

S.C. GABBRO S.R.L

Utvin nr. 431 jud. Timiș RO-307382

Telefon: 0256 227 939 Fax: 0256 290 417

E-mail: office@ceradez.rowww.ceradez.ro**FIȘA CU DATE DE SECURITATE**

(conform Regulamentului (UE) nr. 453/2010 de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006)

1. IDENTIFICAREA SUBSTANȚEI / AMESTECULUI ȘI A SOCIETĂȚII / INTREPRINDERII:		
1.1. Element de identificare a produsului	CERADEZ GL-84 Glet practic	
1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizările contraindicate	este utilizat la finisarea pereților și tavanelor la interiorul clădirilor. Se utilizează înainte de tapetare, zugrăvire sau vopsirea pereților și tavanelor, pentru reparații sau ca strat suport pentru gletul de finisaj. Nu este indicată utilizarea lui pe suporturi de lemn, metal, vâiugă, beton lucios, în medii cu umiditate ridicată, etc., în caz contrar, performanțele produsului fiind afectate.	
1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate	S.C. GABBRO S.R.L Utvin nr. 431 jud. Timiș RO-307382 Telefon: 0256 227 939 Fax: 0256 290 417 www.ceradez.ro E-mail: office@ceradez.ro	
1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență	Laborator: 0730 270 317 de luni până vineri între orele 8 ⁰⁰ -16 ³⁰ office@ceradez.ro	
2. IDENTIFICAREA PERICOLELOR		
2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului		
Conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008		
Clasa de risc	Categoria de pericol	Fraza de pericol
Iritarea pielii	2	H 315: Provoacă iritarea pielii
Lezarea gravă/iritarea ochilor	2	H 319: Provoacă o iritare gravă a ochilor
Sensibilizare cutanată	1	H 317: Poate provoca reacție alergică a pielii
Toxicitate asupra unui organ țintă specific în urma unei singure expuneri - iritarea căilor respiratorii	3	H 335: Poate provoca iritarea căilor respiratorii
Conform Directivei 67/548/CEE		
Xi Iritant R 36/37/38 - Iritant pentru ochi, căile respiratorii și piele R 43 - Poate provoca sensibilizare în contact cu pielea		
2.2. Elemente pentru etichetă		
Conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008		
 Atenție		

Frază de pericol

H 315: Provoacă iritarea pielii
H 317: Poate provoca reacție alergică a pielii
H 319: Provoacă o iritare gravă a ochilor
H 335: Poate provoca iritarea căilor respiratorii

Frază de precauție. Prevenire

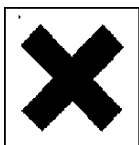
P 102: A nu se lăsa la îndemâna copiilor
P 261: Evitați să inspirați pulberi pulverizate
P 264: Spălați-vă pielea și ochii bine după utilizare
P 271: A se utiliza numai în aer liber sau în spații bine ventilate
P 272: Nu scoateți îmbrăcămintea de lucru contaminată în afara locului de muncă
P 280: Purtați mănuși de protecție/ îmbrăcăminte de protecție/ echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței

Frază de precauție. Intervenție

P 302 + P 352: În caz de contact cu pielea: spălați cu mult săpun și apă
P 332 + P 313: În caz de iritare a pielii: consultați medicul
P 333 + P 313: În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: consultați medicul
P 337 + P 313: Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul
P 304 + P 340: În caz de inhalare: transportați victima la aer liber și mențineți-o în stare de repaus, într-o poziție confortabilă pentru respirație
P 310: Sunați imediat la un centru de informare toxicologică sau un medic
P 312: Sunați la un centru de informare toxicologică sau un medic dacă nu vă simțiți bine
P 362: Scoateți îmbrăcămintea contaminată și spălați-o înainte de reutilizare
P 363: Spălați îmbrăcămintea contaminată înainte de reutilizare
P 305 + P 351 + P 338: În caz de contact cu ochii: clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.

