Fişă cu date de securitate

Înregistrare: (CE) Nr. 1907/2006 (REACH), (UE) Nr. 453/2010, (UE) Nr. 830/2015, (UE) Nr. 542/2017, (UE) Nr. 878/2020, (CE) Nr. 1272/2008, (CE) Nr. 790/2009, (CE) Nr. 286/2011

Versiunea: 1.0 *Data revizuirii: ---*

Data eliberării: 21/02/2025

Îngrăşământ DEKAFYL Boron

SECŢIUNEA 1: DATE SUBSTANŢĂ/AMESTEC ŞI COMPANIE/ÎNTREPRINDERE

1.1 Informaţii produs

Denumire comercială produs : Îngrăşământ DEKAFYL Boron
Identificator Unic de Formulă (UFI) : JY14-R0VC-K006-716U

1.2 Utilizări relevante identificate ale substanţei sau amestecului şi contraindicaţii

Utilizare substanţă/amestec : Îngrăşământ. Pentru consumatori şi utilizatori profesionali.

1.3 Informaţii furnizor fişă tehnică de securitate

Companie (Distribuitor) : HELLAGROLIP SA
Pentelis 34A
175 64, Palaio Faliro
e-mail: g.director@hellagrolip.com
www.hellagrolip.com

Telefon : +30 2510 317127, +30 2130 037616

Fax : +30 210 9408198

1.4 Număr telefon de urgenţă

Pentru urgenţe medicale, vă rugăm să contactaţi centrul toxicologic local.
Telefon companie: +30 2510 317127 şi +30 2130 037616 (08:30 - 16:30).

SECŢIUNEA 2: IDENTIFICARE RISCURI

2.1 Clasificare substanţe sau amestec

Clasificare (REGULAMENTUL (CE) Nr. 1272/2008) - CLP

Repr. 1B H360FD: Poate dăuna fertilității. Poate dăuna fătului.

2.2 Elemente etichetă CLP

Pictograme de pericol:

GHS08

Avertizare:

Pericol

Declaraţii de risc:

H360FD Poate dăuna fertilității. Poate dăuna fătului.

Fraze de precauţie:

Generalităţi: ---

Îngrăşământ DEKAFYL Boron

Prevenţie: P201: Obţineţi instrucţiuni speciale înainte de utilizare.
P202: A nu se manipula până când nu au fost citite și înțelese toate măsurile de siguranță.
P280: Purtaţi mănuşi de protecţie/îmbrăcăminte de protecţie/echipament de protecţie a ochilor/echipament de protecţie a feţei.

Răspuns: P308+P313: ÎN CAZ DE expunere sau de posibilă expunere: consultați medicul.

Depozitare: P405: A se depozita sub cheie.

Eliminare: ---

Componente periculoase ce trebuie incluse pe etichetă:

Componente periculoase ce trebuie incluse pe etichetă:

2.3 Alte riscuri

Nu există date disponibile.

SECŢIUNEA 3: COMPOZIŢIE/INFORMAŢII INGREDIENTE

3.1 Amestecuri

Componente clasificate conform Legislaţiei cu privire la substanţele chimice din UE:

Denumire chimică	Nr. CAS / Nr. EINECS / Nr. înregistrare	Clasificare (1272/2008/CE)	Concentraţie [%]
Octaborat disodic	12280-03-4 / 234-541-0 / 01-21194908XX- X	Repr. 1B, H360FD	87,0 – 88,0 %
Molibdat de sodiu	10102-40-6 / 231-551-7 / - - .	Toxicitate acută 4, H332	2,0 – 2,1%

Informaţii suplimentare
Substanţa nu îndeplinesc cerinţele de clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006 ca PBT sau vPvB.

SECŢIUNEA 4: MĂSURI DE PRIM AJUTOR

4.1 Descriere măsuri de prim ajutor

Recomandare generală : În caz de accident sau dacă nu vă simţiţi bine, contactaţi imediat medicul. Prezentaţi eticheta, în măsura posibilului şi/sau fişa cu date de securitate medicului curant.

În caz de inhalare : Evitaţi inhalarea. În caz de inhalare, consultaţi medicul.

În caz de contact cu pielea : În caz de contact cu pielea, spălaţi cu apă din abundenţă. Îndepărtaţi imediat toate hainele contaminate şi spălaţi-le înainte de reutilizare.

În caz de contact cu ochii : În caz de contact cu ochii, clătiţi bine sub jetul de apă 10-15 minute ţinând ochii deschişi. Dacă iritarea persistă, contactaţi medicul.

