



Agro-Feed 14-14-28+1MgO+HME

FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul (CE) Nr. 453/2010

Data emiterii: 03.05.2011

Data revizuirii: 30.04.2015

Versiune: 2.0

SECȚIUNEA 1. Identificarea substanței/amestecului și a companiei/întreprinderii

1.1. Identificarea produsului

Forma produsului : Mixt
Nume : Poly-Feed 6.0.0 Oxidant
Sinonime : Poly-Feed GG / Poly-Feed Picătură / Poly-Feed Foliar / Poly-Feed Mar / Multifeed / Haifa Solubil / Soluplant / Eure-ka

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

1.2.1. Utilizări relevante identificate

Categoria principală de utilizare : Îngrășământ
Utilizarea substanței/amestecului : Îngrășământ

Titlu	Descriptori de utilizare
	SU1, SU3, SU16

Textul complet de descriptori ai utilizării: a se vedea Secțiunea 16.

1.2.2. Utilizări nerecomandate

Nu există informații suplimentare disponibile.

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate (FDS)

Furnizor
Haifa Chemicals
P.O.Box 15011 Matam
3190500 Haifa - Israel
T +972-74-7373737 - F +972-74-7373733
Regulatory@haifa-group.com - www.haifa-group.com

Distribuitor
Haifa Chemicals Northern Europe
Generaal de Wittelaan 17, bus 16, B-2800 Mechelen, Belgia
Mechelen - Belgia
T +32-15-270811 - F +32-15-270815
NorthWestEurope@haifa-group.com - www.haifa-group.com

1.4. Numere de telefon de urgență

Număr de urgență : +972-48469603/4
+972-48469603/4

Țară	Organizație/Companie	Adresă	Număr de urgență
MAREA BRITANIE	Serviciul Național de Informare privind Intoxicațiile (Centru Belfast) Spitalul Royal Victoria	Grosvenor Road BT12 6BA Belfast	0844 892 0111 (MB, doar Luni – Vineri, între orele 8:00-18:00)
MAREA BRITANIE	Serviciul Național de Informare privind Intoxicațiile (Centru Birmingham) City Hospital	Dudley Road B18 7QH Birmingham	0844 892 0111 (MB, doar Luni – Vineri, între orele 8:00-18:00)
MAREA BRITANIE	Serviciul Național de Informare privind Intoxicațiile (Centru Cardiff) Gwenwyn Ward, Llandough Hospital	Penarth CF64 2XX Cardiff	0844 892 0111 (MB, doar Luni – Vineri, între orele 8:00-18:00)
MAREA BRITANIE	Serviciul Național de Informare privind Intoxicațiile Edinburgh Royal Infirmary of Edinburgh	51 Little France Crescent EH16 4SA Edinburgh	0844 892 0111 (MB, doar Luni – Vineri, între orele 8:00-18:00)
MAREA BRITANIE	Serviciul Național de Informare privind Intoxicațiile (Centru Newcastle) Regional Drugs and Therapeutics Centre, Wolfson Unit	Claremont Place Newcastle-upon-Tyne NE1 4LP Newcastle	0844 892 0111 (MB, doar Luni – Vineri, între orele 8:00-18:00)

SECȚIUNEA 2. Identificarea riscurilor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului în concordanță cu Regulamentul (CE) Nr. 1272/2008 [CLP]

Ox.Sol. 3 H272
Textul complet al formulărilor H: vedeți Secțiunea 16.

2.2. Elemente ale etichetei

Etichetare în concordanță cu Regulamentul (CE) Nr. 1272/2008 [CLP]

Pictograme de pericol (CLP)



GHS03

Cuvânt de avertizare (CLP)	: Avertizare
Ingrediente periculoase	: azotat de potasiu
Declarații de pericol (CLP)	: H272 - Poate agrava un incendiu; oxidant
Fraze de precauție (CLP)	: P210 - A se păstra departe de căldură. Fumatul interzis! P220 - A se păstra/depozita departe de materiale combustibile

2.3. Alte riscuri

Efecte adverse fizico-chimice, : Poate agrava un incendiu; oxidant
de sănătate și de mediu

SECȚIUNEA 3. Compoziție/informații despre ingrediente

3.1. Substanță

Nu se aplică.

