



## ADENGO 465 SC

Versiune 2 / RO  
102000016311

1/11

Revizia (data): 16.07.2013  
Data tipăririi: 16.07.2013

### SECȚIUNEA 1: IDENTIFICAREA SUBSTANȚEI/AMESTECULUI ȘI A SOCIETĂȚII/ÎNȚREPRINDERII

#### 1.1 Element de identificare a produsului

Denumirea comercială ADENGO 465 SC  
Codul produsului (UVP) 79021534, 80947755

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

Utilizare Erbicid

#### 1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Furnizor	S.C. BAYER S.R.L. Sos. Pipera nr. 42, et. 1, 16, 17 020112 București România	Producător: Bayer CropScience AG Alfred-Nobel-Straße 50 40789 Monheim am Rhein Germania
----------	---	---

Telefon +40 (0) 21 529 59 00  
Fax +40 (0) 21 529 59 90  
Departamentul responsabil Email: andrei.vior@bayer.com

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

Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență (021) 318 36 20 /interior 235 sau (021) 318 36 06 (Luni-Vineri, 8:00-15:00)  
Biroul pentru Regulamentul Sanitar Internațional și Informare Toxicologică, Institutul Național de Sănătate Publică; Strada Dr Leonte Anastasievici nr 1-3; 050463 București, România  
Linie telefonică de urgență (nivel global - 24h de ore din 24) +1 (760) 476-3964 (Compania 3E pentru Bayer CropScience)

### SECȚIUNEA 2: IDENTIFICAREA PERICOLELOR

#### 2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

**Clasificare conformă cu Regulamentul (UE) nr. 1272/2008 (privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor) și amendamentelor sale.**

Toxicitatea pentru reproducere: Categoria 2  
H361d Susceptibil de a dăuna fătului.  
Toxicitatea acută pentru mediul acvatic: Categoria 1  
H400 Foarte toxic pentru mediul acvatic.  
Toxicitatea cronică pentru mediul acvatic: Categoria 1  
H410 Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

**Clasificare conformă cu Directivele UE 67/548/CEE sau 1999/45/CE**

Repr.Cat.3, R63  
N Periculos pentru mediu, R50/53

#### 2.2 Elemente pentru etichetă

**Etichetare conformă cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 (privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor) și amendamentelor sale.**

**ADENGO 465 SC**Versiune 2 / RO  
102000016311

2/11

Revizia (data): 16.07.2013  
Data tipării: 16.07.2013

Etichetarea privind avertizarea pericolelor este obligatorie.

Componente potențial periculoase ce trebuie să fie specificate pe etichetă:

- isoxaflutul
- ciprosulfamidă
- Tiencarbazon-metil



Cuvânt de avertizare: Atenție

Fraze de pericol

H361d	Susceptibil de a dăuna fătului.
H410	Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
EUH401	Pentru a evita riscurile pentru sănătatea umană și mediu, a se respecta instrucțiunile de utilizare.

Fraze de precauție

P280	Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor.
P308 + P313	ÎN CAZ DE expunere sau de posibilă expunere: consultați medicul.
P501	Se va elimina conținutul/containerul în conformitate cu reglementările locale.

**2.3 Alte pericole**

Nu se cunosc alte pericole.

**SECȚIUNEA 3: COMPOZIȚIE/INFORMAȚII PRIVIND COMPONENTII****3.2 Amestecuri****Natura chimică**

Suspensie concentrată (SC)

Isoxaflutul/Ciprosulfamida/Tiencarbazon-metil 225:150:90 g/l

**Componente potențial periculoase**

Fraza(e) indicând R (risc) conform directivei 67/548/CEE

Fraze de pericol în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

Nume	Nr. CAS / Nr.CE	Clasificare		Conc. [%]
		Directiva 67/548/CEE	Regulamentul (CE) NR. 1272/2008	
isoxaflutul	141112-29-0 604-222-4	Repr.Cat.3 R63 N; R50/53	Repr. 2, H361d Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	19,00
ciprosulfamidă	221667-31-8 485-320-2	Neclasificat	Neclasificat	12,70
Tiencarbazon-metil	317815-83-1	N; R50/53	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	7,60
Tristirilfenol polietilenglicol ester al acidului fosforic	114535-82-9	Xi; R36	Eye Irrit. 2, H319	> 1,00 - < 20,00

**ADENGO 465 SC**Versiune 2 / RO  
102000016311

3/11

Revizia (data): 16.07.2013  
Data tipăririi: 16.07.2013**Informații suplimentare**

Tiencarbazon-metil	317815-83-1	Factor M: 100 (acute)
--------------------	-------------	-----------------------

Pentru textul complet al frazelor R/ fraze de pericol menționate în acest paragraf, se va consulta paragraful 16.

