

PRIMUS TENCUIALA BOB DE OREZ

**PRIMUS TENCUIALA BOB DE OREZ
FISA CU DATE DE SECURITATE**

conform Regulamentului (UE) nr. 878/2020 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 Tencuiala Bob de Orez Nr. UFI: QN10-K0MT-6005-DUUF
1.2.Utilizarea relevante identificate ale substantei sau ale amestecului si utilizari contraindicate.	Utilizări recomandate: Este recomandata pentru finisarea si protejarea suprafetelor exterioare si interioare din beton, tencuieli minerale pe baza de ciment, de ciment-var, a suprafetelor de gips-carton, a hidroizolatiilor de tip mineral. Utilizari nerecomandate: nu sunt determinate
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. Numar de telefon care poate fi apelat in caz de urgenta:	• +4021 318 36 06 – INSPB – INSTITUTUL NATIONAL DE SANATATE PUBLICA, București (orele 08:00 – 15:00) • 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 substanței sau a amestecului conform Regulamentului CE nr. 1272/2008 (CLP):	Skin Irrit. 2, H315 Provoaca iritarea pielii. Skin Sens. 1B, H317 Poate provoca o reactie alergica a pielii. Eye Dam. 1, H318 Provoaca leziuni oculare grave. STOT SE 3, H335 Poate provoca iritarea cailor respiratorii
2.2. Elemente pentru eticheta	Pictograme de pericol:  GHS 05  GHS 07 Cuvant de avertizare: PERICOL



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. H317 - Poate provoca o reactie alergica a pielii; H318 - Provoaca leziuni oculare grave. H335 - Poate provoca iritarea cailor respiratorii. P261 - Evitati sa inspirati praful. P271 - A se utiliza numai în aer liber sau în spații bine ventilate. P272 - Nu scoateți îmbrăcămintea de lucru contaminată în afara locului de muncă. P280 - Purtați 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. P304+P340 - In caz de inhalare: transportati victima la aer liber si mentineti-o intr-o pozitie confortabila pentru respiratie. P305+P351+P338 - in caz de contact cu ochii: clatiti cu atentie cu apa timp de mai multe minute. Scoateti lentilele de contact, daca este cazul si daca acest lucru se poate face cu usurinta. Continuati sa clatiti. P312 - Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic dacă nu vă simțiți bine. P333 + P313 - În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: consultați medicul. P362 + P364 - Scoateți îmbrăcămintea contaminată și spălați-o înainte de reutilizare. P403 + P233 - A se depozita într-un spațiu bine ventilat. Păstrați recipientul închis etanș. P405 - A se depozita sub cheie. P501 - A se elimina conținutul/ recipientul în conformitate cu normele naționale (OUG 92/2021).
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.

SECȚIUNEA 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	EINECS	Clasificare conform Regulament 1272/2008 -CLP	
1. Ciment Portland	<15%	65997-15 -1	266-043-4	Coduri, Clase de pericol	Fraze de pericol
				Skin Irrit. 2; Iritant pentru piele.	H315: Provoaca iritarea pielii.

