

## Fisa tehnica de securitate

conform reglementarii (CE) Nr. 1272/2008 si (EU) Nr.) 830/2015

Denumire comerciala: Feinputz A Versiunea 3.0 Data prelucrării: 15.05.2017

### ALINEAT 1: DENUMIREA SUBSTANTEI RESPECTIV A AMESTECULUI SI A SOCIETATII

#### 1.1 Identificator de produs:

Denumire comerciala: Feinputz A

#### 1.2 Utilizarea produsului / a preparării: Tencuiala fina pentru exterior

##### 1.2.1 Utilizari nerecomandate: nu sunt cunoscute.

#### 1.3 Detalii cu privire la distribuitor care creeaza aceasta fisa tehnica de securitate:

Lasselsberger-Knauf Kft.

H-8200 Veszprém

Tel: +36 88 590 500

Fax: +36 88 590 555

Contact pentru Informatii: ATE, Tel: +36 88 590 500

E-Mail (persoana experta): [vevoszolgalat@lb-knauf.hu](mailto:vevoszolgalat@lb-knauf.hu)

#### Detalii privind furnizorul fişei cu date de securitate:

Lasselsberger-Knauf s.r.l.

str. Sălişte nr. 2 550076 Sibiu

Tel: +40269206017

Fax: +40269206016

e-mail: [office@lb-knauf.ro](mailto:office@lb-knauf.ro)

#### 1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență:

Numar de urgenta (Ungaria):

ETTSZ 1096 Budapest, Nagyvárud tér 2. **Tel:+36 80201 199**

Numar de urgenta (Romania):

Institutul National de Sanatate Publica,

str. Dr. Leonte Anastasievici, nr.1-3, sector 5, 050463 Bucuresti,

Număr de telefon ce poate fi apelat în caz de urgenta: **+40 21 318 36 06**

(Luni-Vineri între orele 8:00-15:00)

Număr European de urgență: 112

### ALINEAT 2 : PERICOLE POSIBILE

#### 2.1 Incadrarea produsului sau amestecului

**Incadrarea conform reglementarii (EG) Nr. 1272/2008**

Deteriorarea ochilor.1, H318

Iritarea pielii. 2, H315

Sensibilitatea pielii.1, H317

Toxicitatea unui organ anume SE 3, H335

## 2.2 Atentionari suplimentare de pericol pentru om si mediu:

Etichetarea conform reglementarii (EG) Nr.1272/2008:

Produsul este incadrat si etichetat conform reglementarii CLP

Pictograma de pericol a produsului:



Cuvânt de avertizare: **Pericol**

Componenta pentru etichetare care determina pericolul:

### **Ciment Portland Hidroxid de calciu**

Atentionare de pericol:

H315 Cauzeaza iritari ale pielii.  
H317 Poate cauza reactii alergice ale pielii  
H318 Cauzeaza deteriorari grave ochiului  
H335 Poate irita caile respiratorii

Sfaturi de siguranta:

- P102 Nu trebuie sa ajunga in mainile copiilor  
P261 Evitarea inhalarii prafului  
P280 Purtarea manusilor, imbracamintii si ochelarilor de protectie; protejarea fetei
- P305+P351+P338 LA CONTACTUL CU OCHII: Clatirea atenta pe durata a catorva minute cu apa. Indepartarea eventualelor lentile de contact dupa posibilitati. Continurea clatirii.  
P304+P340 LA INSPIRARE: Aducerea persoanei afectate la aer proaspat si asezarea ei intr-o pozitie care sa favorizeze respiratia
- P302+P352 LA ATINGEREA CU PIELEA: Spalarea cu multa apa si mult sapun.  
P332+P313 La iritarea pielii: Consultarea medicului/apelarea la ajutor medical  
P501 Aprovizionare Continut/recipient EWC 15 01 01, 17 01 01/15 01 01

## 2.3 Alte pericole

Preparatul reactioneaza alcalin cu umiditatea, ceea ce ar trebui luat in considerare la preparare, de exemplu prin evitarea contactului prelungit cu pielea si purtarea manusilor de protectie.

Rezultatele evaluarilor PBT si vPvB:

PBT: nu este aplicabil

vPvB: nu este aplicabil

## ALINEAT 3: ALCATUIRE / INFORMATII REFERITOARE LA COMPONENTE

### 3.1. Caracterizare chimica: Amestecuri

Descriere: Mortar uscat din liante si agregate minerale

Ingrediente periculoase:

Ciment Portland 3-30%, CAS. -Nr: 65997-15-1 CE. Nr.: 266-043-4

Deteriorarea ochilor 1, H318

Iritarea pielii 2, H315

Sensibilitatea pielii 1, H317

Toxicitatea unui organ anume SE 3, H335

Hidroxid de calciu 4-30%, CAS: 1305-62-0 CE. Nr.: 215-137-3

Reg.nr: 01-2119475151-45 -0036

Deteriorarea ochilor 1, H318

Iritarea pielii 2, H315

Toxicitatea unui organ anume SE 3, H335

### 3.2 Indicatii suplimentare

Denumirea unui pericol ca "iritant" se refera numai la praful uscat, numai dupa adaugarea de umezeala sau apa.

