

KLERAT CUBURI DE CEARA

Versiune Revizia (data): Numărul FDS: Această versiune înlocuiește toate
1.2 12.09.2022 S00046520225 versiunile anterioare.

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

1.1 Element de identificare a produsului

Denumirea comercială : KLERAT CUBURI DE CEARA
Design code : A12720B
Identificator Unic De Formulă : G2X2-C00P-T00W-WF42
(UFI)

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

Utilizarea : Contra rozătoarelor
substanței/amestecului
Restricții recomandate în : uz profesional
timpul utilizării

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Societatea : Syngenta Agro SRL
Victoria Park, Șos. București- Ploiești, nr. 73-81, Clădirea 3,
etaj 4,
București
România
Telefon : +40 21 528 12 00
Fax : +40 21 528 12 99
Adresa de e-mail a persoanei : SDS.Romania-2@syngenta.com
responsabile pentru SDS

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

Număr de telefon care poate : Syngenta Agro SRL, București - Serviciul de Urgență, Tel.:
fi apelat în caz de urgență + (40 21) 5292577 sau Centrul de informare toxicologică:
Institutul Național de Sănătate Publică, București, Tel: + (40
21) 3183606 sau + (40 21) 3183620, interior 235, orar luni-
vineri, orele 8.00-15.00 sau Spitalul Clinic de Urgență
București, Nr. Tel. apelabil permanent: +40 21 599 23 00,
interior 291.

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificare (REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008)

Toxicitatea pentru reproducere, Categoria H360D: Poate dăuna fătului.
1A
Toxicitate asupra unui organ țintă specific H373: Poate provoca leziuni ale organelor în caz

KLERAT CUBURI DE CEARA

Versiune Revizia (data): Numărul FDS: Această versiune înlocuiește toate
1.2 12.09.2022 S00046520225 versiunile anterioare.

- expunere repetată, Categoria 2, Sânge de expunere prelungită sau repetată.

2.2 Elemente pentru etichetă

Etichetare (REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008)

Pictograme de pericol :



Cuvânt de avertizare : Pericol

Fraze de pericol : H360D Poate dăuna fătului.
H373 Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.

Fraze de precauție : **Prevenire:**
P201 Procurați instrucțiuni speciale înainte de utilizare.
P202 A nu se manipula decât după ce au fost citite și înțelese toate măsurile de securitate.
P280 A se purta mănuși de protecție/ îmbrăcăminte de protecție/ echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței.

Răspuns:

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

Depozitare:

P405 A se depozita sub cheie.

Eliminare:

P501 Aruncați conținutul/recipientul în conformitate cu reglementările locale.

Componente potențial periculoase ce trebuie să fie specificate pe etichetă:

brodifacum (ISO)

Etichetare adițională

Utilizare limitată numai în scopuri profesionale.

2.3 Alte pericole

Această substanță/acest amestec nu conține componente considerate a fi persistente, bioacumulative și toxice (PBT), fie foarte persistente și foarte bioacumulative (vPvB) la nivele de 0.1% sau mai mari.

Informații ecologice: Substanța/preparatul nu conține componente considerate ca având proprietăți care pot cauza tulburări endocrine, în conformitate cu Articolul 57(f) din Regulamentul REACH sau cu regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau cu Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 la concentrații de 0,1% sau mai mari.

Informații toxicologice: Substanța/preparatul nu conține componente considerate ca având proprietăți care pot cauza tulburări endocrine, în conformitate cu Articolul 57(f) din Regulamentul

KLERAT CUBURI DE CEARA

Versiune Revizia (data): Numărul FDS: Această versiune înlocuiește toate
 1.2 12.09.2022 S00046520225 versiunile anterioare.

REACH sau cu regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau cu Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 la concentrații de 0,1% sau mai mari.

