observații : Conform criteriilor de clasificare a Uniunii Europene, produsul nu este considerat ca fiind iritant pentru piele.

Lezarea gravă/iritarea ochilor

Produs:

Observații : Conform criteriilor de clasificare a Uniunii Europene, produsul nu este considerat ca fiind iritant pentru ochi.

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii

Produs:

Observații : Nu există date

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006



COMPO LUCIU FRUNZE PLANTE VERZI

Versiune 10.0	Revizia (data): 30.10.2023	Numărul FDS: C5742	Data ultimei lansări: - Data primei lansări: 30.10.2023
------------------	-------------------------------	-----------------------	--

Mutagenitatea celulelor germinative

Produs:

Mutagenitatea celulelor germinative- Evaluare : Nu conține ingrediente listate drept mutagene

Cancerigenitate

Produs:

Cancerigenitate - Evaluare : Nu conține ingrediente listate drept cancerigene

Toxicitatea pentru reproducere

Produs:

Toxicitatea pentru reproducere - Evaluare : Nu conține ingrediente listate drept toxice pentru reproducere

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică

Produs:

Evaluare : Substanța sau amestecul nu sunt clasificate drept toxice specifice pentru organe țintă, expunere unică.

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată

Produs:

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

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 : În condiții normale de utilizare nu este cunoscut și nici previzibil vreun risc pentru sănătate.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006



COMPO LUCIU FRUNZE PLANTE VERZI

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
10.0	30.10.2023	C5742	Data primei lansări: 30.10.2023

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1 Toxicitatea

Nu există date

12.2 Persistența și degradabilitatea

Nu există date

12.3 Potențialul de bioacumulare

Nu există date

12.4 Mobilitatea în sol

Nu există date

12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Produs:

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

12.6 Proprietăți de perturbator endocrin

Produs:

Evaluare : Substanța/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

Nu există date

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1 Metode de tratare a deșeurilor

Produs	: Nu se va deversa în apele de suprafață sau în sistemul de canalizare. Aruncați conținutul/ recipientul la o stație autorizată de eliminare a deșeurilor. Codurile deșeurilor sunt recomandări ale producătorului pe baza utilizării preconizate a produsului. Catalogul european al deșeurilor: 02 01 09 Deșeuri de produse chimice agricole, altele decât cele menționate la rubrica 02 01 08.
Ambalaje contaminate	: NU se vor refolosi containerele goale. Containerele goale sub presiune nu trebuie deschise. Recipientele de spraz goale vor fi predate unei întreprinderi de

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006



COMPO LUCIU FRUNZE PLANTE VERZI

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
10.0	30.10.2023	C5742	Data primei lansări: 30.10.2023

eliminare acreditate.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare

ADN	:	UN 1950
ADR	:	UN 1950
RID	:	UN 1950
IMDG	:	UN 1950
IATA	:	UN 1950

14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție

ADN	:	AEROSOLI
ADR	:	AEROSOLI
RID	:	AEROSOLI
IMDG	:	AEROSOLS
IATA	:	Aerosols, flammable

14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport

	Clasa	Riscurile subsidiare
ADN	: 2	2.1
ADR	: 2	2.1
RID	: 2	2.1
IMDG	: 2.1	
IATA	: 2.1	

14.4 Grupul de ambalare

ADN	
Grupul de ambalare	: Nu este atribuit prin regulament
Cod de clasificare	: 5F
Etichete	: 2.1
ADR	
Grupul de ambalare	: Nu este atribuit prin regulament
Cod de clasificare	: 5F
Etichete	: 2.1
Cod de restricționare în tuneluri	: (D)
RID	
Grupul de ambalare	: Nu este atribuit prin regulament
Cod de clasificare	: 5F
Nr.de identificare a pericolului	: 23

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006



COMPO LUCIU FRUNZE PLANTE VERZI

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
10.0	30.10.2023	C5742	Data primei lansări: 30.10.2023

Etichete : 2.1

IMDG

Grupul de ambalare : Nu este atribuit prin regulament

Etichete : 2.1

EmS Cod : F-D, S-U

IATA (Cargou)

Instrucțiuni de ambalare : 203

(avioane cargo)

Instrucțiuni de ambalare (LQ) : Y203

Grupul de ambalare : Nu este atribuit prin regulament

Etichete : Flammable Gas

IATA (Pasager)