Prepararea este saraca in cromat conform directivei UE 2003/53/CE.

## ALINEAT 4. Masuri de prim ajutor

4.1 Sfaturi generale: Schimbarea îmbrăcămintii saturate murdare.

4.2 Dupa inspirare:

Asigurarea aerului curat. La simptome apelarea la tratament medical.

4.3 Dupa contactul cu pielea:

Spalarea imediata cu apa si sapun si clatire intensa.

La iritarea durabila a pielii consultarea medicului.

4.4 Dupa contactul cu ochii

Clatirea pe durata mai multor minute a ochilor cu pleoapa deschisa si consultarea medicului.

#### 4.5 Dupa inghitire:

Clatirea gurii si baut apa din belsug.

Nu se impune declansarea vomei, consultarea imediata a medicului.

#### 4.6 Autoprotectia celui care acorda primul ajutor: Informatii pentru echipamentul de protectie personala - vezi capitolul 8.

#### 4.7 Indicatii pentru medic (Simptome, pericole tratament):

Simptome si efecte importante, acute care apar cu intarziere: Pericolul deteriorarilor serioase ale ochilor.

Alte informatii relevante nu sunt disponibile.

### ALINEAT 5. MASURI DE PREVENIRE A INCENDIILOR

#### 5.1 Produse potrivite pentru stingerea incendiilor:

Determinarea masurilor pentru stingerea incendiilor in raport cu mediul.

#### 5.2 Produse nepotrivite pentru stingerea incendiilor din motive de siguranta:

Pentru stingerea incendiilor de mediu nu se foloseste apa, deoarece oxidul de calciu produs poate reactiona sub dezvoltarea caldurii.

#### 5.3 Pericol deosebit prin substanta sau produsul insusi, ambalajul sau sau prin gaze produse: nu exista.

#### 5.4 Echipament de protectie speciala pentru lupta impotriva incendiilor:

Nu sunt necesare masuri suplimentare.

#### 5.5 Informatii suplimentare: Produsul nu este inflamabil.

### ALINEAT 6. MASURI LA ELIBERAREA NEINTENTIONATA

#### 6.1 Masuri de protectie personala, echipament de protectie si proceduri de urmat in caz de urgenta:

Purtarea de imbracaminte de protectie personala.

Asigurarea aerisirii suficiente.

A nu se inhala praful.

#### 6.2 Masuri de protectie a mediului

Produsul nu trebuie sa ajunga in canalizare/apa de suprafata/apa subterana.

#### 6.3 Metode si materiale pentru retentie si curatare

Evitarea acumularii de praf.

Depozitarea mecanica si uscata.

#### 6.4 Referinte la alte alineate

Informatii pentru manipularea sigura vezi capitolul 7.

Informatii pentru echipamentul personal de protectie vezi capitolul 8.

Informatii pentru dispozitie vezi capitolul 13.

## ALINEATUL 7. MANIPULARE SI DEPOZITARE

### 7.1 Masuri de protectie pentru manipularea in siguranta

Evitarea atingerii cu ochii si pielea.

Evitarea depunerilor de praf.

Asigurarea unei bune aerisiri/aspirari la locul de munca.

Indicatii pentru protectia impotriva incendiilor si exploziilor: nu sunt necesare masuri suplimentare.

### 7.2 Conditii pentru depozitarea sigura sub luarea in considerare a intoleranțelor.

Cerinta pentru spatiul de depozitare si recipient: A se depozita numai in recipientul original.

Indicatii pentru depozitarea in comun: A nu se depozita cu acizi.

Indicatii suplimentare referitor la conditiile de depozitare: A se depozita intr-un mediu uscat.

Pastrarea recipientului inchis ermetic.

### 7.3 Utilizare specifica:

Utilizari specifice: Nu sunt disponibile alte informatii relevante.

