

FIȘA CU DATE DE SECURITATE
în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

Rancona® 15ME

Versiune Revizia (data):: Numărul NTSM: Tara: RO
2.9 20.08.2015 400000004583 Limba: RO

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

1.1 Element de identificare a produsului

Denumirea comercială : Rancona® 15ME

Codul produsului : 400000004583

1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate

Utilizarea : Tratamentul semintelor
substanței/amestecului

Restricții recomandate în timpul : Rezervat utilizărilor industriale și profesionale.
utilizării

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Detalii referitoare la fabricant sau furnizor

Societatea: Chemtura Europe Limited
 Brooklands Farm, Cheltenham Road
 Evesham, Worcestershire
 Marea Britanie
 WR11 2LS
 Telefon : +44 1386 425500

Preparat de către sds.request@arysta.com

Informații suplimentare referitoare la fișa tehnică de securitate :
sds.request@arysta.com

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

Număr de telefon care poate fi +44 (0) 1235 239 670
apelat în caz de urgență: Telefon de urgenta din Romania:+40-21 318 36 06, Institutul
 National de Sanatate Publica, Bucuresti, Str. Dr. Leonte, Nr.1-3,
 sector 5
 Pentru numerele de telefon de urgență suplimentare, consultați
 secțiunea 16 din Fișa de protecție.

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

FIȘA CU DATE DE SECURITATE
în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

Rancona® 15ME

Versiune Revizia (data):: Numărul NTSM: Tara: RO
2.9 20.08.2015 400000004583 Limba: RO

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

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

Toxicitatea cronică pentru mediul acvatic, H410: Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte
Categorica 1 pe termen lung.

2.2 Elemente pentru etichetă

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

Pictograme de pericol :



Cuvânt de avertizare : Atenție

Fraze de pericol : H410 Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Declarații de pericol suplimentare : EUH401 Pentru a evita riscurile pentru sănătatea umană și mediu, a se respecta instrucțiunile de utilizare.

Fraze de precauție : **Prevenire:**
P273 Evitați dispersarea în mediu.
Răspuns:
P391 Colectați scurgerile de produs.
Eliminare:
P501 Aruncați conținutul/ recipientul la o stație autorizată de eliminare a deșeurilor.

2.3 Alte pericole

Acest amestec nu conține nicio substanță considerată ca fiind persistentă, bioacumulatoare sau toxică (PBT).
Această substanță/acest amestec nu conține componente considerate a fi fie persistente, bioacumulative și toxice (PBT), fie foarte persistente și foarte bioacumulative (vPvB) la nivele de 0.1% sau mai mari.
Nu există informații disponibile.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componentii

3.2 Amestecuri

Componente potențial periculoase

Denumire chimică	Nr. CAS Nr.CE Număr de înregistrare	Clasificare	Concentrație (% w/w)
tetrahydrofuran	109-99-9 203-726-8	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335	>= 3 - < 10

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

Rancona® 15ME

Versiune Revizia (data):: Numărul NTSM: Tara: RO
2.9 20.08.2015 400000004583 Limba: RO

Cyclopentanol,2-[(4-chlorophenyl)methyl]-5-(1-methylethyl)-1-(1H-1,2,4-triazol-1-ylmethyl)-	125225-28-7	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332 Repr. 2; H361 STOT RE 2; H373 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 1 - < 2,5
---	-------------	---	--------------

Pentru explicații referitoare la abrevieri se va vedea secțiunea 16.

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

- Dacă se inhalează : Se va avea grijă ca persoana să aibă aer proaspăt.
Se va chema un medic.
- În caz de contact cu pielea : Se vor scoate hainele și încălțăminte contaminată.
Se va spăla cu apă caldă și săpun.
Dacă simptomele persistă se va chema un medic.
- În caz de contact cu ochii : Se va clăti imediat cu multă apă, de asemenea sub pleoape, cel puțin
15 minute.
Dacă simptomele persistă se va chema un medic.
- Dacă este ingerat : NU se va induce stare de vomă.
Se va clăti gura cu apă.
Se va chema un medic.

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

- Simptome : Simptomele pot fi întârziate.
- Riscuri : Susceptibil de a dăuna fertilității sau fătului.
Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.

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

- Tratament : Modul de acordare al primului-ajutor trebuie stabilit în acord
cu medicul specialist în medicina muncii.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

- Mijloace de stingere corespunzătoare : Produse pentru stingerea incendiului - incendii majore
Spumă rezistentă la alcool
(pentru incendii mici)
Bioxid de carbon (CO₂)
Produs chimic uscat
Apă pulverizată
- Mijloace de stingere necorespunzătoare : Jet de apă

Rancona® 15ME

Versiune Revizia (data):: Numărul NTSM: Tara: RO
2.9 20.08.2015 400000004583 Limba: RO

5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

Riscuri specifice în timpul luptei împotriva incendiilor : Nu există informații disponibile.

5.3 Recomandări destinate pompierilor

echipamentelor speciale de protecție pentru pompieri : În cazul unui incendiu, se va purta un aparat respirator autonom. Combinezon de protecție completă contra substanțelor chimice
Combinezon de protecție completă rezistentă la foc

Informații suplimentare : Se va avea grijă ca apa folosită la stingerea incendiilor să nu contamineze apa de suprafață sau pânza de apă freatică.

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 : Se va purta echipament de protecție corespunzător.

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

Precauții pentru mediul înconjurător : Nu se va permite o descărcare necontrolată a produsului în mediul înconjurător.
Nu se va deversa în apele de suprafață sau în sistemul de canalizare.

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Metodele de curățare : Conține scurgeri, se vor absorbi cu material absorbant necombustibil (spre exemplu nisip, pământ, pământ kiselgur, vermiculit) și se vor transporta la un container pentru eliminare în conformitate cu reglementările locale/naționale (vezi secțiunea 13).
Se va zăgăzui.
Revărsările masive trebuie să fie colectate mecanic (aspirare cu ajutorul pompelor) pentru a fi eliminate.

6.4 Trimiteri către alte secțiuni

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de siguranță

Sfaturi de manipulare în condiții de siguranță : Se va evita contactul cu pielea, ochii și îmbrăcămintea.
Se va folosi cu ventilație adecvată.

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

Cerințe pentru spațiile de depozitare și containere : Se va păstra produsul într-un loc uscat și rece.

Alte informații : Stabil în condiții normale.

7.3 Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)

Rancona® 15ME

Versiune Revizia (data):: Numărul NTSM: Tara: RO
2.9 20.08.2015 400000004583 Limba: RO

Utilizare (utilizări) specifică : Tratamentul semintelor
(specifice)

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1 Parametri de control

Concentrație maximă de lucru

Componente	Nr. CAS	Tipul valorii (Formă de expunere)	Parametri de control	Bază
tetrahydrofuran	109-99-9	TWA	50 ppm 150 mg/m ³	2000/39/EC
Informații suplimentare	Identifică posibilitatea unei penetrări cutanate importante., Indicativă			
		STEL	100 ppm 300 mg/m ³	2000/39/EC
Informații suplimentare	Identifică posibilitatea unei penetrări cutanate importante., Indicativă			
		TWA	50 ppm 150 mg/m ³	RO OEL
Informații suplimentare	Substanțele cu indicativul P (piele) pot pătrunde în organism prin pielea sau mucoasele intacte. Indicativul P nu se referă la substanțele care au numai o acțiune locală de tip iritativ.			
		STEL	100 ppm 300 mg/m ³	RO OEL
Informații suplimentare	Substanțele cu indicativul P (piele) pot pătrunde în organism prin pielea sau mucoasele intacte. Indicativul P nu se referă la substanțele care au numai o acțiune locală de tip iritativ.			

8.2 Controale ale expunerii

Măsuri de ordin tehnic

Se va verifica faptul că locurile de spălare a ochilor și dușurile de protecție sunt amplasate în apropierea locului de muncă.

