


PRIMUS AMORSA UNIVERSALA GRD05

**PRIMUS AMORSA UNIVERSALA GRD05
FISA CU DATE DE SECURITATE**

conform Regulamentului (EC) nr. 830/2015 care modifica si completeaza Regulamentul (EC) nr. 1907/2006-REACH

SECTIUNEA 1. IDENTIFICAREA SUBSTANTEI/AMESTECULUI SI A SOCIETATII / INTREPRINDERII:	
1.1.Elemente de identificare a produsului	Primus Amorsa Universala GRD05
1.2.Utilizarea produsului	Amorsa pentru suprafete absorbante interioare sau exterioare (tencuieli, beton, gips-carton, zidarii de caramida si BCA, gelt de var), in scopul reducerii absorbantei si stabilizarii suporturilor vechi sau noi, cu tendinta de prafuire.
1.3.Detalii privind furnizorul fisei cu date de securitate	Societatea Patru Maini Carpatia S.R.L, Str. Conului nr. 8, Cod postal: 100213, Ploiesti, jud. Prahova, Tel. 0244/516020, 0244/516021, Fax:0244/516011; E-mail: office@patrumaini.ro
1.4.Identificarea Furnizorului / Distribuitorului	Societatea Patru Maini Carpatia S.R.L, Str. Conului nr. 8, Cod postal: 100213, Ploiesti, jud. Prahova, Tel. 0244/516020, 0244/516021, Fax: 0244/516011 E-mail: office@patrumaini.ro.
Informatii de urgenta	<ul style="list-style-type: none"> • Spitalul Clinic de Urgenta Bucuresti, Calea Floreasca nr. 8, sector 1, Bucuresti, Nr. Tel. apelabil permanent: 021 5992300, int. 291, e-mail: spital@urgentafloreasca.ro • Spitalul Clinic Judetean de Urgenta Targu Mures, Str. Prof. Dr. G. Marinescu nr. 50, Tg. Mures, Jud. Mures, Nr. Tel. apelabil permanent: 212111, 211292, 217235, e-mail: secretariat@spitjudms.ro • Tel unic de urgenta: 112
SECTIUNEA 2. IDENTIFICAREA PERICOLELOR:	
2.1.Clasificarea amestecului 2.2.Elemente pentru eticheta	Clasificare si etichetare amestec - in conformitate cu Regulamentul (EC) nr.1272/2008-CLP Skin Irrit. 2, H 315 <div style="text-align: center;">  </div> Pictograme de pericol: Cuvant de avertizare: ATENTIE



PATRU MĂINI

2.2.1.Fraze de pericol - in conformitate cu regulamentul (EC) Nr.1272/2008 2.2.2 Fraze de precautie - in conformitate cu regulamentul (EC) Nr.1272/2008		H315 - Provoaca iritarea pielii. EUH208: Contine masa de reactie a 5-clor-2-metil- 4 izotiazolin-3-ona (EC:247-500-7) si 2- metil-2H izotiazol-3-ona (EC: 220-239-6). Poate provoca o reactie alergica. P280 - Purtati manusi de protectie/imbracaminte de protectie/echipament de protectie a ochilor/ echipament de protectie a fetei. P302+P352 - IN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spalati cu multa apa si sapun. P501 - Eliminati continutul/recipientul in locuri special amenajate pentru depozitarea deseurilor inerte cu respectarea reglementarilor nationale privind regimul deseurilor.			
2.3. Alte pericole:		Produsul nu indeplineste criteriile de PBT (substante persistente, bioacumulative si toxice) sau vPvB(substante foarte persistente si foarte bioacumulative) in conformitate cu Anexa XIII din REACH (Regulament (EC) Nr. 1907/2006). Praful de produs poate cauza iritarea sistemului respirator.			
SECTIUNEA 3. COMPOZITIE / INFORMATII PRIVIND COMPONENTII:					
3.1.Substante	Concentratie	Nr. CAS	EINECS	Simboluri	Coduri de pericol
Nu este cazul	Nu este cazul	Nu este cazul	Nu este cazul	Nu este cazul	Nu este cazul
3.2. Amestecuri	Concentratie	Nr. CAS	Nr. EINECS	Clasificare conform Regulament 1272/2008 –CLP Coduri, Fraze de pericol Clase de pericol	
Mergal (biocid) Contine : - masa de reactie a 5-clor-2-metil- 4 izotiazolin-3-ona EC: 247-500-7; - 2- metil-2H izotiazol-3-ona EC: 220-239-6.	≤0.1 %	55965-84-9	911-418-6	Neclasificat	Neclasificat
Arkaril – emulsie polimerica	<20 %	-	-	neclasificat	neclasificat
Apa	>80 %	7732-18-5	231-791-2	neclasificat	neclasificat
3.2.1.Pentru un amestec care indeplineste criteriile de clasificare			Nepericulos.		



