

SECȚIUNEA 1: IDENTIFICAREA SUBSTANȚEI/AMESTECULUI ȘI A COMPANIEI/PRODUCĂTORULUI**1.1 Identificarea produsului: KAISHI****1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări nerecomandate:**

Utilizări relevante: Fertilizator. Exclusiv pentru utilizare profesională/industrială.

Utilizări contraindicate: Toate utilizările nespecificate în această secțiune sau în secțiunea 7.3

1.3 Detalii privind furnizorul fișei tehnice de securitate și distribuitor:

Fabricant: Futureco Bioscience S.A
Av. del Cadí 19-23, P.I. Sant Pere Molanta,
Olèrdola 08799 Barcelona - Barcelona – Spania
Tel: +34 938182891; Fax: +34 938921726

Email: calidad@futurecobioscience.com

www.futurecobioscience.com

Distribuitor: Summit Agro România SRL
Victoria Center, Et.9, 010072 Sector 1,
Calea Victorie nr. 145, București - ROMÂNIA
Tel: +40 21 223 1447; Fax: +40 21 223 1492

Email: office@sumi-agro.ro

www.sumi-agro.ro

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

Summit Agro România SRL, Tel: +40-21-223-1447 sau Centrul de informare toxicologică: Institutul Național de Sănătate Publică București Tel: +40 21 318 3620, interior 235 sau +40 21 318 3606, de Luni până Vineri , orele 08:00 – 15:00, sau la Spitalul Clinic de Urgență București, Telefon permanent: +40 21 599 2300 interior 291, sau Spitalul Clinic Județean de Urgență Târgu Mureș, Tel: +40 26 521 0110ș +40 372 653 100, +40 372, +40 26 521 2111.

SECȚIUNEA 2: IDENTIFICAREA PERICOLELOR**2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului:**

Regulamentul CLP (CE) nr. 1272/2008:

Produsul nu este clasificat ca fiind periculos conform Regulamentului CLP (CE) nr. 1272/2008.

2.2 Elemente de etichetare:

Regulamentul CLP (CE) nr. 1272/2008:

Fraze de pericol:

Nu se aplică

Fraze de precauție:

P102: A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

P270: Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul utilizării acestui produs

2.3 Alte pericole:

Produsul nu îndeplinește criteriile PBT/vPvB

SECȚIUNEA 3: COMPOZIȚIA/INFORMAȚII PRIVIND COMPONENTELE ****3.1 Substanță:**

Nu se aplică

3.2 Preparat:

Descriere chimică: Amestec de substanțe

Componente:

SECȚIUNEA 3: COMPOZIȚIA/INFORMAȚII PRIVIND COMPONENTELE (continuare pag 1) **

Anexa II a Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006 (punctul 3), produsul conține:

Identificare	Denumire chimică/Clasificare	Concentrație
CAS: 100209-45-8 CE: 309-353-8 Indicator: Nu se aplică REACH:01-	Proteină vegetală hidrolizată ¹ Nu este clasificat Regulamentul 1272/2008	5 - <10 %

SECȚIUNEA 4: MĂSURI DE PRIM AJUTOR

4.1 Măsurile de prim ajutor:

Simptomele care rezultă din intoxicație pot apărea după expunere, prin urmare, în caz de dubiu, solicitați asistență medicală pentru expunerea directă la produsul chimic sau disconfort persistent, prezentând fișa cu date de securitate a acestui produs.

La inhalare:

Acest produs nu conține substanțe clasificate ca fiind periculoase pentru inhalare, cu toate acestea, în cazul simptomelor de intoxicație, îndepărtați persoana afectată din zona de expunere și scoateți-o la aer curat. Solicitați asistență medicală dacă simptomele se agravează sau persistă.

La contactul cu pielea:

În caz de contact, se recomandă curățarea atentă a zonei afectate cu apă și săpun neutru. În cazul unor modificări la nivelul pielii (înțepături, roșeață, erupții cutanate, bășici, ...), cereți sfatul medicului cu această Fișă tehnică de securitate.

La contactul cu ochii:

Acest produs nu conține substanțe clasificate ca fiind periculoase în contactul cu ochii. Clătiți bine ochii timp cel puțin 15 minute cu apă caldă, asigurându-vă că persoana afectată nu își freacă sau închide ochii.

La ingestie/aspirare:

În cazul consumului, solicitați asistență medicală arătând SDS-ul acestui produs.

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

Efectele acute și întârziate sunt indicate în secțiunile 2 și 11.

4.3 Indicații privind asistența medicală de urgență și tratamentele speciale necesare:

Nu se aplică

SECȚIUNEA 5: MĂSURI DE COMBATERE A INCENDIILOR

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

Produsul nu este inflamabil în condiții normale de depozitare, manipulare și utilizare. În cazul combustiei, ca urmare a manipulării, depozitării sau utilizării necorespunzătoare, folosiți, de preferință, stingătoare cu pulbere polivalentă (pulbere ABC), în conformitate cu Regulamentul privind sistemele de protecție împotriva incendiilor. NU ESTE RECOMANDAT să folosiți apă de la robinet ca agent de stingere.

5.2 Pericole speciale asociate substanței sau amestecului:

Ca urmare a arderii și reacției de descompunere termică, sunt create sub-produse care pot deveni extrem de toxice și, în consecință, pot prezenta un risc grav pentru sănătate.

5.3 Recomandări pentru pompieri:

În funcție de amploarea focului, poate fi necesar să folosiți îmbrăcăminte de protecție completă și echipament autonom de respirat (SCBA). Vor fi disponibile facilități și echipamente minime de urgență (pături de incendiu, trusă de prim ajutor portabile...), în conformitate cu Directiva **89/654/CE**.

Dispoziții suplimentare:

Aționați în conformitate cu Planul de urgență intern și Fișele de informare privind acțiunile ce trebuie luate după un accident sau alte situații de urgență. Îndepărtați toate sursele de aprindere. În caz de incendiu, răciți containerele și rezervoarele în care sunt depozitate produsele susceptibile la inflamație, explozie sau BLEVE, ca urmare a temperaturilor ridicate. Evitați vărsarea produselor folosite pentru stingerea incendiului într-un mediu apos.

SECȚIUNEA 6: MĂSURI ÎMPOTRIVA SCĂPĂRILOR ACCIDENTALE**6.1 Măsurile de protecție personală, echipament de protecție și proceduri de urgență:**

Izolați scurgerile cu condiția să nu existe niciun risc suplimentar pentru persoanele care efectuează această sarcină. Echipamentele individuale de protecție vor fi folosite împotriva potențialului contact cu produsul vărsat (A se vedea secțiunea 8). Evacuați zona și nu permiteți intrarea persoanelor care nu au protecție.

6.2 Măsurile referitoare la mediu:

Acest produs nu este clasificat ca fiind periculos pentru mediu. Mențineți produsul departe de canalele de scurgere, apele de suprafață și subterane.

6.3 Metode și materiale necesare pentru izolare și curățare:

Se recomandă:

Colectați scurgerile folosind nisip sau un absorbant inert și mutați-l într-un loc sigur. Nu absorbiți folosind rumeguș sau alți absorbanți combustibili. Pentru orice nelămurire legată de eliminare, consultați secțiunea 13.

6.4 Trimiteri către alte secțiuni:

A se vedea Secțiunile 8 și 13.

SECȚIUNEA 7: MANIPULARE ȘI DEPOZITARE**7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de siguranță:****A.- Precauții pentru manipularea în condiții de siguranță**

Respectați legislația în vigoare în ceea ce privește prevenirea riscurilor industriale. Păstrați recipientele închise ermetic. Controlați scurgerile și reziduurile, distrugându-le prin metode sigure (secțiunea 6). Evitați scurgerile din container. Mențineți ordinea și curățenia în cazul în care sunt folosite produse periculoase.

B. - Recomandări tehnice pentru prevenirea incendiilor și exploziilor

Produsul nu este inflamabil în condiții normale de depozitare, manipulare și utilizare. Este recomandat să transferați la viteze mici, pentru a evita generarea de sarcini electrostatice care pot afecta produsele inflamabile. Consultați secțiunea 10 pentru informații privind condițiile și materialele care trebuie evitate.

C.- Recomandări tehnice pentru prevenirea riscurilor ergonomice și toxicologice

Nu mâncați sau beți în timpul procesului, spălați-vă mâinile după aceea cu produse de curățare adecvate.

D.- Recomandări tehnice pentru prevenirea riscurilor privind mediul

Este recomandat să aveți un material absorbant disponibil în imediata apropiere a produsului (A se vedea subsecțiunea 6.3)

7.2 Depozitare în condiții de siguranță, inclusiv incompatibilități:**A.- Precauții pentru manipularea în condiții de siguranță**

Respectați legislația în vigoare în ceea ce privește prevenirea riscurilor industriale. Păstrați recipientele închise ermetic. Controlați scurgerile și reziduurile, distrugându-le prin metode sigure (secțiunea 6). Evitați scurgerile din container. Mențineți ordinea și curățenia în cazul în care sunt folosite produse periculoase.

B. - Recomandări tehnice pentru prevenirea incendiilor și exploziilor

Produsul nu este inflamabil în condiții normale de depozitare, manipulare și utilizare. Este recomandat să transferați la viteze mici, pentru a evita generarea de sarcini electrostatice care pot afecta produsele inflamabile. Consultați secțiunea 10 pentru informații privind condițiile și materialele care trebuie evitate.

C. - Recomandări tehnice pentru prevenirea riscurilor ergonomice și toxicologice

Nu mâncați sau beți în timpul procesului, spălați-vă mâinile după aceea cu produse de curățare adecvate.

D.- Recomandări tehnice pentru prevenirea riscurilor privind mediul

Este recomandat să aveți un material absorbant disponibil în imediata apropiere a produsului (A se vedea subsecțiunea 6.3)

7.2 Depozitare în condiții de siguranță, inclusiv incompatibilități:

A.- Masuri tehnice de depozitare

Temperatura minima: 0°C
 Temperatura maxima: 50°C
 Timp maxim: 36 luni

B.- Condiții generale de depozitare

Evitați sursele de căldură, radiațiile, electricitatea statică și contactul cu produsele alimentare. Pentru informații suplimentare, consultați subsecțiunea 10.5

7.3 Utilizare (utilizări) finală(e) specifică(e):

Cu excepția instrucțiunilor deja specificate, nu este necesar să se asigure o recomandare specială în ceea ce privește utilizările acestui produs.

SECȚIUNEA 8: CONTROLUL EXPUNERII/PROTECȚIE PERSONALĂ

8.1 Parametri de control:

Substanțe ale căror limite de expunere profesională trebuie monitorizate în mediul de lucru Nu există limite de expunere profesională pentru substanțele conținute în produs.

DNEL (Muncitori):

Identificare		Expunere de scurtă		Expunere de lungă	
		Sistemic	Local	Sistemic	Local
Hidrolizate proteice, vegetale CAS: 100209-45-8 CE: 309-353-8	Oral	Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică
	Cutanat	Nu se aplică	Nu se aplică	6,7 mg/kg	Nu se aplică
	Inhalare	Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică

DNEL (Populație generală):

Identificare		Expunere de scurtă durată		Expunere de lungă durată	
		Sistemic	Local	Sistemic	Local
Hidrolizate proteice, vegetale CAS: 100209-45-8 CE: 309-353-8	Oral	Nu se aplică	Nu se aplică	1,7 mg/kg	Nu se aplică
	Cutanat	Nu se aplică	Nu se aplică	6,7 mg/kg	Nu se aplică
	Inhalare	Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică

PNEC:

Nu se aplică

SECȚIUNEA 8: CONTROLUL EXPUNERII/PROTECȚIE PERSONALĂ (continuare)



8.2 Controlul expunerii:

A.- Măsură generale de securitate și igienă la locul de muncă



Ca măsură preventivă, se recomandă folosirea Echipamentului individual de protecție de bază, cu <<marcajul CE>> corespunzător, în conformitate cu Directiva 89/686/CE. Pentru mai multe informații privind Echipamentul individual de protecție (depozitare, utilizare, curățare, întreținere, clasa de protecție, ...), consultați prospectul de informare furnizat de către producător. Pentru informații suplimentare, consultați subsecțiunea 7.1.

Toate informațiile conținute în acest document sunt o recomandare care necesită o anumită specificație din serviciile de prevenire a riscurilor de muncă, deoarece nu se știe dacă firma dispune de măsuri suplimentare.

B. Protecția căilor respiratorii



Pictogramă	EIP	Etichetare	Standard CEN	Observații
 Utilizare obligatorie a măștii de față	Mască de filtrare a particulelor		EN 149:2001+A1:2009	Înlocuiți când observați o creștere a rezistenței la respirație.