Instrucțiuni de ambalare : 203

(avioane de pasageri)

Instrucțiuni de ambalare (LQ) : Y203

Grupul de ambalare : Nu este atribuit prin regulament

Etichete : Flammable Gas

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

Poluanți 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 : Nu se aplică
piață și utilizarea anumitor substanțe, amestecuri și
articole periculoase (Anexa XVII)

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006



COMPO LUCIU FRUNZE PLANTE VERZI

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
10.0	30.10.2023	C5742	Data primei lansări: 30.10.2023

REACH - Lista substanțelor candidate care prezintă motive de îngrijorare deosebită în vederea autorizării (Articolul 59). : Nu se aplică

Regulamentul (CE) nr. 649/2012 al Parlamentului European și al Consiliului privind exportul și importul de produse chimice periculoase : Nu se aplică

Regulamentul (UE) 2019/1021 privind poluanții organici persistenți (reformare) : Nu se aplică

Regulamentul (CE) nr. 1005/2009 privind substanțele care diminuează stratul de ozon : Nu se aplică

REGULAMENTUL (UE) 2019/1148 privind comercializarea și utilizarea precursorilor de explozivi : Nu se aplică

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

Seveso III: Directiva 2012/18/UE a Parlamentului European și a Consiliului privind controlul pericolelor de accidente majore care implică substanțe periculoase. P3a AEROSOLI INFLAMABILI

Compuși organici volatili : Conținut în compuși organici volatili (VOC): 532,92 g/l

15.2 Evaluarea securității chimice

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

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Text complet al declarațiilor H

H220	: Gaz extrem de inflamabil.
H225	: Lichid și vapori foarte inflamabili.
H226	: Lichid și vapori inflamabili.
H280	: Conține un gaz sub presiune; pericol de explozie în caz de încălzire.
H304	: Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
H319	: Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H336	: Poate provoca somnolență sau amețeală.
H413	: Poate provoca efecte nocive pe termen lung asupra mediului acvatic.

Text complet al altor abrevieri

Aquatic Chronic	: Pericol pe termen lung (cronic) pentru mediul acvatic
Asp. Tox.	: Pericol prin aspirare
Eye Irrit.	: Iritarea ochilor
Flam. Gas	: Gaze inflamabile
Flam. Liq.	: Lichide inflamabile

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006



COMPO LUCIU FRUNZE PLANTE VERZI

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: -
10.0	30.10.2023	C5742	Data primei lansări: 30.10.2023

Press. Gas	:	Gaze sub presiune
STOT SE	:	Toxicitate asupra unui organ țintă specific - o singură expunere
RO BAT	:	Romania. VALORI LIMITĂ BIOLOGICE
RO OEL	:	Valori-limită obligatorii de expunere profesională la agenți chimici
RO OEL / TWA	:	Valoare limită 8 ore
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 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

Recomandări pentru formarea personalului	:	Se va manipula conform normelor de igienă industriale și a normelor de securitate. Vezi secțiunile: 4, 5, 6, 7, 8, 10 și 13.
Sursele datelor cele mai importante utilizate la	:	Informația furnizată provine din lucrări de referință și date de literatură.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006



COMPO LUCIU FRUNZE PLANTE VERZI

Versiune 10.0	Revizia (data): 30.10.2023	Numărul FDS: C5742	Data ultimei lansări: - Data primei lansări: 30.10.2023
------------------	-------------------------------	-----------------------	--

Întocmirea fișei tehnice de
securitate

Clasificarea amestecului:

Flam. Aerosol 1 H222, H229

Aquatic Chronic 4 H413

Procedură de clasificare:

În funcție de datele sau evaluarea
produsului

Metoda de calcul

Articolele modificate față de versiunea precedentă sunt evidențiate în cadrul acestui document prin două linii verticale.

Informațiile conținute în această fișă tehnică de securitate au fost stabilite pe baza cunoștințelor, informațiilor și presupunerilor noastre la data publicării acestui document. Informațiile furnizate au numai rol de îndrumare pentru manipularea, utilizarea, procesarea, depozitarea, transportul, eliminarea și eliberarea în siguranță, și nu vor fi considerate o garanție sau o specificare a calității. Informațiile se referă numai la materialul specific desemnat și nu sunt valabile pentru materialul folosit în combinație cu orice alte materiale sau în orice alt proces, diferit de cel specificat în text.

RO / RO