3.2. Amestec

Nume	Product identifier	%	Clasificare după Regulamentul (CE) Nr. 1272/2008 [CLP]
Azotat de potasiu	Număr CAS: 7757-79-1 Număr CE: 231-818-8 Număr REACH: 01-2119488224-35	54 - 100	Ox. Sol. 3, H272

Testul complet al formulărilor H: vedeți Secțiunea 16.

SECȚIUNEA 4. Compoziție/informații despre ingrediente

4.1. Descrierea măsurilor de prim-ajutor

Măsuri generale de prim-ajutor	: Verificați funcțiile vitale. Inconștiență: mențineți o respirație adecvată. Stop respirator: respirație artificială sau oxigen. Stop cardiac: efectuați resuscitarea. Victimă conștientă, cu dificultăți de respirație: așezați pe scaun. Victimă în stare de șoc: întindeți pe spate, cu picioarele ușor ridicate. Vomă: preveniți asfixierea/pneumonia de aspirație. Preveniți răcirea prin acoperirea victimei (fără încălzire). Continuați să urmăriți victima. Oferiți ajutor psihologic. Păstrați victima calmă, în repaos. În funcție de starea victimei: medic/spital. Nu dați niciodată alcool victimei.
Măsuri de prim-ajutor după inhalare	: Scoateți victima la aer curat. Probleme respiratorii: consultați un medic / serviciul medical.
Măsuri de prim-ajutor după contactul cu pielea	: Clătiți cu apă, eventual și săpun. Nu aplicați agenți de neutralizare (chimici). Duceți victima la medic dacă iritația persistă.
Măsuri de prim-ajutor după contactul cu ochii	: Clătiți cu apă. Nu aplicați agenți de neutralizare. Duceți victima la oftalmolog dacă iritația persistă.
Măsuri de prim-ajutor după ingerare	: În cazul în care sunt înghițite cantități mari din acest produs, chemați imediat un medic. Nu induceți vomă decât la indicația personalului medical. Nu administrați nimic pe cale bucală unei persoane în stare de inconștiență.

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

Simptome/leziuni după contactul cu ochii : Iritarea ochilor.



Agro-Feed 14-14-28+1MgO+HME

FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul (CE) Nr. 453/2010

Data emiterii: 03.05.2011

Data revizuirii: 30.04.2015

Versiune: 2.0

4.3. Indicații cu privire la asistența medicală imediată și la tratamentele speciale necesare

Menționiți către medic: Nu există un antidot specific, personalul medical este rugat să contacteze Centrul de Informare privind Intoxicațiile. Toate tratamentele ar trebui să fie bazate pe semne și simptome de disconfort observate la pacient. Trebuie luată în considerare posibilitatea ca pacientul să fi fost expus excesiv și la alte produse decât cel în cauză.

SECȚIUNEA 5. Măsurile de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere

Mijloace adecvate de stingere : MEDIU DE STINGERE PENTRU INCENDIILE EXTINSE: permite toate metodele de stingere
Mijloace neadecvate de stingere : Nu există mijloace de stingere necorespunzătoare cunoscute.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

Pericol de foc : PERICOL DE INCENDIU DIRECT. Necombustibile. PERICOL DE INCENDIU INDIRECT. Promovează combustia. Reacții care implică un pericol de incendiu: a se vedea "Reactivitate pericol".
Pericol de explozie : PERICOL DE EXPLOZIE DIRECT. Nu există date disponibile privind pericolul de explozie directă. PERICOL DE EXPLOZIE INDIRECT. Nu există date disponibile privind pericolul de explozie indirectă.
Reactivitate în caz de incendiu : Acest material crește riscul de incendiu și se poate adăuga combustia
Produse periculoase de descompunere în caz de incendiu : Oxizi de potasiu și oxizi de azot

5.3. Recomandări pentru pompieri

Măsurile de precauție la foc : Expunerea la foc/căldură: păstrați direcția opusă vântului. Expunerea la foc /căldură: luați în considerare evacuarea. Expunerea la foc/căldură: să aveți uși și ferestre în imediata apropiere.
Instrucțiuni de luptă împotriva incendiilor : Răciți rezervoarele /tobele cu jet de apă/ scoateți-le în siguranță. Nu mișcați încărcătura dacă este expusă la căldură. Se diluează gazele toxice cu jet de apă.
Protecție în timpul luptei împotriva incendiilor : Expunerea la căldură/ incendiu: aparat de aer comprimat / oxigen.
Alte informații : Mutați recipientele din zona de incendiu, dacă este posibil să faceți acest lucru fără riscuri.