PRIMUS TENCUIALA BOB DE OREZ**PATRU MĂINI**

				Skin Sens. 1B; Sensibilizant pentru piele	H317: Poate provoca o reactie alergica a pielii.
				Eye Dam. 1; Risc de leziuni oculare grave.	H318: Provoaca leziuni oculare grave.
				STOT SE 3; Toxicitate asupra unui organ tinta – o singura. .expunere	H335: Poate provoca iritarea cailor respiratorii.
2. Cabonat de calciu	>70%	471-34-1	207-439-9	Skin Irrit. 2; Iritant pentru piele Eye Irrit. 2; Iritant pentru ochi	H315: Provoaca iritarea pielii. H319: Provoaca iritarea ochilor.
3. Nisip (quart -SiO ₂)	<20%	14808-60-7	238-878-4	neclasificat	neclasificat
3.2.1.Pentru un amestec care indeplineste criteriile de clasificare			Categorica corodarea/iritarea pielii		
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)			Conform 3.2.		
3.2.3. Regulamentul (EC) Nr.1272/2008- CLP			Substanta iritanta, care prin contact prelungit cu pielea sau mucoasele, poate provoca o reactie inflamatorie		
Informații suplimentare: Pentru textul integral al codurilor de preicod si a frazelor H menționate în această secțiune, a se vedea secțiunea 16.					
SECȚIUNEA 4. MASURI DE PRIM AJUTOR					
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: 4.1.2. Sfaturi pentru necesitatea asistentei medicale: In cazul inghitirii In cazul contactului cu ochii			Scoateti hainele contaminate cu produs. Mutati persoana afectata in spatiu cu aer curat. Nu se provoaca voma.Se va da victimei sa bea apa multa. Poate produce iritari.Se spala ochii cu multa apa si sub pleoape. Se consulta imediat medicul si pe cat posibil i se arata eticheta sau ambalajul. Se consulta medicul in cazul persistentei simptomelor		
4.2. Cele mai importante simptome si efecte, atat acute, cat si intarziate.			Produsul poate avea efect iritant asupra pielii umede (datorita transpiratiei sau umiditatii) dupa contactul prelungit sau poate provoca dermatita de contact dupa expuneri repetate.		

PRIMUS TENCUIALA BOB DE OREZ

4.3. Indicatii privind orice fel de asistenta medicala imediata si tratamentele speciale necesare:	Daca este cazul pentru contactarea medicului i se arata aceasta fisa cu date de securitate.
SECTIUNEA 5. MASURI DE COMBATERE A INCENDIILOR	
5.1. Mijloace de stingere a incendiilor.	Produsul nu arde. Utilizati stingatoarele de praf, spuma sau cu CO2 .
5.1.1.Substante neadecvate pentru stingerea incendiilor	Nu este cazul.
5.2. Pericole speciale cauzate de substanta sau amestecul in cauza.	Nu este cazul.
5.3. Recomandari destinate pompierilor	Se recomanda echipament specific pentru constructii.
SECTIUNEA 6. MASURI DE LUAT IN CAZ DE DISPERSIE ACCIDENTALA	
6.1. Precautii personale, echipament de protectie si proceduri de urgenta	Evitati contactul cu pielea si cu ochii, mentineti nivelul prafului la minim si utilizati echipamente de protectie pentru sistemul respirator.
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	Se evita contactul cu pielea si ochii si se utilizeaza echipament de protectie pentru sistemul respirator.
6.1.2.Pentru personalul care intervine in situatii de urgenta- sfaturi cu privire la materialul adecvat pentru imbracamintea de protectie personala	Nu este necesar echipament special. Se recomanda echipament de lucru specific in constructii.
6.2.Masuri de precautie pentru protectia mediului inconjurator	Dacă se împrăştie în stare uscată, atunci se va aduna şi se va reutiliza. Se va avea grijă ca apele de spălare să nu se deverseze în 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.	Pastrati materialul uscat. Ridicati materialul mecanic intr-o maniera uscata.
6.3.2.Sfaturi adecvate privind modul de curatare a unei cantitati varsate.	Utilizati o instalatie de aspiratie sau adunati cu lopata in saci.
6.3.3.Tehnici inadecvate de izolare sau curatare.	Nu se umezeste materialul varsat; nu se curata cu jet de apa.
SECTIUNEA 7. MANIPULARE SI DEPOZITARE	
7.1. Precautii pentru manipulare in conditii de securitate.	A nu se genera praf.
7.1.1.Recomandari pentru a permite manipulara in conditii de securitate	La manipulare se va ţine cont sa nu intre in contact accidental cu apa sau alte lichide.
7.1.2.Sfaturi privind igiena generala la locul de munca	Nu se bea si nu se mananca in timpul lucrului. Mainile se vor spala temeinic inainte de pauza de masa si dupa terminarea lucrului. Se indeparteaza imbracamintea contaminata si echipamentul de protectie inainte de a patrunde in zonele in care se ia masa. Se vor asigura sisteme de ventilare generala si locala pentru a mentine concentratiile de praf sub limita admisa.
7.2. Conditii de depozitare in conditii de securitate, inclusiv eventuale incompatibilitati.	Se va depozita în conditii ferite de umezeală, pe paleţi de lemn. Se interzice depozitarea împreună cu materiale umede sau în ambalaje deteriorate.
7.3. Utilizare finala specifica(utilizari identificate)mentionata(mentionate) specifice.	Produsul este conceput a fi utilizat conform punctului 1.2. Nu se recomanda pentru nici o alta utilizare. Se va asigura o ventilatie adecvata in spatiile de lucru.