În caz de înghiţire : De regulă, fără traiectorie de expunere.
În caz de înghiţire accidentală, clătiţi gura cu apă din abundenţă (doar dacă persoana este conştientă) şi contactaţi imediat medicul.

4.2 Cele mai importante simptome şi efecte, acute şi întârziate

Simptome la:

- **Inhalare:** Tuse, Risc de edem pulmonar. Simptomele pot apărea ulterior.
- **Contact cu pielea:** Necunoscute
- **Contact cu ochii:** Poate provoca iritarea ochilor.
- **Ingerare:** Nu există date disponibile

4.3 Recomandare de atenţie medicală imediată şi tratament special necesar

Administraţi tratament simptomatic.

SECŢIUNEA 5: MĂSURI DE STINGERE INCENDIU

5.1 Mijloace de stingere

Mijloc de stingere corespunzător : Produsul nu este inflamabil / combustibil. În caz de incendiu în împrejurimi: se acceptă orice agenţi de stingere.

Mijloc de stingere necorespunzător : Necunoscut.

5.2 Riscuri speciale prezentate de substanţă sau amestec

Riscuri specifice la stingerea incendiului : Ureea conţinută nu arde şi nu implică un risc de explozie cauzată de praf sau aerosol. Descompunerea termică a îngrăşămintelor pe bază de uree se produce la temperaturi peste 133°C, eliberând gaze de amoniu toxice. Amestecul accidental de uree cu acid azotic în cadrul unui incendiu poate genera formarea de nitrat de uree, cu proprietăţi explozibile. Urea topită formată în timpul incendiului poate provoca arsuri termice ale pielii.

5.3 Recomandare pentru pompieri

Echipament special de protecţie pentru pompieri : Pompierii trebuie să poarte un echipament de protecţie corespunzător şi aparat de oxigen autonom (SCBA) care să acopere întreaga faţă, operat în modul de presiune pozitiv. Echipamentul pompierilor (inclusiv căşti, încălţăminte şi mănuşi de protecţie) prevăzut de standardul European EN 469 va asigura un nivel de protecţie de bază în caz de incidente ce implică substanţe chimice.

Alte informaţii : Ţineţi uşile şi geamurile camerei de depozitare deschise pentru o aerisire maximă. Colectaţi separat apa contaminată de incendiu. Nu permiteţi eliminarea în sistemul de scurgere.

SECŢIUNEA 6: MĂSURI ÎN CAZ DE ELIBERARE ACCIDENTALĂ

6.1 Măsuri de protecţie personală, echipament de protecţie şi proceduri în situaţii de urgenţă

Consultaţi măsurile de protecţie de la punctele 7 şi 8.

Evitaţi inhalarea prafului /aburilor. Asiguraţi o ventilaţie suficientă în special în spaţiile închise.

6.2 Măsuri de protecţie a mediului

Nu permiteţi eliminarea în sistemul de scurgere. Eliminarea în mediul înconjurător trebuie evitată.

6.3 Metode şi material pentru contaminare şi curăţare

Opriţi scurgerea, dacă nu prezintă niciun risc.
În timpul curăţării, trebuie să purtaţi un EPP corespunzător, pentru a preveni contactul cu pielea/ochii şi inhalarea. Nu folosiţi aer comprimat pentru a curăţa scurgerile.

6.4 Trimitere la alte secţiuni

Consultaţi secţiunea: 7, 8, 11, 12 şi 13.

SECŢIUNEA 7: MANIPULARE ŞI DEPOZITARE

7.1 Măsuri de precauţie pentru manipularea în siguranţă

Recomandare pentru manipularea în siguranţă	:	Evitaţi contactul cu ochii şi contactul excesiv cu pielea. Asiguraţi o ventilaţie adecvată în locaţiile unde se acumulează praf. Nu consumaţi alimente, băuturi şi nu fumaţi în timpul utilizării. Spălaţi-vă pe mâini după utilizare
Recomandare pentru protecţia împotriva incendiului şi exploziei	:	Nu se aplică
Risc de explozie praf	:	Nu se aplică.

