

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

1.1. Element de identificare a produsului

Forma produsului : Amestec
Denumirea produsului : FLUROSTAR SUPER

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

1.2.1. Utilizări identificate relevante

Categoria principală de utilizare : Pesticid
Specificații de utilizare industrială/profesională : Industrial
Destinat numai utilizării profesionale
Funcția sau categoria de utilizare : Produse pentru protecția plantelor

1.2.2. Utilizări contraindicate

Nu sunt disponibile informații suplimentare

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Globachem NV
Brustem Industriepark - Lichtenberglaan 2019
B-3800 Sint-Truiden
T +32 11 78 57 17 - F +32 11 68 15 65
globachem@globachem.com - www.globachem.com

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

Țara	Organism/societate	Adresă	Număr pentru apeluri de urgență	Observații
România	TOXAPEL Emergency Clinical Hospital for Children "Grigore Alexandrescu"	Boulevardul Iancu de Hunedoara 30-32 Bucuresti	+40 2121 06282 +40 2121 06183	
România	Department of Clinical Toxicology Spitalul de Urgenta Floreasca	Calea Floreasca Bucuresti	+40 21 230 8000	
România	Biroul pentru Regulamentul Sanitar International si Informare Toxicologica	Str. Dr. Leonte Anastasievici Nr.1-3, Sector 5 50463 Bucuresti	+40 21 318 36 06 (8 - 15 ore)	

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]

Corodarea/iritarea pielii, categoria 2 H315
Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor,
categoria 1 H318
Sensibilizarea pielii, categoria 1 H317
Toxicitate asupra unui organ țintă specific –
o singură expunere, categoria 3, narcoză H336
Toxicitate asupra unui organ țintă specific –
o singură expunere, categoria 3, iritarea
căilor respiratorii H335
Periculos pentru mediul acvatic – pericol
acut, categoria 1 H400
Periculos pentru mediul acvatic – pericol
cronic, categoria 1 H410

Textul complet al frazelor de pericol: a se vedea secțiunea 16

Efecte psihochimice adverse, sănătatea umană și efectele asupra mediului

Nu sunt disponibile informații suplimentare

FLUROSTAR SUPER

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2015/830

2.2. Elemente pentru etichetă

Etichetare în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]

Pictograme de pericol (CLP) :



Cuvinte de avertizare (CLP) :

Pericol

Fraze de pericol (CLP) :

H315 - Provoacă iritarea pielii.
H317 - Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H318 - Provoacă leziuni oculare grave.
H335 - Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
H336 - Poate provoca somnolență sau amețeață.
H410 - Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Fraze de precauție (CLP) :

P261 - Evitați să inspirați spray-ul.
P273 - Evitați dispersarea în mediu.
P280 - Purtați mănuși de protecție, echipament de protecție a ochilor, echipament de protecție a feței.
P305+P351+P338 - ÎN CAZ DE CONTACT CU 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.
P333+P313 - În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: consultați medicul.
P312 - Sunați la un medic, un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ dacă nu vă simțiți bine.
P391 - Colectați scurgerile de produs.
P501 - Aruncați conținutul/recipientul la o întreprindere autorizată de tratare a deșeurilor periculoase sau la un centru autorizat de colectare a deșeurilor periculoase, cu excepția recipientelor goale curate, care pot fi eliminate ca deșeuri normale.

Coduri EUH

: EUH401 - Pentru a evita riscurile pentru sănătatea umană și mediu, a se respecta instrucțiunile de utilizare.

2.3. Alte pericole

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.1. Substanțe

Neaplicabil

3.2. Amestecuri

Numele	Element de identificare a produsului	Conc. (% w/w)	Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]
Fluroxypyr-meptylester	(Nr. CAS) 81406-37-3 (Nr. UE) 279-752-9 (Nr. de INDEX) 607-272-00-5	14,35	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Florasulam	(Nr. CAS) 145701-23-1 (Nr. de INDEX) 613-230-00-7	0,1	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

Textul complet al frazelor H: a se vedea secțiunea 16

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

- Măsurile generale de prim ajutor : Nu administrați nimic pe cale orală unei persoane inconștiente. Dacă vă simțiți rău, a se consulta medicul (dacă este posibil, i se arată eticheta).
- Măsurile de prim ajutor după inhalare : Transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație. Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic dacă nu vă simțiți bine.
- Măsurile de prim ajutor după contactul cu pielea : Spălați cu multă apă/... Spălați îmbrăcămintea contaminată, înainte de reutilizare. În caz de iritare a pielii: Consultați medicul. În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: Consultați medicul.
- Măsurile de prim ajutor după contactul cu 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.
- Măsurile de prim ajutor după ingerare : Clătiți gura. NU provocați vomă. A se consulta de urgență medicul.