C. Protecție pentru mâini

Pictogramă	EIP	Etichetare	Standard CEN	Observații
 Protecții obligatorii pentru mâini	Mănuși de protecție împotriva riscurilor minore			Înlocuiți mănușile în cazul oricărui semn de deteriorare. Pentru perioade prelungite de expunere la produs în cazul utilizărilor profesionale/industriale, se recomandă utilizarea mănușilor CE III în conformitate cu standardele EN 420 și EN 374.

„Având în vedere faptul că produsul este preparat din mai multe substanțe, rezistența materialului mănușilor nu poate fi estimată în avans și trebuie, prin urmare, să fie verificată înainte de utilizare”

D.- Protecție oculară și facială



Pictogramă	EIP	Etichetare	Standard CEN	Observații
 Protecții obligatorii pentru față	Ochelari panoramici împotriva stropilor / împrășcării.		EN 166:2001 EN ISO 4007:2012	Curățați zilnic și dezinfecțați periodic, în conformitate cu instrucțiunile producătorului. Utilizați în cazul în care există un risc de stropire.

E. Protecția corpului

Pictogramă	EIP	Etichetare	Standard CEN	Observații
	Haine de lucru			Îndepărtați înaintea apariției semnelor de deteriorare. Pentru perioadele prelungite de expunere la produs în cazul utilizărilor profesionale/industriale se recomandă CE III, în conformitate cu regulamentele EN ISO 6529:2001, EN ISO 6530:2005, EN ISO 13688:2013, EN 464:1994.
	Pantofi de lucru anti-alunecare		EN ISO 20347:2012	Îndepărtați înaintea apariției semnelor de deteriorare. Pentru perioadele prelungite de expunere la produs în cazul utilizărilor profesionale/industriale se recomandă CE III, în conformitate cu regulamentele EN ISO 20345 și EN 13832-1

SECȚIUNEA 8: CONTROLUL EXPUNERII/PROTECȚIE PERSONALĂ (continuare pag 4)

F. Masuri de protecție suplimentară

Măsură de urgență	Standarde	Măsură de urgență	Standarde
 Duș pentru situații de urgență	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2002	 Puncte de spălare a ochilor	DIN 12 899 ISO 3864-1:2002

Controlul expunerii mediului:

În conformitate cu legislația comunitară privind protecția mediului, se recomandă evitarea scurgerilor în mediu, atât a produsului cât și a containerului acestuia. Pentru informații suplimentare, consultați subsecțiunea 7.1.D

Compuși volatili organici:

În ceea ce privește Directiva 2010/75/UE, acest produs are următoarele caracteristici:

C.O.V. (Furnizare): 0 % greutate

C.O.V. densitate la 20°C: 0 kg/m³ (0 g/L)

Număr mediu de carbon: Nu se aplică

Greutate moleculară medie: Nu se aplică

SECȚIUNEA 9: PROPRIETĂȚI FIZICE ȘI CHIMICE

9.1 Informații privind proprietățile fizico-chimice de bază:

Pentru informații complete, consultați fișa tehnică a produsului

*Nu este relevant din cauza naturii produsului, nu furnizează informații privind pericolele sale.

Aspect:		Volatilitate:	
Stare fizică la 20°C:	Lichid	Punct de fierbere la presiune atmosferică	100°C
Aspect	Fluid	Presiune vapori la 20°C	2.350 Pa
Culoare	Maron	Presiune vapori la 50°C	12.381,01 Pa (12.38 kPa)
Miros	Caracteristic	Rata de evaporare la 20°C	Nu se aplică*
Prag de miros	Nu se aplică*		
Descriere produs		Inflamabilitate	
Densitate la 20°C	1.040 – 1.080 kg/m ³	Punct de aprindere	Nu este inflamabil (>60°C)
Densitate relativă la 20°C	1,04 – 1,08	Temperatura de autoaprindere	Nu se aplică*
Vâscozitate dinamică la 20°C	1,25cP	Limita inferioară de inflamabilitate	1.101 °C
Vâscozitate cinematică la 20°C	1,18 cSt	Limita maximă de inflamabilitate	Nu se aplică*
Vâscozitate cinematică la 40°C	Nu se aplică*		
Concentrație	Nu se aplică*	Exploziv	
pH	4,5 – 5,5	Limita minimă de explozie	Nu se aplică*
Densitate vapori la 20°C	Nu se aplică*	Limita maximă de explozie	Nu se aplică*
		9.2 Alte informații	
Coeficientul de partiție n-octanol/apă la 20°C	Nu se aplică*	Tensiunea de suprafață la 20 °C	Nu se aplică*
Solubilitate în apă la 20°C		Indicele de reflecție	Nu se aplică*
Proprietăți de solubilitate	Nu se aplică*		
Temperatura de descompunere	Nu se aplică*		
Punct topire / Punct de îngheț	Nu se aplică*		
Proprietăți explozive	Nu se aplică*		
Proprietăți oxidative	Nu se aplică*		