Poate forma concentrații de pulberi inflamabile în aer.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.2 Amestecuri

Componente

Denumire chimică	Nr. CAS Nr. CE Nr. Index Număr de înregistrare	Clasificare	Concentrație (% w/w)
brodifacum (ISO)	56073-10-0 259-980-5 607-172-00-1	Acute Tox. 1; H300 Acute Tox. 1; H330 Acute Tox. 1; H310 Skin Sens. 1B; H317 Repr. 1A; H360D STOT RE 1; H372 (Sânge) Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Factor M (Toxicitatea acută pentru mediul acvatic): 10 Factor M (Toxicitatea cronică pentru mediul acvatic): 10 limita specifică a concentrației Repr. 1A; H360D >= 0.003 % STOT RE 1; H372 >= 0.02 % STOT RE 2; H373 >= 0.002 - < 0.02 %	>= 0,003 - < 0,02
Substanțe cu limită de expunere la locul de muncă :			
paraffin waxes and hydrocarbon waxes	8002-74-2 232-315-6 01-2119488076-30-xxxx		>= 30 - < 50

Pentru explicații referitoare la abrevieri se va vedea secțiunea 16.

KLERAT CUBURI DE CEARA

Versiune Revizia (data): Numărul FDS: Această versiune înlocuiește toate
1.2 12.09.2022 S00046520225 versiunile anterioare.

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

- Indicații generale : Păstrați recipientul produsului, eticheta sau Fișa cu date de securitate. Veți avea nevoie de acestea în cazul apelării numărului de urgențe Syngenta, contactării unui centru de informare toxicologică, a unui medic sau dacă mergeți pentru tratament
- Dacă se inhalează : Se va duce victima la aer proaspăt.
În caz de respirație neregulată sau de stop respiratoriu se va aplica respirație artificială.
Se va culca persoana respectivă și se va ține la căldură.
Se va anunța imediat un medic sau spitalul de urgență.
- În caz de contact cu pielea : Se vor scoate imediat toate hainele contaminate.
Se va spala imediat cu foarte multă apă.
Dacă persistă iritarea pielii, se va chema un medic.
Se vor spăla hainele contaminate înainte de refolosire.
- În caz de contact cu ochii : Se va clăti imediat și din abundență cu apă, inclusiv sub pleoape, timp de cel puțin 15 minute.
Se vor îndepărta lentilele de contact.
Este necesar un examen medical imediat.
- Dacă este ingerat : Pacientul va fi dus de urgență la spital.
NU provocați vomă.

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

- Simptome : Simptomele de otrăvire sunt tipice celor de anticoagulare. În cazurile severe, pot exista echimoze, hematoame ale articulațiilor, sânge în fecale și urină

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

- Tratament : Acest produs conține anticoagulante cu un efect similar cu warfarina, care acționează prin interferarea cu sinteza protrombinei.
Măsura specifică a efectului este timpul de protrombină. Ase nota ca acest lucru nu poate fi prelungit până la 12-18 ore de la ingestie.
Antidotul specific este vitamina K1 (fitomandionă).
Inițial, antidotul trebuie administrat prin injectare (10-20 mg sau 0,25 mg / kg pentru copii), prin perfuzie intravenoasă lentă la o rată care să nu depășească 1 mg / minut. În cazurile severe, poate fi necesară utilizarea de plasmă proaspătă congelată.
Tratamentul de întreținere se administrează pe cale orală (40 mg / zi în doze divizate pentru adulți, până la 20 mg / zi în doze divizate pentru copii).
Timpul de protrombină și hemoglobina trebuie monitorizat.

KLERAT CUBURI DE CEARA

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Această versiune înlocuiește toate
1.2	12.09.2022	S00046520225	versiunile anterioare.

Pacienții trebuie să fie ținuți sub supraveghere medicală, până în momentul în care timpul de protrombină a fost normal timp de 3 zile consecutive.

Poate fi nevoie ca tratamentul oral să continue timp de mai multe luni (20mg / zi în doze divizate pentru adulți și până la 20 mg / zi în doze divizate pentru copii). (Pentru animale doza este de 2-5mg / kg).