FLUROSTAR SUPER

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2015/830

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

Simptome/efecte după inhalare	: Poate provoca o reacție alergică a pielii. Poate provoca iritarea căilor respiratorii. Poate provoca somnolență sau amețeală.
Simptome/efecte după contactul cu pielea	: Provoacă iritarea pielii.
Simptome/efecte după contactul cu ochii	: Provoacă leziuni oculare grave.

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

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Solventul potrivit	: Spumă. Pudră uscată. Dioxid de carbon. Apă pulverizată. Nisip.
Agenți de stingere neadecvați	: A nu se folosi un jet puternic de apă.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau de amestecul în cauză

Nu sunt disponibile informații suplimentare

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Măsuri de stingere a incendiilor	: Răciți cu apă pulverizată sau cu ceață de apă recipientele expuse. Procedați cu atenție atunci când stingeți orice incendiu chimic. A se evita contaminarea mediului înconjurător cu apele reziduale din stingerea incendiilor.
Protecție la stingerea incendiilor	: Nu intrați în zona focului fără echipament de protecție, inclusiv protecție respiratorie.

SECȚIUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală

6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

6.1.1. Pentru personalul care nu este implicat în situații de urgență

Planuri de urgență	: A se îndepărta personalul care nu este necesar.
--------------------	---

6.1.2. Pentru personalul care intervine în situații de urgență

Echipamentul de protecție	: A se dota echipele de curățenie cu protecție adecvată.
Planuri de urgență	: Aerisiți zona.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

A se evita pătrunderea în canalizare și în apa potabilă. Anunțați autoritățile dacă lichidul intră în sistemul de canalizare sau în apele domeniului public. Evitați dispersarea în mediu.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Metode de curățare	: Produsul răspândit se absoarbe cât mai repede posibil cu ajutorul unor solide inerte, cum sunt argila sau diatomitul. Colectați scurgerile de produs. Depozitați departe de alte materiale.
--------------------	---

6.4. Trimitere la alte secțiuni

A se vedea Rubrica 8. Controlul expunerii/protecție individuală.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Precauții pentru manipularea în condiții de securitate	: A se spăla mâinile și orice altă zonă expusă cu săpun slab și apă înainte de a mânca, de a bea și de a fuma, precum și înainte de a părăsi lucrul. A se asigura o bună ventilație a zonei de lucru pentru a împiedica formarea vaporilor. Evitați să inspirați spray-ul. A se utiliza numai în aer liber sau în spații bine ventilate.
Măsuri de igienă	: Spălați-vă hands bine după utilizare. Nu scoateți îmbrăcămintea de lucru contaminată în afara locului de muncă. Spălați îmbrăcămintea contaminată, înainte de reutilizare.

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

Condiții de depozitare	: A se păstra numai în recipientul original, într-un loc răcoros și bine ventilat, departe de: Lumina directă a soarelui. Păstrați recipientul închis etanș.
Produse incompatibile	: Baze tari. Acizi tari.
Materiale incompatibile	: Surse de aprindere. Lumina directă a soarelui.

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

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

Nu sunt disponibile informații suplimentare

FLUROSTAR SUPER

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2015/830

8.2. Controale ale expunerii

Echipament individual de protecție:

A se evita orice expunere care nu este necesară.

Protecția mâinilor:

Purtați mănuși de protecție.

Protecția ochilor:

Ochelari de protecție chimică sau ochelari de securitate

Protecția pielii și a corpului:

A se purta îmbrăcăminte de protecție corespunzătoare

Protecția respirației:

Dacă modul de utilizare a produsului atrage un risc de expunere prin inhalare, a se purta echipament de protecție respiratorie

Alte informații:

Este interzis consumul de alimente și de băuturi, precum și fumatul, în timpul utilizării.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Stare fizică	: Lichidă
Culoare	: alb.
Miros	: caracteristică.
Pragul de acceptare a mirosului	: Nu sunt date disponibile
pH	: 6,37
pH soluție	: 6,8
Viteza relativă de evaporare (butilacetatul=1)	: Nu sunt date disponibile
Punctul de topire	: Nu sunt date disponibile
Punctul de solidificare	: Nu sunt date disponibile
Punct de fierbere	: Nu sunt date disponibile
Punctul de aprindere	: > 100 °C
Temperatura de autoaprindere	: > 400 °C
Temperatura de descompunere	: Nu sunt date disponibile
Inflamabilitate (solid, gaz)	: Nu este inflamabil.
Presiunea de vapori	: Nu sunt date disponibile
Densitatea relativă a vaporilor la 20 °C	: Nu sunt date disponibile
Densitatea	: Nu sunt date disponibile
Densitate	: 1,0036 g/ml (20°C)
Solubilitate	: Nu sunt date disponibile
Coefficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	: Nu sunt date disponibile
Viscozitate, cinematic	: Nu sunt date disponibile
Viscozitate, dinamic	: Nu sunt date disponibile
Proprietăți explozive	: Produsul nu este exploziv.
Proprietăți oxidante	: Nu este oxidant în conformitate cu criteriile CE.
Limite de explozivitate	: Nu sunt date disponibile