Echipamentul individual de protecție

Protecția ochilor : Ochelari de protecție cu ecrane laterale

Protecția mâinilor
 Observații : Mănuși impermeabile

Protecția pielii și a corpului : Îmbrăcăminte de protecție cu mâneci lungi

Protecția respirației : În cazul formării de vapori se va folosi un aparat respirator prevăzut cu un filtru aprobat.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Aspect : lichid

FIȘA CU DATE DE SECURITATE
în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

Rancona® 15ME

Versiune	Revizia (data)::	Numărul NTSM:	Tara: RO
2.9	20.08.2015	400000004583	Limba: RO

Culoare	:	roșu
Miros	:	nici unul
Pragul de acceptare a mirosului	:	Nu există date
pH	:	5 - 8, 1 %
punctul de topire/intervalul de temperatură de topire	:	Nu se aplică
Temperatură de fierbere/interval de temperatură de fierbere	:	Nu există date
Punctul de aprindere	:	> 110 °C
Viteza de evaporare	:	Nu există date
Limită superioară de explozie	:	Nu există date
Limită inferioară de explozie	:	Nu există date
Presiunea de vapori	:	Nu există date
Densitatea de vapori relativă	:	Nu există date
Densitatea relativă	:	Nu există date
Densitate	:	1,1 g/cm ³
Solubilitatea (solubilitățile)		
Solubilitate în apă:	:	complet miscibil
Solubilitate în alți solvenți	:	Nu există date
Coeфициentul de partiție: n-octanol/apă	:	log Pow: 4,44 - 4,65
Temperatura de autoaprindere	:	Nu există date
Temperatura de descompunere	:	Nu există date
Vâscozitatea		
Vâscozitate dinamică	:	similar apei
Vâscozitate cinematică	:	Nu există date

9.2 Alte informații

potențial de oxidare	:	Nu există informații disponibile.
----------------------	---	-----------------------------------

Rancona® 15ME

Versiune Revizia (data):: Numărul NTSM: Tara: RO
2.9 20.08.2015 400000004583 Limba: RO

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1 Reactivitate

Nu se conoaște nici o reacție periculoasă în condiții normale de folosire.

10.2 Stabilitate chimică

Stabil în condiții normale.

10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

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

10.4 Condiții de evitat

Condiții de evitat : Temperaturi extreme și lumina solară directă.

10.5 Materiale incompatibile

Materiale de evitat : Acizi tari și baze tari
Agenți oxidanți

10.6 Produși de descompunere periculoși

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1 Informații privind efectele toxicologice

Toxicitate acută

Produs:

Toxicitate acută orală : LD50 (Șobolan): > 2.000 mg/kg
BPL: da

Toxicitate acută prin inhalare : LC50 (Șobolan): > 5,5 mg/l
Durată de expunere: 4 h
Atmosferă de test: praf/ceață
Metodă: Ghid de testare OECD 403
BPL: da

Toxicitate acută dermică : LD50 (Șobolan): > 2.000 mg/kg
Metodă: Ghid de testare OECD 402
BPL: da

Componente:

tetrahydrofuran:

Toxicitate acută prin inhalare : Observații: Iritant pentru sistemul respirator.

Cyclopentanol,2-[(4-chlorophenyl)methyl]-5-(1-methylethyl)-1-(1H-1,2,4-triazol-1-ylmethyl)-:

Toxicitate acută orală : LD50 (Șobolan, mascul): 1.338 mg/kg
Metodă: Ghid de testare OECD 401
BPL: da

LD50 (Șobolan, femelă): 888 mg/kg

FIȘA CU DATE DE SECURITATE
în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

Rancona® 15ME

Versiune Revizia (data):: Numărul NTSM: Tara: RO
2.9 20.08.2015 400000004583 Limba: RO

