

# INERCEM<sup>®</sup>

Lianți Speciali pentru lucrări de ecologizare

Fișă de produs



# INERCEM®

## Lianți Speciali pentru Lucrări de ecologizare

INERCEM® este o gamă de lianți hidraulici speciali constituiți ca o combinație de compuși hidraulici, clincher de ciment Portland, oxid de calciu activ și alți constituenți minori, după rețete speciale adaptate exclusiv aplicațiilor în managementul deșeurilor.



Gama de lianți speciali INERCEM® conține mai multe produse, în funcție de tipul materialului ce urmează a fi tratat:

- INERCEM® C
- INERCEM® D
- INERCEM® E
- INERCEM® A

### Domeniu de utilizare

Produsele din gama INERCEM® sunt folosite la lucrările de ecologizare/reabilitare a siturilor cu soluri contaminate cu reziduuri petroliere. De asemenea, se utilizează în procesul de tratare, de solidificare și imobilizare/inertizare a reziduurilor petroliere depozitate în bataluri, a slamurilor. Reabilitarea in situ a solurilor contaminate.

### Proprietăți

INERCEM® este un material pulverulent de culoare gri, ce contribuie la:

- îmbunătățirea caracteristicilor mecanice pentru

- stocarea deșeurilor în centre specializate
- reducerea THP (hidrocarburi petroliere totale), COT (carbon organic total)
- trecerea deșeurilor în stare neutră (pH neutru)
- reducerea solubilității substanțelor chimice din categoria: sulfați, cloruri, floruri etc.
- retenția și imobilizarea metalelor grele din deșeurile petroliere
- solidificarea și consolidarea deșeurilor tratate

### Beneficiile utilizării lianților hidraulici speciali din gama INERCEM®:

- **Protejează mediul înconjurător:** datorită acțiunii liantului special (solidificare și imobilizare)
- **Soluție economică:** datorită optimizării costurilor cu materii prime și de exploatare
- **Produs special:** răspunde solicitărilor unei piețe în continuă mișcare

### Reglementări în vigoare

În conformitate cu legislația în vigoare, pentru depozitarea în depozite conforme a deșeurilor industriale periculoase, care sunt într-o altă stare de agregare decât solidă, este necesară în prealabil operațiunea de tratare.



	Aleșd	Pitești
Produs la:	✓	✓
Livrat de la:	✓	✓

### Ambalare:

- INERCEM® se livrează vrac

### Termen de valabilitate:

- 60 zile de la data livrării, cu respectarea condițiilor de transport și depozitare prevăzute în Declarația de Conformitate a produsului.

### Notă:

- În contact cu apa, INERCEM® are o reacție alcalină. Dacă accidental intră în contact cu pielea, se îndepărtează prin clătire cu apă din abundență.
- Dacă accidental intră în contact cu ochii, cereți de urgență asistența medicului.
- Analizele de laborator ce trebuiesc efectuate cu privire la tratamentul aplicat în cazul fiecărui proiect unde este folosit produsul INERCEM® sunt în reponsabilitatea deplină a clientului.