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

- | | | |
|--|---|--|
| Mijloace de stingere corespunzătoare | : | Produse pentru stingerea incendiului - incendii minore
Se va folosi apă pulverizată, spumă rezistentă la alcool, agent de stingere sub formă de pulbere sau bioxid de carbon.
Produse pentru stingerea incendiului - incendii majore
Spumă rezistentă la alcoolii
sau
Apă pulverizată |
| Mijloace de stingere necorespunzătoare | : | Nu se va folosi un jet de apă puternic care ar putea împrăști și răspândi focul. |

5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau de amestecul în cauză

- | | | |
|--|---|---|
| Riscuri specifice în timpul luptei împotriva incendiilor | : | Deoarece produsul conține componente organice combustibile, un incendiu va produce un fum dens și negru conținând produși de combustie periculoși (a se vedea capitolul 10).
Inhalarea de produși de descompunere periculoși poate determina probleme grave de sănătate. |
|--|---|---|

5.3 Recomandări destinate pompierilor

- | | | |
|---|---|--|
| Echipament special de protecție pentru pompieri | : | Se va purta îmbrăcăminte completă de protecție precum și aparat respirator autonom. |
| Informații suplimentare | : | Se va evita ca apa de extincție contaminată să intre în sistemul de canalizare și în apele curgătoare.
Se vor răci prin pulverizare cu jet de apă containerele închise aflate în apropierea unor surse de incendiu. |

SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală

6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

- | | | |
|--|---|--|
| Măsurile de precauție pentru protecția personală | : | A se vedea măsurile de protecție din capitolele 7 și 8.
Se va evita formarea de praf. |
|--|---|--|

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

- | | | |
|--------------------------------------|---|---|
| Precauții pentru mediul înconjurător | : | Nu se va deversa în apele de suprafață sau în sistemul de canalizare.
Dacă produsul contaminează râurile, lacurile sau sistemul de |
|--------------------------------------|---|---|

KLERAT CUBURI DE CEARA

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Această versiune înlocuiește toate
1.2	12.09.2022	S00046520225	versiunile anterioare.

canalizare, se vor anunța autoritățile competente conform cu dispozițiile legale în vigoare.

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Metodele de curățare : Conține scurgeri, se vor culege cu un aspirator protejat electric sau prin periere umedă și se vor transfera la un container pentru eliminare în conformitate cu reglementările locale (a se vedea secțiunea 13).
Se va evita formarea unui nor de praf prin folosirea unei măști sau a aerului comprimat.
Se va curăți cu grijă suprafața contaminată.
Se va curăța cu detergenți. Se vor evita solvenții.
Se va conserva și elimina apa de spălare contaminată.

6.4 Trimitere la alte secțiuni

Pentru considerentele privind eliminarea, consultați secțiunea 13., A se vedea măsurile de protecție din capitolele 7 și 8.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Sfaturi de manipulare în condiții de securitate : Această substanță poate forma nori de praf inflamabili în aer, care, dacă sunt aprinși, pot produce o explozie de nor - praf. Flăcări, suprafețe fierbinți, scântei mecanice și descărcările electrostatice pot servi ca surse de aprindere pentru această substanță. Echipamentele electrice trebuie să fie compatibile cu caracteristicile de inflamabilitate ale acestei substanțe. Caracteristicile de inflamabilitate pot fi mai grave în cazul în care substanța conține urme de solvenți inflamabili sau este manipulată în prezența solvenților inflamabili. Acesta substanța poate deveni ușor de încărcat în cele mai multe operațiuni.
Evitați contactul cu pielea și ochii.
Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul folosirii.
Pentru protecția individuală a se vedea paragraful 8.

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

Cerințe pentru spațiile de depozitare și containere : Se vor păstra containerele ermetic închise, într-un loc uscat, rece și bine ventilat. A nu se lăsa la îndemâna copiilor. A se păstra departe de hrană, băuturi și hrană pentru animale.