Metodă: Ghid de testare OECD 401
BPL: da

LD50 (Șoarece, mascul): 537 mg/kg
Metodă: Ghid de testare OECD 401
BPL: da

LD50 (Șoarece, femelă): 468 mg/kg
Metodă: Ghid de testare OECD 401
BPL: da

Toxicitate acută prin inhalare : LC50 (Șobolan, mascul sau femelă): > 1,88 mg/l
Durată de expunere: 4 h
Atmosferă de test: praf/ceață
Metodă: Ghid de testare OECD 403
BPL: da

LC50 (Șobolan, mascul sau femelă): > 3,53 mg/l
Durată de expunere: 4 h
Atmosferă de test: praf/ceață
Metodă: Ghid de testare OECD 403
BPL: da

Toxicitate acută dermică : LD50 (Șobolan, mascul sau femelă): > 2.000 mg/kg
Metodă: Ghid de testare OECD 402
BPL: da

Corodarea/iritarea pielii

Produs:

Specii: Iepure
Metodă: Ghid de testare OECD 404
Rezultat: Nu irită pielea
BPL: da

Componente:

tetrahydrofuran:

Evaluare: Iritant pentru piele.

Cyclopentanol,2-[(4-chlorophenyl)methyl]-5-(1-methylethyl)-1-(1H-1,2,4-triazol-1-ylmethyl)-:

Specii: Iepure
Durată de expunere: 4 h
Rezultat: Nu irită pielea
BPL: da

Lezarea gravă/iritarea ochilor

Produs:

Specii: Iepure
Metodă: Ghid de testare OECD 405
Rezultat: Nu irită ochii

Rancona® 15ME

Versiune Revizia (data):: Numărul NTSM: Tara: RO
2.9 20.08.2015 400000004583 Limba: RO

BPL: da

Componente:

Cyclopentanol,2-[(4-chlorophenyl)methyl]-5-(1-methylethyl)-1-(1H-1,2,4-triazol-1-ylmethyl)-:

Specii: Iepure

Rezultat: Nu irită ochii

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii

Produs:

Specii: Cobai

Metodă: Magnusson-Kligmann-Test

Rezultat: Nu are efect sensibilizant asupra animalelor de laborator.

BPL: da

Componente:

Cyclopentanol,2-[(4-chlorophenyl)methyl]-5-(1-methylethyl)-1-(1H-1,2,4-triazol-1-ylmethyl)-:

Specii: Cobai

Metodă: Magnusson-Kligmann-Test

Rezultat: Nu are efect sensibilizant asupra animalelor de laborator.

BPL: da

Mutagenitatea celulelor germinative

Produs:

Mutagenitatea celulelor germinative- Evaluare : Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Componente:

Cyclopentanol,2-[(4-chlorophenyl)methyl]-5-(1-methylethyl)-1-(1H-1,2,4-triazol-1-ylmethyl)-:

Genotoxicitate in vitro : Tipul testului: Test Ames
Activare metabolică: cu sau fără activare metabolică
Metodă: Mutagenitate ((Escherichia coli - determinarea mutației inverse)
Rezultat: negativ

: Tipul testului: In Vitro mammalian Cell Gene Mutation Test
Activare metabolică: cu sau fără activare metabolică
Rezultat: negativ

: Tipul testului: Test referitor la aberațiile cromozomiale in vitro
Activare metabolică: cu sau fără activare metabolică
Rezultat: negativ

Genotoxicitate in vivo : Specii: Șoarece
Tipul celulei: Maduvă osoasă
Rezultat: negativ

Mutagenitatea celulelor germinative- Evaluare : Testele in vitro nu au arătat efecte mutagene

Rancona® 15ME

Versiune Revizia (data):: Numărul NTSM: Tara: RO
2.9 20.08.2015 400000004583 Limba: RO

Cancerogenitatea

Produs:

Cancerogenitatea - Evaluare : Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Componente:

Cyclopentanol,2-[(4-chlorophenyl)methyl]-5-(1-methylethyl)-1-(1H-1,2,4-triazol-1-ylmethyl)-:
Cancerogenitatea - Evaluare : Testele pe animale nu au arătat nici un fel de efecte cancerigene.