7.2 Condiţii pentru depozitarea în siguranţă, inclusiv orice incompatibilităţi

Cerinţe pentru zone şi recipiente de stocare	:	Depozitaţi în recipientul original protejat de contactul direct cu lumina solară, într-un loc uscat, răcoros şi bine aerisit. Menţineţi recipientul închis bine şi sigilat până la utilizare. Recipientele care au fost deschise trebuie resigilate cu atenţie şi păstrate în poziţie verticală pentru a preveni scurgerea.
Recomandare de depozitare obişnuită	:	Evitaţi contactul cu alimente, băuturi şi hrana animalelor.
Temperatură de depozitare	:	Temperatura mediului (5 - 30°C).
Alte date	:	Nu se aplică

7.3 Utilizare(ări) finală(e) specifică(e)

Îngrăşământ.

SECŢIUNEA 8: CONTROALE EXPUNERE/PROTECŢIE PERSONALĂ

8.1 Parametri de control

Ingrediente cu valori limită de expunere ce necesită monitorizarea la locul de muncă:
Nu este necesar.

Octaborat disodic (EINECS: 234-541-0, CAS-Nr: 12280-03-4):
- Nu există date disponibile

Molibdat de sodiu (EINECS:231-551-7, CAS-Nr: 10102-40-6):
- TWA: 5 mg/m^3 OSHA
- TWA: 5 mg/m^3 ACGIH
- DFG MAK TWA (total praf): 5 mg/m^3
- DFG MAK (30 vârf minim, valoare medie, 1 dată/tură): 50 mg/m^3

DNEL şi PNEC:
Octaborat disodic (EINECS: 234-541-0, CAS-Nr: 12280-03-4):

- **DNEL/DMEL (Muncitori)**

  Lungă durată – efecte sistemice, derm 326 mg/kg greutate corporală/zi
  Lungă durată – efecte sistemice, inhalare 6,9 mg/m^3

- **DNEL/DMEL (Populaţia generală)**

  Acut - efecte sistemice, oral 0,81 mg/kg greutate corporală/zi
  Lungă durată – efecte sistemice,oral 0,81 mg/kg greutate corporală/zi
  Lungă durată – efecte sistemice, inhalare 3,5 mg/m^3
  Lungă durată – efecte sistemice, derm 163,3 mg/kg greutate corporală/zi

- **PNEC (Apă)**

  PNEC aqua (apă dulce) 2,9 mg/l
  PNEC aqua (apă marină) 2,9 mg/l
  PNEC aqua (intermitent, apă dulce) 13,7 mg/l

- **PNEC (Sol)**

  PNEC soil 5,7 mg/kg tonaj brut

- **PNEC (STP)**

  Echipament de epurare PNEC 10 mg/l

Molibdat de sodiu (EINECS:231-551-7, CAS-Nr: 10102-40-6):
- Nu există date disponibile

8.2 Controale expunere

Control tehnic corespunzător

Prevenirea generării de praf. Asiguraţi o aerisire corespunzătoare în spaţiul de lucru şi zonele de depozitare.

Echipament personal de protecţie

Protecţie căi respiratorii : Nu se impun măsuri speciale de protecţie a respiraţiei în condiţii normale sau previzibile rezonabile de utilizare şi într-o zonă aerisită. În caz de aerisire necorespunzătoare şi/sau formarea de praf purtaţi mască de respiraţie.
Recomandare: mască ce acoperă jumătate din faţă pentru praf/particule (EN 149) sau mască ce acoperă jumătate din faţă (EN 140) cu filtru tip P1 sau FFP1 pentru praf (EN 143).

Protecţie mâini
Material : Mănuşi impermeabile şi de protecţie împotriva

substanţelor chimice (EN 374, EN 420) şi mănuşi de protecţie împotriva riscurilor mecanice (EN 388).

Grosime mănuşi : ---
Durată de rezistenţă : ---

Observaţii generale : Materialul mănuşii se va alege ţinând cont de durata de rezistenţă, gradul de pătrundere şi degradare.

Protecţie ochii/faţă : În cazul riscului de stropire, purtaţi ochelari de protecţie cu protecţii laterale conform EN166.

Protecţie piele şi corp : Alegeţi protecţia pentru corp în funcţie de cantitatea şi concentraţia substanţelor periculoase de la locul de muncă.

Măsuri de igienă : Măsuri de protecţie recomandate care trebuie luate în considerare la folosirea substanţelor chimice. Respectaţi bunele practici de igienă din industrie:
- Măsuri practice generale de igienă.
- Nu inhalaţi vapori/abur/gaz/praf.
- În timpul utilizării, nu consumaţi alimente sau băuturi şi nu fumaţi.
- Spălaţi-vă pe mâini înainte de pauze şi la finalul turei.
- Evitaţi contactul cu pielea, ochii şi hainele. Îndepărtaţi hainele contaminate şi spălaţi-le înainte de reutilizare.

