

EDITIA 1
REVIZIA 1
IULIE 2015
FTS. NR. 22

FIȘA CU DATE DE SECURITATE

ȘAPĂ BRUTĂ CT- C12 – F4 – A22

minerale industriale sa
bega



1. IDENTIFICAREA PRODUSULUI ȘI A SOCIETĂȚII

1.1. IDENTIFICAREA PRODUSULUI

Șapă brută

Denumirea comercială: BEGA 402

1.2. UTILIZAREA PRODUSULUI

La realizarea șapelor pentru locuințe, birouri, clădiri cu trafic ușor, pentru obținerea de șape normale pe suporturi clasice. Produsul se aplică numai pe suporturi minerale. Produsul nu se aplică pe suporturi din lemn, plastic, metal, etc

1.3. UNITATEA PRODUCĂTOARE

S.C. BEGA MINERALE INDUSTRIALE S.A.

Punct de lucru AGHIREȘ

Str. Principala, nr.266, Localitatea Aghireșu Fabrici, Județul Cluj, Cod Postal 407010

Tel: Secretariat 0264 / 357014, 357148, 357150, Fax: 0264 / 357149,

Vânzări: 0264 / 357007; E - mail : secretariat_aghires@begaminerale.ro

Pagina web: www.begaminerale.ro

1.4. TELEFON PENTRU URGENȚE

Vânzări: 0264 / 357007

2. IDENTIFICAREA PERICOLELOR

Clasificare produs:

R 36 / 37 – Iritant pentru ochi și sistemul respirator

R 38 – Iritant pentru piele

R 43 – Poate cauza o iritare în contact cu pielea

Pericole pentru sănătate: - nociv prin inhalare și în contact cu pielea. Iritant pentru căile respiratorii. Poate provoca sensibilizare în contact cu pielea.

Pericole privind siguranța în utilizare: - nu există.

Pericole privind mediul: - produsul nu este periculos pentru mediu.

3. COMPOZIȚIA / INFORMAȚII ASUPRA COMPONENTELOR

- nisip cuarțos cu granulații bine definite
- ciment
- adaosuri minerale
- polimeri de îmbunătățire a aderenței

4. MĂSURI DE PRIM AJUTOR

4.1. Informații generale: Scoateți hainele contaminate cu produs.

4.2. Ochii: Se vor spăla ochii cu multă apă timp de 15 minute, inclusiv sub pleoape, după care se va solicita asistență medicală.

4.3. Inhalare: Mutați sursa de praf sau mutați persoana afectată la aer curat.

4.4. Înghițire : Se va da victimei să bea multă apă. Mergeți urgent la control medical.

4.5. Piele: Se va spăla zona contaminată cu apă și săpun, după care se va aplica un unguent sau o cremă de protecție.

5. MĂSURI DE PREVENIRE A INCENDIILOR

5.1. Inflamabilitate: Produsul nu este inflamabil, nu arde, nu permite răspândirea flăcării.

5.2. Combaterea incendiilor: Produsul nu arde. Utilizați stingătoare de praf, spuma sau cu CO₂ pentru a lupta împotriva focului înconjurător

6. MĂSURI ÎN CAZ DE PIERDERI ACCIDENTALE

6.1. Precauții personale: Evitați contactul cu pielea și cu ochii, mențineți nivelul prafului la minim și utilizați echipamente de protecție al sistemului respirator.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător: 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 apă.

6.3. Metode de curățare: Păstrați materialul uscat. Ridicați materialul mecanic într-o manieră uscată. Utilizați o instalație de aspirație sau adunați cu lopata în saci.

7. MANIPULARE ȘI DEPOZITARE

7.1. Manipulare: la manipulare se va ține cont de efectul iritant al pulberii în prezența umezelii, evitând contactul prelungit cu pielea, contaminarea ochilor, inhalarea și ingestia.

7.2. Depozitare: se va depozita în containere închise, ferite de umezeală, pe paleți de lemn. Se interzice depozitarea împreună cu materiale umede sau în ambalaje deteriorate.

