



Zeba

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878
Data emiterii: 02.09.2016 Data revizuirii: 28.06.2021 Înlocuiește versiunea: 25.07.2017 Versiune: 3.0

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

1.1. Element de identificare a produsului

Forma produsului : Amestec
Numele : UPHG 830 16-30
Denumire comercială : Zeba

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

1.2.1. Utilizări identificate relevante

Categoria principală de utilizare : Utilizare profesională
Specificații de utilizare industrială/profesională : Produse pentru protecția plantelor
Utilizarea substanței/amestecului : Îngrășăminte

1.2.2. Utilizari contraindicate

Restricții de utilizare : Nu există dovezi cunoscute împotriva utilizării

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

UPL Europe Ltd
Engine Rooms (1st Floor) Birchwood Park
casuta postala WA3 6YN
Warrington - WA3 6YN
Regatul Unit
T +44 1925 819999 - F +44 (0) 1925 817425
sds.info@upl-ltd.com

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

Număr pentru apeluri de urgență : CARECHEM 24: +44 (0) 1235 239670

Țara	Organism/societate	Adresă	Număr pentru apeluri de urgență	Observații
România	Institutul național de Sănătate Publică	Str. Dr. Leonte Anastasievici Nr.1-3, Sector 5 50463 Bucuresti	+40 21 318 36 06	-

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

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

Neclasificat

Efecte psihochimice adverse, sănătatea umană și efectele asupra mediului

Nu sunt disponibile informații suplimentare

2.2. Elemente pentru etichetă

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

Etichetarea nu se aplică

2.3. Alte pericole

Amestecul nu conține o substanță/substanțe incluse în lista elaborată în conformitate cu articolul 59 alineatul 1 din REACH ca având proprietăți nocive asupra sistemului endocrin sau este nu identificat ca având proprietăți nocive asupra sistemului endocrin în conformitate cu criteriile prevăzute în Regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau în Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605

Zeba

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.1. Substanțe

Neaplicabil

3.2. Amestecuri

Acest amestec nu conține nici o substanță care necesită a fi menționată conform criteriilor amintite la punctul 3.2 din Anexa II a REACH

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Măsuri generale de prim ajutor	: Dacă vă simțiți rău, a se consulta medicul (dacă este posibil, i se arată eticheta).
Măsuri de prim ajutor după inhalare	: A se permite persoanei afectate să respire aer proaspăt. Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic dacă nu vă simțiți bine.
Măsuri de prim ajutor după contactul cu pielea	: Clătiți cu apă din abundență. Dacă simptomele persistă, a se chema medicul.
Măsuri de prim ajutor după contactul cu ochii	: Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul. 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.
Măsuri de prim ajutor după ingerare	: Nu dați nimic de băut. Give nothing to eat. Dacă persoana este deplin conștientă, încercați să provocați vomă. Dacă simptomele persistă, a se chema medicul.

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

Simptome/efecte : Se presupune că nu este periculos în condiții normale de utilizare.

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

Tratament simptomatic.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Solventul potrivit	: Dioxid de carbon. Apă pulverizată. Spumă.
Agente de stingere neadecvate	: A nu se folosi un jet puternic de apă.

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

Produse de descompunere periculoase în caz de incendiu : Dioxid de carbon. Monoxid de carbon. Diverse fragmente de hidrocarbonați.

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

Măsuri generale : A se evita contactul cu pielea și cu ochii.

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 produsul intră în sistemul de canalizare sau în apele domeniului public.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Metode de curățare : Pe pământ, depus sau încărcat în containere adecvate. Reduceți la minim producerea de praf. 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 evita contactul cu ochii. A se evita contactul cu pielea. 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.

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

Condiții de depozitare : A se proteja de umiditate. A se păstra numai în recipientul original, într-un loc răcoros și bine ventilat, departe de: A se păstra recipientele închise atunci când nu sunt utilizate.
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

8.1.1 Valorile-limită naționale de expunere profesională și biologice

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.1.2. Procedurile de monitorizare recomandate

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.1.3. Se formează contaminanți în aer

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.1.4. DNEL și PNEC

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.1.5. Control specific pe intervale de expunere

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.2. Controale ale expunerii

8.2.1. Controale tehnice corespunzătoare

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.2.2. Echipamentul de protecție personală

Echipament individual de protecție:

A se evita orice expunere care nu este necesară.

8.2.2.1. Protejarea o chilor și feței

Protecția ochilor:

Ochelari de protecție chimică sau ochelari de securitate. Safety glasses (EN166)

Zeba

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

8.2.2.2. Protecția pielii

Protecția pielii și a corpului:

A se purta îmbrăcăminte de protecție corespunzătoare

Protecția mâinilor:

Purtați mănuși de protecție. Mănuși rezistente la produse chimice (conform standardului european EN 374 sau altui standard echivalent). Mănuși de protecție din cauciuc nitrilic. Grosimea materialului de manusi: > 0.4 mm

8.2.2.3. Protecția respirației

Protecția respirației:

A se purta o mască corespunzătoare

8.2.2.4. Pericole termice

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.2.3. Controlul expunerii mediului

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	: Solidă
Culoare	: brun deschis.
Aspectul exterior	: Solid granulat.
Miros	: caracteristică.
Pragul de acceptare a mirosului	: Nu este disponibil
Punctul de topire	: > 430 °C (OECD 102)
Punctul de solidificare	: Nu este disponibil
Punct de fierbere	: Nu se aplică
Inflamabilitate	: Nu foarte inflamabil, Metoda de testare UE A.10
Proprietăți explozive	: Nu este explozibil. OCSPP 830.6316.
Proprietăți oxidante	: Nu este oxidant. Metoda de testare UE A.17.
Limite de explozivitate	: Neaplicabil
Limita inferioară de explozivitate (LIE)	: Neaplicabil
Limita superioară de explozivitate (LSE)	: Neaplicabil
Punctul de aprindere	: Neaplicabil
Temperatura de autoaprindere	: Neaplicabil
Temperatura de descompunere	: Nu este disponibil
pH	: 7 - 7,5 (CIPAC MT 75.3)
pH soluție	: Nu este disponibil
Viscozitate, cinematic	: Neaplicabil
Solubilitate	: Insoluble in organic solvents. insolubil în apă.
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Kow)	: Nu este disponibil
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	: Not applicable
Presiunea de vapori	: Nu este disponibil
Presiunea de vapori la 50 °C	: Nu este disponibil
Densitate	: Nu este disponibil
Densitatea	: Nu este disponibil
Densitatea relativa a vaporilor la 20 °C	: Neaplicabil
Dimensiunea particulei	: 16 – 30 Mesh
Distribuție granulometrică	: Nu este disponibil
Forma particulei	: Nu este disponibil
Raportul dimensional al particulei	: Nu este disponibil
Starea de agregare particulei	: Nu este disponibil
Starea de aglomerare particulei	: Nu este disponibil
Suprafața specifică a particulei	: Nu este disponibil
Pulverizare particulei	: Nu este disponibil

Zeba

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

9.2. Alte informații

9.2.1. Informații cu privire la clasele de pericol fizic

Nu sunt disponibile informații suplimentare

9.2.2. Alte caracteristici de siguranță

Densitate aparentă : 0,6 kg/l CIPAC MT 186

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Nu sunt disponibile informații suplimentare

10.2. Stabilitate chimică

Stabil în condiții normale.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Niciunul în condiții normale.

10.4. Condiții de evitat

Lumina directă a soarelui. Temperaturi foarte ridicate sau foarte scăzute. A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scânteii, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis.

10.5. Materiale incompatibile

Acizi tari. Baze tari.