Control expunere mediu

Recomandare generală : Nu eliminaţi în apa de suprafaţă sau sistemul sanitar de scurgere. Nu permiteţi pătrunderea în scurgeri sau cursuri de apă, eliminaţi conform regulamentului federal, de stat şi local de mediu.
În cazul în care produsul contaminează râuri sau lacuri, informaţi autorităţile competente.

SECŢIUNEA 9: PROPRIETĂŢI FIZICE ŞI CHIMICE

9.1 Informaţii cu privire la proprietăţile fizice şi chimice de bază

Aspect	: Solid
Culoare	: ---
Miros	: ---
Punct de aprindere	: Produsul individual nu este inflamabil
Limită minimă de inflamabilitate	: Nu se aplică (nu conţine componente inflamabile)
Limită maximă de inflamabilitate	: Nu se aplică (nu conţine componente inflamabile)
Temperatură de autoaprindere	: Produsul nu se autoaprinde
Proprietăţi explozive	: Nu există risc de explozie a produsului
Limită minimă de explozie	: Nu se aplică
Limită maximă de explozie	: Nu se aplică
pH (24,4 °C)	: Nu există date disponibile

Punct de topire/categorie topire (°C)	: Nu se aplică
Punct de fierbere/ categorie de fierbere (°C)	: Nu există date disponibile
Presiune de evaporare	: Nu există date disponibile
Densitate	: Nu există date disponibile
Greutate volumetrică	: Nu există date disponibile
Solubilitate în apă	: Nu există date disponibile
Solubilitate în alţi solvenţi	: Nu există date disponibile
Coeficient de distribuţie n-octanol/ apă:	: Nu există date disponibile
Vâscozitate, dinamic	: Nu se aplică
Vâscozitate, cinematic	: Nu se aplică
Proprietăţi oxidante	: Nu se oxidează (nu conţine componente oxidante)

9.2 Alte informaţii
Necunoscute.

SECŢIUNEA 10: STABILITATE ŞI REACTIVITATE

10.1 Reactivitate
Nu există date disponibile.

10.2 Stabilitate chimică
Materialul este stabil în condiţii normale de utilizare şi depozitare şi nu se descompune spontan. Însă, se poate descompune atunci când este încălzit. Riscul de descompunere depinde de temperatura sursei de încălzire, durata expunerii la sursa de încălzire şi izolarea îngrăşământului.

10.3 Risc de reacţii periculoase
Poate reacţiona violent cu oxidanţii.

10.4 Condiţii de evitat
Se poate descompune în contact cu căldura. Recomandăm evitarea contaminării încrucişate a îngrăşământului cu alte substanţe chimice.

10.5 Materiale incompatibile
Materiale de evitat: Cloraţi, azotaţi, agenţi de oxidare, baze, agenţi reductori cum ar fi hidruri metalice sau metale alcaline.

10.6 Produse de descompunere periculoase
În condiţii normale de stocare şi utilizare, nu este risc de generare de produse periculoase de descompunere. Se poate descompune în contact cu căldura. A se vedea secţiunea 5.

SECŢIUNEA 11: DATE TOXICOLOGICE

11.1 Informaţii cu privire la efectele toxicologice
Consecinţe periculoase pentru sănătate

În caz de expunere repetată, prelungită sau la concentraţii peste cele recomandate de limitele de expunere profesională (a se vedea secţiunea 8), există risc de afectare a sănătăţii în funcţie de mijloacele de expunere.

11.1.1. Ingerare:
În baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite, însă, conţine substanţe clasificate drept periculoase în caz de ingerare.

11.1.2. Inhalare:
În baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite, însă, conţine substanţe clasificate drept periculoase în caz de inhalare.

11.1.3. Contact cu pielea şi ochii:
În baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite, însă, conţine substanţe clasificate drept periculoase pentru efectele menţionate.

11.1.4. Efecte agenţilor CMR (carcinogenitate, mutagenitate şi toxicitate pentru reproducere):
Poate dăuna fertilității. Poate dăuna fătului.

11.1.5. Sensibilitate căi respiratorii sau piele:
În baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite, însă, conţine substanţe clasificate drept periculoase cu efecte de sensibilizare.

11.1.6. Toxicitate asupra unui organ ţintă specific (STOT)-o singură expunere:
În baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite, însă, conţine substanţe clasificate drept periculoase în caz de inhalare.