**SECȚIUNEA 4: MĂSURI DE PRIM AJUTOR****4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor**

<b>Indicații generale</b>	Scoateți imediat hainele contaminate și depozitați-le în siguranță.
<b>Inhalare</b>	Transportați victima la aer curat și așezați-o în poziție de repaus. Dacă simptomele persistă se va chema un medic.
<b>Contactul cu pielea</b>	Spălați cu multă apă și săpun sau, dacă este disponibil cu polietilenglicol 400 și clătiți apoi cu apă. Dacă simptomele persistă se va chema un medic.
<b>Contactul cu ochii</b>	Se va clăti imediat și din abundență cu apă, inclusiv sub pleoape, timp de cel puțin 15 minute. Scoateți lentilele de contact, dacă există, după primele 5 minute și continuați să clătiți cu apă. Se va acorda asistență medicală dacă iritația crește și persistă.
<b>Ingerare</b>	Se va clăti gura. Se va ține persoana în repaus. NU se va induce stare de vomă. Se va chema un medic.

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

<b>Simptome</b>	Local:, Până în prezent, nu se cunosc simptome. Sistemic:, Până în prezent, nu se cunosc simptome.
-----------------	---

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

<b>Tratament</b>	Tratament local: Tratamentul inițial trebuie să fie simptomatic. Tratament sistemic: Tratamentul inițial trebuie să fie simptomatic. Monitorizați cu grijă funcțiile ficatului. În mod normal nu este necesar lavaj gastric. Dacă s-a înghițit o cantitate semnificativă de produs (mai mult decât o înghițitură) administrați cărbune activ și sulfat de sodiu. Nu se cunoaște un antidot specific.
------------------	---

**SECȚIUNEA 5: MĂSURI DE COMBATERE A INCENDIILOR****5.1 Mijloace de stingere a incendiilor**

<b>Corespunzătoare</b>	Se va folosi apă pulverizată, spumă rezistentă la alcoolii, un produs chimic uscat sau bioxid de carbon.
<b>Necorespunzătoare</b>	Jet de apă puternic

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

În cazul unui incendiu, se pot degaja gaze toxice.



## ADENGO 465 SC

Versiune 2 / RO  
102000016311

4/11

Revizia (data): 16.07.2013  
Data tipăririi: 16.07.2013

### 5.3 Recomandări destinate pompierilor

<b>Echipament special de protecție pentru pompieri</b>	În cazul unui incendiu și/sau explozie nu se va inhala fumul. În cazul unui incendiu, se va purta un aparat respirator autonom.
<b>Informații suplimentare</b>	Îndepărtați produsul din zona incendiului sau, dacă nu este posibil, răciți containerele cu apă pentru a evita creșterea presiunii datorată încălzirii produsului. Dacă este posibil, îndiguiți apa utilizată la stingerea incendiului cu nisip sau pământ.

## SECȚIUNEA 6: MĂSURI DE LUAT ÎN CAZ DE DISPERSIE ACCIDENTALĂ

### 6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

<b>Măsuri de prevedere</b>	Se vor ține persoanele la distanță de locul de curgere/scurgere și într-un loc protejat de vânt. Evitați contactul cu produsul împrăștiat sau cu suprafețele contaminate. Când curățați scurgerea de produs nu mâncați, nu beți și nu fumați.
----------------------------	---

<b>6.2 Precauții pentru mediul înconjurător</b>	Nu permiteți ca produsul să pătrundă în ape de suprafață, sisteme de canalizare și ape de adâncime.
---	---

### 6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

<b>Metodele de curățare</b>	Se va absorbi cu un material absorbant inert (spre exemplu nisip, silicagel, liant pentru acizi, liant universal, rumeguș). Se va păstra în containere închise și adecvate pentru eliminare. Curățați pardoseala și obiectele contaminate cu multă apă.
<b>Observații suplimentare</b>	Verificați de asemenea și alte proceduri locale aplicabile.

