



PRIMUS ADETERM ALB ADEZIV TERMOIZOLATII

**PRIMUS ADETERM ALB ADEZIV TERMOIZOLATII
FISA CU DATE DE SECURITATE**

conform Regulamentului (EC) 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 ADETERM ALB ADEZIV TERMOIZOLATII UFI: US20-50KY-500M-09E9
1.2.Utilizarea produsului	Adeziv pentru montarea placilor din polistiren expandat (inclusiv cel grafitat)/extrudate sau din vata minerala rigida, pe suporturi minerale. Produsul este utilizat si ca grund (masa de spaclu) pentru nivelarea placilor termoizolante(cu inglobare de plasa din fibre de sticla). Produsul nu se aplica pe suporturi de lemn sau placi fibrolemnoase, precum si pe placi de beton armate cu aschii de lemn.
1.3.Detalii privind furnizorul fisei cu date de Securitate Producator Adresa companiei Telefon/Fax/Email Adresa de email persoana competenta cu FDS:	Societatea Patru Maini Carpatia SRL Str. Conului nr. 8, Ploiesti, jud. Prahova, CP 100213 0244 516020/ 0244 516021/ 0244 516011 office@patrumaini.ro office@patrumaini.ro
1.4. Numar de telefon care poate fi apelat in caz 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 • Spitalul Clinic de Urgenta pentru Copii "Grigore Alexandrescu", Bulevardul Iancu de Hunedoara 30-32, Sector 1, Bucuresti; tel. apelabil permanent 021 210 6282; 021 210 6183, email: contact@spitalulgrigorealexandrescu.ro • Tel unic de urgenta: 112
SECTIUNEA 2. IDENTIFICAREA PERICOLELOR:	
2.1.Clasificarea substantei sau amestecului	Clasificare conform Reg. (EC) nr. 1272/2008, CLP (clasa, cod de pericol, fraza de pericol) Skin Irrit. 2; H 315- Provoaca iritarea pielii. Skin Sens. 1B; H 317- Poate provoca o reactie alergica a pielii.
2.2.Elemente pentru etichetare	Eye Dam. 1; H 318- Provoaca leziuni oculare grave. STOT SE 3; H 335 Poate provoca iritarea cailor respiratorii.

PRIMUS ADETERM ALB ADEZIV TERMOIZOLATII

		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. 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. 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. Continuatii sa clatiti. 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	EINECS	Clasificare conform Regulament 1272/2008 -CLP	
				Coduri, Clase de pericol	Fraze de pericol
1. Ciment Portland	< 24%	65997-15 -1	266-043-4	Skin Irrit. 2; Iritant pentru piele.	H315: Provoaca iritarea pielii.
				Skin Sens. 1B; Sensibilizant pentru piele.	H317: Poate provoca o reactie alergica a pielii.
				Eye Dam. 1;	H318: Provoaca

PRIMUS ADETERM ALB ADEZIV TERMOIZOLATII

PATRU MĂINI

				Risc de leziuni oculare grave. STOT SE 3; Toxicitate asupra unui organ tinta – o singura expunere.	leziuni oculare grave. H335: Poate provoca iritarea cailor respiratorii.
2. Nisip (quart -SiO ₂)	> 72%	14808-60-7	238-878-4	neclasificat	neclasificat
3.2.1. Pentru un amestec care indeplineste criteriile de clasificare			Categoriza 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		
Lista frazelor de risc se regaseste la sectiunea 16.					
SECTIUNEA 4. MASURI DE PRIM AJUTOR					
4.1. Descrierea masurilor de prim ajutor					
4.1.1. Instructiuni de prim ajutor					
In cazul contactului cu pielea:			Scoateti hainele contaminate cu produs. 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.		
In cazul inhalarii:					
In cazul ingerarii:					
In cazul contactului cu ochii:					
4.1.2. Sfaturi pentru necesitatea asistentei medicale:			Se consulta imediat medicul si pe cat posibil i se arata eticheta sau ambalajul. Se consulta medicul in cazul persistentei simptomelor		
In cazul inghitirii					
In cazul contactului cu ochii					
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.		
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.			Stingatoare cu praf, spuma sau CO ₂		
5.1.1. Substante neadecvate pentru stingerea incendiilor			Produsul nu are proprietati inflamabile, insa in situatia declansarii unui incendiu in mediul cu produs, se vor utiliza stingatoare de praf, spuma sau CO ₂		
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, in conformitate cu legislatia specifica privind situatiile de urgenta.		