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

Utilizare (utilizări) specifică (specifice) : Pentru o utilizare corectă și în siguranță a acestui produs se va referi la condițiile de omologare indicate pe eticheta produsului.

KLERAT CUBURI DE CEARA

Versiune Revizia (data): Numărul FDS: Această versiune înlocuiește toate
1.2 12.09.2022 S00046520225 versiunile anterioare.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1 Parametri de control

Limite de expunere profesională

Componente	Nr. CAS	Tipul valorii (Formă de expunere)	Parametri de control	Sursă
paraffin waxes and hydrocarbon waxes	8002-74-2	TWA (Fum)	2 mg/m ³	RO OEL
		STEL (Fum)	6 mg/m ³	RO OEL
		TWA	2 mg/m ³	Furnizor
brodifacum (ISO)	56073-10-0	TWA	0,002 mg/m ³	Syngenta

8.2 Controale ale expunerii

Măsuri de ordin tehnic

Retinerea și / sau segregarea este măsura cea mai sigură de protecție tehnică în cazul în care expunerea nu poate fi eliminată.

Amploarea acestor măsuri de protecție depinde de riscurile actuale de utilizare.

Se vor menține concentrațiile în aer sub standardele (limitele) de expunere profesională.

În cazul în care este necesar, solicitați sfaturi suplimentare de igienă la locul de muncă

Echipamentul individual de protecție

Protecția ochilor : Nu este necesar echipament de protecție special.

Protecția mâinilor

Material : Cauciuc nitril
Timpul de perforare : > 480 min
Grosimea mănușilor : 0,5 mm

Observații : A se purta mănuși de protecție. Alegerea unei mănuși adecvate nu depinde numai de materialul din care este fabricată, ci și de alți factori de calitate, de aceea este diferită în funcție de producător. Vă rugăm să respectați instrucțiunile referitoare la permeabilitatea și timpul de străpungere ce sunt furnizate de către fabricantul de mănuși. Se vor lua de asemenea în considerație condițiile locale specifice în care produsul este folosit, cum ar fi pericolul de tăiere, erodare, precum și timpul de contact. Timpul de străpungere depinde printre altele de materialul, grosimea și tipul mănușii și de aceea trebuie să fie măsurat pentru fiecare caz în parte. Mănușile trebuie să fie scoase și înlocuite dacă există vreo indicație de degradare sau pătrundere chimică. Mănușile de protecție selectate trebuie să satisfacă specificațiile Directivei UE 2016/425 și standardului EN 374 derivat din aceasta.

Protecția pielii și a corpului : Se va alege protecția corporală în funcție de tipul acesteia, concentrația și cantitatea substanțelor periculoase precum și în funcție de locul de muncă specific.
Se va scoate și se va spăla îmbrăcămintea contaminată,

KLERAT CUBURI DE CEARA

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Această versiune înlocuiește toate
1.2	12.09.2022	S00046520225	versiunile anterioare.

- înainte de a se refolosi.
Se va purta după necesități:
Îmbrăcăminte de protecție etanșă la praf
- Protecția respirației** : În mod normal nu este necesar echipament personal de protecție respiratorie.
Atunci când lucrătorii trebuie să facă față la concentrații ce depășesc limita de expunere profesională, aceștia trebuie să poarte aparate respiratorii adecvate aprobate.
- Măsurile de protecție** : Utilizarea de măsuri tehnice trebuie să aibă întotdeauna prioritate în fața utilizării de echipamente de protecție individuală.
Echipamentele de protecție individuală trebuie să fie certificate conform standardelor corespunzătoare.
La alegerea echipamentului individual de protecție, solicitați consiliere profesională adecvată.