<p>3.2.2. Pentru un amestec care nu indeplineste criteriile de clasificare, se indica concentratia individuala cu sau mai mare decat (1% din greutate in amestecuri nongazoase si 0.2% din volum in amestecuri gazoase(substante care prezinta un pericol pentru sanatate sau mediu))</p>	<p>Conform 3.2</p> <p>EUH208: Contine masa de reactie a 5-clor-2-metil- 4 izotiazolin-3-ona (EC:247-500-7) si 2- metil-2H izotiazol-3-ona (EC: 220-239-6). Poate provoca o reactie alergica.</p>
<p>3.2.3. Regulamentul (EC) Nr.1272/2008- CLP</p>	<p>Nepericulos.</p>
<p>Lista frazelor de risc se regaseste la sectiunea 16.</p>	
<p>SECTIUNEA 4. MASURI DE PRIM AJUTOR</p>	
<p>4.1. Descrierea masurilor de prim ajutor 4.1.1.Instructiuni de prim ajutor In cazul contactului cu pielea: In cazul inhalarii: In cazul ingerarii: In cazul contactului cu ochii:</p> <p>4.1.2. Sfaturi pentru necesitatea asistentei medicale: In cazul inghitirii</p> <p>In cazul contactului cu ochii</p>	<p>Se recomanda schimbarea echipamentului dupa lucrul cu produsul. Mutati persoana afectata in spatiu cu aer curat. Nu se provoaca vomă.Se va da victimei sa bea apa multa. Poate produce iritari.Se spala ochii cu multa apa si sub pleoape.</p> <p>Se consulta imediat medicul si pe cat posibil i se arata eticheta sau ambalajul. Se consulta medicul in cazul persistentei simptomelor</p>
<p>4.2. Cele mai importante simptome si efecte, atat acute, cat si intarziate.</p>	<p>Produsul nepericulos, daca este utilizat in conditii corespunzatoare.</p>
<p>4.3. Indicatii privind orice fel de asistenta medicala imediata si tratamentele speciale necesare:</p>	<p>Daca este cazul pentru contactarea medicului i se arata aceasta fisa cu date de securitate.</p>
<p>SECTIUNEA 5. MASURI DE COMBATERE A INCENDIILOR</p>	
<p>5.1. Mijloace de stingere a incendiilor.</p>	<p>Produsul nu eset inflamabil.</p>
<p>5.1.1.Substante neadecvate pentru stingerea incendiilor</p>	<p>Nu este cazul.</p>
<p>5.2. Pericole speciale cauzate de substanta sau amestecul in cauza.</p>	<p>Nu este cazul.</p>
<p>5.3. Recomandari destinate pompierilor</p>	<p>Se recomanda echipament specific in caz de incendiu declansat in zona cu produs.</p>
<p>SECTIUNEA 6. MASURI DE LUAT IN CAZ DE DISPERSIE ACCIDENTALA</p>	
<p>6.1. Precautii personale, echipament de protectie si proceduri de urgenta</p> <p>6.1.1.Pentru personalul care nu este implicat in situatii de urgenta-sfaturi cu privire la varsarile si dispersiile accidentale ale substantei sau ale amestecului 6.1.2.Pentru personalul care intervine in situatii de urgenta- sfaturi cu privire la materialul adecvat pentru imbracamintea de protectie personala</p>	<p>Evitati contactul cu pielea si cu ochii.</p> <p>Se evita contactul cu pielea si ochii si se utilizeaza echipament de protectie .</p> <p>Nu este necesar echipament special. Se recomanda echipament de lucru specific in constructii.</p>
<p>6.2.Masuri de precautie pentru protectia</p>	<p>Se va avea grijă ca apele de spălare să nu se deverseze în</p>