SECȚIUNEA 10: STABILITATEA ȘI REACTIVITATEA

10.1 Reactivitate:

Nu se prevăd reacții periculoase deoarece produsul este stabil în condițiile de depozitare recomandate. A se vedea secțiunea 7.

10.2 Stabilitate chimică:

Stabil din punct de vedere chimic în condiții normale de manipulare și utilizare.

10.3 Posibile reacții periculoase:

În conformitate cu condițiile specificate, nu sunt așteptate reacții periculoase care duc la temperaturi sau presiuni excesive.

10.4 Condiții de evitat:

Șoc sau frecare	Contact cu aerul	Creșterea temperaturii	Lumina soarelui	Umiditate
Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică

10.5 Materiale incompatibile:

Acizi	Apă	Materiale inflamabile	Materiale inflamabile	Altele
Evitați acizii tari	Nu se aplică	Nu se aplică	Nu se aplică	Evitați bazele sau bazele tari.

10.6 Prođuși de descompunere periculoși:

A se vedea subsecțiunea 10.3, 10.4 și 10.5 pentru a afla produsele de descompunere specifice. În funcție de condițiile de descompunere, amestecuri complexe de substanțe chimice pot fi eliberate: dioxid de carbon (CO₂), monoxid de carbon și alți compuși organici.

SECȚIUNEA 11: INFORMAȚII TOXICOLOGICE

11.1 Informații privind efectele toxicologice:

Informațiile experimentale referitoare la proprietățile toxicologice ale produsului în sine nu sunt disponibile

Implicații periculoase pentru sănătate:

În cazul unei expuneri repetitive, prelungite sau la concentrații mai mari decât cele recomandate de limitele de expunere profesională, pot rezulta efecte adverse asupra sănătății, în funcție de mijloacele de expunere.

A - Ingerare (efect acut):

- **Toxicitate acută:** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite deoarece nu conține substanțe clasificate ca fiind periculoase pentru consum. Pentru informații suplimentare, consultați secțiunea 3.

- **Corozivitate/Iritabilitate:** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite deoarece nu conține substanțe clasificate ca fiind periculoase pentru acest efect. Pentru informații suplimentare, consultați secțiunea 3.

B. Inhalare (efect acut):

- **Toxicitate acută:** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite deoarece nu conține substanțe clasificate ca fiind periculoase pentru inhalare. Pentru informații suplimentare, consultați secțiunea 3.

- **Corozivitate/Iritabilitate:** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite deoarece nu conține substanțe clasificate ca fiind periculoase pentru acest efect. Pentru informații suplimentare, consultați secțiunea 3.

SECȚIUNEA 11: INFORMAȚII TOXICOLOGICE (continuare)**C. Contactul cu pielea și ochii (efect acut):**

- **Contactul cu pielea:** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite deoarece nu conține substanțe clasificate ca fiind periculoase pentru contactul cu pielea. Pentru informații suplimentare, consultați secțiunea 3.

- **Contactul cu ochii:** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite deoarece nu conține substanțe clasificate ca fiind periculoase pentru acest efect. Pentru informații suplimentare, consultați secțiunea 3.

D. Efecte CMR (carcinogenitate, mutagenitate și toxicitate pentru reproducere):

- **Carcinogenitate:** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite deoarece nu conține substanțe clasificate ca fiind periculoase pentru efectele menționate. Pentru informații suplimentare, consultați secțiunea 3.

- **Mutagenitate:** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite deoarece nu conține substanțe clasificate ca fiind periculoase pentru acest efect. Pentru informații suplimentare, consultați secțiunea 3.

- **Toxicitate reproductivă:** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite deoarece nu conține substanțe clasificate ca fiind periculoase pentru acest efect. Pentru informații suplimentare, consultați secțiunea 3.