9.2. Alte informații

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Nu sunt disponibile informații suplimentare

10.2. Stabilitate chimică

Nestabil.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Nestabil.

FLUROSTAR SUPER

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2015/830

10.4. Condiții de evitat

Lumina directă a soarelui. Temperaturi foarte ridicate sau foarte scăzute.

10.5. Materiale incompatibile

Acizi tari. Baze tari.

10.6. Produși de descompunere periculoși

emanație. Monoxid de carbon. Dioxid de carbon.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1. Informații privind efectele toxicologice

Toxicitate acută (pe cale orală) : Neclasificat

Toxicitate acută (cale cutanată) : Neclasificat

Toxicitate acută (la inhalare) : Neclasificat

FLUROSTAR SUPER

LD50 contact oral la șobolani > 2000 mg/kg

LD50 cutanată la șobolan > 2000 mg/kg

Fluroxypyr-meptylester (81406-37-3)

LD50 contact oral la șobolani > 2000 mg/kg

LD50 cutanată la șobolan > 2000 mg/kg

LC50 Inhalare - Șobolan > 1 mg/l/4h

Florasulam (145701-23-1)

LD50 contact oral la șobolani > 5000 mg/kg

LD50 cutanată la șobolan > 2000 mg/kg

LC50 Inhalare - Șobolan > 5 mg/l/4h

Corodarea/iritarea pielii : Provoacă iritarea pielii.

pH: 6,37

Lezarea gravă/iritarea ochilor : Provoacă leziuni oculare grave.

pH: 6,37

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii : Poate provoca o reacție alergică a pielii.

Mutagenitatea celulelor germinative : Neclasificat

Informații suplimentare : Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite

Cancerogenitatea : Neclasificat

Informații suplimentare : Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite

Toxicitatea pentru reproducere : Neclasificat

Informații suplimentare : Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere unică : Poate provoca somnolență sau amețeală. Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată : Neclasificat

Informații suplimentare : Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite

Pericol prin aspirare : Neclasificat

Informații suplimentare : Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite

Efecte nocive potențiale asupra sănătății umane și simptome posibile : Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitatea

Ecologie – apă : Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Periculos pentru mediul acvatic, pe termen scurt (acut) : Foarte toxic pentru mediul acvatic.

Periculos pentru mediul acvatic, pe termen lung (cronic) : Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

FLUROSTAR SUPER

LC50 - Pește [1] 8,71 mg/l (Oncorhynchus mykiss 96h)

EC50 - Crustacee [1] 7,34 mg/l (Daphnia magna 48h)

FLUROSTAR SUPER

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2015/830

Fluroxypyr-meptylester (81406-37-3)	
LC50 - Pește [1]	< 1 mg/l
EC50 - Crustacee [1]	< 1 mg/l
ErC50 alge	< 1 mg/l

Florasulam (145701-23-1)	
LC50 - Pește [1]	> 100 mg/l
EC50 - Crustacee [1]	> 292 mg/l
ErC50 alge	0,00894 mg/l

12.2. Persistența și degradabilitatea

FLUROSTAR SUPER	
Persistența și degradabilitatea	Poate provoca efecte adverse pe termen lung asupra mediului înconjurător.

Fluroxypyr-meptylester (81406-37-3)	
Persistența și degradabilitatea	Nu este ușor biodegradabil. Poate provoca efecte adverse pe termen lung asupra mediului înconjurător.

12.3. Potențialul de bioacumulare

FLUROSTAR SUPER	
Potențialul de bioacumulare	Nestabilit.

Fluroxypyr-meptylester (81406-37-3)	
BCF - Pește [1]	26
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	3,09

12.4. Mobilitatea în sol

Fluroxypyr-meptylester (81406-37-3)	
Ecologie – sol	Mobilitate redusă (sol).