10.6. Produși de descompunere periculoși

Nu sunt date disponibile.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

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

Toxicitate acută (pe cale orală) : Neclasificat
Toxicitate acută (cale cutanată) : Neclasificat
Toxicitate acută (la inhalare) : Neclasificat

Zeba	
LD50 contact oral la șobolani	> 2000 mg/kg OECD 425
LD50 cutanată la șobolan	> 2000 mg/kg OECD 402

Corodarea/iritarea pielii : Neclasificat
pH: 7 - 7,5 (CIPAC MT 75.3)

Informații suplimentare : Fără iritarea pielii
iepure
(metoda OCDE 404)

Lezarea gravă/iritarea ochilor : Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
pH: 7 - 7,5 (CIPAC MT 75.3)

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii : Neclasificat
Informații suplimentare : Nu provoacă sensibilizare cutanată la cobai
(metoda OCDE 406)

Mutagenitatea celulelor germinative : Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)

Cancerogenitatea : Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)

Toxicitatea pentru reproducere : Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică : Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)

Zeba

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată : Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)

Pericol prin aspirare : Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)

11.2. Informații privind alte pericole

11.2.1. Proprietăți de perturbator endocrin

Nu sunt disponibile informații suplimentare

11.2.2. Alte informații

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

Periculos pentru mediul acvatic, pe termen scurt (acut) : Neclasificat

Periculos pentru mediul acvatic, pe termen lung (cronic) : Neclasificat

Nu se degradează rapid

Zeba

LC50 - Alte organisme acvatice	> 2000 Păsări. JAPANESE QUAIL, Coturnix japonica - OECD 223
--------------------------------	---

12.2. Persistența și degradabilitatea

Zeba

Persistența și degradabilitatea	Under controlled conditions. DT 90: 45.1 lună.
---------------------------------	--

12.3. Potențialul de bioacumulare

Zeba

Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Pow)	Not applicable
--	----------------

12.4. Mobilitatea în sol

Zeba

Informații suplimentare	Nu sunt date disponibile
-------------------------	--------------------------

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Zeba

Rezultatele evaluării PBT	Nu există informații disponibile
---------------------------	----------------------------------

12.6. Proprietăți de perturbator endocrin

Nu sunt disponibile informații suplimentare

12.7. Alte efecte adverse

Informații suplimentare : Evitați dispersarea în mediu.

NOEC mortality and repro earthworm : > 1000 mg/kg (Dry soil - Eisenia fetida - OECD 222)

NOEC repro : > 1000 mg/kg (Collembola - OECD 232)

Zeba

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

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

ADR	IMDG	IATA
14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare		
Nereglementat	Nereglementat	Nereglementat
14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție		
Nereglementat	Nereglementat	Nereglementat
14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport		
Nereglementat	Nereglementat	Nereglementat
14.4. Grupul de ambalare		
Nereglementat	Nereglementat	Nereglementat
14.5. Pericole pentru mediul înconjurător		
Nereglementat	Nereglementat	Nereglementat
Nu sunt disponibile informații suplimentare		

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

Transportul terestru
Nereglementat

Transport maritim
Nereglementat

Transport aerian
Nereglementat

14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

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

Conține substanțe care nu fac obiectul Regulamentului (UE) nr. 649/2012 al Parlamentului European și al Consiliului din 4 iulie 2012 privind exportul și importul de produse chimice care prezintă risc.

Conține substanță(e) care nu fac obiectul Regulamentului (UE) 2019/1021 al Parlamentului European și al Consiliului din 20 iunie 2019 privind poluanții organici persistenti

Nu conține substanțe care fac obiectul Regulamentului (UE) 2019/1148 al Parlamentului European și al Consiliului din 20 iunie 2019 privind comercializarea și utilizarea precursorilor explozivi.

Zeba

Fișă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

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 date

Indicații de schimbare:

Această fișă a fost refăcută în întregime (modificările nu sunt semnalate).

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.

Fișă cu date de securitate (FDS), UE

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.