<b>6.4 Trimiteri către alte secțiuni</b>	Informații privind manipularea în siguranță, vezi secțiunea 7. Informații privind echipamentul de protecție personală, vezi secțiunea 8. Informații privind eliminarea deșeurilor, vezi secțiunea 13.
--	---

## SECȚIUNEA 7: MANIPULAREA ȘI DEPOZITAREA

### 7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

<b>Sfaturi de manipulare în condiții de securitate</b>	La manipularea ambalajelor/containerelor închise nu sunt necesare precauții speciale; a se respecta regulile generale privind manipularea manuală a ambalajelor. Se va asigura ventilație adecvată.
<b>Măsuri de protecție împotriva incendiului și exploziilor</b>	Nu sunt necesare precauții speciale.
<b>Măsuri de igienă</b>	În timpul utilizării nu se va mânca, bea sau fuma. Scoateți imediat hainele contaminate și curățați-le bine înainte de reutilizare. Îmbrăcămintea de lucru contaminată nu va fi scoasă în afara locului de lucru. Spălați întotdeauna mâinile atent cu apă și săpun înainte și după masă, după ce beți, după guma de mestecat, fumat, utilizarea toaletei sau a produselor cosmetice. Spălați mâinile la terminarea lucrului și, dacă este necesar, faceți duș.

**ADENGO 465 SC**Versiune 2 / RO  
102000016311

5/11

Revizia (data): 16.07.2013  
Data tipăririi: 16.07.2013**7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități**

**Cerințe pentru spațiile de depozitare și containere** Se va depozita într-un loc accesibil numai personalului autorizat. Containerele se vor păstra ermetic închise, într-un loc uscat, rece și bine ventilat. Se va feri departe de lumina directă a soarelui. Protejați de îngheț.

**Măsuri de protecție în cazul depozitării în comun cu alte materiale** Se va păstra departe de alimente, băuturi și hrana pentru animale.

**Materiale adecvate pentru recipiente** HDPE (polietilenă de înaltă densitate)

**7.3 Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)** Respectați indicațiile de pe etichetă și pe cele din instrucțiuni.

**SECȚIUNEA 8: CONTROALE ALE EXPUNERII/PROTECȚIA PERSONALĂ****8.1 Parametri de control**

Componente	Nr. CAS	Parametri de control	Adus la zi	Bază
isoxaflutol	141112-29-0	1,4 mg/m <sup>3</sup> (TWA)		OES BCS*
ciprosulfamidă	221667-31-8	10 mg/m <sup>3</sup> (OES BCS)		OES BCS*
Tiencarbazon-metil	317815-83-1	10 mg/m <sup>3</sup> (OES BCS)		OES BCS*

\*OES BCS: Valorile limită interne Bayer CropScience "Limite Standard Ocupaționale de Expunere "

**8.2 Controale ale expunerii****Echipamentul individual de protecție**

**Protecția respirației** Nu este necesar în mod normal niciun fel de echipament respirator individual. Se va purta protecție respiratorie în cazul expunerilor de scurtă durată pentru evitarea oricărui risc secundar, după ce s-au luat toate măsurile de reducere a expunerii la sursă, de ex. izolarea și/sau ventilația cu extracția aerului. Respectați întotdeauna instrucțiunile producătorului privind utilizarea și întreținerea echipamentului respirator.

**Protecția mâinilor** Purtați mănuși marcate CE (sau echivalent) din cauciuc nitrilic (grosime minimă 0,40 mm). Spălați-le când s-au contaminat. Eliminați-le atunci când s-au contaminat în interior, când s-au perforat sau atunci când contaminarea nu mai poate fi îndepărtată. Spălați mâinile întotdeauna înainte de a mânca, bea, fuma sau când utilizați toaleta.

**Protecția ochilor** Purtați ochelari de protecție conform EN 166 (domeniu de utilizare 5 sau echivalent).

**Protecția pielii și a corpului** Purtați salopetă standard și combinezon antichimic tip 6.

**ADENGO 465 SC**Versiune 2 / RO  
102000016311

6/11

Revizia (data): 16.07.2013  
Data tipăririi: 16.07.2013

În cazul unei expuneri semnificative, utilizați un combinezon antichimic cu un grad de protecție mai mare. Purtați două rânduri de haine dacă este posibil. Se va purta o salopetă de bumbac sau bumbac/poliester sub combinezonul antichimic care va fi curățat frecvent la o curățătorie profesională.

