

1. Identificarea substanței/preparatului și a societății/întreprinderii

1.1 Identificatorul produsului

Denumirea comercială: HP 9 Tencuială de bază cu var natural și cânepă

1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări nerecomandate

Utilizare: Mortar uscat pentru interior și exterior

1.3 Detalii despre furnizorul fișei cu date de siguranță

Producător/Furnizor:

Hessler-Kalkwerke GmbH

Strada: Baiertalerstr. 115

Locația: D-69168 Wiesloch

Email: info@hessler-kalkwerk.de

Telefon: +49(0) 6222 / 92 75-0

Fax: +49(0) 6222 / 92 75-50

Website: www.hessler-kalkwerk.de

1.4 Număr de urgență:

Centrul Antitoxic Mainz: +49(0) 6131 / 19240

2. Identificarea pericolelor

2.1 Clasificarea substanței sau amestecului

Categorii de pericol:

- Coroziv/Iritant pentru piele: Coroziv cutanat 1A
- Afectare gravă a ochilor/iritare: Afectare oculară 1
- Toxicitate specifică pentru organele țintă (expunere unică): STOT SE 3

Fraze de pericol:

- Poate irita căile respiratorii
- Provoacă leziuni grave ale ochilor
- Provoacă iritații ale pielii

2.2 Elemente de etichetare

Componente periculoase pentru etichetare:

- Hidroxid de calciu – var natural hidrolic
- Hidroxid de calciu – var hidratat alb

Pictograme de pericol:



Cuvânt de avertizare: Pericol

Fraze de pericol:

- H335: Poate irita căile respiratorii
- H318: Provoacă leziuni grave ale ochilor
- H315: Provoacă iritații ale pielii

Fraze de precauție:

- P102: A nu se lăsa la îndemâna copiilor
- P261: Evitați inhalarea prafului
- P304+P340: ÎN CAZ DE INHALARE: scoateți persoana la aer curat și asigurați respirația
- P302+P352: ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spălați cu multă apă
- P280: Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/protecție pentru ochi
- P305+P351+P338: ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: clătiți cu apă câteva minute. Scoateți lentilele de contact dacă este posibil. Continuați clătirea
- P310: Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/medic
- P501: Eliminați conținutul/recipientul conform reglementărilor naționale

3. Compoziție/Informații privind componentele

3.1 Amestecuri

Caracterizare chimică:

Amestec de var natural hidrolic (NHL), var hidratat alb, calcar și nisip de cuarț, făină de calcar, cânepă, argilă, metilceluloză

Componente periculoase:

- **Hidroxid de calciu – var natural hidrolic**
CAS: 1305-62-0 | EC: 215-137-3 | REACH: 01-2119475523-36
Conținut: 10–25%
Clasificare: Iritant piele 2, Leziuni oculare 1, STOT SE 3; H318, H315, H335
- **Hidroxid de calciu – var hidratat alb**
CAS: 1305-62-0 | EC: 215-137-3 | REACH: 01-2119475151-45
Conținut: 0–5%
Clasificare: Iritant piele 2, Leziuni oculare 1, STOT SE 3; H315, H318, H335

4. Măsuri de prim ajutor

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

- **General:** Scoateți imediat îmbrăcămintea contaminată
- **Inhalare:** Aer proaspăt, consultați medicul dacă persistă iritarea
- **Contact cu pielea:** Spălați cu multă apă, consultați medicul la reacții cutanate
- **Contact cu ochii:** Clătiți bine cu apă, consultați oftalmologul
- **Ingestie:** Clătiți gura, beți apă, NU provocați vărsături, consultați medicul

4.2 Simptome și efecte posibile: Nu sunt disponibile informații

4.3 Tratament special: Tratament simptomatic

5. Măsuri de stingere a incendiilor

- **5.1 Agenți de stingere:** Produsul nu arde. Adaptați stingerea la împrejurimi
- **5.2 Pericole specifice:** Neinflamabil
- **5.3 Recomandări:** Folosiți aparat respirator autonom, colectați separat apa contaminată

6. Măsuri în caz de eliberare accidentală

- **6.1 Măsuri de protecție personală:** Evitați formarea de praf și contactul cu pielea, ochii și hainele
- **6.2 Măsuri pentru protecția mediului:** Nu lăsați să ajungă în canalizare/apă
- **6.3 Metode de curățare:** Adunați mecanic. Tratați materialul conform secțiunii de eliminare
- **6.4 Referință la alte secțiuni:**
Manipulare: secțiunea 7
EIP: secțiunea 8
Eliminare: secțiunea 13