mediului inconjurator	canale sau cursuri de apa.
6.3. Metode si material pentru izolarea incendiilor si pentru curatenie 6.3.1. Sfaturi adecvate privind modul de izolare a unei cantitati varsate. 6.3.2. Sfaturi adecvate privind modul de curatare a unei cantitati varsate. 6.3.3. Tehnici inadecvate de izolare sau curatare.	Pastrati produsul in spatiu aerisit.
SECTIUNEA 7. MANIPULARE SI DEPOZITARE	
7.1. Precautiile pentru manipulare in conditii de securitate. 7.1.1. Recomandari pentru a permite manipulara in conditii de securitate 7.1.2. Sfaturi privind igiena generala la locul de munca	<p>A se manipula cu respectarea masurilor la locul de munca.</p> <p>La manipulare se va ține cont sa nu intre in contact accidental cu apa sau alte lichide.</p> <p>Nu se bea si nu se mananca in timpul lucrului. Mainile se vor spala temeinic inainte de pauza de masa si dupa terminarea lucrului.</p> <p>Se indeparteaza imbracamintea contaminata si echipamentul de protectie inainte de a patrunde in zonele in care se ia masa.</p>
7.2. Conditii de depozitare in conditii de securitate, inclusiv eventuale incompatibilitati.	Se interzice depozitarea împreună cu materiale umede sau în ambalaje deteriorate.
7.3. Utilizare finala specifica (utilizari identificate) mentionata (mentionate) specifice.	<p>Produsul este conceput a fi utilizat conform punctului 1.2.</p> <p>Nu se recomanda pentru nici o alta utilizare.</p> <p>Se va asigura o ventilatie adecvata in spatiile de lucru.</p>
SECTIUNEA 8. CONTROALE ALE EXPUNERII / PROTECTIA PERSONALA	
8.1. Parametrii de control	Hotararea 1218/2006, Anexa 4 (lista valori limita pentru pulberi) , cu modificarile si completarile ulterioare, privind stabilirea cerintelor minime de securitate si sanatate in munca pentru asigurarea protectiei lucratorilor impotriva riscurilor legate de prezenta agentilor chimici, modificata si completata de HG nr. 1/2012 si HG nr.359 /2015.
8.1.1. Parametrii de control, valori limita nationale	Denumire substanta chimica: nu e cazul
8.1.1.1. Valori limita nationale de expunere profesionala, in conformitate cu Anexa 2 la HG 359/2015 (transpusa in Anexa 4 la HG 1218/2006)	Nu e cazul.
8.1.1.2. Valorile limita nationale de expunere profesionala	Nu este cazul.
8.1.1.3. Valorile limita biologice nationale care corespund valorilor limita biologice comunitare, in conformitate cu directiva 98/24/CE	Nu este cazul.

PRIMUS AMORSA UNIVERSALA GRD05**PATRU MĂINI**

<p>8.2.Controale ale expunerii 8.2.1.Controale tehnice corespunzatoare</p> <p>8.2.2.Masuri de protectie individuala 8.2.2.1.Utilizarea echipamentului de protectie personala.</p> <p>8.2.2.2.Protectia cailor respiratorii</p> <p>Protectia mainilor</p> <p>Protectia ochilor</p> <p>Protectia pielii</p> <p>8.2.3. Controlul expunerii mediului</p>	<p>Masuri de gestionare riscuri: - Asigurarea ca lucrotorii si publicul sunt protejati in mod corespunzator. - Reducerea riscurilor. Asigurati o buna aerisire. Acest lucru poate fi atins prin aspirare locala sau o evacuare generala a aerului.</p> <p>Se va purta echipament de protectie personal, uscat si curat. Nu se va manca, nu se va bea si nu se va fuma in zona de lucru.daca este necesar se poate utiliza crema de protectie. Se va sigura o buna igiena personala inainte de masa, inainte de a bea, inainte de utilizarea toaletei. Se va purta echipament de protectie personal, uscat si curat.</p> <p>Se recomanda a se purta manusi de protectie adecvate. Manusile vor fi verificate conform specificatiilor date de producator, referitoare la permeabilitate si durata in timp la rupere. Mainile se spala dupa terminarea lucrului cu multa apa si sapun. Utilizati ochelari de protectie corespunzatori sau ochelari de protectie cu vedere larga. Purtati imbracaminte de protectie adecvata. Se vor separa hainele de lucru contaminate, de hainele de stradă și se vor spăla înainte de reutilizare.</p> <p>Nu este considerat ca periculos pentru mediu.</p>
SECTIUNEA 9. PROPRIETATI FIZICE SI CHIMICE	
<p>9.1. Informatii privind proprietatile fizice si chimice Aspect Stare fizica Culoare Miros</p>	<p>Lichid Alb Fara miros.</p>
<p>pH (in stadiu de livrare) Punct de fierbere Punct de aprindere Zona de deschidere Zona de inchidere Pericol de explozie. Presiune de vapori la 50° C Densitate Solubilitate in apa Coefficient de partitie (n-octanol: apa) (logP) Vascozitate (dinamica la 25 ° C)</p>	<p>8-8.5 Nu este cazul. Nu este inflamabil. Nu este cazul. Nu este cazul. Nu este cazul. Nu este cazul. 1-1,1 kg/dm³ Nu este cazul. Nu este cazul Nu este cazul</p>