**SECȚIUNEA 9: PROPRIETĂȚILE FIZICE ȘI CHIMICE****9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază**

Formă	suspensie
Culoare	alb spre bej deschis
Miros	caracteristic, slab
pH	2,5 - 4,0 la 1 % (23 °C) (apa demineralizată)
Temperatură de inflamabilitate	> 99 °C
Temperatura de autoaprindere	420 °C
Densitate	cca. 1,18 g/cm <sup>3</sup> la 20 °C
Solubilitate în apă:	miscibil
Tensiunea superficială	36 mN/m la 25 °C
Proprietăți oxidante	Produsul nu are proprietăți oxidante
Explozivitate	Nu este exploziv

**9.2 Alte informații** Nu se cunosc alte date fizice și chimice legate de securitatea sănătății și a mediului.

**SECȚIUNEA 10: STABILITATE ȘI REACTIVITATE****10.1 Reactivitate**

**Descompunere termică** Stabil în condiții normale.

**10.2 Stabilitate chimică** Stabil în condițiile de depozitare recomandate.

**10.3 Posibilitatea de reacții periculoase** Nu se produc reacții periculoase în cazul depozitării și manipulării conform indicațiilor.

**10.4 Condiții de evitat** Temperaturi extreme și lumina solară directă.

**10.5 Materiale incompatibile** A se depozita numai în ambalajul original.

**ADENGO 465 SC**Versiune 2 / RO  
102000016311

7/11

Revizia (data): 16.07.2013  
Data tipăririi: 16.07.2013**10.6 Produși de  
descompunere periculoși**

Nu rezultă produși periculoși de descompunere în condiții normale de utilizare.

**SECȚIUNEA 11: INFORMAȚII TOXICOLOGICE****11.1 Informații privind efectele toxicologice**

<b>Toxicitate acută orală</b>	LD50 (șobolan) > 5.000 mg/kg
<b>Toxicitate acută prin inhalare</b>	LC50 (șobolan) > 2,607 mg/l Durată de expunere: 4 h Concentrația maximă realizată. Fara decese Determinat pe produsul sub formă de aerosol respirabil.
<b>Toxicitate acută dermică</b>	LD50 (șobolan) > 2.000 mg/kg
<b>Iritația pielii</b>	Nu irită pielea (iepure)
<b>Iritația ochilor</b>	Nu irită ochii (iepure)
<b>Sensibilizare</b>	Nu este sensibilizant. (șoarece) Metoda OECD 429 , test de stimulare locală a ganglionilor limfatici (LLNA)

**Evaluarea toxicității la doze repetate**

Isoxaflutol cauzează toxicitate specifică asupra organelor țintă, conform studiilor experimentale efectuate pe animale. S-au înregistrat efecte asupra următorului organ/următoarelor organe: ficat, tiroidă. Efectele observate nu par să fie relevante pentru om.

Tiencarbazon-metil nu cauzează toxicitate asupra organelor țintă, conform studiilor efectuate pe animale.

Ciprosulfamida nu cauzează toxicitate asupra organelor țintă, conform studiilor efectuate pe animale.

**Evaluarea mutagenității**

Isoxaflutol nu a avut efecte mutagene sau genotoxice în testele efectuate in vitro și in vivo.

Tiencarbazon-metil nu a avut efecte mutagene sau genotoxice în testele efectuate in vitro și in vivo.

Ciprosulfamida nu a avut efecte mutagene sau genotoxice în testele efectuate in vitro și in vivo.

**Evaluarea carcinogenității**

Isoxaflutol a cauzat prin administrare de doze ridicate creșterea incidenței tumorilor în următorul(urmatoarele) organ(e): ficat. Mecanismul de formare a tumorilor la șobolani și tipul de tumori nu sunt considerate a fi relevante pentru om.

Tiencarbazon-metil : în urma studiilor de toxicologie cronică (administrare orală la șobolan), nu s-au identificat efecte carcinogene. Tiencarbazon-metil a cauzat prin administrare de doze ridicate, creșterea incidenței tumorilor la șoareci în următorul(urmatoarele) organ(e): vezica urinară. Tumorile cauzate de Tiencarbazon-metil au fost provocate de o iritație cronică cauzată de prezenta pietrelor la rinichi.

Ciprosulfamida a cauzat prin administrare de doze ridicate creșterea incidenței tumorilor în următorul(urmatoarele) organ(e): vezica urinară, Rinichi. Tumorile cauzate de Ciprosulfamida au fost provocate de o iritație cronică cauzată de prezenta pietrelor la rinichi.

**ADENGO 465 SC**Versiune 2 / RO  
102000016311

8/11

Revizia (data): 16.07.2013  
Data tipării: 16.07.2013

Mecanismul de formare a tumorilor la rozătoare nu este relevant în cazul expunerii la concentrații scăzute sau în condiții normale.