SECȚIUNEA 8. CONTROALE ALE EXPUNERII / PROTECTIA PERSONALA	
8.1. Parametrii de control 8.1.1. Parametrii de control, valori limita nationale 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) 8.1.1.2. Valorile limita nationale de expunere profesionala 8.1.1.3. Valorile limita biologice nationale care corespund valorilor limita biologice comunitare, in conformitate cu directiva 98/24/CE	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 Denumire substanta chimica: Ciment portland Valoare limita pentru pulberi: 10 mg/m³ Timp de expunere: 8 ore Nu este cazul. Nu este cazul.
8.2. Controale ale expunerii 8.2.1. Controale tehnice corespunzatoare 8.2.2. Masuri de protectie individuala 8.2.2.1. Utilizarea echipamentului de protectie personala. 8.2.2.2. Protectia cailor respiratorii Protectia mainilor Protectia ochilor Protectia pielii	Masuri de gestionare riscuri: - Asigurarea ca lucratorii si publicul sunt protejati in mod corespunzator. - Reducerea riscurilor. Masuri de a reduce generarea de praf si a evita propagarea prafului in mediu cum ar fi desprafuirea, ventilatia de evacuare si metodele de curatare uscata care nu provoaca dispersia in aer. Asigurati o buna aerisire. Acest lucru poate fi atins prin aspirare locala sau o evacuare generala a aerului. 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. In stare umeda nu are efect iritant asupra aparatului respirator. In stare prafoasa in cazul lipsei de ventilatii se recomanda a se purta masca de protectie contra prafului. Se recomanda a se purta manusi de protectie impermeabile, rezistente la abraziune, captusite pe interior cu bumbac, contra prafului. 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 care acopera complet pielea(pantaloni lungi, halate) cu maneci lungi, incheiate si incaltaminte care impiedica intrarea prafului. Se vor separa hainele de lucru contaminate, de hainele de stradă și se vor spăla înainte de reutilizare.
8.2.3. Controlul expunerii mediului	Nu este considerat ca periculos pentru mediu.

PRIMUS TENCUIALA BOB DE OREZ

PATRU MĂINI

SECȚIUNEA 9. PROPRIETĂȚI FIZICE ȘI CHIMICE	
9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice Aspect Stare fizică Culoare Miros	Pulbere Alb Fără miros.
pH (în stadiu de livrare) Punct de fierbere Punct de aprindere Zona de deschidere Zona de închidere Pericol de explozie. Presiune de vapori la 50° C Densitate Solubilitate în apă Coeficient de partiție (n-octanol: apă) (logP) Vascozitate (dinamică la 25 ° C)	Nu este cazul Nu este cazul. Nu este inflamabil. Nu este cazul. Nu este cazul. Nu este cazul. Nu este cazul. 1,4-1,60 kg/dm ³ Nu este cazul. Nu este cazul Nu este cazul
9.2. Alte informații:	Nu sunt.
SECȚIUNEA 10. STABILITATE ȘI REACTIVITATE	
10.1. Reactivitatea	Stabil în condiții normale de utilizare.
10.2. Stabilitate chimică	Stabil în condiții normale de utilizare.
10.3. Posibilitatea de reacții periculoase	Nu au fost identificate.
10.4. Condiții de evitat (temperatura, luminozitate, presiune)	Nu este cazul
10.5. Materiale incompatibile (apă, acid, aer, baze, alte substanțe)	Trebuie evitat contactul produsului ambalat cu apă în momentul depozitării.
10.6. Produsi de descompunere periculoși	Nu au fost identificați.
SECȚIUNEA 11. INFORMAȚII TOXICOLOGICE	
11.1. Informații privind efectele toxicologice 11.1.1. Substanțe 11.1.2. Amestecuri Toxicitate acută: Coroziune/iritație cutanată: Iritație/ leziuni oculare grave: Sensibilitate respiratorie sau cutanată: Mutagenicitatea celulelor germinative: Carcinogenicitate:	Nu este cazul. Nu este cazul Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite; Provoacă iritarea pielii; Substanța iritantă, care prin contact prelungit cu pielea sau mucoasele, poate provoca o reacție inflamatorie. Provoacă leziuni oculare grave; Poate provoca o reacție alergică a pielii; Poate provoca iritarea căilor respiratorii Inhalarea prafului poate cauza disconfort tractului respirator superior în concentrații ridicate de praf. Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite; Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite;