PATRU MĂINI

9.2. Alte informatii:	Nu sunt.
SECTIUNEA 10. STABILITATE SI REACTIVITATE	
10.1. Reactivitatea	Stabil in conditii normale de utilizare.
10.2. Stabilitate chimica	Stabil in conditii normale de utilizare.
10.3. Posibilitatea de reactii periculoase	Nu au fost identificate.
10.4. Conditii de evitat (temperatura, luminozitate, presiune)	Nu este cazul
10.5. Materiale incompatibile (apa, acid, aer, baze, alte substante)	Trebuie evitat contactul produsului ambalat cu alte produse.
10.6. Produsi de descompunere periculosi	Nu au fost identificati.
SECTIUNEA 11. INFORMATII TOXICOLOGICE	
11.1. Informatii privind efectele toxicologice	Nu este cazul.
11.1.1. Substante	
11.1.1.1. Diferitele clase relevante	Nu este cazul.
11.1.1.2. Pentru substantele care fac obiectul inregistrarii, se include rezumate ale informatiilor obtinute in urma aplicarii testelor	Nepericulos. Nu este cazul.
11.1.2. Amestecuri	Substanta nu prezinta pericole daca este utilizata corespunzator.
11.1.2.1. Efecte relevante referitoare la iritatie	Nu sunt informatii disponibile. Nu sunt informatii disponibile
11.1.2.2. Efecte CMR	
11.1.3. Informatii pentru clasa de pericol iritanta	Nu este cazul
11.1.4. LD50 ,LC50	
11.1.5. Rezultate in functie de calea de expunere	
11.1.6. Informatii in sprijinul criteriilor de clasificare un cazului in care nu sunt indeplinite criteriile de clasificare	Nepericulos. Nu sunt informatii disponibile.
11.1.7. Informatii privind caile probabile de expunere	Nu sunt informatii disponibile.
 In cazul contactului cu ochii	Nu este cazul.
 In cazul inhalarii	
 In cazul inghitirii	Nu sunt informatii disponibile.
11.1.8. Simptomele legate de caracteristicile fizico-chimice si toxicologice	Nu sunt.
11.1.9. Efecte intarziate si imediate	
11.1.10. Interactiuni	
11.1.11. Absenta datelor specifice	
11.1.12. Informatii referitoare la amestec in raport cu substanta	
11.1.13. Alte informatii Toxicocinetica, metabolism si distribuire	
SECTIUNEA 12. INFORMATII ECOLOGICE	
12.1. Toxicitate	
 Toxicitate acvatica	