Toxicitatea pentru reproducere

Produs:

Toxicitatea pentru reproducere - Evaluare : Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Componente:

Cyclopentanol,2-[(4-chlorophenyl)methyl]-5-(1-methylethyl)-1-(1H-1,2,4-triazol-1-ylmethyl)-:
Efecte asupra fertilității : Specii: Șobolan
Doză: 0, 30, 100 or 300 ppm
Toxicitatea generală F1: Nu a fost observat nici un nivel de efecte adverse: 9 - 10 mg/kg greutate corporală/zi

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică

Produs:

Evaluare: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată

Produs:

Evaluare: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Componente:

Cyclopentanol,2-[(4-chlorophenyl)methyl]-5-(1-methylethyl)-1-(1H-1,2,4-triazol-1-ylmethyl)-:
Organe țintă: Ochii
Evaluare: Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.

Toxicitate la doză repetată

Componente:

Cyclopentanol,2-[(4-chlorophenyl)methyl]-5-(1-methylethyl)-1-(1H-1,2,4-triazol-1-ylmethyl)-:
Specii: Șobolan, femelă
NOAEL: 7 mg/kg
LOAEL: 33,2 mg/kg
Mod de aplicare: Oral(ă)
Durată de expunere: 13 weeks

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

Rancona® 15ME

Versiune Revizia (data):: Numărul NTSM: Tara: RO
2.9 20.08.2015 400000004583 Limba: RO

Doză: 3.1, 7.0, 15.4 and 33.2 mg/kg
BPL: da
Organe țintă: Glanda suprarenală, timus

Specii: Șobolan, mascul
NOAEL: 25,9 mg/kg
LOAEL: 52,2 mg/kg
Mod de aplicare: Oral(ă)
Durată de expunere: 13 weeks
Doză: 2.5, 5.8, 12.6, 25.9 and 52.2
BPL: da
Organe țintă: Glanda suprarenală, timus

Specii: Șobolan, mascul sau femelă
NOAEL: 10 mg/kg
LOAEL: 40 mg/kg
Mod de aplicare: Dermic
Durată de expunere: 13 weeks
Doză: 0, 2, 10 or 40 mg/kg bw/day
BPL: da

Specii: Șobolan, mascul sau femelă
NOAEL: 30 mg/kg
LOAEL: 100 mg/kg
Mod de aplicare: Inhalare
Durată de expunere: 28 de zile
Doză: 0, 30, 100, 300 or 1000 mg/m³
BPL: da

Informații suplimentare

Produs:

Observații: Nu există date

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1 Toxicitate

Produs:

Toxicitate pentru pești : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Păstrăv curcubeu)): 82,7 mg/l
Durată de expunere: 96 h
BPL: da

Toxicitate pentru dafnia și alte
nevertebrate acvatice : LC50 (Daphnia magna (purice de apă)): 95,7 mg/l
Durată de expunere: 48 h
BPL: da

Toxicitate asupra algelor : EbC50 (Pseudokirchneriella subcapitata): 45,6 mg/l
Durată de expunere: 72 h
BPL: da

ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (alge verzi)): 185 mg/l

Rancona® 15ME

Versiune Revizia (data):: Numărul NTSM: Tara: RO
2.9 20.08.2015 400000004583 Limba: RO

Durată de expunere: 72 h
BPL: da

Componente:

Cyclopentanol,2-[(4-chlorophenyl)methyl]-5-(1-methylethyl)-1-(1H-1,2,4-triazol-1-ylmethyl)-:

Toxicitate pentru pești : LC50 (Lepomis macrochirus (Lepomis macrochirus)): 1,3 mg/l
Durată de expunere: 96 h
Tipul testului: test de curgere

Toxicitate pentru dafnia și alte : EC50 (Daphnia magna (purice de apă)): 1,7 mg/l
nevertebrate acvatice Durată de expunere: 48 h
BPL: da

Toxicitate asupra algelor : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (alge verzi)): 0,62 mg/l
Durată de expunere: 72 h
BPL: da

Factor M (Toxicitatea acută : 1
pentru mediul acvatic)