PRIMUS ADETERM ALB ADEZIV TERMOIZOLATII

PATRU MĂINI

SECTIUNEA 6. MASURI IMPOTRIVA PIERDERILOR ACCIDENTALE	
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. Se evita contactul cu pielea si ochii si se utilizeaza echipament 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	
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 împrăștie în stare uscată, atunci se va aduna și 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 ține 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 paleți 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.
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 (component principal): Ciment portland, nr. CAS: 65997-15 -1



<p>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)</p> <p>8.1.1.2.Valorile limita nationale de expunere profesionala</p> <p>8.1.1.3.Valorile limita biologice nationale care corespund valorilor limita biologice comunitare, in conformitate cu directiva 98/24/CE</p>	<p>Valoare limita pentru pulberi: 10 mg/m³ Timp de expunere: 8 ore</p> <p>Nu este cazul.</p> <p>Nu este cazul.</p>
<p>8.2.Controale ale expunerii</p> <p>8.2.1.Controale tehnice corespunzatoare</p> <p>8.2.2.Masuri de protectie individuala</p> <p>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:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 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. <p>Asigurati o buna aerisire.Acest lucru poate fi atins prin aspirare locala sau o evacuare generala a aerului.</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 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>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.</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ 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. <p>Nu este considerat ca periculos pentru mediu.</p>
SECTIUNEA 9. PROPRIETATI FIZICE SI CHIMICE	
<p>9.1. Informatii privind proprietatile fizice si chimice</p> <p>Aspect/Stare fizica</p> <p>Culoare</p> <p>Miros</p>	<p>Pulbere</p> <p>Alb</p> <p>Fara miros</p>

PRIMUS ADETERM ALB ADEZIV TERMOIZOLATII

<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 Coeficient de partitie (n-octanol: apa) (logP) Vasozitate (dinamica la 25 ° C)</p>	<p>Nu este cazul Nu este cazul Nu este inflamabil Nu este cazul Nu este cazul Nu este cazul Nu este cazul 1,3-1,5kg/dm³ Nu este cazul Nu este cazul Nu este cazul Nu este cazul</p>
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 apa in momentul depozitarii.
10.6.Produsi de descompunere periculosi	Nu au fost identificati.
SECTIUNEA 11. INFORMATII TOXICOLOGICE	
<p>11.1 11.1. Informatii privind clasele de pericol definite in Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 11.1.1.Substante 11.1.1.1 Diferitele clase relevante</p> <p>11.1.1.2. Pentru substantele care fac obiectul inregistrarii,se include rezumate ale informatiilor obtinute in urma aplicarii testelor 11.1.2.Amestecuri 11.1.2.1.Efecte relevante referitoare la iritatie</p> <p>11.1.2.2.Efecte CMR 11.1.3. Informatii pentru clasa de pericol iritanta 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 cazul in care nu sunt indeplinite criteriile de clasificare 11.1.7.Informatii privind caile probabile de expunere In cazul contactului cu ochii In cazul inhalarii</p>	<p>Nu este cazul. Corodarea/iritarea pielii - Categoria 2; Sensibilizarea pielii - Categoria 1B; Risc de leziuni oculare grave - Categoria 1; Toxicitate asupra unui organ tinta - o singura expunere – Categoria 3. Nu este cazul.</p> <p>Inhalarea prafului poate cauza disconfort tractului respirator superior in concentratii ridicate de praf. Nu este cazul. Substanta iritanta, care prin contact prelungit cu pielea sau mucoasele, poate provoca o reactie inflamatorie. Nu sunt informatii disponibile. Nu sunt informatii disponibile</p> <p>Nu este cazul</p> <p>Risc de ranire a ochilor. Inhalarea prafului poate cauza disconfort tractului respirator superior. Irita tractul respirator in concentratii ridicate de praf.</p>