SECȚIUNEA 6. Măsurile împotriva pierderilor accidentale

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

6.1.1. Pentru personalul care nu este de urgență

Echipament de protecție : Mănuși. Echipament de protecție. Producere nor de praf: aparat de compresie aer/oxigen. Risc de reactivitate: aparat de compresie aer/oxigen. Risc de reactivitate: costum etanș la gaze.
Proceduri de urgență : Marcați zona de pericol. Preveniți formarea norilor de praf, de exemplu prin umectare. Fără foc deschis. Păstrați containerele închise. În caz de reacții periculoase: păstrați direcția opusă vântului. În caz de pericol de reactivitate: luați în considerare evacuarea.
Măsurile în caz de eliberare a prafului : În cazul producției de praf: păstrați direcția opusă vântului. Producerea de praf: să aveți uși și ferestre în imediata apropiere.

6.1.2. Pentru răspuns de urgență

Nu sunt disponibile informații suplimentare.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Nu lăsați această substanță chimică să intre în mediul înconjurător. A se păstra departe de canalele de scurgere, de apele de suprafață și cele subterane.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie



Agro-Feed 14-14-28+1MgO+HME

FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul (CE) Nr. 453/2010

Data emiterii: 03.05.2011

Data revizuirii: 30.04.2015

Versiune: 2.0

Pentru izolare	: Izolați substanța eliberată, puneți-o în recipiente adecvate. Consultați secțiunea "Manipularea materialului" pentru a selecta materialul pentru containere. Conectați scurgerea, tăiați alimentarea. Blocați scurgerile solide. Doborâți/diluati norul de praf cu jet de apă. În cazul unei reacții: diluați gazul/vaporii toxici cu jet de apă. Țineți cont de apa toxică/corozivă provenită din precipitații.
Metode pentru curățare	: Preveniți dispersia prin acoperirea cu nisip/pământ uscat. Adunați scurgerile solide în containere închise. Consultați secțiunea "Manipularea materialului" pentru a selecta materialul pentru containere. Deversările nu trebuie să se întoarcă în ambalajul original. Curățați suprafețele contaminate cu exces de apă. Spălați hainele și echipamentele după manipulare.

6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Nu sunt disponibile informații suplimentare.

SECȚIUNEA 7. Manipularea și depozitarea

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de siguranță

Precauții pentru manipularea în condiții de siguranță	: Păstrați departe de flăcări deschise/căldură. Evitați inhalarea de praf. Nu atingeți de ochi, piele sau haine.
Măsuri de igienă	: Mâncatul, băutul și fumatul sunt interzise în zonele în care se lucrează cu acest produs, unde este depozitat și procesat. Lucrătorii trebuie să se spele pe mâini și pe față înainte de a mânca, bea și fuma. Îndepărtați îmbrăcămintea contaminată și echipamentul de protecție înainte de a pătrunde în zonele de alimentație.

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

Condiții de depozitare	: Păstrați recipientul închis ermetic. Păstrați în ambalajul original.
Produse incompatibile	: Acizi puternici. Baze puternice.
Materiale incompatibile	: Materiale inflamabile. Surse de căldură. Surse de aprindere. lumina solară directă.
Temperatura de depozitare	: 20 °C
Surse de căldură și aprindere	: PĂSTRAȚI SUBSTANȚA DEPARTE DE: surse de căldură.
Interziceri de depozitare în amestec	: PĂSTRAȚI SUBSTANȚA DEPARTE DE: materiale inflamabile, agenți de reducere, acizi (puternici), metale, materiale organice.
Zona de depozitare	: Depozitați într-o zonă uscată. Boxă ignifugă. Clădire de sine stătătoare. Asigurați îndeplinirea cerințelor legale.
Reguli speciale privind ambalarea	: CERINȚE SPECIALE: închidere; curățenie; etichetare corectă; îndeplinirea cerințelor legale. Asigurați păstrarea ambalajelor fragile în containere solide.

7.3. Utilizare finală specifică(e)

Nu există informații suplimentare disponibile.

SECȚIUNEA 8. Controlul expunerilor/protecția personală

8.1. Parametri de control

Azotat de potasiu (7757-79-1)

DNEL/DMEL (Muncitori)

Acut - efecte sistemice, dermice : 20,8 mg/kg corp/zi

Acut - efecte locale, inhalare : 36,7 mg/m³

DNEL/DMEL (Populație generală)

Acut - efecte sistemice, orale : 12,5 mg/kg corp/zi

Acut - efecte locale, inhalare : 10,9 mg/m³

Termen lung – efecte sistemice, dermice : 12,5 mg/kg corp/zi

PNEC (Apă)

PNEC acvatic (apă dulce) : 0,45 mg/l

PNEC acvatic (apă marină) : 0,045 mg/l

8.2. Controale ale expunerii

Controale tehnice adecvate	: Utilizați incintele, ventilația locală de evacuare sau alte controale tehnice pentru a menține concentrațiile din aer sub limitele de expunere recomandate. În cazul în care operațiunile utilizatorului generează praf, fum sau ceață, utilizați ventilația pentru a menține expunerea la substanțele contaminante aeropurtate sub limita de expunere.
Echipament individual de protecție	: Mască de particule de unică folosință. Mănuși. Ochelari de protecție. Echipament de protecție.
Materiale pentru echipament de protecție	: OFERĂ O REZISTENȚĂ BUNĂ: cauciucul butil, nepren, cauciuc. OFERĂ O REZISTENȚĂ SCĂZUTĂ: fibre naturale.
Protecția mâinilor	: Mănuși.
Protecția ochilor	: Ochelari de protecție. În cazul producerii de praf: ochelari de protecție.
Protecția pielii și corpului	: Îmbrăcăminte de protecție.
Protecție respiratorie	: Producerea de praf: mască de praf cu filtru de tip P2.



SECȚIUNEA 9. Proprietăți fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Starea fizică	: Solidă
Culoare	: Albastru. Verde. Roșu. Galben.
Miros	: Inodor
Prag acceptare miros	: Nu există date disponibile.
pH	: Nu există date disponibile.
Rata de evaporare relativă (butilacetat = 1)	: Nevolatil
Punct de topire	: 334 °C (Azotat de potasiu)
Punct de îngheț	: Nu există date disponibile.
Punct de fierbere	: Nu se aplică.
Punct de aprindere	: Nu se aplică.
Temperatură de autoaprindere	: Nu se aplică.
Temperatură de descompunere	: > 400 °C (Azotat de potasiu)
Inflamabilitate (solid, gaz)	: Neinflamabil
Presiune de vapori	: < 0,001 kPa non-volatil
Densitate relativă de vapori la 20 °C	: 3
Densitate relativă	: 2,1
Densitate	: 0,9 – 1,2 g/cm ³ aparentă (în vrac)
Solubilitate	: Solubil în apă. Solubil în glicerol. Apa: 100 g / l la 25 °C. Etanol: 0,16 g/100 ml.
Log Pow	: Nu există date disponibile.
Vâscozitate, cinematică	: Substanță non-vâscoasă
Vâscozitate, dinamică	: Nu există date disponibile.
Proprietăți explozive	: Produsul nu prezintă pericol de explozie (pe baza structurii moleculare).
Proprietăți oxidante	: Nu există date disponibile.
Limite de explozie	: Nu există date disponibile.

9.2. Alte informații

Energie minimă de aprindere	: Nu se aplică.
SADT (temperatura autoaccelerată de descompunere)	: Nu se aplică.
Conținut de compuși organici volatili	: Nu se aplică.



Agro-Feed 14-14-28+1MgO+HME

FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul (CE) Nr. 453/2010

Data emiterii: 03.05.2011

Data revizuirii: 30.04.2015

Versiune: 2.0

SECȚIUNEA 10. Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Poate intensifica focul, oxidant.

