



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 1/11

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 08.09.2024 Versienummer 28 (vervangt versie 27) Herziening van: 08.09.2024

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

· 1.1 Productidentificatie

· publicatiedatum 08.09.2014

· Handelsnaam: Nafufill KM 230

· Artikelnummer: 3598

· 1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

· Toepassing van de stof / van de bereiding Gebruiksklare mortel

· 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

· Fabrikant/leverancier: MC-BAUCHEMIE Müller
Am Kruppwald 2-8
D-46238 Bottrop
Tel.: +49(0)2041 101-0
Fax.: +49(0)2041 101384

MC-Bouwchemie
Het Eek 9b
NL-4004 LM Tiel
Tel.: +31(0)344 - 633700

MC-Bauchemie Belgium nv
Bedrijventerrein La Corbeille – Zone D
Conservenstraat 25
2235 Westmeerbeek
Tel. +32 15 20 14 62
info@mc-bauchemie.be

· inlichtingengevende sector: Afdeling produktveiligheid
msds@mc-bauchemie.com

· 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:

Nationaal Vergiftigingen Informatie
+31 (0)88 755 8000
Telefon: +49 / (0)700 24112112 (MCR)
Tel.: +1 872 5888271 (MCR)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

· 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

· Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

Skin Irrit. 2 H315 Veroorzaakt huidirritatie.

Eye Dam. 1 H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

· 2.2 Etiketteringselementen

· Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.

· Gevarenpictogrammen



GHS05

(Vervolg op blz. 2)

NL



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 2/11

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 08.09.2024 Versienummer 28 (vervangt versie 27)

Herziening van: 08.09.2024

Handelsnaam: Nafufill KM 230

(Vervolg op blz. 1)

· Signaalwoord	Gevaar
· Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:	cement, portland, chemicaliën Verbrande olieschalie calciumdihydroxide
· Gevarenaanduidingen	H315 Veroorzaakt huidirritatie. H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
· Veiligheidsaanbevelingen	P280 Draag beschermende handschoenen/ oogbescherming/gelaatsbescherming. P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. P310 Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen. P321 Specifieke behandeling vereist (zie op dit etiket). P362+P364 Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. P332+P313 Bij huidirritatie: een arts raadplegen.
· 2.3 Andere gevaren	
· Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling	
· PBT:	Niet bruikbaar.
· zPzB:	Niet bruikbaar.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

- **3.2 Mengsels**
- **Beschrijving:** Mengsel bestaande uit hierna genoemde stoffen.

· **Gevaarlijke inhoudstoffen:**

CAS: 14808-60-7 EINECS: 238-878-4	kwarts (SiO ₂) stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt	30-60%
CAS: 65997-15-1 EINECS: 266-043-4	cement, portland, chemicaliën Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335	≥10-<20%
CAS: 93685-99-5 Reg.nr.: 01-2119703178-42- 0000	Verbrande olieschalie STOT RE 2, H373; Eye Dam. 1, H318; STOT SE 3, H335	≥3-<10%
CAS: 1305-62-0 EINECS: 215-137-3	calciumdihydroxide Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335	≥1-<2,5%

(Vervolg op blz. 3)

NL



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 3/11

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 08.09.2024 Versienummer 28 (vervangt versie 27)

Herziening van: 08.09.2024

Handelsnaam: Nafufill KM 230

· **aanvullende gegevens:**

De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

(Vervolg op blz. 2)

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

· **4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

- **Na het inademen:** Voor verse lucht zorgen.
- **na huidcontact:** Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.
- **Na oogcontact:** Ogen bij geopend ooglid een aantal minuten met stromend water spoelen
- **Na inslikken:** Medische behandeling inschakelen.
Mond spoelen en overvloedig water drinken.
Deskundige medische behandeling inschakelen.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

- **5.1 Blusmiddelen**
- **Geschikte blusmiddelen:** Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen.
- **5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **5.3 Advies voor brandweerlieden**
- **speciale beschermende kleding:** Geen bijzondere maatregelen nodig.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

- **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures** Niet nodig.
- **6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen:** Geen speciale maatregelen noodzakelijk.
- **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:** Mechanisch opnemen.
- **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken** Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.
Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.
Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

NL

(Vervolg op blz. 4)



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 4/11

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 08.09.2024 Versienummer 28 (vervangt versie 27)

Herziening van: 08.09.2024

Handelsnaam: Nafufill KM 230

(Vervolg op blz. 3)