Frază de precauție. Depozitare

P 405: A se depozita sub cheie
P 403 + P 233: A se depozita într-un spațiu bine ventilat. Păstrați recipientul închis etanș.
P 501: Aruncați conținutul/recipientul în locuri special amenajate pentru depozitarea deșeurilor inerte.

Conform Directivei 1999/45/CEE

Xi Iritant

Fraze de risc

R 36/37/38 - Iritant pentru ochi, căile respiratorii și piele
R 43 – Poate provoca sensibilizare în contact cu pielea

Fraze de securitate

S 22 - A nu se inspira praful
S 24 – A se evita contactul cu pielea
S 25 – Evitați contactul cu ochii
S 26 - La contactul cu ochii, se spală imediat cu multă apă și se consultă medicul.
S 35 – A se elimina reziduurile produsului și ambalajul (recipientul) după ce s-au luat toate măsurile de precauție.
S 37/39 – A se purta mănuși de protecție corespunzătoare și a se proteja ochii/fața.
S 45 – În caz de accident sau dacă vă simțiți rău, a se consulta imediat medicul (dacă este posibil, i se arată eticheta)
S 46 – În caz de înghițire, a se consulta imediat medicul și a i se arăta ambalajul (recipientul) sau eticheta.

2.3. Alte pericole		Amestecul nu îndeplinește criteriile pentru substanțe persistente, bioacumulative și toxice (substanțe PBT) sau a substanțelor foarte persistente și foarte bioacumulative (substanțe vPvB) conform anexei XIII din Regulamentul 1907/2006. Pătrunderea materialului în pânza freatică poate dăuna vieții acvatice.				
3. COMPOZIȚIE / INFORMAȚII PRIVIND COMPONENTII						
Denumire Componenti	Concentrație % masă	Nr.CAS	Nr.EINECS	Simboluri	Frazele de risc	
					R	H
Ipsos procesare	25-35	10034-76-1		X ⁱ	36/ 37, 38, 43	315, 317, 318, 319, 335
Calcar	35-75	1317-65-3	215-279-6	-	-	
Lista frazelor de risc se găsește în secțiunea 2.2 și 16.						
4. MĂSURI DE PRIM AJUTOR						
4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor Nu este necesar un echipament individual de protecție pentru persoanele care acordă primul ajutor. Lucrătorii care lucrează cu materialele de construcții trebuie să evite contactul cu mortarele proaspete. Hainele contaminate trebuie spălate bine înainte de o nouă utilizare. În cazul inhalării Mutați persoana afectată la aer curat. Dacă apar manifestări neplăcute consultați medicul. În cazul contactului cu ochii Se vor spăla ochii cu multă apă timp de 15 minute, inclusiv sub pleoape, după care se va solicita asistență medicală. În cazul contactului cu pielea Spălați zona afectată cu apă și săpun. Se va aplica cremă calmantă / hidratantă pe zona afectată. În cazul înghițirii A nu se provoca vomă. Se dă victimei să bea multă apă. A se consulta imediat medicul și pe cât posibil a i se arăta eticheta sau ambalajul.						
4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate		Ochii: Produsul provoacă o iritare gravă a ochilor. Pielea: În contact cu pielea, amestecul poate provoca o iritare a acesteia respectiv o reacție alergică. Inhalarea: Poate provoca iritarea căilor respiratorii, iar inhalarea repetată pe o perioadă lungă de timp poate duce la boli de plămâni. Mediu: La utilizare normală, amestecul nu este periculos pentru mediu.				
4.3. Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamente speciale necesare		Nu sunt necesare, la locul de muncă, mijloace speciale care să permită un tratament specific și imediat.				
5. MĂSURI DE COMBATERE A INCENDIILOR						
5.1. Mijloace de stingere a incendiilor		Nu este cazul. Produsul nu este inflamabil, nu arde, nu permite răspândirea flăcării.				
5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză		Produsul nu arde, nu facilitează și nu menține arderea altor materiale.				
5.3. Recomandări destinate pompierilor		Nu este necesar echipament special.				