E. Efecte sensibilizante:

- **Căi respiratorii:** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite deoarece nu conține substanțe clasificate ca fiind periculoase pentru efectele de sensibilizare. Pentru informații suplimentare, consultați secțiunea 3.

- **Cutanat:** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite deoarece nu conține substanțe clasificate ca fiind periculoase pentru acest efect. Pentru informații suplimentare, consultați secțiunea 3.

F. Toxicitate asupra unui organ țintă specific (STOT) - expunere unică:

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite deoarece nu conține substanțe clasificate ca fiind periculoase pentru acest efect. Pentru informații suplimentare, consultați secțiunea 3.

G. Toxicitate asupra unui organ țintă specific (STOT) expunere repetitivă

- **Toxicitatea specifică a unui organ țintă (STOT) la expunere repetitivă:** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite, astfel încât nu sunt clasificate substanțe cu efect periculos. Pentru mai multe informații consultați Secțiunea 3.

- **Contactul cu pielea:** În baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite, ca produsul să conțină substanțe clasificate ca fiind periculoase. Pentru mai multe detalii, consultați Secțiunea 3.

H. Pericol de inhalare:

Pe baza datelor disponibile, a criteriilor de clasificare, produsul nu conține substanțe clasificate cu efect periculos pentru inhalare. Pentru mai multe detalii, consultați Secțiunea 3.

Alte informații:

Nu se aplică

Informații toxicologice specifice substanțelor:

Nu se aplică.

SECȚIUNEA 12: INFORMAȚII ECOLOGICE

Informațiile experimentale referitoare la proprietățile eco-toxicologice ale produsului în sine nu sunt disponibile.

12.1 Toxicitate:

Nu se aplică.

12.2 Persistența și degradare:

Nu se aplică

12.3 Potențial de bioacumulare

Nu se aplică

12.4 Mobilitate în sol:

Nu se aplică

12.5 Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Produsul nu îndeplinește criteriile PBT / vPvB

12.6 Alte efecte adverse:

Nu se aplică

SECȚIUNEA 13: INFORMAȚII PRIVIND ELIMINAREA DEȘEURILOR

13.1 Metode de distrugere a deșeurilor

Cod	Descriere deșeurii	Clasa deșeu (conform Regulamentului EU nr. 1357/2014)
06 10 99	Deșeurii nespecifice	Nu este periculos

Tipul deșeurii (Regulamentul EU nr. 1357/2014): Nu se aplică

Managementul deșeurilor (evaluare și eliminare):

Consultați administratorul autorizat al serviciului de deșeurii cu privire la operațiunile de evaluare și eliminare în conformitate cu anexa 1 și anexa 2 (Directiva 2008/98 / CE). Conform 15 01 (2014/955/CE) a codului și în cazul în care containerul a fost în contact direct cu produsul, acesta va fi procesat în același mod ca și produsul în sine. În caz contrar, acesta va fi procesat ca reziduu nepericulos. Nu recomandăm eliminarea reziduurilor în scurgeri. A se vedea paragraful 6.2.

Reglementele legate de gestionarea deșeurilor:

În conformitate cu Anexa II la Regulamentul (CE) Nr. 1907/2006 (REACH) sunt prezentate dispozițiile comunitare sau de stat legate de gestionarea deșeurilor

Legislația comunitară: Directiva 2008/98/CE, 2014/955/UE, Regulamentul (UE) Nr. 1357/2014

SECȚIUNEA 14: INFORMAȚII REFERITOARE LA TRANSPORT

Acest produs nu este reglementat pentru transport (ADR/RID,IMDG,IATA)

SECȚIUNEA 15: INFORMAȚII DE REGLEMENTARE

15.1 Reglementări/legislație privind siguranța, sănătatea și mediul specifice substanței sau preparatului.

Regulamentul CE nr. 528/2012: conține prezumții pentru a proteja proprietățile inițiale ale articolului tratat. Conține Potasiu (E, E) -hexa-2,4-dienoat.

Substanțe candidate pentru autorizare în conformitate cu Regulamentul CE nr. 1907/2006 (REACH): Nu se aplică.