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

- **7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel** Stofvorming vermijden.
- **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:** Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.
- **7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
- **Opslag:**
- **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:** Geen bijzondere eisen.
- **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Niet noodzakelijk
- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:** Koel en droog bewaren in goed gesloten vaten.
- **Opslagklasse:** 13

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

· 8.1 Controleparameters

- **Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de arbeidsruimte in acht genomen moeten worden:**

CAS: 14808-60-7 kwarts (SiO₂)

BGW Lange termijn waarde: 0,075* mg/m³
*respirabel stof

WGW Lange termijn waarde: 0,075 mg/m³
respirabele fractie

CAS: 1305-62-0 calciumdihydroxide

WGW Korte termijn waarde: 4 mg/m³
Lange termijn waarde: 1 mg/m³
respirabel

· DNEL's

CAS: 65997-15-1 cement, portland, chemicaliën

Inhalatief DNEL 1 mg/m³ (ArL)

CAS: 93685-99-5 Verbrande olieschalie

Inhalatief DNEL 0,233 mg/m³ (ArL)

CAS: 1305-62-0 calciumdihydroxide

Inhalatief DNEL 1 mg/m³ (ArL)

· PNEC's

CAS: 93685-99-5 Verbrande olieschalie

PNEC 100 mg/l (BEL)

(Vervolg op blz. 5)

NL



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 5/11

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 08.09.2024 Versienummer 28 (vervangt versie 27)

Herziening van: 08.09.2024

Handelsnaam: Nafufill KM 230

(Vervolg op blz. 4)

	0,002 mg/l (Mew) 0,02 mg/l (Zoetwater)
CAS: 1305-62-0 calciumdihydroxide	
PNEC	3 mg/l (BEL) 0,32 mg/l (Mew) 0,49 mg/l (Zoetwater)
PNEC	1080 mg/kg dwt (Bod)

- **Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.
- **8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**
- **Passende technische maatregelen** Geen aanvullende gegevens. Zie 7.
- **Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**
- **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**
 - Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en diervoeder.
 - Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
 - Vóór de pauze en aan het einde van het werk handen wassen.
 - Aanraking met de ogen vermijden.
 - Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
- **Bescherming van de ademhalingswegen**
 - Wear respiratory protection in case of insufficient ventilation.
 - The selection of respirators (EN 14387) must be based on the known or anticipated exposure concentrations, the hazards of the product and the occupational exposure limits (section 8.1) of the respirator in question.
 - Particle filter PP1: Inert substance; P2, P3: Hazardous substances
 - Provide adequate ventilation. This can be achieved by local exhaust ventilation or general exhaust ventilation.
 - (EN 689 - Methods for determining inhalation exposure)
 - This applies especially at the mixing or stirring place.
 - If this is not sufficient to keep the concentration below the occupational exposure limit, provide respiratory protection.
- **Bescherming van de handen**
 - Veiligheidshandschoenen.
 - Bij keuze van het handschoenmateriaal dient men rekening te houden met de penetratietijden, de permeatiegraden en de juiste degradatie.
 - Na het gebruik van handschoenen huidreinigingsmiddel en huidverzorgingsmiddel gebruiken.
- **Handschoenmateriaal**
 - Nitrilrubber
 - Butylrubber
 - De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Aangezien het product uit meerdere stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van de handschoenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet derhalve vóór het gebruik worden getest.

(Vervolg op blz. 6)

NL



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 6/11

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 08.09.2024 Versienummer 28 (vervangt versie 27)

Herziening van: 08.09.2024

Handelsnaam: Nafufill KM 230

(Vervolg op blz. 5)

- **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal** De precieze doorbraaktijd moet worden opgevraagd bij de fabrikant van de beschermende handschoen en moet in acht worden genomen.
- **Bescherming van de ogen/het gezicht** Niet noodzakelijk.
- **Lichaamsbescherming:** Draag geschikte beschermende arbeidskleding.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

· 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

- **Algemene gegevens**
- **Kleur:** grijs
- **Geur:** karakteristiek
- **Smeltpunt/vriespunt** niet bepaald
- **Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject** 2230 °C (CAS: 14808-60-7 kwarts (SiO₂))
- **Vlampunt:** niet bruikbaar
- **Verbrandingssnelheid:**
- **pH** Niet bruikbaar.
- **Viscositeit**
- **Kinematische viscositeit** Niet bruikbaar.
- **dynamisch:** Niet bruikbaar.
- **Oplosbaarheid**
- **Water:** niet oplosbaar
- **Stoomdruk bij 1732 °C:** 13,5 hPa (CAS: 14808-60-7 kwarts (SiO₂))
- **Dichtheid en/of relatieve dichtheid**
- **Dichtheid:** niet bepaald
- **Deeltjeskenmerken**

Zie sectie 3.