**Evaluarea toxicității pentru reproducere**

Isoxaflutol nu a provocat toxicitate la reproducere conform studiilor efectuate pe 2 generații de șobolani.

Tiencarbazon-metil nu a provocat toxicitate la reproducere conform studiilor efectuate pe 2 generații de șobolani.

Ciprosulfamida nu a provocat toxicitate la reproducere conform studiilor efectuate pe 2 generații de șobolani.

**Evaluarea toxicității pentru dezvoltare**

Isoxaflutol a cauzat toxicitate la dezvoltare numai la doze toxice pentru femele. Isoxaflutol a cauzat o întârziere a dezvoltării osificației fătului. Efectele asupra dezvoltării observate la Isoxaflutol se referă la toxicitatea maternală.

Tiencarbazon-metil nu a provocat toxicitate la dezvoltare pentru șobolani și iepuri.

Ciprosulfamida nu a provocat toxicitate la dezvoltare pentru șobolani și iepuri.

**SECȚIUNEA 12: INFORMAȚII ECOLOGICE****12.1 Toxicitate****Toxicitate pentru pești**

LC50 (*Oncorhynchus mykiss* (Păstrăv curcubeu)) > 100 mg/l  
Durată de expunere: 96 h

**Toxicitate asupra  
nevertebratelor**

EC50 (*Purici de apă* (*Daphnia magna*)) > 100 mg/l  
Durată de expunere: 48 h

**Toxicitate asupra plantelor  
acvaticе**

EC50 (*Pseudokirchneriella subcapitata*) 25,3 mg/l  
Durată de expunere: 72 h

(*Lemna gibba* (lintiță)) 0,0165 mg/l  
Durată de expunere: 168 h

**12.2 Persistență și degradabilitate****Biodegradare**

Nu se aplică pentru acest amestec.

**12.3 Potențial de bioacumulare****Bioacumulare**

Nu se aplică pentru acest amestec.

**12.4 Mobilitate în sol****Mobilitate în sol**

Nu se aplică pentru acest amestec.

**12.5 Rezultatele evaluării PBT și vPvB**

Nu este relevant atâta timp cât nu este necesar un raport de siguranță chimică.

**12.6 Alte efecte adverse****Informații ecologice  
adiționale**

Nu există informații suplimentare referitoare la ecologie.



**ADENGO 465 SC**Versiune 2 / RO  
102000016311

9/11

Revizia (data): 16.07.2013  
Data tipăririi: 16.07.2013**SECȚIUNEA 13: CONSIDERAȚII PRIVIND ELIMINAREA****13.1 Metode de tratare a deșeurilor****Produs**

În conformitate cu regulamentele naționale sau, dacă este necesar, după consultarea autorităților competente, acest produs trebuie transportat la un centru autorizat de colectare a deșeurilor sau la un centru autorizat pentru incinerare.

Legislația privind eliminarea deșeurilor:

Legea 211/2011 privind regimul deșeurilor.

HG 427/2010 pentru modificarea și completarea HG nr. 128/2002 privind incinerarea deșeurilor.

HG 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

HG 268/2005 pentru modificarea și completarea HG nr. 128/2002 privind incinerarea deșeurilor.

HG 349/2005 privind depozitarea deșeurilor;

OMAPM nr.756/2004 pentru aprobarea Normativului tehnic privind incinerarea deșeurilor;

HG 856/ 2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase.

HG 128/2002 privind incinerarea deșeurilor, modificată și completată prin HG 268/2005.

**Ambalaje contaminate**

Recipiente ce trebuie clătite de 3 ori.  
NU se vor refolosi recipientele goale.  
Containerele care conțin urme de produs trebuie eliminate ca deșeuri periculoase.

**Codul de deșeu pentru produsul nefolosit**

**020108** deșeuri agrochimice cu conținut de substanțe periculoase

**SECȚIUNEA 14: INFORMAȚII REFERITOARE LA TRANSPORT****ADR/RID/ADN**

14.1 Numărul ONU	<b>3082</b>
14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție	SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, LICHID, N.O.S. (SOLUȚIE DE ISOXAFLOTOL)
14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport	9
14.4 Grupul de ambalare	III
14.5 Pericole pentru mediul înconjurător	DA
Cod de pericol	90
Cod de tunel	E

Această clasificare nu este în principiu valabilă pentru transportul în cisterne pe ape curgătoare interioare. Pentru alte informații, vă rugăm contactați furnizorul.