Toxicitate pentru pești : Concentrație fără efect observabil (NOEC): 0,00044 mg/l
(Toxicitate cronică) Durată de expunere: 28 d
Specii: Pimephales promelas
BPL: da

Toxicitate pentru dafnia și alte : Concentrație fără efect observabil (NOEC): 0,0109 mg/l
nevertebrate acvatice (Toxicitate Durată de expunere: 21 d
cronică) Specii: Daphnia magna (purice de apă)
BPL: da

Factor M (Toxicitatea cronică : 100
pentru mediul acvatic)

12.2 Persistență și degradabilitate

Produs:

Biodegradare : Observații: Nu există date

12.3 Potențial de bioacumulare

Produs:

Biocumulare : Factorul de bioconcentrare (BCF): 92 - 320

Componente:

tetrahydrofuran:

Coeficientul de partiție: n- : log Pow: 3,2
octanol/apă

Cyclopentanol,2-[(4-chlorophenyl)methyl]-5-(1-methylethyl)-1-(1H-1,2,4-triazol-1-ylmethyl)-:

Coeficientul de partiție: n- : log Pow: 4,21

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

Rancona® 15ME

Versiune	Revizia (data)::	Numărul NTSM:	Tara: RO
2.9	20.08.2015	400000004583	Limba: RO

octanol/apă

12.4 Mobilitate în sol

Produs:

Mobilitate : Observații: Nu există date

12.5 Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Produs:

Evaluare : Acest amestec nu conține nicio substanță considerată ca fiind persistentă, bioacumulatoare sau toxică (PBT)..

: 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..

12.6 Alte efecte adverse

Nu există date

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1 Metode de tratare a deșeurilor

Produs : Se vor preda surplusul de soluții și soluțiile nereciclabile unei firme acreditate de eliminare a deșeurilor.

Eliminarea deșeurilor de produs se face conform Legii 211/2011 privind regimul deșeurilor; Eliminarea deșeurilor de ambalaje se face conform HG 621/2005 privind ambalajele și deșeurile de ambalaje; HG 856/2002

Ambalaje contaminate : Se va goli restul conținutului.
Containerelor goale trebuie să fie duse la o uzină de manipulare a deșeurilor autorizată pentru a fi reciclate și eliminate.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

14.1 Numărul ONU

ADN	: UN 3082
ADR	: UN 3082
RID	: UN 3082
IMDG	: UN 3082
IATA	: UN 3082

14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție

ADN : SUBSTANȚA PERICULOASA DIN PUNCT DE VEDERE AL MEDIULUI, LICHIDA, N.S.A.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE
în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

Rancona® 15ME

Versiune Revizia (data):: Numărul NTSM: Tara: RO
2.9 20.08.2015 400000004583 Limba: RO

(Ipconazole)

ADR : SUBSTANȚA PERICULOASA DIN PUNCT DE VEDERE AL
MEDIULUI, LICHIDA, N.S.A.
(Ipconazole)

RID : SUBSTANȚA PERICULOASA DIN PUNCT DE VEDERE AL
MEDIULUI, LICHIDA, N.S.A.
(Ipconazole)

IMDG : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,
N.O.S.
(Ipconazole)

IATA : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,
N.O.S.
(Ipconazole)

14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport

ADN : 9
ADR : 9
RID : 9
IMDG : 9
IATA : 9

14.4 Grupul de ambalare

ADN
Grupul de ambalare : III
Cod de clasificare : M6
Nr.de identificare a
pericolului : 90
Etichete : 9

ADR
Grupul de ambalare : III
Cod de clasificare : M6
Nr.de identificare a
pericolului : 90
Etichete : 9
Cod de restricționare în
tuneluri : (E)

RID
Grupul de ambalare : III
Cod de clasificare : M6
Nr.de identificare a
pericolului : 90
Etichete : 9

IMDG
Grupul de ambalare : III
Etichete : 9
EmS Cod : F-A, S-F

Rancona® 15ME

Versiune Revizia (data):: Numărul NTSM: Tara: RO
2.9 20.08.2015 400000004583 Limba: RO