10.2. Stabilitate chimică

Stabil în condiții normale.

10.3. Posibilitate de reacții periculoase

În condiții normale de depozitare și utilizare, nu vor apărea reacții periculoase.

10.4. Condiții pentru a evita

Condiții de praf, umiditate extremă și căldură în exces.

10.5. Materiale incompatibile

Baze puternice. Acizi puternici. Agent oxidant.

10.6. Produse de descompunere periculoase

Nu sunt disponibile informații suplimentare.

SECȚIUNEA 11. Informații toxicologice

11.1. Informații privind efectele toxicologice

Toxicitate acută : Neclasificat (pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)

Azotat de potasiu (7757-79-1)

LD50 oral, șobolani : 2000 mg/kg

LD50 dermic, șobolani : 5000 mg/kg

LC50 inhalare, șobolani (Praf – mg/l/4h) : 0,527 mg/l/4h

Corodarea / iritarea pielii : Neclasificat (pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)

Lezarea/iritarea gravă a ochilor : Ușor iritant, dar nu sunt relevante pentru clasificare (pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii : Neclasificat (pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)

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

Cancerigenitate : Neclasificat (pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)

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

Toxicitate specifică de organ-țintă (expunere unică) : Neclasificat (pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite). Poate provoca leziuni ale membranelor mucoase.

Toxicitate specifică de organ-țintă (expunere repetată) : Neclasificat (pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)

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

SECȚIUNEA 12. Informații ecologice

12.1. Toxicitate

Ecologie – aer : Neclasificat ca fiind periculos pentru stratul de ozon (Regulamentul CE nr. 1005/2009)

Azotat de potasiu (7757-79-1)

LC50 pești 1 : 162 mg/l (96 h; Pești; Mortal)

EC50 alte organisme acvatice 1 : \geq 490 mg/l 48h; Daphnia

LC50 pești 2 : \leq 1378 mg/l

NOEC (acut) : 1700 mg/l alge

TLM pești 1 : 3000 mg/l (96 h; Lepomis macrochirus)

TLM pești 2 : 162 mg/l (96 h; Gambusia affinis)

Prag limită alte organisme acvatice 1 : 39 mg/l (96 h; Daphnia magna)

Prag limită alte organisme acvatice 2 : 490 mg/l (48 h; Daphnia magna)



Agro-Feed 14-14-28+1MgO+HME

FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul (CE) Nr. 453/2010

Data emiterii: 03.05.2011

Data revizuirii: 30.04.2015

Versiune: 2.0

12.2. Persistență și degradabilitate

Azotat de potasiu (7757-79-1)

Persistență și degradabilitate	: În principiu, doar procesele abiotice de degradare sunt relevante pentru substanță. În soluții apoase, substanța se va disocia în ioni de potasiu și azotat. În condiții anoxice, denitrificare are loc și azotatul este în cele din urmă transformat în azot molecular, ca parte a ciclului azotului.
Cererea de oxigen biochimic (BOD)	: Nu se aplică.
Cererea de oxigen chimic (COD)	: Nu se aplică.
ThOD	: Nu se aplică.
BOD (% din ThOD)	: Nu se aplică.

12.3. Potențial de bioacumulare

Azotat de potasiu (7757-79-1)

Log Pow	: <1 Nu este de așteptat să bioacumuleze.
Potențial de bioacumulare	: Nu există date disponibile legate de bioacumulare..

12.4. Mobilitate în sol

Azotat de potasiu (7757-79-1)

Ecologie – sol	: Coeficientul de partiție sol/apă (Koc): Potențial scăzut de absorbție.
----------------	--

12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Nu sunt disponibile informații suplimentare.