6. MĂSURI DE LUAT ÎN CAZ DE DISPERSIE ACCIDENTALĂ	
6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență	
6.1.1. Pentru personalul care nu este implicat în situații de urgență	Evitați contactul cu pielea și cu ochii, mențineți nivelul prafului la minim și utilizați echipamente de protecție pentru sistemul respirator.
6.1.2. Pentru personalul care intervine în situații de urgență	Procedurile de urgență nu sunt necesare.
6.2. Precauții pentru mediul înconjurător	Se va avea grijă ca apele de spălare să nu se deverseze în canalele de scurgere și apele de suprafață sau subterane. Păstrați materialul uscat.
6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie	Dacă se împrăștie în stare uscată, atunci se va aduna și se va reutiliza. Evitați utilizarea echipamentelor de colectare care provoacă dispersia produsului în aer.
6.4. Trimiteri către alte secțiuni	A se vedea secțiunile 8 și 13 pentru detalii suplimentare.
7. MANIPULARE ȘI DEPOZITARE	
7.1. Precauții pentru manipulare în condiții de securitate	La manipulare se va ține cont de efectul iritant al pulberii în prezența umezelii, evitând contactul prelungit cu pielea, contaminarea ochilor, inhalarea și ingestia. A nu se mânca, bea sau fuma în zonele de lucru. Îmbrăcămintea contaminată și echipamentul de protecție se va îndepărta înainte de a pătrunde în zonele în care se ia masa.
7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventualele incompatibilități	Se va depozita în mediu uscat, ferit de umezeală, pe paleți de lemn. Se interzice depozitarea împreună cu materiale umede sau în ambalaje deteriorate.
7.3. Utilizare finală specifică	Produsul este conceput a fi utilizat conform punctului 1.2
8. CONTROALE ALE EXPUNERII / PROTECȚIA PERSONALĂ	
8.1. Parametrii de control	Nu sunt reglementați.
8.2. Controale ale expunerii Pentru a reduce expunerea lucrătorilor și a mediului este necesară evitarea formării prafului. Nu se bea și nu se mănâncă în timpul lucrului. Se vor asigura sisteme de ventilare generală și locală pentru a menține concentrațiile de praf la un nivel cât mai scăzut.	
Protecția căilor respiratorii În cazul unei ventilații necorespunzătoare se vor purta măști anti praf la utilizarea produsului în stare prăfoasă. În stare umedă nu are efect iritant asupra aparatului respirator.	
Protecția mâinilor Se recomandă a se purta mănuși de protecție din poliamidă contra prafului, care au marca CE. Măinile se spală înainte de începerea lucrului și după terminare cu multă apă și săpun.	
Protecția ochilor În timpul manipulării produsului se vor purta ochelari de protecție corespunzători.	
Protecția pielii Purtați îmbrăcăminte care acoperă complet pielea, pantaloni lungi, halate cu mâneci lungi, încheiate și încălțăminte care împiedică intrarea prafului. Se vor separa hainele de lucru contaminate de hainele de stradă și se vor spăla înainte de reutilizare.	
9. PROPRIETĂȚI FIZICE ȘI CHIMICE	
9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază Aspect: material solid pulverulent de culoare albă	