## ALINEATUL 8. LIMITAREA SI MONITORIZAREA EXPUNERII / ECHIPAMENT PERSONAL DE PROTECTIE

### 8.1 Limitele expunerii

8.1.1 Componente cu limitele locului de munca ce trebuie monitorizate respectiv a limitelor biologice.

#### 8.1.1.1 Limitele locului de munca:

Limitele aerului:

TIP DE LIMITA DIN TARA DE PROVENIENTA:

Limită de stocare generala in UE:

3 mg/m<sup>3</sup> A (fractie de lungime aveo)

Ciment Portland

CE.-Nr.: 266-043-4

CAS.-Nr.: 65997-15-1

AGW (DE) : 5 mg/m<sup>3</sup> E (Valoare pe termen lung: fractie care poate fi respirata)

MAK (AT) : 5 mg/m<sup>3</sup> E (Valoare pe termen lung: fractie care poate fi respirata)

Indicatii suplimentare: Ca baza au fost utilizate Listele valabile la creare.

### 8.2 Limitarea si monitorizarea expunerii

#### 8.2.1 Limitarea si monitorizarea expunerii la locul de munca:

Evitarea contactului cu ochii si pielea.

Protectia preventiva a pielii prin crema de protectie a pielii.

Spalarea mainilor inainte de pauze si la sfarsitul programului.

In timpul muncii nu se mananca, bea, fumeaza si stranuta.

Echipament de protectie personal:

Protectia respiratiei: La crearea prafului purtarea mastii de gaze Filter FFP2.

Protectia mainilor:

Manusi de protectie

Materialul manusilor trebuie sa fie impermeabil si rezistent la produsul/substanta/preparatul folosit.

Alegerea materialului manusilor conforma cu timpul de penetrare, ratele permeabilitatii si a degradarii.

Dupa utilizarea manusilor folosirea mijloacelor de curatare si protectie ale pielii.

Materialul manusilor: Manusi din bumbac cu acoperire nitril.

Timpul de permeabilitate a materialului manusilor: timpul de penetrare exact se afla de la producatorul manusilor de protectie si de asemenea acest timp se respecta.

Protectia ochilor: La crearea prafului ochelari de protectie cu protectie laterala.

Protectia corpului: Imbracaminte de protectie.

#### ALINEAT 9. Indicatii cu privire la proprietatile de baza fizice si chimice

Indicatii generale

Aspect

Forma: praf

Culoare: gri

Miros: Miros usor pamantiu.

Prag de miros: nedeterminat.

valoare pH: 11-12,5 (solutie saturata) la 25°C

Schimbarea starii:

Punct de topire/intervalul de topire: nu este aplicabil.

Punct de fierbere/interval de fierbere: nu este aplicabil.

Punct de aprindere: nu este aplicabil.

Inflamabilitate (solid, in forma de gaz): nu este aplicabil.

Temperatura de aprindere: nu este aplicabil.

Temperatura de descompunere: 580°C (Descompunere in CaO si H<sub>2</sub>O)

Autoinflamabilitate: Produsul nu se auto inflameaza.

Pericol de explozie: Produsul nu prezinta pericol de explozie.

Presiune de vapori: nu este aplicabil.

Densitate: nedeterminata.

Densitatea in vrac: 1300-1800 kg/m<sup>3</sup>

Densitate relativa: nedeterminata.

Densitatea vaporilor: nedeterminata.

Viteza de evaporare: Nu este aplicabil.

Dizolvare in / amestecare cu apa: nu se aplica.

Coeficientul de partitie (in octanol/apa): nu se aplica.

Vascozitate:

Dinamic: nu se aplica.

Cinematic: nu se aplica.

## ALINEATUL 10. Stabilitate si reactivitate

10.1 Reactivitate : Nu sunt disponibile informatii relevante suplimentare.

### 10.2 Stabilitate chimica

Descompunere termica / conditii de evitat:

Nu se descompune la depozitarea si manipularea corespunzatoare.

De evitat efectele umiditatii.

10.3 Posibilitatea reactiilor periculoase: Nu sunt cunoscute reactii periculoase.

10.4 Conditii de evitat: Nu sunt disponibile informatii relevante suplimentare.

### 10.5 Materiale incompatibile

Ciment si/sau hidroxid de calciu reactioneaza cu aluminiu si alama la adaugarea apei cu formarea de hidrogen.

10.6 Produse de descompunere periculoase: nu sunt cunoscute produse de descompunere periculoase.

## ALINEATUL 11. INDICATII TOXICOLOGICE

### 11.1 Indicatii la efecte toxicologice

Toxicitate acuta:

Efect de iritare primare:

la pielea: irita pielea si membranele mucoase.

la ochi: efect puternic iritant cu pericol de deteriorare puternica a ochiului.

Sensibilizare: Nu este cunoscut niciun efect de sensibilizare.

Indicatii toxicologice suplimentare:

Prafurile pot cauza iritari ale cailor respiratorii superioare.

Inhalarea prelungita si repetata a prafului poate deteriora caile respiratorii.

Inghitirea cantitatilor mari poate provoca iritari ale tractului digestiv.

Produsul poate cauza serioase deteriorari ale pielii la contactul prelungit cu pielea in legatura cu umiditatea pielii.

Produsul prezinta urmatoarele pericole conform metodei de calcul al celei mai recente directive generale de clasificare a CE pentru preparate: iritant.

## ALINEATUL 12. INDICATII CU PRIVIRE LA MEDIU

### 12.1 Toxicitate

Toxicitate acvatica: Nu sunt disponibile informatii relevante suplimentare.

- 12.2 Persistenta si degradabilitate: Nu sunt disponibile informatii relevante suplimentare.
- 12.3 Potential de bioacumulare: Nu sunt disponibile informatii relevante suplimentare.
- 12.4 Mobilitate in pamant: Nu sunt disponibile informatii relevante suplimentare.  
Alte indicatii ecologice:  
Indicatii generale:  
Clasa de pericol pentru ape 1 (Autoclasificare): pericol slab pentru apa  
A se evita deversarea in cantitati mari sau nedizolvate in apele subterane, in ape sau in canalizare.
- 12.5 Rezultatele evaluarii PBT si vPvB
- PBT: Nu este aplicabil.  
vPvB: Nu este aplicabil.
- 12.6 Alte efecte nocive: Nu sunt disponibile informatii relevante suplimentare.

### ALINEATUL 13. INDICATII REFERITOARE LA DISPOZITIE

#### 13.1 Procedura tratarii deseurilor

Recomandare: Dispozitie conform regulamentelor autoritatilor.

Lista de deseuri europeana:

170101 beton

170107

17 09 04 Deseuri de constructii si demolare amestecate cu exceptia celor care cad sub 17 09 01, 17 0902 si 17 09 03

Ambalaje necurate:

Recomandare: 15 01 01

Ambalaje contaminate se golesc optimal, dupa curatarea corespunzatoare pot fi readuse in circuitul utilizarii.

### ALINEATUL 14. INDICATII CU PRIVIRE LA TRANSPORT

- 14.1 Numarul ONU ADR, IMDG si IATA este eliminat
- 14.2 Denumirea ONU de transport conforma ADR, IMDG si IATA este eliminata
- 14.3 Clasele de pericol de transport ADR, IMDG, IATA sunt eliminate
- 14.4 Grupa de ambalaj ADR, IMDG si IATA este eliminata
- 14.5 Pericole de mediu  
Poluant marin: nu
- 14.6 Masuri speciale de precautie pentru utilizatori: Nu este aplicabil.



14.7 Transportul marfurilor la vrac conform anexei II al acordului-MARPOL 73/78 si conform codului IBC: nu este aplicabil.

"Regulamentul model" ONU: eliminat.

#### ALINEATUL 15. LEGISLATIE

Corectarea directivei (CE) Nr. 1907/2006 a parlamentului european si a consiliului din 18 decembrie 2006 cu privire la inregistrarea, evaluarea, permiterea si limitarea substantelor chimice.

Directiva (CE) Nr. 1272/2008 despre clasificarea, denumirea si ambalarea substantelor si preparatelor.

Evaluarea sigurantei substantei:

Nu a fost efectuata o evaluare a sigurantei substantei.

#### ALINEATUL 16. Indicatii suplimentare

Indicatiile se bazeaza pe stadiul actual al cunostintelor, ele insa nu reprezinta o asigurare a proprietatilor produselor si nu justifica un raport juridic contractual.

Date modificate in comparatie cu versiunea anterioara:

Clasificare si Denumire conform directivei (CE) Nr. 1272/2008.

Foaie de date a producatorului: Lasselsberger-Knauf Kft. Ungaria

Abrevieri și acronime:

ADR: (Acordul European cu privire la transportul internațional al produselor periculoase pe cale rutieră)

IMDG: Codul Internațional Maritim pentru Produse periculoase

IATA: Asociația Internațională de Transport Aerian

GHS: Sistemul armonizat global de clasificare și etichetare a substanțelor chimice

EINECS: Inventarul European al Substanțelor Chimice Comerciale Existente

ELINCS: Lista Europeană a Substanțelor Chimice Notificate

CAS: Serviciul de Rezumate Chimice (divizia Societății Chimice Americane)

Iritația pielii 2: corозиune/iritația pielii, Categoria de pericol 2

Daune oculare 1: Deteriorarea gravă a ochilor/iritația ochilor, Categoria de pericol 1

STOT SE 3: Toxicitatea specifică a organelor țintă – expunere unică, Categoria de pericol 3

