

Datum samenstelling: 19/01/2015
Versie: 1 nl 19/01/2015

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

1.1. Productidentificatie

PRODUCTNAAM: HAARDBLOK

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

GEBRUIK: Openhaardblok

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Fire-Up International BV
De Nedervonder 13, 5061 JP Oisterwijk
Postbus 250, 5060 AG Oisterwijk
T: +31(0)13 529 95 00 / F: +31(0)13 528 65 95
I: www.fire-up.nl
E: info@fire-up.nl

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

T: +31(0)13 529 95 00

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Het mengsel is niet geclassificeerd volgens CLP (bijlage 1, hoofdstuk 2 en 3) en voldoet niet aan de indelingscriteria overeenkomstig Richtlijn 1999/45/EG; het mengsel is niet gevaarlijk.

2.2. Etiketteringselementen

Symbo(o)l(en):	Niet van toepassing
Gevarenaanduiding(en):	Niet van toepassing
Waarschuwingzin(en):	Niet van toepassing
Veiligheidsadvies:	Niet van toepassing

2.3. Andere gevaren

Het mengsel voldoet niet aan de criteria voor PBT of zPzB overeenkomstig bijlage XIII.

VEILIGHEIDSGINFORMATIEBLAD
HAARDBLOK

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

Ingrediënt	CAS-nummer	EINEC/ELINCS	Letter	R-zinnen*	Percentage
paraffine	64742-61-6	265-165-5	geen	geen	55-57 %
houtvezel (zaagsel)	9004-34-6 (cellulose)	232-674-9 (cellulose)	geen	geen	43-45 %

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Inhalatie: Inhalatie van het preparaat is niet van toepassing.
Wanneer echter de verbrandingsgassen worden ingeademd, dan die persoon in de frisse lucht brengen.

Contact met huid: Koud, vast materiaal veroorzaakt geen huidirritatie. Wassen met water en zeep.
Contact met heet materiaal veroorzaakt brandwonden. Wanneer heet, gesmolten materiaal op de huid komt, direct met water koelen en raadpleeg een arts. Probeer niet het gestolde materiaal van de huid te pellen en gebruik geen oplosmiddelen of verdunners om het op te lossen.

Contact met ogen: Bij contact met gesmolten materiaal, voorzichtig de oogleden openen en spoelen met koud water. Direct een arts raadplegen!

Bij blootstelling aan de verbrandingsgassen die persoon in de frisse lucht brengen. Ogen met schoon water spoelen. Wanneer de irritatie of roodheid aanhoudt een arts raadplegen.

Inslikken: GEEN BRAKEN OPWEKKEN, niet schadelijk indien ingeslikt.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Inhalatie: Het inademen van de verbrandingsgassen kan irritatie veroorzaken van de neus en bovenste luchtwegen.

Contact met huid: Geen symptomen, veroorzaakt geen huidirritatie. Contact met heet materiaal veroorzaakt brandwonden.

Contact met ogen: Geen symptomen, veroorzaakt geen irritatie.

Inslikken: Geen symptomen, niet gevaarlijk.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen: zand of aarde, waternevel, CO₂-blusser, poederblusser of schuim
Ongeschikte blusmiddelen: geen

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD
HAARDBLOK

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Geen.

Gevaarlijk verbrandingsproducten: bij brand giftige koolmonoxide, zwavel- en stikstofdioxide dampen

5.3. Advies voor brandweerlieden

Normale beschermende maatregelen bij bluswerkzaamheden.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Het materiaal kan de vloer glad maken.

Verwijder ontstekingsbronnen en sterke oxidatoren.

Bijzondere beschermende maatregelen: geen

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Houdt weg bij riolering, oppervlakte- en grondwater en grond.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Gemorst materiaal opnemen of opvegen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Niet van toepassing.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Veilige hanteringspraktijken toepassen. Handschoenen wassen voor het eten, drinken, roken of toilet bezoek.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Houdt de verpakking droog en gesloten verwijderd van extreme hitte.

Bulkopslag op de vloer verwijderd van hitte, vonken, open vuur, sterke zuren en sterke oxidatoren.

7.3. Specifiek eindgebruik

Zorg ervoor dat de openhaard leeg (veegschoon) is en het rookkanaal in geopende stand staat. Trek beide uiteinden van de verpakking naar buiten en steek beide uiteinden aan. Brandt één blok tegelijk. Tijdens het branden van het blok geen andere materialen meebranden. Het blok in een keer helemaal laten opbranden. Resterende as kan als normale as verwijderd worden. Na gebruik handen wassen. Alleen in openhaarden gebruiken. Voor meer informatie, raadpleeg de fabrikant.