11.1.7. Toxicitate asupra unui organ ţintă specific (STOT)-expunere repetată:
În baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite, pentru că nu conţine substanţe clasificate drept periculoase la inhalare.

11.1.8. Pericol prin aspirare:
În baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite, însă, conţine substanţe clasificate drept periculoase în acest sens.
În baza datelor disponibile ale componentelor individuale

Toxicitate acută (oral)

Octaborat disodic	: Neclasificat
Molibdat de sodiu	: LD50 şobolan (oral): 4233 mg/kg

Toxicitate acută (inhalare)

Octaborat disodic	: Neclasificat
Molibdat de sodiu	: LC50 şobolan (prin inhalare): > 2.080 mg/m^3 4 h

Toxicitate acută (dermic)

Octaborat disodic	: LD50 (dermic-iepure): >2000 mg/kg
Molibdat de sodiu	: LD50 şobolan (dermic): >2.000 mg/kg

Arsură/iritare piele

Iritare piele

Octaborat disodic	: Neclasificat
Molibdat de sodiu	: Contactul frecvent sau prelungit cu pielea poate cauza iritarea pielii

Vătămare gravă ochii/iritare oculară

Octaborat disodic	: Neclasificat
Molibdat de sodiu	: Poate provoca iritarea.

Sensibilizare căi respiratorii sau piele

Octaborat disodic	: Neclasificat
Molibdat de sodiu	: Nu există date disponibile.

Îngrăşământ DEKAFYL Boron

Efecte agenţilor CMR (carcinogenitate, mutagenitate şi toxicitate pentru reproducere

Octaborat disodic : Poate dăuna fertilității. Poate dăuna fătului.

Molibdat de sodiu : Statut carcinogen: Niciunul
Date mutagenice: Schimbă capacitatea de inhibiţie - Escherichia coli 16 mmol/L; cromozom sexual. Pierdere şi nedisjuncţie - Saccharomyces cerevisae 80 mmol/L
Date efecte reproductive:16474 ug/kg intratesticular - şoarece TDLo 1 zi mascul.

STOT - o singură expunere

Octaborat disodic : Neclasificat

Molibdat de sodiu : Nu există date disponibile.

STOT - expunere repetată

Octaborat disodic : Neclasificat

Molibdat de sodiu : Substanţa poate afecta ficatul după ingerarea repetată de doze mari, aşa cum se indică în studiile pe animale. Substanţa poate afecta rinichii după ingerarea repetată de doze mari, aşa cum se indică în studiile pe animale.

Pericol prin aspirare

Toxicitate prin aspirare

Octaborat disodic : Neclasificat

Molibdat de sodiu : Nu există date disponibile.

Efecte neurologice

Octaborat disodic : Nu există date disponibile.

Molibdat de sodiu : Nu există date disponibile.

Evaluare toxicologică

Toxicologie, Metabolism, Distribuire

Prin folosirea corespunzătoare, produsul nu prezintă risc pentru sănătate

Efecte acute

Prin folosirea corespunzătoare, produsul nu prezintă risc pentru sănătate

Alte informaţii

Nu există date disponibile.

SECŢIUNEA 12: INFORMAŢII ECOLOGICE

12.1 Toxicitate

Toxicitate pentru mediul acvatic

Octaborat disodic : Neclasificat .

Molibdat de sodiu : Nu există date disponibile.

Toxicitate pentru peşti

Octaborat disodic : LC50 (Fish-Limanda limanda): 74 mg/L
LC50 (Pimephales promelas): 79,7 mg/L
NOEC cronic peşti: 6,4 mg/l

Molibdat de sodiu : LC50 (Mortalitate) (lavrac vărgat): >79,8 mg/L (96)

Toxicitate pentru dafnie şi alte nevertebrate acvatice

Octaborat disodic	:	Nu există date disponibile.
Molibdat de sodiu	:	EC50 (Imobilizare) (amfipod Crangonyx pseudogracilis): 265 mg/L (96 w)

Toxicitate pentru alge:

Octaborat disodic	:	EC50 (Alge): 66 mg/L EC50 (Alge): 54 mg/L
Molibdat de sodiu	:	(Citogenetic) (Euglena gracilis): 960 mg/L (48 w)

12.2 Persistenţă şi degradabilitate

Biodegradabilitate : Nu există date disponibile

12.3 Potenţial de bioacumulare

Bioacumulare : Nu există date disponibile

12.4 Mobilitate în sol

Tensiune de suprafaţă : Nu există date disponibile

12.5 Rezultate evaluare PBT şi vPvB

Produsul nu îndeplineşte criteriile pentru clasificarea ca PBT sau vPvB.