Miros: inodor Prag de acceptare a mirosului: nu se aplică pentru că produsul este inodor pH: sub formă de pastă are un pH de 6.5-7 Punct de topire: nu se aplică Punct inițial de fierbere: nu se aplică Punct de aprindere: nu este inflamabil Viteza de evaporare: nu se aplică Inflamabilitate: nu este inflamabil Limita superioară/inferioară de inflamabilitate sau de explozie: nu se aplică pentru că nu este inflamabil Presiune de vapori: nu se aplică Densitatea vaporilor: nu se aplică Densitatea relativă: 1350-1450 kg/m ³ Solubilitatea: ≤ 2,5 g/cm ³ Coeficient de partiție (n-octanol: apa): nu se aplică Temperatura de autoaprindere: nu se aplică pentru că nu este inflamabil Temperatura de descompunere: nu se aplică Vâscozitatea: nu se aplică Proprietăți explozive: nu se aplică pentru că nu este exploziv Proprietăți oxidante: nu se aplică	
9.2. Alte informații	Nu este cazul
10. STABILITATE ȘI REACTIVITATE	
10.1. Reactivitate	Produsul este stabil la temperatura ambiantă.
10.2. Stabilitate chimică	Produsul este stabil în condiții normale.
10.3. Posibilitatea de reacții periculoase	Nu au fost identificate.
10.4. Condiții de evitat	Trebuie evitat contactul produsului ambalat cu apa în momentul depozitării.
10.5. Materiale incompatibile	Acizi, săruri de amoniu, aluminiu sau alte materiale ne-nobile.
10.6. Produși de descompunere periculoși	Produsul nu se descompune în produși periculoși.
11. INFORMAȚII TOXICOLOGICE	
11.1. Informații privind efectele toxicologice	
Toxicitate acută: nu s-a observat toxicitate acută orală, prin inhalare sau în contact cu pielea. Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite. Corodarea / iritarea pielii: În contact cu pielea produsul poate provoca uscarea, crăparea și iritarea pielii. Efectul iritant se manifestă mai accentuat în contact cu apa, când dă reacție alcalină. Clasa de pericol: 2. Lezarea gravă / iritarea ochilor: Produsul provoacă o iritare gravă a ochilor dacă intră în contact cu aceștia. Clasa de pericol: 2. Sensibilizarea căilor respiratorii: Inhalarea prafului poate cauza disconfortul tractului respirator superior. Clasa de pericol: 3. Sensibilizarea pielii: În contact cu praful umed la unele persoane pot apărea reacții alergice ale pielii. Clasa de pericol: 1. Toxicitate la doze repetate: Nu există nici o indicație. Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite. Cancerogenitatea: Nu există nici o indicație. Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite. Mutagenitate: Nu există nici o indicație. Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite. Toxicitate pentru reproducere: Nu există nici o indicație. Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.	
12. INFORMAȚII ECOLOGICE	
12.1. Toxicitate	
Toxicitate acvatică	Se va evita ca produsul să ajungă în apele naturale

Toxicitate la micro și macro organisme din sol	datorită creșterii de pH pînă la valoarea 12.
Toxicitate pentru alte organisme	Nu se cunosc
Efecte inhibitoare asupra activității organismelor	Nu se cunosc
12.2. Persistență și degradabilitate	După întărire produsul nu prezintă risc.
12.3. Potențial de bioacumulare	După întărire produsul nu prezintă risc.
12.4. Mobilitate în sol	Nu este cazul.
12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB	Nu este cazul.
12.6. Alte efecte adverse	Nu este cazul.
13. CONSIDERAȚII PRIVIND ELIMINAREA	
13.1. Metode de tratare a deșeurilor Reziduurile și deșeurile se vor depozita în locurile destinate pentru depozitarea materialelor de construcții, sortate pe deșeuri reutilizabile și nereutilizabile. Cele reutilizabile se vor valorifica ca atare. Nu se vor face deversări în canale sau cursuri de apă. Ambalajele se trimit către un centru de colectare. Aceste reglementări sunt prevăzute în Legea 211/2011 privind gestionarea deșeurilor, OUG 195/2005 privind protecția mediului, HG 621/2005 modificată și completată de HG 1872/2006, HG 247/2011 privind gestionarea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje.	
14. INFORMAȚII REFERITOARE LA TRANSPORT	
Produsul nu este inclus în Regulamentul-tip ONU privind transportul mărfurilor periculoase. Nerestricționat de la nici un tip de transport național sau internațional și nu este necesară clasificarea.	
14.1. Numărul ONU	Nu este relevant.
14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție	Nu este relevant.
14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport	Nu este relevant.
14.4. Grupul de ambalare	Nu este relevant.
14.5. Pericole pentru mediul înconjurător	Nu este relevant.
14.6. Precauții speciale pentru utilizatori	Nu este relevant.
14.7. Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la MARPOL 73/78 și Codul IBC	Nu este relevant.
15. INFORMAȚII DE REGLEMENTARE	
15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză <i>Regulamentul (UE) nr. 453/2010 de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH);</i> <i>Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006;</i> <i>Directiva 1999/45/CE privind apropierea actelor cu putere de lege și a actelor administrative ale statelor membre referitoare la clasificarea, ambalarea și etichetarea preparatelor periculoase;</i> <i>Directiva 67/548/CEE privind apropierea actelor cu putere de lege și a actelor administrative referitoare la clasificarea, ambalarea și etichetarea substanțelor periculoase;</i> <i>Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH), de înființare a Agenției Europene pentru Produse Chimice, de modificare a Directivei 1999/45/CE și de abrogare a Regulamentului (CEE) nr. 793/93 al Consiliului și a Regulamentului (CE) nr. 1488/94 al Comisiei, precum și a Directivei 76/769/CEE a Consiliului și a Directivelor 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE și 2000/21/CE ale Comisiei;</i> <i>Directiva 98/24/CE privind protecția sănătății și securității lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici la locul de muncă [a paisprezecea directivă specială în sensul articolului 16 alineatul (1) din Directiva 89/391/CEE];</i> <i>Legea 211/2011 privind gestionarea deșeurilor;</i>	