Substanțe incluse în anexa XIV la REACH (lista de autorizare) și data expirării: Nu se aplică

Regulamentul EC nr 1005/2009, referitor la substanțe care afectează stratul de OZON: Nu se aplică

SECȚIUNEA 15: INFORMAȚII DE REGLEMENTARE (continuare)

Articolul 95 din Regulamentul EU nr 528/2012: Nu se aplică

Regulamentul EU nr 649/2012, referitor la importul/exportul produselor chimice periculoase: Nu se aplică

SEVESO III: Nu se aplică

Limitarea la comercializare și utilizarea anumitor substanțe și amestecuri periculoase (anexa XVII REACH, etc):

Nu se aplică

Condiții specifice de protecție a persoanelor și mediului înconjurător:

Se recomandă utilizarea informațiilor incluse în Fișă de siguranță ca bază pentru efectuarea evaluărilor de risc specifice la locul de muncă, pentru a stabili măsurile de prevenire a riscurilor necesare pentru manipularea, depozitarea și eliminarea acestui produs.

Altă legislație:

Produsul ar putea fi afectat de legislația sectorială.

15.2 Evaluarea securității chimice:

Producătorul nu a făcut evaluarea securității chimice.

SECȚIUNEA 16: ALTE INFORMAȚII

Legislația referitoare la Fișa de securitate:

Această Fișă de securitate trebuie redactată și oferită în limba oficială a țării pe teritoriul căreia produsul este comercializat. Această fișă tehnică de securitate a fost concepută în conformitate cu ANEXA II - Ghid pentru elaborarea fișelor tehnice de securitate, a Regulamentului (CE) Nr 1907/2006 (Regulamentul (CE) Nr 2015/830)

Modificări făcute față de versiunea anterioară a SDS cu privire la managementul riscurilor:

COMPOZIȚIE/INFORMAȚII REFERITOARE LA SUBSTANȚA ACTIVĂ (SECȚIUNEA 3):

- Substanță nou declarată: Proteină vegetală hidrolizată (100209-45-8)

Texte și fraze legislative menționate la Secțiunea 3:

Frazele indicate nu se referă la produsul în sine; acestea sunt prezente doar în scop informativ și se referă la componentele individuale care apar în secțiunea 3.

Regulamentul CLP EC nr 1272/2008: Nu se aplică

Proceduri de clasificare: Nu se aplică

Sfaturi legate de instruire: Se recomandă instruirea minimă pentru prevenirea riscurilor industriale pentru personalul care utilizează acest produs, pentru a facilita înțelegerea acestora și interpretarea prezentei fișe tehnice de securitate, precum și a etichetei produsului.

Principalele surse biografice:

<http://echa.europa.eu>

<http://eur-lex.europa.eu>

ABREVIERI ȘI ACRONIME:

ADR: Acordul european privind transportul rutier internațional de mărfuri periculoase IMDG: Cod internațional maritim pentru mărfuri periculoase

IATA: Asociația internațională pentru transport aerian

ICAO: Organizației Internaționale a Aviației Civile

COD: Cerere de oxigen chimic

BOD5: Cerere de oxigen biochimic pentru 5 zile

BCF: Factor de bio-concentrație

FISA TEHNICA DE SIGURANTA

Acest document reprezintă traducerea în Limba Română a Regulamentului EU nr. 2015/830, fără alte specificații legislative locale

LD50: Doză letală 50
LC50: Concentrație letală 50 EC50: Concentrație efectivă 50
Log-POW: Coeficient de partiție Octanol-apă
coeficient KOC: Coeficient de partiție pentru carbonul organic

Informațiile conținute în această fișă tehnică de securitate se bazează pe surse, cunoștințe tehnice și legislația în vigoare la nivel european și de stat, fără a putea garanta exactitatea lor. Aceste informații nu pot fi considerate o garanție a proprietăților produsului, sunt pur și simplu o descriere a cerințelor de securitate. Metodologia și condițiile de muncă pentru utilizatorii acestui produs nu ne sunt cunoscute și nici sub controlul nostru și, în cele din urmă, este responsabilitatea utilizatorului să ia măsurile necesare pentru a obține cerințele legale privind manipularea, depozitarea, utilizarea și eliminarea produselor chimice. Informațiile cuprinse în această fișă tehnică de securitate se referă numai la acest produs, care nu ar trebui utilizat în alte scopuri decât cele specificate.

=SFÂRSITUL CONȚINUTULUI FISEI DE SECURITATE=