Controlul expunerii mediului

- Apă** : Nu se va deversa în apele de suprafață sau în sistemul de canalizare.
Dacă produsul contaminează râurile, lacurile sau sistemul de canalizare, se vor anunța autoritățile competente conform cu dispozițiile legale în vigoare.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

- Starea fizică : solid
Culoare : albastru
Miros : Nu există date
Pragul de acceptare a mirosului : Nu există date
Punctul de topire/intervalul de temperatură de topire : Nu există date
Temperatură de fierbere/interval de temperatură de fierbere : Nu există date
Inflamabilitate : Poate forma concentrații de pulberi inflamabile în aer.
Limită superioară de explozie / Limita maximă de inflamabilitate : Nu există date
Limită inferioară de explozie / Limita minimă de inflamabilitate : Nu există date
Punctul de aprindere : Nu există date
Temperatura de autoaprindere : Nu există date

KLERAT CUBURI DE CEARA

Versiune Revizia (data): Numărul FDS: Această versiune înlocuiește toate
1.2 12.09.2022 S00046520225 versiunile anterioare.

Temperatura de descompunere : Nu există date
Temperatură de aprindere minimă : 350 °C
pH : 6,0
Concentrație: 1 % w/v

Vâscozitatea
Vâscozitate cinematică : Nu există date

Solubilitatea (solubilitățile)
Solubilitate în apă : Nu este solubil
Solubilitate în alți solvenți : Nu există date

Coeficientul de partiție: n-octanol/apă : Nu există date
Presiunea de vapori : Nu există date

Densitate : 1,2 g/cm³

Densitate relativă a vaporilor. : Nu există date

Caracteristicile particulei
Mărimea particulelor : Nu există date

9.2 Alte informații

Explozivi : Nu este exploziv
Proprietăți oxidante : Substanța sau amestecul nu sunt clasificate drept oxidante.
Solide inflamabile
Indice de ardere : 2 (20 °C)
Viteza de evaporare : Nu există date
Energie de aprindere minimă : 300 - 1.000 mJ

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1 Reactivitate

Nimic previzibil în mod normal.

10.2 Stabilitate chimică

Stabil în condiții normale.

10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

Reacții potențial periculoase : Nu se cunoaște nici o reacție periculoasă în condiții normale de folosire.

10.4 Condiții de evitat

Condiții de evitat : Produsul nu se descompune dacă este folosit conform

KLERAT CUBURI DE CEARA

Versiune Revizia (data): Numărul FDS: Această versiune înlocuiește toate
1.2 12.09.2022 S00046520225 versiunile anterioare.

12.4 Mobilitatea în sol

Componente:

brodifacum (ISO):

Distribuția în compartimentele de mediu : Observații: Mobilitate scăzută în sol.
Stabilitate în sol : Timpul de dispariție: 157 d
Procentajul de dispariție: 50 % (DT50 (timp de dispariție din mediu a 50% din material))
Observații: Produsul nu este persistent.

12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Produs:

Evaluare : Această substanță/acest amestec nu conține componente considerate a fi persistente, bioacumulative și toxice (PBT), fie foarte persistente și foarte bioacumulative (vPvB) la nivelele de 0.1% sau mai mari.

Componente:

brodifacum (ISO):

Evaluare : Substanță PBT

12.6 Proprietăți de perturbator endocrin

Produs:

Evaluare : Substanța/preparatul nu conține componente considerate ca având proprietăți care pot cauza tulburări endocrine, în conformitate cu Articolul 57(f) din Regulamentul REACH sau cu regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau cu Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 la concentrații de 0,1% sau mai mari.

12.7 Alte efecte adverse

Nu există date

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1 Metode de tratare a deșeurilor

Produs : Nu se vor contamina eleșteele, căile navigabile sau fosele cu produsul sau cu recipiente folosite.
Nu se va elimina deșeurile în canalizare.
În cazul în care este posibilă reciclarea, aceasta este preferată eliminării sau incinerării.
Dacă reciclarea nu este posibilă, se va elimina în conformitate cu reglementările locale.