8. CONTROLUL NIVELULUI DE NOXE / PROTECȚIE INDIVIDUALĂ

8.1. Valori limită de expunere

Conform Legii 319 / 2006 privind Securitatea și sănătatea în muncă pentru produsele sau substanțe limita legala de expunere este de 15 mg / m³.

8.2. Controlul expunerii

8.2.1. Controlul expunerii ocupaționale: alegerea echipamentului de protecție individuală se va face conform reglementărilor legale în vigoare.

- a) Protecția respirației: În stare umedă nu are efect iritant asupra aparatului respirator. În stare prăfoasă în cazul lipsei de ventilație se recomandă a se purta mască de protecție contra prafului aprobate de EN 149.
- b) Protecția mâinilor: Se recomandă a se purta mănuși de protecție tricotate din poliamidă contra prafului, care au marca CE.
- c) Protecția ochilor: Legați etanș ochelarii de protecție corespunzători cu laturi de apărare / ecranate sau ochelari de protecție cu vedere largă.
- d) 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.
- e) Măsuri generale de siguranță și igienă: Purtați echipament de protecție personal, uscat și curat. Dacă este necesar se poate utiliza crema de protecție. 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. Se vor asigura sisteme de ventilare generală și locală pentru a menține concentrațiile de praf sub limita admisă.

8.2.2. Controlul expunerii mediului: nu este cazul.

9. PROPRIETĂȚI FIZICE ȘI CHIMICE

9.1. Informații generale

Aspect: pulbere gri

Miros: fără miros

9.2. Date importante pentru sănătate, securitate și mediu

Valoare pH: - nu se determina

Punct de fierbere: - nu este caracteristic

Punct de inflamabilitate: - nu este inflamabil

Proprietăți explozive: - nu se determina

Proprietăți oxidante: - nu se determina

Presiune de vapori: - nu se determina

Densitate relativa: - nu se determina

Solubilitate: - nu se determina

Solubilitate în apă: - până la 2,3 g / l

Coeficient de partiție n – octanol / apă: nu se determina

Vâscozitate: - nu se determina

Densitate vapori: - nu se determina

Grad de evaporare: - nu se determina

9.3. Alte informații: - nu este cazul

10. STABILITATE ȘI REACTIVITATE

- 10.1. Condiții de evitat (temperatura, presiune, luminozitate): nu este cazul
- 10.2. Materiale de evitat (apa, acid, aer, baze, alte substanțe): trebuie evitat contactul produsului ambalat cu apa în momentul depozitarii
- 10.3. Produse de descompunere periculoase: nu au fost identificate

11. INFORMAȚII TOXICOLOGICE

- a) Contactul cu ochii: risc de rănire a ochilor.
- b) Inhalare: inhalarea prafului poate cauza discomfortul tractului respirator superior. Irită tractul respirator în concentrații ridicate de praf.
- c) Înghițire: cantități mari pot cauza iritații ale tractului gastrointestinal.
- d) Piele: efectul iritant se manifestă mai accentuat în contact cu apa, când dă reacție alcalină.

12. INFORMAȚII ECOLOGICE

- 12.1. Ecotoxicitatea: se va evita ca produsul să ajungă în apele naturale datorită creșterii de pH-ului până la valoarea 12.
- 12.2. Mobilitatea: nu există date
- 12.3. Persistența și degradabilitatea: nu există date
- 12.4. Potențialul bioacumulator: nu există date
- 12.5. Rezultate ale PBT: nu este cazul
- 12.6. Alte efecte adverse: nu se cunosc

13. CONSIDERAȚII REFERITOARE LA EVACUARE DEȘEURI

(captare, neutralizare, deversare, etc.).

Rezidiurile și deșeurile se vor depozita în locurile destinate pentru depozitarea materialelor de construcții, sortate pe deșeurile reutilizabile și nereutilizabile. Cele reutilizabile se vor valorifica ca atare (deșeurile de ambalaj, etc.). Nu se vor face deversări în canale sau cursuri de apă.