OUG 195/2005 privind protecția mediului - <http://infolege.ro/oug-1952002-actualizata-la-19-01-2013/>;
 HG 621/2005 modificată și completată de HG 1872/2006;
 HG 247/2011 privind gestionarea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje;
 Ghid de redactare a fișelor cu date de securitate - http://echa.europa.eu/documents/10162/13643/sds_ro.pdf;
http://www.rigips.ro/imagini/securitate/FDS%20Rimano%20Uni%20RO%202013_06_21.pdf
http://www.holcim.ro/fileadmin/templates/RO/doc/Product_information/Fise_cu_date_de_securitate_REACH/_6_FDS_INERCEM_si_DORODUR_vers2_ian_2013.pdf.

15.2. Evaluarea securității chimice	Nu a fost efectuată o evaluare a securității chimice pentru acest produs.
--	---

16. ALTE INFORMAȚII

Indicații privind modificările fișei cu date de securitate	Această fișă cu date de securitate a fost modificată în 03.02.2014 pentru a fi conformă cu Regulamentul 453/2010 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH).
---	---

Abrevieri	PBT - Persistent, bioacumulativ și toxic vPvB – Foarte persistent și foarte bioacumulativ CAS – Chemical Abstracts Service EINECS – European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances REACH – Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
------------------	--

Literatura de specialitate și sursele de date	A se vedea secțiunea 15.1.
--	----------------------------

Fraze R	A se vedea secțiunea 2.2.
----------------	---------------------------

Fraze H	A se vedea secțiunea 2.2.
----------------	---------------------------

Fraze de securitate și precauție	A se vedea secțiunea 2.2.
---	---------------------------

Informații suplimentare	Datele prezentate se bazează pe cunoștințele noastre actuale cu privire la acest produs. Atenția utilizatorului este cerută asupra eventualelor riscuri care pot apărea în momentul în care produsul este utilizat în alte scopuri decât pentru care este conceput. Se recomandă ca informațiile existente în fișa cu date de securitate să fie transmise utilizatorului, eventual într-o formă adecvată. Utilizatorul răspunde pentru luarea tuturor măsurilor de precauție care să corespundă legislației. Limitări: Aceste informații sunt specifice produsului și nu sunt valabile pentru alte produse similare. Aceste dispoziții sunt valabile pentru produsul livrat și nu mai sunt valabile în cazul în care se fac amestecuri nerecomandate cu alte produse sau materii prime.
--------------------------------	---