· 9.2 Overige informatie

- **Voorkomen:**
- **Vorm:** Poeder
- **Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid**
- **Zelfontbrandingstemperatuur:** Het produkt is niet uit zichzelf ontbrandend.
- **Ontploffings eigenschappen:** Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.

· Informatie inzake fysische gevarenklassen

- **Ontploffbare stoffen** verval
- **Ontvlambare gassen** verval
- **Aerosolen** verval
- **Oxiderende gassen** verval
- **Gassen onder druk** verval
- **Ontvlambare vloeistoffen** verval
- **Ontvlambare vaste stoffen** verval
- **Zelfontledende stoffen en mengsels** verval

(Vervolg op blz. 7)

NL



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 7/11

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 08.09.2024 Versienummer 28 (vervangt versie 27)

Herziening van: 08.09.2024

Handelsnaam: Nafufill KM 230

(Vervolg op blz. 6)

- **Pyrofore vloeistoffen** vervalt
- **Pyrofore vaste stoffen** vervalt
- **Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels** vervalt
- **Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen** vervalt
- **Oxiderende vloeistoffen** vervalt
- **Oxiderende vaste stoffen** vervalt
- **Organische peroxiden** vervalt
- **Bijtend voor metalen** vervalt
- **Ongevoelig gemaakte ontplofbare stoffen** vervalt

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- **10.1 Reactiviteit** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.2 Chemische stabiliteit**
- **Thermische ontbinding / te vermijden omstandigheden:** Geen ontleding bij gebruik volgens voorschrift.
- **10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties** Geen gevaarlijke reacties bekend.
- **10.4 Te vermijden omstandigheden** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:** Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

- **11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**
- **Acute toxiciteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

· **Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:**

CAS: 65997-15-1 cement, portland, chemicaliën

Dermaal LD50 2000 mg/kg (Kaninchen)

Inhalatief LC50/4 h 5 mg/l (Ratte)

CAS: 93685-99-5 Verbrande olieschalie

Oraal LD50 >2000 mg/kg (Ratte)

Inhalatief LOAEL 0,000699 mg/l (ArL)

CAS: 1305-62-0 calciumdihydroxide

Oraal LD50 7340 mg/kg (Ratte)

- **Huidcorrosie/-irritatie** Veroorzaakt huidirritatie.
- **Ernstig oogletsel/oogirritatie** Veroorzaakt ernstig oogletsel.

(Vervolg op blz. 8)

NL



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 8/11

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 08.09.2024 Versienummer 28 (vervangt versie 27)

Herziening van: 08.09.2024

Handelsnaam: Nafufill KM 230

(Vervolg op blz. 7)

- **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Mutageniteit in geslachtscellen** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Carcinogeniteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Giftigheid voor de voortplanting** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **STOT bij eenmalige blootstelling** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **STOT bij herhaalde blootstelling** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Gevaar bij inademing** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **11.2 Informatie over andere gevaren**

· **Hormoonontregelende eigenschappen**

CAS: 128-37-0 2,6-Di-tert-butyl-p-cresol

Lijst II

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

· **12.1 Toxiciteit**

· **Aquatische toxiciteit:**

CAS: 93685-99-5 Verbrande olieschalie

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

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

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

NOEC >100 mg/l (Fisch)

· **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· **12.3 Bioaccumulatie**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· **12.4 Mobiliteit in de bodem**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· **12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

· **PBT:** Niet bruikbaar.

· **zPzB:** Niet bruikbaar.

· **12.6 Hormoonontregelende eigenschappen**

Zie hoofdstuk 11 voor meer informatie over hormoonontregelende eigenschappen.