PATRU MĂINI

Toxicitate la micro si macro organisme din sol Toxicitate pentru alte organisme Efecte inhibitoare asupra activitatii organismelor	Se va evita ca produsul să ajungă în apele natural. Nu sunt informatii disponibile Nu sunt informatii disponibile
12.2.Persistenta si degradabilitate	Nu sunt informatii disponibile
12.3.Potential de bioacumulare	Nu sunt informatii disponibile
12.4. Mobilitate in sol	Nu sunt informatii disponibile
12.5. Rezultatele evaluarii PBT si vPvB	Nu este PBT sau vPvB
12.6. Alte efecte adverse	Nu se cunosc.
SECTIUNEA 13. CONSIDERATII PRIVIND ELIMINAREA	
13.1.Metode de tratare a deseurilor.	Se recomanda colectarea selectiva a deseurilor de produs / amestec (pulbere) si ambalaj (saci hartie si film polietilena, paleti din lemn, capisoane si folie polietilena), din cauza naturii acestora.
13.2.Eliminarea adecvata a ambalajelor	Transmiterea lor catre un centru de colectare deseuri. Conform Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor si a deseurilor de ambalaje si a Legii nr. 211/2011 privind regimul deseurilor cu modificari si completari.
SECTIUNEA 14. INFORMATII PRIVIND TRANSPORTUL	
Informatii generale	Nu se considera ca prezinta un risc pentru transport.
14.1.Transport rutier (ADR/RID/GGVSE):	Nerestricționat de la nici un tip de transport național sau internațional. Produsul este ambalat, etichetat corespunzător, așezat pe paleți și înfoliat pentru ca transportul lui să se facă în bune condiții.
Numarul ONU:	Nu este cazul
14.2. Denumirea corecta ONU pentru expeditie	Nu este cazul.
14.3. Clasa(clasele) de pericol pentru transport	ADR/RID/IMDG - Nu este periculos in conformitate cu regulamentele naționale si internaționale.
14.4 Grupul de ambalare	Nu este cazul.
14.5.Pericole pentru mediul inconjurator	Nu este considerat ca periculos pentru mediul inconjurator.
14.6.Precautii speciale pentru utilizatori	Nu sunt.
14.7.Transport in vrac, in conformitate cu anexa II la MARPOL 73/78 si codul IBC	Nu este cazul.
SECTIUNEA 15. INFORMATII REFERITOARE LA REGLEMENTARI	
15.1.Regulamente/legislatie in domeniul securitatii, sanatatii si al mediului specifice(specifica)pentru substanta sau amestecul in cauza.	- Regulament (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European si Consiliului din 18/12/2006 privind inregistrarea, evaluarea si autorizarea substantelor chimice si restructiile aplicabile acestor substante – REACH. - Regulamentul (CE) nr.1272/2008 al Parlamentului European si al Consiliului din 18/12/2006 privind clasificarea, etichetarea si ambalarea substantelor si amestecurilor de modificare si abrogare a Directivelor 67/548/CEE si 1999/45/CE, precum si de modificare a Regulamentului (CE) nr.1907/2006, modificat de Regulamentul(CE) nr.790/2009. Regulament (CE) nr. 453/2010 si Regulamentul (CE) nr. 830/2015 de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European si al Consiliului privind inregistrarea, evaluarea, autorizarea si restrictionarea substantelor chimice (REACH). - Regulamentul (CE) nr.1336/2008 al Parlamentului European si al Consiliului din 16/12/2008 de modificare a Regulamentului



PATRU MĂINI

	<p>(CE) nr.648/2004 in vederea adaptarii acestuia la Regulamentul (CE) nr.1272/2008 privind clasificarea, etichetarea si ambalarea substantelor si amestecurilor.</p> <p>- Directiva 2006/12/CE privind deseurile.</p> <p>- HG nr.1218 din 06/09/2006 privind stabilirea cerintelor minime de securitate si sanatate in munca pentru asigurarea protectiei lucratorilor impotriva riscurilor legate de prezenta agentilor chimici, modificata si completata de Hotararea nr.1 din 4 Ianuarie 2012 si Hotararea nr. 359 din 2015;</p> <p>-Ordin nr. 163 din 28/02/2007 privind aprobarea Normelor generale de aparare impotriva incendiilor;</p>
15.2. Evaluarea securitatii chimice	Nu este cazul
SECTIUNEA 16.ALTE INFORMATII	
Fraze de pericol	-
Fraze de precautie	<p>EUH208: Contine masa de reactie a 5-clor-2-metil- 4 izotiazolin-3-ona (EC:247-500-7) si 2- metil-2H izotiazol-3-ona (EC: 220-239-6). Poate provoca o reactie alergica.</p> <p>P280-Purtati manusi de protectie/imbracaminte de protectie/echipament de protectie a ochilor/ echipament de protectie a fetei.</p> <p>P302+P352 - IN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spalati cu multa apa si sapun.</p> <p>P501 - Eliminati continutul/recipientul in locuri special amenajate pentru depozitarea deseurilor inerte cu respectarea reglementarilor nationale privind regimul deseurilor..</p>
Alte reglementari	<p>Produsul se utilizeaza exclusiv pentru scopul descris la punctul 1.2.</p> <p>Orice alta utilizare in alte scopuri este interzisa utilizatorului</p>
Modificari relevante	Fata de editia anterioara din iulie 2020 au fost actualizate cap. 1, 9.
Recomandari privind instruirea adecvata a muncitorilor in vederea garantarii protectiei umane si a mediului	<p>Instruirea muncitorilor cu privire la modul de manipulare si utilizare a produsului in vederea respectarii recomandarilor facute in prezenta Fisa cu Date de Securitate.</p> <p>Instruire cu privire la echipamentul de protectie personala care trebuie utilizat.</p>
Informatii suplimentare	<p>Datele prezentate se bazeaza pe cunostintele noastre actuale. Totusi, acestea nu pot constitui garantie pentru caracteristicile unui anumit produs ce nu tin de termenii contractuali. In mod normal, siguranta este influentata de conditiile de utilizare ale produsului.</p>