7. Manipulare și depozitare

7.1 Manipulare sigură:

- Evitați contactul cu pielea și ochii
- Evitați generarea de praf
- Asigurați ventilație bună

7.2 Depozitare:

- Depozitați la rece și uscat
- Nu depozitați împreună cu: medicamente, alimente, furaje, substanțe radioactive, explozive, puternic oxidanți

8. Controlul expunerii / Protecția personală

- **Valori limită (TRGS 900):**
Hidroxid de calciu: 1 mg/m³
- **Protecție ochi/față:** ochelari de protecție
- **Protecție mâini:** mănuși de protecție cu marcaj CE
- **Protecție corporală:** îmbrăcăminte adecvată
- **Protecție respiratorie:** mască în caz de ventilație insuficientă

9. Proprietăți fizico-chimice

- **Stare:** pulbere
- **Culoare:** gri
- **Miros:** de var
- **pH (20°C):** 12,6
- **Punct de topire / fierbere / inflamabilitate:** nedeterminate
- **Solubilitate, densitate, presiune de vapori:** neprecizate
- **Conținut de solvent:** 0%
- **Conținut de solid:** 100%

10. Stabilitate și reactivitate

- **10.1 Reactivitate:** vezi 10.3
- **10.2 Stabilitate:** stabil în condiții normale
- **10.3 Reacții periculoase:** reacționează cu acizi, anhidrizi, nitrocompuși, fosfor, fenoli policlorurați
- **10.4 Condiții de evitat:** nespecificate
- **10.5 Materiale incompatibile:** vezi 10.3
- **10.6 Produși periculoși:** peste 580°C – oxid de calciu și apă

11. Informații toxicologice

- **Toxicitate acută:**
Hidroxid de calciu (oral, LD50, șobolan): 7340 mg/kg

12. Informații ecologice

- **12.1 Toxicitate acvatică:**
LC50, pești de apă dulce, 96h: 50,6 mg/l
- **12.2–12.6:** Neevaluat

Observații suplimentare: Creșterea pH-ului în apele de suprafață poate afecta viața acvatică

13. Eliminarea deșeurilor

- **Recomandări:** Nu aruncați în canalizare/apă. Respectați reglementările locale
- **Ambalaje:** Clătiți bine, reciclați dacă sunt complet goale

14. Informații privind transportul

- **ADR/RID, ADN, IMDG, ICAO:**
Nu este considerat marfă periculoasă
- **Măsuri speciale / MARPOL:** nu se aplică

15. Reglementări

- **15.1 Reglementări UE și naționale:**
WGK 1: ușor periculos pentru apă (autoevaluare)
- **15.2 Evaluare siguranță chimică:** nu a fost efectuată

16. Alte informații

Modificări față de versiunea anterioară: secțiunile 1, 3, 8

Acronime:

ADR – transport rutier

IMDG – transport maritim

IATA – transport aerian
GHS – sistem global armonizat
CAS – număr de identificare chimică
LC50 / LD50 – concentrație/doză letală 50%

Fraze H complete:

- H315: Provoacă iritații ale pielii
- H318: Provoacă leziuni grave ale ochilor
- H335: Poate irita căile respiratorii

Declinare de responsabilitate:

Informațiile sunt oferite conform cunoștințelor la data redactării. Nu se aplică altor produse sau amestecuri rezultate în urma prelucrării acestuia.

Fișă de date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006

Pagina 7 din 7

Denumirea comercială: HP 9 Tencuială de bază din var natural și cânepă

Revizuită la: 21.12.2022

Data tipăririi: 22.12.2022

H335 Poate irita căile respiratorii.

Alte informații

Informațiile din această fișă de date de securitate corespund, conform celor mai bune cunoștințe ale noastre, stadiului actual al cunoștințelor la momentul tipăririi. Aceste informații au scopul de a vă oferi indicații pentru manipularea sigură a produsului menționat în această fișă de securitate în timpul depozitării, prelucrării, transportului și eliminării. Informațiile nu sunt transferabile la alte produse. În măsura în care produsul este amestecat, combinat sau prelucrat cu alte materiale sau supus unei prelucrări, informațiile din această fișă de date de securitate, cu excepția cazului în care se specifică altfel, nu pot fi aplicate materialului nou astfel obținut.