· **12.7 Andere schadelijke effecten**

· **Verdere ecologische informatie:**

· **Algemene informatie:** Waterbezwaarlijkheid (NL): Z(1) niet afbreekbare stoffen met gevaarlijke eigenschappen voor mens en milieu (carcinogeniteit/ mutageniteit/ reprotoxiciteit/bioaccumulerend vermogen/ toxiciteit of

(Vervolg op blz. 9)



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 9/11

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 08.09.2024 Versienummer 28 (vervangt versie 27)

Herziening van: 08.09.2024

Handelsnaam: Nafufill KM 230

(Vervolg op blz. 8)

persistentie)

Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

· 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

- **Aanbeveling:** *Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering komen.*

· Europese afvalcatalogus

17 00 00	BOUW- EN SLOOPAFVAL (INCLUSIEF AFGEGRAVEN GROND VAN VERONTREINIGDE LOCATIES)
17 09 00	overig bouw- en sloopafval
17 09 03*	overig bouw- en sloopafval (inclusief gemengd afval) dat gevaarlijke stoffen bevat
15 00 00	VERPAKKINGSAFVAL; ABSORBENTIA, POETSDOEKEN, FILTERMATERIAAL EN BESCHERMENDE KLEDING (NIET ELDERS GENOEMD)
15 01 00	verpakking (inclusief gescheiden ingezameld stedelijk verpakkingsafval)
15 01 01	papieren en kartonnen verpakking
15 00 00	VERPAKKINGSAFVAL; ABSORBENTIA, POETSDOEKEN, FILTERMATERIAAL EN BESCHERMENDE KLEDING (NIET ELDERS GENOEMD)
15 01 00	verpakking (inclusief gescheiden ingezameld stedelijk verpakkingsafval)
15 01 02	kunststofverpakking
HP4	Irriterend - huidirritatie en oogletsel

· Niet gereinigde verpakkingen:

- **Aanbeveling:** *Besmette verpakkingen moeten optimaal leeggemaakt worden; ze kunnen vervolgens na adequate reiniging opnieuw gebruikt worden.*

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

· 14.1 VN-nummer of ID-nummer

- **ADR, ADN, IMDG, IATA** *vervalt*

· 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

- **ADR, ADN, IMDG, IATA** *vervalt*

· 14.3 Transportgevarenklasse(n)

- **ADR, ADN, IMDG, IATA**
- **klasse** *vervalt*

· 14.4 Verpakkingsgroep:

- **ADR, IMDG, IATA** *vervalt*

(Vervolg op blz. 10)

NL



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 10/11

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 08.09.2024 Versienummer 28 (vervangt versie 27)

Herziening van: 08.09.2024

Handelsnaam: Nafufill KM 230

(Vervolg op blz. 9)

- | | |
|--|-----------------|
| · 14.5 Milieugevaren: | |
| · Marine pollutant: | Neen |
| · 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker | Niet bruikbaar. |
| · 14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten | Niet bruikbaar. |
| · VN "Model Regulation": | vervalt |

RUBRIEK 15: Regelgeving

- **15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· **SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen**

CAS: 14808-60-7 kwarts (SiO₂)

CAS: 14808-60-7 Kwartzsand

· **SZW-lijst van mutagene stoffen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Lijst Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS)**

CAS: 14808-60-7 kwarts (SiO₂)

· **Lijst van Potentieel Zeer Zorgwekkende Stoffen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Richtlijn 2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur - Bijlage II**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **VERORDENING (EU) 2019/1148**

· **Bijlage I - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN WAARVOOR EEN BEPERKING GELDT (Bovengrenswaarde ten behoeve van vergunningverlening op grond van artikel 5, lid 3)**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Bijlage II - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN DIE MOETEN WORDEN GEMELD**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

(Vervolg op blz. 11)

NL



BE SURE. BUILD SURE.

Bladzijde: 11/11

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 08.09.2024 Versienummer 28 (vervangt versie 27)

Herziening van: 08.09.2024

Handelsnaam: Nafufill KM 230

(Vervolg op blz. 10)

· **Verordening (EG) nr. 273/2004 inzake drugsprecursoren**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Verordening (EG) Nr. 111/2005 houdende voorschriften voor het toezicht op de handel tussen de Gemeenschap en derde landen in drugsprecursoren**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **15.2**

Chemischeveiligheidsbeoordeling:

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

De gegevens baseren op de momentele stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

· **Relevante zinnen**

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

· **Blad met gegevens van de afgifte-sector**

Technische afdeling

· **Datum van de vorige versie:**

19.10.2021

· **Versienummer van de vorige versie:**

27

· **Afkortingen en acroniemen:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

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: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 2

Eye Dam. 1: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 1

STOT SE 3: Specifieke doelorgaan toxiciteit bij eenmalige blootstelling – Categorie 3

STOT RE 2: Specifieke doelorgaan toxiciteit bij herhaalde blootstelling – Categorie 2

· *** Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**