12.6 Alte efecte negative

Date ecologice suplimentare : Evitaţi infiltrarea în apa de suprafaţă şi subterană, precum şi pătrunderea în sol.

SECŢIUNEA 13: DISPOZIŢII CU PRIVIRE LA ELIMINARE

13.1 Metode de tratare a deşeurilor

Recomandări de eliminare şi ambalare : Eliminare:
Conform regulamentelor naţionale şi europene. Nu se vor elimina împreună cu deşeurile casnice. Utilizator va atribui codul(urile) corespunzător(oare) al(e) deşeului(rilor), în funcţie de utilizarea produsului.

Vă oferim câteva sugestii de coduri de deşeuri:

Cod deşeu (EWC) : Cod eliminare deşeu nr. (produs nefolosit):
06 10 de la MFS produselor chimice cu azot, procesele chimice cu azot şi obţinerea ingrasamintelor,
06 10 99 alte deşeuri nespecificate

Eliminarea ambalajului necurăţat (EWC) : Cod eliminare deşeu nr. (ambalaj necurăţat):
15 01 06 ambalaj mixt
Notă: După clătire cu apă din abundenţă, pungile goale pot fi transportate la unităţile autorizate/organizaţiile responsabile de reciclare.

SECŢIUNEA 14: DATE TRANSPORT

Produsul nu face obiectul regulamentelor internaţionale cu privire la transportul bunurilor periculoase (ADR/RID, IMDG, ICAO/IATA).

SECŢIUNEA 15: DATE LEGALE

15.1 Regulamentul/legislaţia cu privire la siguranţă, sănătate şi mediu specifică substanţelor sau amestecului

VOC (1999/13/CE)	:	Nu se aplică.
Seveso III - DIRECTIVA 2012/18/ UE A PARLAMENTULUI EUROPEAN ŞI A CONSILIULUI cu privind controlul asupra riscului de accidente majore care implică substanțe periculoase	:	Nu se aplică.
Alte informaţii	:	Îngrăşământ. Pentru utilizatori profesionali şi publicul general.
Regulamentul (UE) 2019/1148 privind comercializarea și utilizarea precursorilor de explozivi	:	Nu se aplică.

15.2 Evaluare siguranţă chimică

S-au efectuat evaluări ale siguranţei chimice ale componentelor amestecului.

SECŢIUNEA 16: ALTE INFORMAŢII

Textul complet al declaraţiilor de risc inclus în secţiunile 2 şi 3

H332: Nociv în caz de inhalare.
H360FD: Poate dăuna fertilității. Poate dăuna fătului.

Puncte revizuite:

Acronime şi abrevieri

ADR: Acordul referitor la transportul internaţional rutier al mărfurilor periculoase (2015)
CAS No: Nr. înregistrare substanţe chimice
EmS: Planificări de urgenţă
EINECS No: Număr inventar european al substanţelor chimice puse pe piaţă
GHS: Sistemul armonizat global de clasificare și etichetare a substanțelor chimice
IATA-DGR: Regulamentul IATA privind mărfurile periculoase pentru transportul aerian (ediţia 56)
ICAO-TI: Organizaţia Internaţională a Aviaţiei Civile -Instrucţiuni Tehnice
IMDG Code: Codul maritim internațional al mărfurilor periculoase (amendamentul 36 - 37)
RID: Regulamentul privind transportul internațional feroviar al mărfurilor periculoase

Prezenta fişă tehnică de securitate s-a întocmit în baza informaţiilor furnizate de producător, precum şi de furnizorii de componente individuale şi conform datelor din bazele de date publice.
Toate informaţiile din prezenta sunt considerate corecte şi au drept scop să asigure protecţia optimă pe durata transportului, manipulării şi depozitării produselor noastre.
Însă, prezentul document nu constituie o garanţie sau o specificaţie de calitate.

Departamentul ce eliberează fişa tehnică de securitate:
HELLAGROLIP SA
Pentelis 34A
175 64, Palaio Faliro, Attiki, Grecia

Versiunea: 1.0 *Data revizuirii: ---*

Data eliberării: 21/02/2025

Îngrăşământ DEKAFYL Boron

Date de contact:
HELLAGROLIP SA
Pentelis 34A, 175 64, Palaio Faliro, Attiki, Grecia
Tel.: +30 2510 317127 and +30 2130 037616, Fax: +30 210 9408198, e-mail: g.director@hellagrolip.com