Legislația privind eliminarea deșeurilor:

OUG 78 / 2000 privind regimul deșeurilor, aprobată prin Legea 426 / 2001;

OUG 16 / 2001 privind gestionarea deșeurilor industriale reciclabile, aprobată cu modificări prin Legea 465 / 2001;

OUG 195 / 2005 privind protecția mediului modificată și completată de Ord. 114 / 2007;

HG 349 / 2005 privind depozitarea deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare

HG 1470 / 2004 privind aprobarea Strategiei naționale de gestionare a deșeurilor și a Planului național de gestionare a deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare.

Legislația conform căreia se elimina ambalajele de produs:

HG 621 / 2005 privind gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare.

Legea 211/2011 privind regimul deșeurilor

14. INFORMAȚII REFERITOARE LA TRANSPORT

14.1 Observații cu privire la transport

- a) Clasificare: nu se consideră că prezintă un risc pentru transport.
- b) ADR (Drum): Nu este supus identificării.
- c) RID (Cale ferată): Nu este supus identificării.

14.2. Alte informații

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.

15. INFORMAȚII REFERITOARE LA REGLEMENTĂRI SPECIFICE APLICABILE

Clasificare produs: Produsul este clasificat conform OUG 145 / 2008, HG 1408 / 2008, HG 92/2003 și HG 597/2007.

Fraze de risc:

R 43 – Poate cauza o iritare prin contact cu pielea

Fraze de securitate:

S 2 – A nu se lăsa la îndemâna copiilor

S 22 – A nu se inhala praful

S24/25 – Evitați contactul cu pielea și ochii.

S 26 – În caz de contact cu ochii se va spăla abundant cu apă și se consultă un specialist

S 37 – A se purta mănuși de protecție adecvate

S 38 – În cazul unei ventilații insuficiente a se purta echipament respirator corespunzător

Reglementari naționale:

OUG 195 / 2005 privind protecția mediului

Legea 465 / 2001 pentru aprobarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 16 / 2001 privind gestionarea deșeurilor industriale reciclabile.

HG 1470 / 2004 privind aprobarea Strategiei naționale de gestionare a deșeurilor și a Planului național de gestionare a deșeurilor

HG 856 / 2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase.

Ordinul Ministrului Mediului și Gospodăririi Apelor nr. 95 / 2005 privind stabilirea criteriilor de acceptare a deșeurilor în fiecare clasa de depozit.

Ordinul Ministrului Mediului și Gospodăririi Apelor nr. 757 / 2004 pentru aprobarea Normativului tehnic privind depozitarea deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare.

Regulamentul 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

16. ALTE INFORMAȚII

Fraze pentru exprimarea riscului:

R 43 – Poate cauza o iritare prin contact cu pielea

Fraze pentru exprimarea siguranței:

S 2 – A nu se lăsa la îndemâna copiilor

S 22 – A nu se inhala praful

S24/25 – Evitați contactul cu pielea și ochii.

S 26 – În caz de contact cu ochii se va spăla abundant cu apă și se consultă un specialist

S 37 – A se purta mănuși de protecție adecvate

S 38 – În cazul unei ventilații insuficiente a se purta echipament respirator corespunzător

Fraze de pericol:

H318 Provoacă leziuni oculare

H315 Provoacă iritarea pielii

H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii

H335 Poate provoca iritarea respiratorii

Fraze de precauție

P102 Nu lăsați la îndemâna copiilor

P208 Purtați mănuși de protecție/imbrăcăminte de protecție/ochelari de protecție/masca de protecție pentru față

Informații suplimentare

Informațiile existente în prezenta fișa de date sunt bazate pe cunoștințele noastre 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 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 este valabilă în cazul când se face amestec nerecomandat cu alte produse sau materii prime.

Îndrumare și referințe:

Specificațiile sunt pregătite în conformitate cu Directiva 91 / 155 / EEC modificată prin Directivele 93 / 112 / EEC, 99 / 45 / EC și 2001 / 58 / EC.

Legislația:

- OG nr. 2 / 2001, cu modificările și completările ulterioare
- Legea 360 / 2003
- HG 1408 / 2008