IATA

Instrucțiuni de ambalare : 964
(avioane cargo)
Instrucțiuni de ambalare : 964
(avioane de pasageri)
Instrucțiuni de ambalare (LQ) : Y964
Grupul de ambalare : III
Etichete : Miscellaneous

14.5 Pericole pentru mediul înconjurător

ADN

Periculos pentru mediul : da
înconjurător

ADR

Periculos pentru mediul : da
înconjurător

RID

Periculos pentru mediul : da
înconjurător

IMDG

Poluanții marini : da

14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

Nu se aplică

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

Nu se aplică pentru produse precum cel furnizat.

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

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

Convenția Internațională a Armelor Chimice (CWC) : Nu este interzis și/sau nu are restricții
Programul Produselor Toxice și a precursorilor lor

REACH - Restricțiile la producerea, introducerea pe piață și : Nu este interzis și/sau nu are restricții
utilizarea anumitor substanțe, preparate și articole periculoase
(Anexa XVII)

Regulamentul (CE) nr. 649/2012 al Parlamentului European și : Nu este interzis și/sau nu are restricții
al Consiliului privind exportul și importul de produse chimice
periculoase

REACH - Lista substanțelor candidate care prezintă motive de : Acest produs nu conține substanțe ce
îngrijorare deosebită în vederea autorizării (Articolul 59). prezintă riscuri importante
(Reglementarea (CE) Nr
1907/2006 (REACH), Articolul 57).

REACH - Lista substanțelor care fac obiectul autorizării : Nu este interzis și/sau nu are restricții
(Anexa XIV)

Regulamentul (CE) nr. 1005/2009 privind substanțele care : Nu este interzis și/sau nu are restricții

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

Rancona® 15ME

Versiune Revizia (data):: Numărul NTSM: Tara: RO
2.9 20.08.2015 400000004583 Limba: RO

diminuează stratul de ozon

Regulamentul (CE) NR. 850/2004 privind poluanții organici persistenți : Nu este interzis și/sau nu are restricții

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

		Cantitate 1	Cantitate 2
E1	PERICOLE PENTRU MEDIU	100 t	200 t

Alte reglementări : Reglementarile comunitare /nationale in domeniul amestecurilor chimice/PPP

-Regulamentul 1907/2006

-Regulamentul 1272/2008

-Regulamentul 1107/2009

- HG 937/2010

- HG 1559/2004

-HG 1218/2006

HG nr. 621/2005 privind gestionarea ambalajelor si deseurilor de ambalaje

HG nr.937/2010 privind clasificarea, ambalarea si etichetarea la introducerea pe piata a preparatelor periculoase

HG nr. 1408/2008 privind clasificarea, ambalarea si etichetarea substantelor periculoase

Legea nr. 319/2006 legea securitatii si sanatatii in munca

HG nr.1218/2006 privind stabilirea cerintelor minime de securitate si sanatare in munca pentru asigurarea protectiei lucratorilor impotriva riscurilor legate de prezenta agentilor chimici

15.2 Evaluarea securității chimice

Nu există informații disponibile.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Text complet al declarațiilor H

H225 : Lichid și vapori foarte inflamabili.
H302 : Nociv în caz de înghițire.
H319 : Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H332 : Nociv în caz de inhalare.
H335 : Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
H361 : Susceptibil de a dăuna fertilității sau fătului.
H373 : Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.
H400 : Foarte toxic pentru mediul acvatic.