12.6. Alte efecte adverse

Alte efecte adverse	: Substanțe care au o influență nefavorabilă asupra echilibrului de oxigen și pot fi măsurate utilizând parametri BOD, COD, etc. : Absent.
Substanțe care contribuie la eutrofizare	: Nitrați

SECȚIUNEA 13. Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Legislația regională (deșeuri)	: Directiva 2008/98/CE privind deșeurile, din 19 noiembrie 2008: În funcție de ramura industriei și procesul de producție, de asemenea, alte coduri EURAL pot fi aplicabile.
Metode de tratare a deșeurilor	: Deșeurile trebuie eliminate în conformitate cu reglementările de control al mediului naționale, județene și locale.
Recomandări de eliminare a apelor reziduale	: Containerele goale trebuie să fie luate pentru reciclare, recuperare sau eliminare a deșeurilor.
Recomandări de eliminare a deșeurilor	: Eliminarea deșeurilor, în conformitate cu reglementările locale și/sau naționale. Deșeurile periculoase nu se amestecă împreună cu alte deșeuri. Diferite tipuri de deșeuri periculoase nu trebuie amestecate între ele, dacă acest lucru ar putea atrage după sine un risc de poluare sau de a crea probleme pentru gestionarea ulterioară a deșeurilor. Deșeurile periculoase sunt gestionate în mod responsabil. Toate entitățile care depozitează, transportă sau manipulează deșeuri periculoase trebuie să ia măsurile necesare pentru a preveni riscurile de poluare sau de afectare a oamenilor sau animalelor. Precipitat/ făcut insolubil. A se elimina la o groapă de gunoi autorizată (Clasa I). Nu evacuați în apele de suprafață.
Informații suplimentare	: LWCA (Olanda): categoria KGA 05. deșeuri periculoase în conformitate cu Directiva 2008/98 / CE.
Codul Listei europene a deșeurilor (LoW)	: 06 10 02 * - deșeuri cu conținut de substanțe periculoase

SECȚIUNEA 14. Considerații privind eliminarea

În conformitate cu ADR / RID / IMDG / IATA / ADN.

14.1. Număr UN

Număr UN (ADR)	: 1486
Număr UN (IMDG)	: 1486
Număr UN (IATA)	: 1486
Număr UN (ADN)	: 1486
Număr UN (RID)	: 1486

14.2. Număr UN

Nume de transport adecvat (ADR)	: Azotat de potasiu
Nume de transport adecvat (IMDG)	: Azotat de potasiu
Nume de transport adecvat (IATA)	: Azotat de potasiu
Nume de transport adecvat (ADN)	: Azotat de potasiu
Nume de transport adecvat (RID)	: Azotat de potasiu
Descrierea documentului de transport (ADR)	: Azotat de potasiu UN 1486; 5,1, III, (E)
Descrierea documentului de transport (IMDG)	: Azotat de potasiu UN 1486; 5,1, III

14.3. Clasă(e) de pericol transport

ADR

Clasă de pericol transport (ADR)	: 5.1
Etichete de pericol (ADR)	: 5.1



IMDG

Clasă de pericol transport (IMDG)	: 5.1
Etichete de pericol (IMDG)	: 5.1



IATA

Clasă de pericol transport (IATA)	: 5.1
Etichete de pericol (IATA)	: 5.1



ADN

Clasă de pericol transport (ADN)	: 5.1
Etichete de pericol (ADN)	: 5.1



RID

Clasă de pericol transport (RID)	: 5.1
Etichete de pericol (RID)	: 5.1



14.4. Grupa de ambalare

Grupa de ambalare (ADR)	: III
Grupa de ambalare (IMDG)	: III
Grupa de ambalare (IATA)	: III
Grupa de ambalare (ADN)	: III



Agro-Feed 14-14-28+1MgO+HME

FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul (CE) Nr. 453/2010

Data emiterii: 03.05.2011

Data revizuirii: 30.04.2015

Versiune: 2.0

Grupa de ambalare (RID) : III

14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

Pericole pentru mediu : Nu
Poluant marin : Nu
Alte informații : ADR/RID: EAC: 1Z EMS: F-A, S-Q