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Componentă	
(81406-37-3)	Această substanță/amestec nu îndeplinește criteriile PBT din Regulamentul REACH anexa XIII Această substanță/amestec nu îndeplinește criteriile vPvB din Regulamentul REACH anexa XIII

12.6. Alte efecte adverse

Informații suplimentare : Evitați dispersarea în mediu.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Recomandări pentru eliminarea produsului/ambalajului : A se distruge în conformitate cu reglementările de securitate locale/naționale în vigoare.
Ecologie – deșeuri : Evitați dispersarea în mediu.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

Corespunzător cu cerințele: ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. Numărul ONU

Nr. ONU (ADR) : 3082
Nr. ONU (IMDG) : 3082
Nr. ONU (IATA) : 3082
Nr. ONU (ADN) : 3082
Nr. ONU (RID) : 3082

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție

Denumirea oficială a mărfii transportate (ADR) : SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ DIN PUNCT DE VEDERE AL MEDIULUI, LICHIDĂ, N.S.A. (fluroxypyr)
Denumirea oficială a mărfii transportate (IMDG) : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (fluroxypyr)
Denumirea oficială a mărfii transportate (IATA) : Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (fluroxypyr)
Denumirea oficială a mărfii transportate (ADN) : SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ DIN PUNCT DE VEDERE AL MEDIULUI, LICHIDĂ, N.S.A. (fluroxypyr)
Denumirea oficială a mărfii transportate (RID) : SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ DIN PUNCT DE VEDERE AL MEDIULUI, LICHIDĂ, N.S.A. (fluroxypyr)
Descrierea documentului de transport (ADR) : UN 3082 SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ DIN PUNCT DE VEDERE AL MEDIULUI, LICHIDĂ, N.S.A. (fluroxypyr), 9, III, (-)

FLUROSTAR SUPER

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2015/830

Descrierea documentului de transport (IMDG)	: UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (fluroxypyr), 9, III, MARINE POLLUTANT
Descrierea documentului de transport (IATA)	: UN 3082 Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (fluroxypyr), 9, III
Descrierea documentului de transport (ADN)	: UN 3082 SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ DIN PUNCT DEVEDERE AL MEDIULUI, LICHIDĂ, N.S.A. (fluroxypyr), 9, III
Descrierea documentului de transport (RID)	: UN 3082 SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ DIN PUNCT DEVEDERE AL MEDIULUI, LICHIDĂ, N.S.A. (fluroxypyr), 9, III

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

ADR

Clasa (clasele) de pericol pentru transport (ADR)	: 9
Etichete de pericol (ADR)	: 9



IMDG

Clasa (clasele) de pericol pentru transport (IMDG)	: 9
Etichete de pericol (IMDG)	: 9



IATA

Clasa (clasele) de pericol pentru transport (IATA)	: 9
Etichete de pericol (IATA)	: 9



ADN

Clasa (clasele) de pericol pentru transport (ADN)	: 9
Etichete de pericol (ADN)	: 9



RID

Clasa (clasele) de pericol pentru transport (RID)	: 9
Etichete de pericol (RID)	: 9



FLUROSTAR SUPER

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2015/830

14.4. Grupul de ambalare

Grupul de ambalare (ADR)	: III
Grupul de ambalare (IMDG)	: III
Grupa de ambalaj (IATA)	: III
Grupa de ambalaj (ADN)	: III
Grupul de ambalare (RID)	: III

14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

Periculos pentru mediu	: Da
Poluant pentru mediul marin	: Da
Alte informații	: Nu sunt disponibile informații suplimentare

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

- Transportul terestru

Codul de clasificare (ADR)	: M6
Dispoziții speciale (ADR)	: 274, 335, 375, 601
Cantități limitate (ADR)	: 5l
Cantități exceptate (ADR)	: E1
Instrucțiuni de ambalare (ADR)	: P001, IBC03, LP01, R001
Dispoziții speciale de ambalare (ADR)	: PP1
Dispoziții speciale de ambalare în comun (ADR)	: MP19
Instrucțiuni pentru cisterne mobile și containere pentru vrac (ADR)	: T4
Dispoziții speciale pentru cisterne mobile și containere pentru vrac (ADR)	: TP1, TP29
Cod-cisternă (ADR)	: LGBV
Vehicul pentru transportul în cisternă	: AT
Categoria de transport (ADR)	: 3
Dispoziții speciale de transport – colete (ADR)	: V12
Dispoziții speciale de transport – încărcare, descărcare și manipulare (ADR)	: CV13
Număr de identificare a pericolului (Număr Kemler)	: 90
Plăci portocalii	:



Cod de restricționare tunel (ADR) : -

- Transport maritim

Dispoziții speciale (IMDG)	: 274, 335, 969
Cantități limitate (IMDG)	: 5 L
Cantități exceptate (IMDG)	: E1
Instrucțiuni de ambalare (IMDG)	: LP01, P001
Dispoziții speciale de ambalare (IMDG)	: PP1
Instrucțiuni de ambalare RMV (IMDG)	: IBC03
Instrucțiuni pentru cisterne (IMDG)	: T4
Dispoziții speciale pentru cisterne (IMDG)	: TP2, TP29
Nr. EmS (incendiu)	: F-A
Nr. EmS (deversare)	: S-F
Categoria de încărcare (IMDG)	: A

- Transport aerian

Cantități exceptate PCA (IATA)	: E1
Cantități limitate PCA (IATA)	: Y964
Cantitate netă max. pentru cantitate limitată PCA (IATA)	: 30kgG
Instrucțiuni de ambalare PCA (IATA)	: 964
Cantitate netă max. PCA (IATA)	: 450L
Instrucțiuni de ambalare CAO (IATA)	: 964

FLUROSTAR SUPER

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2015/830

Cantitate maximă CAO (IATA) : 450L
Dispoziții speciale (IATA) : A97, A158, A197
Codul ERG (IATA) : 9L

- Transport pe cale fluvială

Codul de clasificare (ADN) : M6
Dispoziții speciale (ADN) : 274, 335, 375, 601
Cantități limitate (ADN) : 5 L
Cantități exceptate (ADN) : E1
Echipamente necesare (ADN) : PP
Numărul de conuri/lămpi albastre (ADN) : 0

- Transport feroviar

Codul de clasificare (RID) : M6
Dispoziții speciale (RID) : 274, 335, 375, 601
Cantități limitate (RID) : 5L
Cantități exceptate (RID) : E1
Instrucțiuni de ambalare (RID) : P001, IBC03, LP01, R001
Dispoziții speciale de ambalare (RID) : PP1
Dispoziții speciale de ambalare în comun (RID) : MP19
Instrucțiuni pentru cisterne mobile și containere pentru vrac (RID) : T4
Dispoziții speciale pentru cisterne mobile și containere pentru vrac (RID) : TP1, TP29
Cod-cisternă pentru cisterne RID (RID) : LGBV
Categoría de transport (RID) : 3
Dispoziții speciale de transport – colete (RID) : W12
Dispoziții speciale de transport – încărcare, descărcare și manipulare (RID) : CW13, CW31
Colete express (RID) : CE8
Nr. de identificare a pericolului (RID) : 90

14.7. Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la Convenția MARPOL și cu Codul IBC

Neaplicabil

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

15.1.1. Reglementări EU

Nu conține substanțe supuse unor restricții în conformitate cu anexa XVII la REACH

Nu conține substanțe din lista de substanțe candidate REACH

Nu conține substanțe care figurează în anexa XIV REACH

15.1.2. Reglementări naționale

Nu sunt disponibile informații suplimentare

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu s-a efectuat evaluarea securității chimice

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Sursele de date : REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008 AL PARLAMENTULUI EUROPEAN ȘI AL CONSILIULUI din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006.

Alte informații : Nu există.

Textul integral al frazelor H și EUH:

Aquatic Acute 1	Periculos pentru mediul acvatic – pericol acut, categoria 1
Aquatic Chronic 1	Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 1
Eye Dam. 1	Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor, categoria 1
Skin Irrit. 2	Corodarea/iritarea pielii, categoria 2

FLUROSTAR SUPER

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2015/830

Skin Sens. 1	Sensibilizarea pielii, categoria 1
STOT SE 3	Toxicitate asupra unui organ țintă specific – o singură expunere, categoria 3, narcoză
STOT SE 3	Toxicitate asupra unui organ țintă specific – o singură expunere, categoria 3, iritarea căilor respiratorii
H315	Provoacă iritarea pielii.
H317	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H318	Provoacă leziuni oculare grave.
H335	Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
H336	Poate provoca somnolență sau amețeală.
H400	Foarte toxic pentru mediul acvatic.
H410	Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
EUH401	Pentru a evita riscurile pentru sănătatea umană și mediu, a se respecta instrucțiunile de utilizare.

SDS EU (REACH Annex II) (2017/11/09)

Aceste informații se bazează pe stadiul actual al cunoștințelor noastre și au menirea să descrie produsul exclusiv din perspectiva cerințelor privind sănătatea umană, siguranța în utilizare și ecologia. Prin urmare, acest text nu trebuie considerat ca o garanție pentru o anumită caracteristică a produsului.