Ambalaje contaminate : Se va goli restul conținutului.
Recipiente ce trebuie clătite de 3 ori.
Containerele goale trebuie să fie duse la o uzină de

KLERAT CUBURI DE CEARA

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Această versiune înlocuiește toate versiunile anterioare.
1.2	12.09.2022	S00046520225	

14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

Observații : Nu este clasificat ca produs periculos în sensul reglementărilor de transport.

14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

Nu se aplică pentru produse precum cel furnizat.

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

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

REACH - Restricțiile privind producerea, introducerea pe piață și utilizarea anumitor substanțe, amestecuri și articole periculoase (Anexa XVII) : Se vor lua în considerare condițiile de restricționare pentru următoarele înregistrări: brodifacum (ISO) (Număr pe listă 30)

REACH - Lista substanțelor candidate care prezintă motive de îngrijorare deosebită în vederea autorizării (Articolul 59) : Nu se aplică

Regulamentul (CE) nr. 1005/2009 privind substanțele care diminuează stratul de ozon : Nu se aplică

Regulamentul (UE) 2019/1021 privind poluanții organici persistenți (reformare) : Nu se aplică

Regulamentul (CE) nr. 649/2012 al Parlamentului European și al Consiliului privind exportul și importul de produse chimice periculoase : Nu se aplică

REACH - Lista substanțelor care fac obiectul autorizării (Anexa XIV) : Nu se aplică

Seveso III: Directiva 2012/18/UE a Parlamentului European și a Consiliului privind controlul pericolelor de accidente majore care implică substanțe periculoase. : Nu se aplică

Alte reglementări:

Se va lua notă de Directiva 98/24/CE referitoare la protecția stării de sănătate și a securității lucrătorilor împotriva riscurilor legate de agenții chimici aflați la locul de muncă.

A se lua la cunoștință despre Directiva 92/85/CEE cu privire la protecția maternității sau reglementări naționale mai stricte, dacă este cazul.

A se lua la cunoștință despre Directiva 94/33/CE cu privire la protecția tinerilor la locul de muncă sau reglementări naționale mai stricte, dacă este cazul.

15.2 Evaluarea securității chimice

Nu este necesară o Evaluare a Securității Chimice pentru această substanță dacă este folosită în aplicațiile specificate.

KLERAT CUBURI DE CEARA

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Această versiune înlocuiește toate
1.2	12.09.2022	S00046520225	versiunile anterioare.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Text complet al declarațiilor H

H300	:	Mortal în caz de înghițire.
H310	:	Mortal în contact cu pielea.
H317	:	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H330	:	Mortal în caz de inhalare.
H360D	:	Poate dăuna fătului.
H372	:	Provoacă leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.
H400	:	Foarte toxic pentru mediul acvatic.
H410	:	Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Text complet al altor abrevieri

Acute Tox.	:	Toxicitate acută
Aquatic Acute	:	Pericol pe termen scurt (acut) pentru mediul acvatic
Aquatic Chronic	:	Pericol pe termen lung (cronic) pentru mediul acvatic
Repr.	:	Toxicitatea pentru reproducere
Skin Sens.	:	Sensibilizarea pielii
STOT RE	:	Toxicitate asupra unui organ țintă specific - expunere repetată
RO OEL	:	Valori-limită obligatorii de expunere profesională la agenți chimici
RO OEL / TWA	:	Valoare limită 8 ore
RO OEL / STEL	:	Valoare limită - termen scurt