PRIMUS ADETERM ALB ADEZIV TERMOIZOLATII

PATRU MĂINI

<p>In cazul inghitirii</p> <p>11.1.8.Simptomele legate de caracteristicile fizico-chimice si toxicologice</p> <p>11.1.9.Efecte intarziate si imediate</p> <p>11.1.10.Interactiuni</p> <p>11.1.11.Absenta datelor specifice</p> <p>11.1.12.Informatii referitoare la amestec in raport cu substanta</p> <p>11.1.13.Alte informatii Toxicokinetica, metabolism si distribuire</p> <p>11.1.14 Proprietati de perturbator endocrin</p>	<p>Cantitati mari pot cauza iritatii ale tractului gastrointestinal. Nu sunt informatii disponibile</p> <p>Nu sunt informatii disponibile. Nu este cazul. Nu este cazul. Nu sunt informatii disponibile.</p> <p>Nu sunt informatii disponibile. Nu sunt informatii disponibile.</p> <p>Nu au fost analizate consecințele periculoase pe termen lung ale expunerii organismului (efect embriotropic, gonadotropic, teratogen, cancerigen și mutagen), efecte generale asupra sistemului endocrin.</p>
SECTIUNEA 12. INFORMATII ECOLOGICE	
<p>12.1.Toxicitate</p> <p>Toxicitate acvatica</p> <p>Toxicitate la micro si macro organisme din sol</p> <p>Toxicitate pentru alte organisme</p> <p>Efecte inhibitoare asupra activitatii organismelor</p>	<p>Se va evita ca produsul să ajungă în apele naturale datorita cresterii pH-ului. Nu sunt informatii disponibile Nu sunt informatii disponibile</p>
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.
12.7. Proprietati de perturbator endocrin	Nu au fost analizate consecințele periculoase pe termen lung ale expunerii organismului (efect embriotropic, gonadotropic, teratogen, cancerigen și mutagen), efecte generale asupra sistemului endocrin.
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 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.



PATRU MĂINI

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.	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Regulament (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European si Consiliului din 18/12/2006 privind inregistrarea, evaluarea si autorizarea substantelor chimice si structurile 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 a Regulamentului (CE) nr.1907/2006, modificat de Regulamentul(CE) nr.790/2009. ✓ Regulament (CE) nr. 878/2020 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 (CE) nr.648/2004 in vederea adaptarii acestuia la Regulamentul (CE) nr.1272/2008 privind clasificarea, etichetarea si ambalarea substantelor si amestecurilor. ✓ Directiva 2006/12/CE privind deseurile. ✓ 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; ✓ Ordin nr. 163 din 28/02/2007 privind aprobarea Normelor generale de aparare impotriva incendiilor.
15.2. Evaluarea securitatii chimice	Nu este cazul
SECTIUNEA 16.ALTE INFORMATII	
16.1 Actualizari ale fisei cu date de securitate	Fata de editia anterioara din aprilie 2021 au fost actualizate cap. 1, 2, 5, 11, 12, 13,14,15..
16.2 Textul complet al frazelor de pericol si precautie prezentate in capitolul 2	<p>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. 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. 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. P501-Eliminati continutul/recipientul in locuri special amenajate</p>



	<p>pentru depozitarea deșeurilor inerte cu respectarea reglementărilor naționale privind regimul deșeurilor.</p>
16.3 Legenda abrevierilor	<p>LD 50 concentrație letală, 50%; LC50: doză letală, 50%; PBT: Persistent, bioacumulabil și toxic; vPvB: Foarte persistent, foarte bioacumulabil; VLE: Valori limita naționale de expunere profesională; DNEL: Niveluri calculate fără efect (derived No-Effect levels); PNEC: Concentrații predictibile fără efect (predictible No-Effect Concentrations); NOEC: Fără efect observat la această concentrație (no observed effect concentration); ADR: Acord European referitor la Transportul Internațional Rutier al Marfurilor Periculoase; RID: Regulament privind Transportul Internațional al Marfurilor Periculoase pe calea ferată; IMDG: Cod Internațional de Transport Maritim al Marfurilor Periculoase; ICAO/IATA: Asociația Internațională de Transport Aerian /Organizația Internațională de Aviație Civilă.</p>
16.4 Sursa de date	<p>Fisa cu date de securitate a fost elaborată în conformitate cu Anexa la Regulamentul (UE) nr. 878/2020–REACH care modifică și completează Regulamentul (CE) nr.1907/2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH). Datele prezentate se bazează pe cunoștințele noastre actuale și din literatura de specialitate. Totuși, acestea nu pot constitui garanție pentru caracteristicile unui anumit produs ce nu țin de termenii contractuali. Siguranța este influențată de condițiile de utilizare ale produsului.</p>
Recomandări privind instruirea adecvată a muncitorilor în vederea garantării protecției umane și a mediului	<p>Instruirea muncitorilor cu privire la modul de manipulare și utilizare a produsului în vederea respectării recomandărilor făcute în prezenta Fisa cu Date de Securitate. Instruire cu privire la echipamentul de protecție personală care trebuie utilizat.</p>