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

Transportul pe uscat

Reglementări privind transportul (ADR) : Subject
Cod clasificare (ADR) : O2
Cantități limită (ADR) : 5 kg
Cantități exceptate (ADR) : E1
Instrucțiuni de ambalare (ADR) : P001, IBC08, LP02, R001
Dispoziții speciale de ambalare (ADR) : B3
Dispoziții privind ambalarea mixtă (ADR) : MP10
Instrucțiuni pentru rezervor portabil și containere în vrac (ADR) : T1, BK1, BK2
Dispoziții speciale pentru cisternă portabilă și containere în vrac (ADR) : TP33
Codul de cisternă (ADR) : SGAV
Dispoziții speciale cisternă (ADR) : TU3
Vehicul pentru transportul cisternă : AT
Categorie transport (ADR) : 3
Dispoziții speciale pentru transport - în vrac (ADR) : VV8
Dispoziții speciale pentru transport - încărcare, descărcare și manipulare (ADR) : CV24
Numărul de identificare a pericolului (Kemler Nr) : 50
Indicatoare portocalii



Codul de restricție pentru tuneluri (ADR) : E
Cod EAC : 1Z

Transportul pe mare

Reglementări privind transportul (IMDG) : Subiect
Provizioane (IMDG) : 964, 967
Cantități limită (IMDG) : 5 kg
Cantități exceptate (IMDG) : E1
Instrucțiuni de ambalare (IMDG) : P002, LP02
Instrucțiuni IBC ambalare (IMDG) : IBC08
Provizioane speciale IBC (IMDG) : B3
Instrucțiuni pentru rezervor portabil și containere în vrac (IMDG) : T1, BK2, BK3
Dispoziții speciale pentru cisternă portabilă și containere în vrac (IMDG) : TP33
Număr EmS (Foc) : F-A
Număr EmS (Stropire) : S-Q
Categorie stivuire (IMDG) : A
Proprietăți și observații (IMDG) : Cristale albe sau pulbere. Solubil în apă. Amestecurile cu materiale combustibile sunt ușor aprinse și pot arde cu înverșunare. Daunator dacă e inghitit.

Transportul aerian

Reglementări privind transportul (IATA) : Sub rezerva dispozițiilor
Cantități exceptate PCA (IATA) : E1
Cantități limitate PCA (IATA) : Y546
PCA cantitate limitată Cantitatea maximă netă (IATA) : 10 kg
Instrucțiuni de ambalare PCA (IATA) : 559



Agro-Feed 14-14-28+1MgO+HME

FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Regulamentul (CE) Nr. 453/2010

Data emiterii: 03.05.2011

Data revizuirii: 30.04.2015

Versiune: 2.0

Cantitatea maximă netă PCA (IATA) : 25 kg
Instrucțiuni de ambalare CAO (IATA) : 563
Cantitatea maximă netă CAO (IATA) : 100 kg
Cod ERG (IATA) : 5L

Transportul pe căile navigabile interne

Cod clasificare (ADN) : O2
Nu fac obiectul ADN : Nu

Transportul pe calea ferată

Reglementări privind transportul (RID) : Subiect
Servicii transportare interzise (RID) : Nu

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

Nu se aplică.

SECȚIUNEA 15. Considerații privind eliminarea

15.1. Siguranță, sănătate și reglementări de mediu / legislație specifică pentru substanța sau amestecul în cauză

15.1.1. Reglementări UE

Nu conține substanțe cu restricții din Anexa XVII
Nu conține nicio substanță pe lista de candidate REACH
Nu conține substanțe din Anexa XIV REACH

Conținut VOC : Nu se aplică.

15.1.2. Reglementări naționale

Nu sunt disponibile informații suplimentare.

15.2. Evaluarea securității chimice

O evaluare a securității chimice a fost efectuată

Pentru următoarele substanțe din acest amestec o evaluare a securității chimice a fost efectuată
azotat de potasiu

SECȚIUNEA 16. Alte informații

Textul integral al frazelor H- și EUH-:

Ox.Sol. 3	Substanțe solide oxidante, Categoria 3
H272	Poate agrava un incendiu; oxidant
SU1	Agricultură, silvicultură, piscicultură
SU16	Fabricarea calculatoarelor și a produselor electronice și optice, echipamente electrice
SU3	Utilizări industriale: Utilizări ale substanțelor ca atare sau în preparate, la site-uri industriale

SDS EU (REACH Anexa II)

Această informație se bazează pe cunoștințele noastre actuale și este destinată să descrie produsul doar în scopul sănătății, siguranței și numai cerințelor de mediu. Aceasta nu ar trebui, prin urmare, interpretată ca garantând orice proprietate specifică a produsului.