ADN - Acord European privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Căile Navigabile Interne; ADR - Acord privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Șosea; AIIIC - Inventarul australian al substanțelor chimice industriale; ASTM - Societatea Americană pentru Testarea Materialelor; bw - Greutatea corporală; CLP - Regulament privind Clasificarea, Etichetarea, Ambalarea; Regulament (EC) Nr. 1272/2008; CMR - Substanță toxică carcinogenă, mutagenă sau reproductivă; DIN - Standardul Institutului German pentru Standardizare; DSL - Lista națională a substanțelor (Canada); ECHA - Agenția Europeană pentru Substanțe Chimice; EC-Number - Numărul Comunității Europene; ECx - Concentrație asociată cu răspuns x%; ELx - Rata de încărcare asociată cu răspuns x%; EmS - Program de urgență; ENCS - Substanțe Chimice Noi și Existente (Japonia); ErCx - Concentrație asociată cu răspunsul ratei de creștere x%; GHS - Sistem armonizat global; GLP - Bune practici de laborator; IARC - Agenția Internațională pentru Cercetarea Cancerului; IATA - Asociația de Transport Aerian Internațional; IBC - Codul Internațional pentru Construirea și Echiparea Navelor care transportă Substanțe Chimice Periculoase vrac; IC50 - Jumătate din concentrația maximală inhibitorie; ICAO - Organizația Civilă Internațională de Aviație; IECSC - Inventarul Substanțelor Chimice Existente în China; IMDG - Mărfuri Maritime Internaționale Periculoase; IMO - Organizația Maritimă Internațională; ISHL - Legea Siguranței și Sănătății în Industrie (Japonia); ISO - Organizația Internațională pentru Standardizare; KECI - Inventarul substanțelor chimice existente în Coreea; LC50 - Concentrație letală pentru 50% din populația unui test; LD50 - Doza letală pentru 50% din populația unui test (Doza letală medie); MARPOL - Convenția Internațională pentru Prevenirea Poluării de la Nave; n.o.s. - Fără alte specificații; NO(A)EC - Nu s-a observat nici un efect (advers) al concentrației; NO(A)EL - Nu s-a observat nici un efect (advers) al nivelului; NOELR - Nu s-a observat nici un efect la rata de încărcare; NZIoC - Inventarul Neozelandez al Substanțelor Chimice; OECD - Organizația pentru Cooperare și Dezvoltare Economică; OPPTS - Oficiul pentru Siguranța Chimică și Prevenirea Poluării; PBT - Substanțe persistente, bioacumulative și toxice; PICCS - Inventarul Filipinez al Chimicalelor și Substanțelor Chimice; (Q)SAR - Relație Structură-Activitate (Cantitativă); REACH - Regulamentul (CE) Nr. 1907/2006 al

KLERAT CUBURI DE CEARA

Versiune	Revizia (data):	Numărul FDS:	Această versiune înlocuiește toate
1.2	12.09.2022	S00046520225	versiunile anterioare.

Parlamentului European și al Consiliului cu privire la Înregistrarea, Evaluarea, Autorizarea și Restricția Substanțelor Chimice; RID - Regulamente privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Calea Ferată; SADT - Temperatură de auto-accelerare a descompunerii; SDS - Fișă de securitate; SVHC - substanță care prezintă motive de îngrijorare deosebită; TCSI - Inventarul Taiwanez al Substanțelor Chimice; TECI - Inventarul Substanțelor Chimice din Thailanda; TRGS - Regula Tehnică pentru Substanțe Periculoase; TSCA - Legea de Control privind Substanțele Toxice (Statele Unite); UN - Națiunile Unite; vPvB - Foarte persistent și foarte bioacumulativ

Informații suplimentare

Clasificarea amestecului:

Repr. 1A	H360D
STOT RE 2	H373

Procedură de clasificare:

Metoda de calcul
Metoda de calcul

Informațiile conținute în această fișă tehnică de securitate au fost stabilite pe baza cunoștințelor, informațiilor și presupunerilor noastre la data publicării acestui document. Informațiile furnizate au numai rol de îndrumare pentru manipularea, utilizarea, procesarea, depozitarea, transportul, eliminarea și eliberarea în siguranță, și nu vor fi considerate o garanție sau o specificare a calității. Informațiile se referă numai la materialul specific desemnat și nu sunt valabile pentru materialul folosit în combinație cu orice alte materiale sau în orice alt proces, diferit de cel specificat în text.

RO / RO