

FIȘA TEHNICĂ DE SECURITATE

1. Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

Identificarea substanței/amestecului:

Denumirea: **Biocomplex W**

Utilizarea substanței/amestecului:

- tratarea apelor din lacuri, iazuri, lagune;
- eliminarea mirosurilor neplacute create de fermentația algelor;
- mărirea nivelului de oxigenare al apei;
- reducerea excesului de materie organică din lacuri, prin reducerea cantității de fosfor existent;
- reducerea dezvoltării algelor parazite;

Identificarea societății:

Denumirea: **S.C. DERATI SERV S.R.L.**

Adresa: Str. Dudului nr. 15, Câmpineanca, Județul Vrancea

Numărul de telefon: +40-237-232127

E-mail: office@santura.ro

Telefonul pentru urgențe: +40748218240

2. Destinație: procese ecologice.

Mod de utilizare: în diluție cu apa, conform recomandărilor producătorului.

Informații despre compoziție

Caracteristici chimice: Extract din alge brune; cultură medie de bacterii;

Proprietăți: schimb de ioni.

Componente/conținut: Acizi poliuronic, iod, săruri

3. Riscuri posibile: nu se cunosc

Produsul, în concordanță cu informațiile cunoscute și cu reglementările legale pentru substanțe chimice, nu este periculos și nu este toxic pentru mediu, oameni, animale și plante.

4. Măsuri de prim ajutor

În caz de inhalare: nu sunt necesare măsuri suplimentare

În caz de contact cu pielea: spălați zona afectată cu apă curată, din abundență

În caz de contact cu ochii: spălați zona afectată cu apă curată, din abundență, dacă e necesar consultați un specialist oftalmolog.

În caz de ingerare: clătiți cu apă curată, din abundență – beți o cantitate mare de apă

5. Măsuri în caz de incendiu

Produsul nu e inflamabil. În caz de foc în apropierea produsului este necesară doar stropirea cu apă.

Pericole special datorate produsului, reziduri sau gaze după folosire: nu e cazul

Protecție specială la manevrare: nu e necesar

6. Măsuri în caz de scurgeri

Curățați locul, strângeți soluția sau spălați cu apă și lăsați să se scurgă în sistemul de canalizare.

7. Transport, manevrare și depozitare

Transport, manevrare: nu sunt necesare măsuri speciale

Depozitare: Produsul trebuie depozitat în locuri uscate, în afara acțiunii directe a razelor solare și la temperaturi mai mici de 35°C. Produsul nu e afectat de frig sau îngheț. A se păstra în ambalajul original, la temperatura camerei, la loc uscat și ferit de lumina directă a razelor solare.

8. Mod de limitare a pericolelor de explozie/îmbrăcăminte de protecție personală

Îmbrăcăminte de protecție, măsuri generale de protecție și măsuri de igienă: nu e cazul

Aparatură pentru respirat: Nu e cazul – mirosul nu irită sistemul respirator

9. Proprietăți fizice și chimice

Forma: lichid
Culoare: maro
Miros: de pește

Modificare proprietăți

Punct de topire	n.c.	Punct de fierbere	n.c.
Punct de inflamabilitate	n.c.	Temperatura de aprindere	n.c.
Auto inflamabil	n.c.	Punct de explozie	n.c.
Presiune vapori	n.c.	Max n.c. / Min n.c.	
Vârf de densitate	n.c.	Densitate	n.c.
Solubilitate	total solubil	Metoda DIN/ISO 787/X1	n.c.
Valoare pH (nediluat)	12-13	Coeficient de distribuție	n.d.
(50g/l apă)	n.d.		
Viscozitate	n.d.		

10. Declarație privind toxicitatea

Toxicitate acută	n.c.
Efect initial de iritare	n.c.
Iritare a pielii	n.d.
Iritare ale mucoaselor	n.d.
Contact cu ochii: puternic iritant	
Alte informații	n.c.

11. Declarație privind ecologia

Acest produs este 100% organic, certificat în concordanță cu EC 834/2007 și EC 889/2008.

12. Sfaturi pentru eliminarea reziduurilor

Acest produs poate fi amestecat fără riscuri cu gunoi menajer. De asemenea poate fi folosit pentru îmbunătățirea calității solului, chiar și în bazine hidrografice de grad 1,2 sau 3.

13. Declarație privind transportul

Acest produs NU este clasificat ca fiind periculos în caz de transport, în concordanță cu reglementările: **GGVS/GGVE/RID/ADR/IMOG - CODE/ICAO -TI**

14. Dispoziții

Acest produs, pe baza informațiilor cunoscute, nu este o substanță periculoasă, în concordanță cu reglementările referitoare la Produse chimice periculoase.

Reglementările naționale de clasificare pentru zonele în pericol de captare a apei – Clasificare 0.

15. Declarație

Informațiile scrise mai sus corespund cunoștințelor noastre actuale în ceea ce privesc cerințele de siguranță. Documentul redă descrierea exactă a produsului în cazul în care e folosit doar în scopul în care a fost creat.

Informațiile conținute aici se bazează pe date considerate exacte. Totuși, nu este exprimată și nici nu implică nici o garanție privind exactitatea acestor date sau rezultate obținute din utilizare. Producătorul și distribuitorul nu își asumă nicio responsabilitate pentru daune personale sau distrugerea proprietății de către Utilizatori sau Terțe Părți cauzate de produs. Utilizatorii își asumă toate riscurile asociate cu utilizarea acestui produs.

16. Alte informații

Reglementări:

S2 A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

Legendă: n.c. = nu e cazul; n.d. = nu e determinat

Conținutul acestei fișe de siguranță este conform: Regulamentul Parlamentului și al Consiliului Europei nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH).