



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 1 / 11

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 17.01.2025

data de actualizare: 17.01.2025

Numărul versiunii 32 (înlocuiește versiunea 31)

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

· **1.1 Identificator de produs**

· **Denumire comercială:** Nafufill KM 230

· **Nr. articol:** 3598

· **1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate**

Nu există alte informații relevante.

· **Utilizarea materialului / a preparatului**

Mortar prefabricat

· **1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate**

· **Producător/furnizor:**

MC-Bauchemie GmbH Germania Tel.: +49(0)178 310 10 43

MC-Bauchemie Romania, disponibil între orele 8:00-16:00:

245 20 70 70

+40

· **Informații asigurate de:**

msds@mc-bauchemie.com

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

Institutul National de Sănătate Publică – INSP - disponibil între orele 8:00-16:00: +4021.318.36.06

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

· **2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului**

· **Clasificarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**

Skin Irrit. 2 H315 Provoacă iritarea pielii.

Eye Dam. 1 H318 Provoacă leziuni oculare grave.

· **2.2 Elemente de etichetare**

· **Etichetarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**

Produsul este clasificat și etichetat conform regulamentului privind clasificarea, etichetarea și ambalarea (CLP).

· **Pictograme de pericol**



GHS05

· **Cuvânt de avertizare**

Pericol

· **Componente periculoase care determină etichetarea:**

Ciment Portland
Șisturi bituminoase arse
Hidroxid de calciu

· **Fraze de pericol**

H315 Provoacă iritarea pielii.

H318 Provoacă leziuni oculare grave.

· **Fraze de precauție**

P280

A se purta mănuși de protecție/ echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.

(Continuare pe pagina 2)

RO



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 2 / 11

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 17.01.2025

data de actualizare: 17.01.2025

Numărul versiunii 32 (înlocuiește versiunea 31)

Denumire comercială: Nafufill KM 230

- (Continuare pe pagina 1)
- P305+P351+P338 ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII:** Clățiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clățiți.
- P310** Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ /un medic.
- P321** Tratament specific (a se vedea de pe această etichetă).
- P362+P364** Scoateți îmbrăcămintea contaminată și spalați-o înainte de reutilizare.
- P332+P313** În caz de iritare a pielii: consultați medicul.
- **2.3 Alte pericole** S-a demonstrat că produsul nu conține compuși halogenați (AOX), nitrați, componente ale metalelor grele și aldehydă formică Măsurile de prim ajutor
- **Rezultatele evaluării PBT și vPvB**
- **PBT:** neaplicabil
- **vPvB:** neaplicabil

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

· **3.2 Amestecuri**

· **Descriere:**

Amestec format din următoarele substanțe:

· **Componente periculoase:**

CAS: 14808-60-7	Nisip de cuarț substanță cu limită comunitară de expunere la locul de muncă	30-60%
CAS: 65997-15-1	Ciment Portland Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335	≥10-<20%
CAS: 93685-99-5 Reg.nr.: 01-2119703178-42-0000	Șisturi bituminoase arse STOT RE 2, H373; Eye Dam. 1, H318; STOT SE 3, H335	≥3-<10%
CAS: 1305-62-0	Hidroxid de calciu Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335	≥1-<2,5%

· **Indicații suplimentare:**

Conținutul exact al textului indicațiilor în caz de pericol se deduce din capitolul 16.

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

· **4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor**

· **Indicații generale:**

Pentru toate măsurile de prim ajutor: respectați autoprotecția și consultați un medic!

· **după inhalare:**

Îndepărtați persoanele din zona cu praf.

· **după contactul cu pielea:**

Îndepărtați hainele foarte murdare. Curățați cu multă apă și săpun.

(Continuare pe pagina 3)



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 3 / 11

Fișa cu date de securitate **conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31**

Tipărită la: 17.01.2025

data de actualizare: 17.01.2025

Numărul versiunii 32 (înlocuiește versiunea 31)

Denumire comercială: Nafufill KM 230

- (Continuare pe pagina 2)
- **după contactul cu ochii:** Clătiți timp de 10 minute sub jet de apă cu pleoapele deschise. Consultați întotdeauna un oftalmolog!
 - **după înghițire:** NU provocați vărsături. Clătiți gura cu apă. Este necesară asistență medicală.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

- **5.1 Mijloace de stingere a incendiilor**
- **Extinctorul potrivit:** Trebuie adoptate măsuri antiincendiu în vecinătate.
- **5.2 Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec** Nu există alte informații relevante.
- **5.3 Recomandări destinate pompierilor**
- **Mijloace de protecție specifice:** Nu sînt necesare măsuri speciale.

SECȚIUNEA 6: Măsuri împotriva pierderilor accidentale

- **6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență** Nu este necesar.
- **6.2 Precauții pentru mediul înconjurător:** Nu sînt necesare măsuri speciale.
- **6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie:** Curățare mecanică.
- **6.4 Trimiteri către alte secțiuni** Pentru informații cu privire la o manipulare sigură vezi capitolul 7. Pentru informații cu privire la echipamentul de protecție de uz personal vezi capitolul 8. Pentru informații cu privire la reziduuri vezi capitolul 13.

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

- **7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate** Evitați formarea de praf! Evitați pulverizarea produsului cementițiu gata de utilizare! Evitați contactul cu ochii și pielea! Curățați bine mâinile la sfârșitul lucrului și înainte de fiecare pauză! Folosiți produse de îngrijire a pielii! Schimbați hainele foarte murdare! Schimbați hainele la sfârșitul lucrului! Aplicați unguent gras de protecție a pielii înainte de începerea lucrului și după fiecare pauză. Respectați restricțiile de lucru!
- **Indicații în caz de incendiu sau explozie:** Se vor îndepărta sursele de incendiu - fumatul interzis. Produsul se va proteja de căldură.

(Continuare pe pagina 4)

RO



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 4 / 11

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 17.01.2025

data de actualizare: 17.01.2025

Numărul versiunii 32 (înlocuiește versiunea 31)

Denumire comercială: Nafufill KM 230

(Continuare pe pagina 3)

Se vor lua măsuri împotriva încărcării electrostatice.

· **7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități**

· **Mod de păstrare:**

· **Condiții pentru depozite și rezervoare:**

Păstrați pungile bine închise; protejați de umiditate și apă!

Depozitați recipientele bine închise într-o încăpere bine ventilată și bine luminată. Acces doar pentru personalul specializat.

Nu depozitați în săli de pauză, săli de recreere sau instalații sanitare, precum și în scări, coridoare, căi de evacuare și salvare, pasaje, coridoare și spații închise.

· **Indicații cu privire la stocarea mixtă:**

Interdicțiile de depozitare combinată se aplică de la o cantitate totală de depozitare de 200 kg.

Nu depozitați împreună cu substanțe din următoarele LGK: 1; 6.2; 7

Depozitarea cu substanțele din următoarele LGK este posibilă numai în condițiile specificate în TRGS 510: 4.1A; 5.1C

· **Alte indicații cu privire la condițiile de depozitare:**

A se păstra într-un loc uscat și ferit de îngheț.

· **Clasa de stocare:**

13

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

· **8.1 Parametri de control**

· **Ingredienții ale căror valori limită trebuie ținute sub control la locurile de muncă:**

CAS: 14808-60-7 Nisip de cuarț

BOELV (EU)	Valoare limita maxima 8 ore: 0,1* mg/m ³ *respirable fraction
------------	---

CAS: 65997-15-1 Ciment Portland

VLM (RO)	Valoare limita maxima 8 ore: 10 mg/m ³ fracțiune inhalabilă
----------	---

CAS: 1305-62-0 Hidroxid de calciu

VLM (RO)	Valoare limita maxima 15 minute: 4 mg/m ³ Valoare limita maxima 8 ore: 1 mg/m ³ Frațiune respirabilă
----------	--

IOELV (EU)	Valoare limita maxima 15 minute: 4 mg/m ³ Valoare limita maxima 8 ore: 1 mg/m ³ Respirable fraction
------------	---

· **Valori DNEL**

CAS: 65997-15-1 Ciment Portland

Inhalativ	DNEL	1 mg/m ³ (ArL)
-----------	------	---------------------------

CAS: 93685-99-5 Șisturi bituminoase arse

Inhalativ	DNEL	0,233 mg/m ³ (ArL)
-----------	------	-------------------------------

(Continuare pe pagina 5)



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 5 / 11

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 17.01.2025

data de actualizare: 17.01.2025

Numărul versiunii 32 (înlocuiește versiunea 31)

Denumire comercială: Nafufill KM 230

(Continuare pe pagina 4)

CAS: 1305-62-0 Hidroxid de calciu

Inhalativ DNEL 1 mg/m³ (ArL)

· **Valori PNEC**

CAS: 93685-99-5 Șisturi bituminoase arse

PNEC 100 mg/l (BEL)

0,002 mg/l (Mew)

0,02 mg/l (Apă dulce)

CAS: 1305-62-0 Hidroxid de calciu

PNEC 3 mg/l (BEL)

0,32 mg/l (Mew)

0,49 mg/l (Apă dulce)

PNEC 1080 mg/kg dwt (Bod)

· **Indicații suplimentare:** S-au folosit ca bază listele valabile în momentul producției.

· **8.2 Controale ale expunerii**

· **Controale tehnice**

corespunzătoare

Fără date suplimentare, a se vedea punctul 7.

· **Măsuri de protecție individuală, cum ar fi echipamentul de protecție personală**

· **Norme generale de protecție**

și de igienă în timpul lucrului: Nu depozitați alimente, nu mâncați, nu beți, nu miroșiți și nu fumați în zona de lucru!

Evitați contactul cu ochii și pielea!

Curățați-vă bine mâinile la sfârșitul lucrului și înainte de pauze!

Utilizați produse de îngrijire a pielii după muncă (cremă hidratantă).

Schimbați și curățați hainele foarte murdare!

Schimbați hainele la sfârșitul lucrului!

Aplicați unguent gras de protecție a pielii înainte de începerea lucrului și după fiecare pauză.

· **Protecție respiratorie**

Pentru lucrul cu sarcini de praf mai mari clasa de filtrare a particulelor P2

· **Protecția mâinilor**

Verificați starea conform regulamentului interior a mănușilor de protecție înainte de fiecare întrebuintare.

Mănuși din bumbac impregnate cu nitril.

· **Material pentru mănuși**

· **Timp de penetrație al**

materialului pentru mănuși

Timpul exact de penetrare trebuie aflat și respectat de către fabricantul mănușilor de protecție.

· **Protejarea ochilor/feței**

Ochelari de protecție.

· **Protecție corporală:**

Salopetă protectivă.

· **Protecția pielii**

Folosiiți un unguent gras de protecție a pielii pentru toate părțile neacoperite ale corpului!

RO

(Continuare pe pagina 6)



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 6 / 11

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 17.01.2025

data de actualizare: 17.01.2025

Numărul versiunii 32 (înlocuiește versiunea 31)

Denumire comercială: Nafufill KM 230

(Continuare pe pagina 5)

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

· 9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

· Indicații generale

· Culoare:	gri
· Miros:	caracteristic
· Punctul de topire/punctul de înghețare:	nedefinit
· Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	2230 °C (CAS: 14808-60-7 Nisip de cuarț)
· Punctul de inflamabilitate	neaplicabil
· pH	neaplicabil
· Vâscozitatea:	
· Vâscozitatea cinematică	neaplicabil
· dinamică:	neaplicabil
· Solubilitate	
· Apa:	insolubil
· Presiunea vaporilor la 1732 °C	13,5 hPa (CAS: 14808-60-7 Nisip de cuarț)
· Densitatea și/sau densitatea relativă	
· Densitate:	Nedefinită
· Caracteristicile particulei	A se vedea punctul 3.

· 9.2 Alte informații

· Aspect:	
· Formă:	Pulbere
· Indicații importante pentru protejarea sănătății și a mediului, ca și pentru securitate	
· Temperatură de aprindere:	Produsul nu este autoinflamabil.
· Proprietăți explozive:	Produsul nu este explozibil.

· Informații cu privire la clasele de pericol fizic

· Explozibili	nu apare
· Gaze inflamabile	nu apare
· Aerosoli	nu apare
· Gaze oxidante	nu apare
· Gaze sub presiune	nu apare
· Lichide inflamabile	nu apare
· Solide inflamabile	nu apare
· Substanțe și amestecuri autoreactive	nu apare
· Lichide piroforice	nu apare
· Solide piroforice	nu apare
· Substanțe și amestecuri care se autoîncălzesc	nu apare
· Substanțe și amestecuri care emit gaze inflamabile în contact cu apa	nu apare
· Lichide oxidante	nu apare
· Solide oxidante	nu apare
· Peroxizi organici	nu apare
· Corozive pentru metale	nu apare

(Continuare pe pagina 7)

RO



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 7 / 11

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 17.01.2025

data de actualizare: 17.01.2025

Numărul versiunii 32 (înlocuiește versiunea 31)

Denumire comercială: Nafufill KM 230

(Continuare pe pagina 6)

· **Explozivi desensibilizați** nu apare

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

- **10.1 Reactivitate** Nu există alte informații relevante.
- **10.2 Stabilitate chimică**
- **Descompunere termică/ condiții de evitat:** Produsul nu se descompune dacă este folosit conform normelor.
- **10.3 Posibilitatea de reacții periculoase** Nu se cunosc reacții periculoase.
- **10.4 Condiții de evitat** Nu există alte informații relevante.
- **10.5 Materiale incompatibile:** Nu există alte informații relevante.
- **10.6 Produși de descompunere periculoși:** Nu sînt cunoscuți produși de descompunere periculoși.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

- **11.1 Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**
- **Toxicitatea acută** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

· **Valori LD/LC50 relevante pentru clasificare:**

CAS: 65997-15-1 Ciment Portland

Dermal	LD50	2000 mg/kg (Kaninchen)
Inhalativ	LC50/4 h	5 mg/l (Ratte)

CAS: 93685-99-5 Șisturi bituminoase arse

Oral	LD50	>2000 mg/kg (Ratte)
Inhalativ	LOAEL	0,000699 mg/l (ArL)

CAS: 1305-62-0 Hidroxid de calciu

Oral	LD50	7340 mg/kg (Ratte)
------	------	--------------------

- **Iritabilitate primară:**
- **Corodarea/iritarea pielii** Provoacă iritarea pielii.
- **Lezarea gravă/iritarea ochilor** Provoacă leziuni oculare grave.
- **Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Mutagenitatea celulelor germinative** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Cancerigenitatea** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

(Continuare pe pagina 8)

RO



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 8 / 11

Fișa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 17.01.2025

data de actualizare: 17.01.2025

Numărul versiunii 32 (înlocuiește versiunea 31)

Denumire comercială: Nafufill KM 230

(Continuare pe pagina 7)

- **Toxicitatea pentru reproducere** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere unică** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Pericolul prin aspirare** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **11.2 Informații privind alte pericole**

· **Proprietăți de perturbator endocrin**

CAS: 128-37-0 | 2,6-Di-terț-butil-p-cresol

Lista II

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

· **12.1 Toxicitate**

· **Toxicitate acvatică:**

CAS: 93685-99-5 Șisturi bituminoase arse

EC50/72h 82,7 mg/l (Selenastrum capricornutum)

LC50/96h >100 mg/l (Fisch)

EC50/48h >100 mg/l (Daphnia magna)

NOEC >100 mg/l (Fisch)

· **12.2 Persistență și degradabilitate**

Nu există alte informații relevante.

· **12.3 Potențial de bioacumulare**

Nu există alte informații relevante.

· **12.4 Mobilitate în sol**

Nu există alte informații relevante.

· **12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB**

· **PBT:**

neaplicabil

· **vPvB:**

neaplicabil

· **12.6 Proprietăți de perturbator endocrin**

Pentru informații despre proprietățile de perturbare endocrină consultați secțiunea 11.

· **12.7 Alte efecte adverse**

· **Alte indicații ecologice:**

· **Indicații generale:**

Se poate infiltra în apele freactice, în rețeaua de apă și în canalizare numai dacă a fost diluat.

RO

(Continuare pe pagina 9)



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 9 / 11

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 17.01.2025

data de actualizare: 17.01.2025

Numărul versiunii 32 (înlocuiește versiunea 31)

Denumire comercială: Nafufill KM 230

(Continuare pe pagina 8)

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

· **13.1 Metode de tratare a deșeurilor**

· **Recomandare:** Produsul nu se va îndepărta împreună cu resturile menajere. Se va evita pătrunderea în canalizare.

· **Catalogul European al Deșeurilor**

17 00 00	DEȘEURI DIN CONSTRUCȚII ȘI DEMOLĂRI (INCLUSIV PĂMÂNT EXCAVAT DIN SITURI CONTAMINATE)
17 09 00	alte deșeuri de la construcții și demolări
17 09 03*	alte deșeuri de la construcții și demolări (inclusiv amestecuri de deșeuri) cu conținut de substanțe periculoase
15 00 00	AMBALAJE ȘI DEȘEURI DE AMBALAJE; MATERIALE ABSORBANTE, MATERIALE DE LUSTRIRE, MATERIALE FILTRANTE ȘI ÎMBRĂCĂMINTE DE PROTECȚIE, NESPECIFICATE ÎN ALTĂ PARTE
15 01 00	ambalaje și deșeuri de ambalaje (inclusiv deșeuri municipale de ambalaje colectate separat)
15 01 01	ambalaje de hârtie și carton
15 00 00	AMBALAJE ȘI DEȘEURI DE AMBALAJE; MATERIALE ABSORBANTE, MATERIALE DE LUSTRIRE, MATERIALE FILTRANTE ȘI ÎMBRĂCĂMINTE DE PROTECȚIE, NESPECIFICATE ÎN ALTĂ PARTE
15 01 00	ambalaje și deșeuri de ambalaje (inclusiv deșeuri municipale de ambalaje colectate separat)
15 01 02	ambalaje de materiale plastice
HP4	Iritante - iritarea pielii și leziuni oculare

· **Ambalaje impure:**

· **Recomandare:** Ambalajele contaminate trebuie să fie bine golite, apoi pot fi refolosite după ce au fost supuse tratamentului de curățare corespunzător.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

· **14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA** nu apare

· **14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA** nu apare

· **14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA**

· **Clasa** nu apare

· **14.4 Grupul de ambalare**

· **ADR, IMDG, IATA** nu apare

(Continuare pe pagina 10)



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 10 / 11

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 17.01.2025

data de actualizare: 17.01.2025

Numărul versiunii 32 (înlocuiește versiunea 31)

Denumire comercială: Nafufill KM 230

(Continuare pe pagina 9)

- **14.5 Pericole pentru mediul înconjurător:**
- **Marine Pollutant** Nu
- **14.6 Precauții speciale pentru utilizatori neaplicabil**
- **14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI** neaplicabil
- **UN "Model Regulation":** nu apare

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

- **15.1 Regulamente/legislație în domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză**

- **Directiva 2011/65/UE privind restricțiile de utilizare a anumitor substanțe periculoase în echipamentele electrice și electronice - Anexa II**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

- **REGULAMENTUL (UE) 2019/1148**

- **Anexa I - PRECURSORI DE EXPLOZIVI RESTRICȚIONAȚI (Valoarea-limită superioară în scopul acordării licenței în temeiul articolului 5 alineatul (3))**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

- **Anexa II - PRECURSORI DE EXPLOZIVI CARE TREBUIE RAPORTAȚI**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

- **Regulamentul (CE) nr. 273/2004 privind precursorii drogurilor**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

- **Regulamentul (CE) nr. 111/2005 de stabilire a normelor de monitorizare a comerțului cu precursori de droguri între Comunitate și țările terțe**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

- **15.80 MC-CODE** -

- **15.2 Evaluarea securității chimice:**

Nu a fost efectuată o evaluare a securității chimice.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Datele au fost raportate pe baza cunoștințelor noastre actuale, nu reprezintă totuși nici o garanție pentru caracteristicile produsului și nu motivează nici un raport juridic contractual.

- **Fișă completată de:** Departamentul tehnic
- **Data versiunii anterioare:** 19.10.2021
- **Numărul de versiune al versiunii anterioare:** 31
- **Abrevieri și acronime:** RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

(Continuare pe pagina 11)

RO



BE SURE. BUILD SURE.

Pagina: 11 / 11

Fișa cu date de securitate
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 17.01.2025

data de actualizare: 17.01.2025

Numărul versiunii 32 (înlocuiește versiunea 31)

Denumire comercială: Nafufill KM 230

(Continuare pe pagina 10)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Skin Irrit. 2: Corodarea/iritarea pielii – Categoria 2

Eye Dam. 1: Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor – Categoria 1

STOT SE 3: Toxicitate asupra unui organ țintă specific (o singură expunere) – Categoria 3

STOT RE 2: Toxicitate asupra unui organ țintă specific (expunere repetată) – Categoria 2

· * **Date privitoare la versiunea anterioară modificată**

RO