VEILIGHEIDSGINFORMATIEBLAD

HAARDBLOK

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Er zijn geen blootstelling of biologische limieten vastgesteld voor het haardblok.

Voor de individuele componenten zijn de onderstaande blootstellingslimieten vastgesteld:

Paraffine	OSHA PEL : 2 mg/m ³ (TWA 8 h, rook van paraffine-was)
	ACGIH TLV : 2 mg/m ³ (TWA 8 h, rook van paraffine-was)
	UK HSE : 2 mg/m ³ (TWA 8 h, rook van paraffine-was)
	UK HSE : 6 mg/m ³ (15 min, TWA STEL rook van paraffine-was)

Zaagsel	OSHA PEL : 10 mg/m ³ (TWA 8 h, stof)
houtstof hardhout / bedektzadigen:	2 mg/m ³ (MAC, 8 uur)

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Bescherming van de ogen / het gezicht:	geen speciale maatregelen noodzakelijk
Bescherming van de huid de handen:	gebruik handschoenen bij gevoelige huid
Bescherming van de ademhalingswegen:	goede ventilatie wordt aanbevolen
Overige beschermingsmiddelen:	oogspoelvoorziening en nooddouche

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Uiterlijk:	bruin paraffine/zaagsel blok
Geur:	mild, geen in verpakking
Verschijningsvorm:	vast (28 cm lang / 8 cm diameter)
pH:	niet vastgesteld
Kookpunt	350-650 °C
Vlampunt:	230 °C
Ontvlambaarheid:	niet ontvlambaar
Explosie eigenschappen:	niet explosief
Oxiderende eigenschappen:	niet oxiderend
Dampspanning:	3 mm Hg
Dampdichtheid:	1,4
Oplosbaarheid	niet oplosbaar in water
Verdelingscoëfficiënt	hoge n-octanol/water verdelingscoëfficiënt
Viscositeit:	3-30 mm ² /s
Verdampingssnelheid	<0,01

9.2. Overige informatie

Niet van toepassing

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Stabiel

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD
HAARDBLOK

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiël onder de aanbevolen opslag en gebruiksomstandigheden

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen

10.4. Te vermijden omstandigheden

Houdt verwijderd van hitte, vonken, open vuur, sterke zuren en sterke oxidatoren.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Kan met sterke zuren en/of sterke oxidatiemiddelen brandverschijnselen geven

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Het haardblok is niet giftig, niet gevaarlijk, niet irriterend bij normaal gebruik.
Blootstelling aan grote hoeveelheden rook tijdens het branden kan irritatie van neus, keel en longen veroorzaken.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Paraffine
oraal-rat : > 5 000 mg/kg
dermaal-rat : > 2 000 mg/kg

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Niet makkelijk biologisch afbreekbaar, waarschijnlijk niet schadelijk voor in het water levende organismen.

12.3. Bioaccumulatie

Bioaccumulatie, het vermogen van bepaalde stoffen in een mengsel om zich in biota te accumuleren en uiteindelijk in de voedselketen te worden opgenomen, is niet van toepassing.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Het product zelf heeft geen mobiliteit in de bodem.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD
HAARDBLOK

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Niet van toepassing

12.6. Andere schadelijke effecten

Geen bekend

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afval dient te worden afgegeven aan een erkende verwerker/inzamelaar overeenkomstig lokale regelgeving. Verbranding van het product kan uitgevoerd worden onder gecontroleerde omstandigheden wanneer aan lokaal geldende emissie-eisen wordt voldaan.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1. VN-nummer

Niet van toepassing, niet gereguleerd

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Niet van toepassing, niet gereguleerd

14.3. Transportgevarenklasse(n)

Niet van toepassing, niet gereguleerd

14.4. Verpakkingsgroep

Niet van toepassing, niet gereguleerd

14.5. Milieugevaren

Niet van toepassing. Het haardblok is waarschijnlijk niet schadelijk voor in het water levende organismen.

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Tijdens transport op omgevingstemperatuur bewaren. Vermijd ontstekingsbronnen en sterke oxidatoren.

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

Niet van toepassing

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD
HAARDBLOK

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

Geen (inter)nationale wetgeving van toepassing.

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling heeft niet plaatsgevonden.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Vastgesteld conform verordening 453/2010 EG.

Wijzigingen zijn weergegeven in rood.