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

Rancona® 15ME

Versiune Revizia (data):: Numărul NTSM: Tara: RO
2.9 20.08.2015 400000004583 Limba: RO

H410 : Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Text complet al altor abrevieri

Acute Tox. : Toxicitate acută
Aquatic Acute : Toxicitatea acută pentru mediul acvatic
Aquatic Chronic : Toxicitatea cronică pentru mediul acvatic
Eye Irrit. : Iritarea ochilor
Flam. Liq. : Lichide inflamabile
Repr. : Toxicitatea pentru reproducere
STOT RE : Toxicitate asupra unui organ țintă specific - expunere repetată
STOT SE : Toxicitate asupra unui organ țintă specific - o singură expunere

(Q)SAR - Relație Structură-Activitate (Cantitativă); ADN - Acord European privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Căile Navigabile Interne; ADR - Acord European privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Șosea; ASTM - Societatea Americană pentru Testarea Materialelor; bw - Greutatea corporală; CLP - Regulament privind Clasificarea, Etichetarea, Ambalarea; Regulament (EC) Nr. 1272/2008; DIN - Standardul Institutului German pentru Standardizare; 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; ErCx - Concentrație asociată cu răspunsul ratei de creștere x%; GHS - Sistem armonizat global; 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; IMDG - Mărfuri Maritime Internaționale Periculoase; IMO - Organizația Maritimă Internațională; ISO - Organizația Internațională pentru Standardizare; 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; OECD - Organizația pentru Cooperare și Dezvoltare Economică; OPPTS - Oficiul pentru Siguranța Chimică și Prevenirea Poluării; PBT - Substanțe persistente, bioacumulative și toxice; REACH - Regulamentul (CE) Nr. 1907/2006 al 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; TRGS - Regula Tehnică pentru Substanțe Periculoase; UN - Națiunile Unite; vPvB - Foarte persistent și foarte bioacumulativ; DSL - Lista națională a substanțelor (Canada); KECI - Inventarul substanțelor chimice existente în Coreea; TSCA - Legea de Control privind Substanțele Toxice (Statele Unite); AICS - Inventarul Australian al Substanțelor Chimice; IECSC - Inventarul Substanțelor Chimice Existente în China; ENCS - Substanțe Chimice Noi și Existente (Japonia); ISHL - Legea Siguranței și Sănătății în Industrie (Japonia); PICCS - Inventarul Filipinez al Chimicalelor și Substanțelor Chimice; NZIoC - Inventarul Neozeelandez al Substanțelor Chimice; TCSI - Inventarul Taiwanez al Substanțelor Chimice; CMR - Substanță toxică carcinogenă, mutagenă sau reproductivă; GLP - Bune practici de laborator

Informații suplimentare

Informațiile conținute în această fișă tehnică de securitate au fost stabilite pe baza cunoștințelor, informațiilor și presupunerilor noastre la data publicării acestui document.

RO / RO

FIȘA CU DATE DE SECURITATE
în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006

Rancona® 15ME

Versiune Revizia (data):: Numărul NTSM: Tara: RO
2.9 20.08.2015 400000004583 Limba: RO

Carechem24 International Worldwide Coverage

Număr de telefon în caz de urgență

<u>Europa:</u>	All European Countries	+44 (0) 1235 239 670
<u>Asia Pacific:</u>	East / South East Asia – Regional Number	+65 3158 1074
	Australia	+61 2801 44558
	Noua Zeelandă	+64 9929 1483
	China	+86 532 8388 9090
	China Taivan	+86 10 5100 3039
	Japonia	+81 345 789 341
	Indonezia	00780 3011 0293
	Malaezia	+60 3 6207 4347
	Tailanda	001800 1 2066 6751
	Corea	+65 3158 1285 +82 (0)234 798 401
	Vietnam	+65 3158 1255
	India	+65 3158 1198 0800 100 7479
	Pachistan	+65 3158 1329
	Filipine	+65 31581203
	Sri Lanka	+65 3158 1195
	Număr de telefon în caz de urgență	+65 3158 1200
<u>Middle East / Africa:</u>	Arabic speaking countries	+44 (0) 1235 239 671
	Africa de Sud	+27 21 300 2732
	All other countries	+44 (0) 1235 239 670
<u>America</u>	SUA și Canada	+1866 928 0789 +1 215 207 0061
<u>Latin America:</u>	Brazilia	+55 113 711 9144
	Mexic	+52 555 004 8763
	Chile	+56 225 829 336
	All other countries	+44 (0) 1235 239 670