



**FIȘĂ DE SECURITATE
NISIP CUARTOS
Ediția 1 Varianta 1**

1. IDENTIFICAREA PRODUSULUI ȘI A SOCIETĂȚII

1.1 Produsul, Denumire: NISIP CUARTOS

Unitate producătoare: NEESU COMPREST SRL

Ro Vadu Crișului nr. 233/A, județ Bihor
Punct de lucru Aleșd, str. Tudor Vladimirescu nr. 56
Tel/Fax + 40 (0)744-783.531, 0259. 342270

2. COMPOZITIA/ INFORMAȚII ASUPRA COMPONENTILOR

Componenti (denumire)	Proportia (%)
Dioxid de siliciu	peste 96 %

3. IDENTIFICAREA PERICOLELOR

Nisipul nu este considerat material periculos la această mărime de particole.

Pericol de aprindere sau explozie:

Nu este un produs inflamabil

Pericol pentru sănătate:

Clasificarea pericolelor: nu apare

Indicații de pericole speciale pentru om și mediu: nu este periculos

4. MĂSURI DE PRIM AJUTOR

În cazul contactului cu ochii: Se vor spăla ochii cu multa apă timp de 15 minute, inclusiv sub pleoape, după care se va solicita asistență medicală.

În caz de înghițire: Se va da victimei să bea mult lapte. Se va adresa unui medic.



În cazul contactului cu pielea: Se va spăla zona contaminată cu apă și săpun.

5. MĂSURI PREVENIRE A INCENDIILOR

Nu este un produs inflamabil.

6. MĂSURI LUATE ÎN CAZ DE SCĂPĂRI ACCIDENTALE

Împrăștiери/surgeri: Dacă se împrăștie în stare uscată sau umedă, se va aduna și se va reutiliza. Urmele se vor spăla cu apă. Se va avea grijă ca apele de spălare să nu se deverseze în canale pentru a nu le înfunda.

7. MANIPULARE ȘI DEPOZITARE

Nu se prevăd măsuri speciale pentru depozitare. Se va avea grijă la depozitarea particulelor uscate de granulație fină să nu fie expuse la vânturi puternice.

8. CONTROLUL NIVELULUI DE NOXE / PROTECȚIE INDIVIDUALĂ

Protecția respiratorie: Are efect asupra aparatului respirator numai bioxidul de siliciu de granulație sub 10 micrometri. Se poate considera ca pentru mediu se admite o concentrație de praf în aer de 15 mg/m³.

Protecția ochilor: Se vor purta ochelari de protecție contra pulberilor, în cazurile în care nisipul ar putea ajunge la nivelul ochilor.

Alte mijloace individuale de protecție: Nu este cazul.

Ventilația: Nu este cazul.

Puncte de prim ajutor: Nu este cazul.

Echipamentul contaminat: Se vor separa hainele de lucru contaminate de hainele de stradă și se vor spăla înainte de reutilizare.

Observații: Nu se va mânca, nu se va bea și nu se va fuma în zona de lucru. Se va asigura o bună igienă personală înainte de masă, înainte de a bea, înaintea utilizării toaletei.

9. PROPRIETĂȚI FIZICE ȘI CHIMICE

Coefficientul de absorție al apei în 24 h : între 0,4 – 0,7 %

Aspect și miros: Granule alb-gălbui, fără miros

Densitate absolută: 2,64 g/cm³

Condiții de evitat: Nu sunt date



10. STABILITATEA ȘI REACTIVITATEA

Stabilitatea: Este stabil în condiții normale de temperatură și depozitare.

11. INFORMAȚII TOXICOLOGICE

Cancerogeneza: Nu există date.

Riscuri: Nu sunt date.

Organele afectate: Nu sunt date.

12. INFORMAȚII ECOLOGICE, EFECTELE PRODUSULUI ÎN MEDIUL ÎNCONJURĂTOR, PERSISTENȚA ȘI BIODEGRADABILITATEA, TOXICITATE

Nu prezintă pericol pentru cursurile de apă.

13. CONSIDERAȚII REFERITOARE LA EVACUARE (captare, neutralizare, deversare etc.)

Eliminare: Rezidurile și deșeurile se vor depozita în locurile destinate depozitării materialelor de construcții. Nu se vor face deversări în canale.

14. INFORMAȚII REFERITOARE LA TRANSPORT

Conform reglementărilor legale în vigoare.

15. INFORMAȚII REFERITOARE LA REGLEMENTĂRI SPECIALE

SR 13253/ 1996	- Ambalaje etichetarea substanțelor și produșilor chimici periculoși
STAS 5055/1-91	- Ambalaje Marcarea încărcăturilor
STAS 5055/2-91	- Ambalaje Simboluri grafice de avertizare
STAS ISO 780/91	- Ambalaje Simboluri grafice referitoare la manipularea mărfurilor.
STAS 12574/87	- Aer din zonele protejate. Condiții de calitate
Ordin Ministerul Apelor, Pădurilor Și Protecției Medi- ului 462/1993	- Condiții tehnice privind protecția atmosferei. Norme metodologice pentru determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de sur- se staționare
NTPA 001	- Normativ privind stabilirea limitelor de încărcare cu poluanți a apelor uzate evacuate în resursele de apă
NTPA 002	- Normativ privind condițiile de evacuare a apelor uzate în rețelele de canalizare ale localităților.
Ordinul Ministerului Muncii și Protecției	- Normativ cadru pentru acordarea și utilizarea echipamentului individu- al de protecție.



Sociale 225/1995

16. ALTE INFORMAȚII

Bibliografie:

- Banca de date CHEMINFO – Material Safety Data Sheets – Canada 1994
- Banca de date GESTIS – Material Safety Data Sheets – BIA Germany 1996
- Material Safety Data Sheets Collection – Genium Publishing Corporation USA 1992
- Fiches toxicologiques – INRS Franța 1996

Legislația:

Acest certificat a fost emis conform directivelor CE 91/159/CCE, HG 92-2003, Legea 451-2001, OUG 200-2000, HG 490-2002.

Observații importante:

Se recomandă ca informațiile existente în fișa de siguranță să fie transmise utilizatorului, eventual într-o formă adecvată.

Aceste informații sunt cele mai bune și demne de încredere conform stadiului actual al științei.

Utilizatorul răspunde pentru luarea tuturor măsurilor de precauție care să corespundă legislației.

Limitări:

Aceste informații sunt specifice produsului și nu trebuie să fie valabile pentru alte produse similare.

Aceste dispoziții sunt valabile pentru produsul livrat și nu mai sunt valabile în cazul când se face amestec nerecomandat cu alte produse sau materii prime.