PRIMUS TENCUIALA BOB DE OREZ

PATRU MĂINI

Toxicitate pentru reproducere: Toxicitate specifică pentru organele țintă (STOT) - expunere unică: Toxicitate specifică pentru organele țintă (STOT) - expunere repetată: Pericol prin aspirare: 11.1.3.Alte informatii	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt indeplinite; Poate provoca iritarea cailor respiratorii Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt indeplinite; Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite. Nu sunt
SECȚIUNEA 12. INFORMATII ECOLOGICE	
12.1.Toxicitate Toxicitate acvatica 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 naturale datorita cresterii pH-ului. 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.
SECȚIUNEA 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 deseurilor si a ambalajelor	Eliminarea trebuie încredințată unei firme autorizate de gestionare a deșeurilor in conformitate cu OUG 92/2021 privind regimul deseurilor cu modificari si completari. Ambalaje - conform Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor si a deseurilor de ambalaje
SECȚIUNEA 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.

PRIMUS TENCUIALA BOB DE OREZ

14.7. Transport in vrac, in conformitate cu anexa II la MARPOL 73/78 si codul IBC	Nu este cazul.
SECȚIUNEA 15. INFORMATII REFERITOARE LA REGLEMENTARI	
15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice (specifica) pentru substanța sau amestecul în cauză.	- Regulament (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și Consiliului din 18/12/2006 privind înregistrarea, evaluarea și autorizarea substanțelor chimice și restricțiile aplicabile acestor substanțe – REACH. - Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 18/12/2006 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor de modificare și abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, modificat de Regulamentul (CE) nr. 790/2009. Regulamentul (UE) nr. 878/2020 pentru modificarea Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH). - HG nr. 1218 din 06/09/2006 privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate în munca pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezenta agenților chimici, modificată și completată de Hotărârea nr. 1 din 4 Ianuarie 2012 și Hotărârea nr. 359 din 2015; - Legea 360/2003 (*republicată*) privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase; - Legea nr. 319/2006 - legea securității și sănătății în munca; - OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor - HG 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase. - Ordin nr. 163 din 28/02/2007 privind aprobarea Normelor generale de apărare împotriva incendiilor;
15.2. Evaluarea securității chimice	Nu este cazul
SECȚIUNEA 16. ALTE INFORMATII	
Fraze de pericol	H315 - Provoacă iritarea pielii. H317 - Poate provoca o reacție alergică a pielii. H318 - Provoacă leziuni oculare grave. H335 - Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
Cod de pericol	Irrit. 2 - corodarea/iritarea pielii, categoria 2 Skin Sens. 1B - sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii, categoria 1 Eye Dam. 1 - lezarea gravă/iritarea ochilor, categoria 1 STOT SE 3 - toxicitate asupra unui organ țintă specific în urma unei singure expuneri, categoria 3
Alte reglementari	Produsul se utilizează exclusiv pentru scopul descris la punctul 1.2. Orice altă utilizare în alte scopuri este interzisă utilizatorului
Modificări relevante	Fata de revizia anterioară din 21.04.2021 prezenta fișa cu date de securitate a fost complet revizuită în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 878/2020 care modifică Regulamentul

PRIMUS TENCUIALA BOB DE OREZ

	(CE) nr. 1907/2006. Prezenta înlocuiește toate edițiile anterioare.
Recomandari privind instruirea adecvata a muncitorilor in vederea garantarii protectiei umane si a mediului	Instruirea muncitorilor cu privire la modul de manipulare si utilizare a produsului in vederea respectarii recomandarilor facute in prezenta Fisa cu Date de Securitate. Instruire cu privire la echipamentul de protectie personala care trebuie utilizat.
Informatii suplimentare	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.