**IMDG**



## ADENGO 465 SC

Versiune 2 / RO  
102000016311

10/11

Revizia (data): 16.07.2013  
Data tipăririi: 16.07.2013

14.1 Numărul ONU	<b>3082</b>
14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (ISOXAFLUTOLE SOLUTION)
14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport	9
14.4 Grupul de ambalare	III
14.5 Poluanții marini	DA

### IATA

14.1 Numărul ONU	<b>3082</b>
14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (ISOXAFLUTOLE SOLUTION )
14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport	9
14.4 Grupul de ambalare	III
14.5 Pericole pentru mediul înconjurător	DA

### 14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

Vezi secțiunile 6, 7 și 8 din această Fișă cu Date de Securitate.

### 14.7 Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la MARPOL 73/78 și Codul IBC

În conformitate cu Codul IBC, nu este permis transportul în vrac.

## SECȚIUNEA 15: INFORMAȚII DE REGLEMENTARE

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

Informații suplimentare

Clasificarea WHO: III (Puțin periculos)

Număr de înregistrare 2789

Alte reglementări:

Această Fișă cu Date de Securitate este elaborată conform Regulamentului (CE) 1907/2006 (REACH) amendat prin Regulamentul (UE) 453/2010 și Regulamentul (CE) 552/2009.

Conform Regulament (CE) 552/2009: Nu conține substanțe restricționate.

Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 privind clasificarea, ambalarea, etichetarea substanțelor și amestecurilor, modificat prin:

- Regulamentul (UE) 618/2012;

- Regulamentul (UE) 286/2011;

- Regulamentul (CE) 790/2009.

Regulamentul (CE) 1336/2008 de modificare a Regulamentului (CE) 648/2004.

Legea 249/2011 pentru modificarea Legii 349/2007 privind managementul substanțelor chimice.

HG 398 /2010 pentru aplicarea Regulamentului (CE) 1.272/2008.

OUG 122/2010 privind stabilirea sancțiunilor pentru încălcarea prevederilor Regulamentului (CE) 1.272/2008.

HG 371/2010 pentru modificarea și completarea Hotărârii Guvernului nr. 699/2003.

HG 937/2010 privind clasificarea, ambalarea, etichetarea substanțelor periculoase.

HG 477/2009 privind stabilirea sancțiunilor aplicabile pentru încălcarea prevederilor Regulamentului (CE) 1907/2006.

HG 1408/2008 privind clasificarea, ambalarea, etichetarea substanțelor periculoase.

HG 735/2006 privind emisia de compuși organici.

HG 1093/2006 privind securitatea la locul de muncă.

Legea 360/2003 privind regimul regimul substanțelor și preparatelor periculoase, modificată prin:

- Legea 263/2005;

- Legea 254/2011.



## ADENGO 465 SC

Versiune 2 / RO  
102000016311

11/11

Revizia (data): 16.07.2013  
Data tipăririi: 16.07.2013

### 15.2 Evaluarea securității chimice

Nu este necesară o Evaluare a Securității Chimice pentru această substanță.

---

## SECȚIUNEA 16: ALTE INFORMAȚII

Textul frazelor R menționate în capitolul 3

R36	Iritant pentru ochi.
R50/53	Foarte toxic pentru organismele acvatic, poate provoca efecte adverse pe termen lung asupra mediului acvatic.
R63	Risc posibil de a dăuna copilului în timpul sarcinii.

Textul frazelor de pericol menționate în capitolul 3

H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H361d	Susceptibil de a dăuna fătului.
H400	Foarte toxic pentru mediul acvatic.
H410	Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Informațiile din această Fișă cu Date de Securitate sunt în concordanță cu cerințele stabilite de Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, Regulamentul (UE) nr. 1907/2006 amendat prin Regulamentul (UE) nr. 453/2010 cu modificările ulterioare și Regulamentului (UE) nr. 1272/2008. Această Fișă cu Date de Securitate completează instrucțiunile de utilizare dar nu le înlocuiește. Informațiile conținute de această Fișă se bazează pe cunoștințele disponibile în momentul elaborării. Utilizatorul trebuie informat asupra posibilelor riscuri care pot apărea în timpul utilizării produsului în alte scopuri decât cele propuse. Informațiile de mai sus sunt conforme cu legislația CEE. Utilizatorul trebuie să consulte și aplice orice alte regulamente naționale adiționale în vigoare.

Motivul revizuirii: Fișă cu date de securitate, conform Regulamentului (CE) nr. 453/2010.

Modificările față de ultima versiune sunt subliniate pe margine. Această versiune înlocuiește toate versiunile anterioare.