

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

1 - IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET PREPARAAT EN VAN DE ONDERNEMING

Identificatie van de stof of het preparaat:

Naam: GARIA 602.02. M-15

Productcode: BNJPF12413

Identificatie van de onderneming:

Maatschappelijke zetel: Houghton Benelux.

Adres: Meerpaal 12 A. NL - 4904.SK Oosterhout..

Telefoon: + 31 162 458400. Fax: + 31 162 458205.

Marielle.Goossens@nl.houghtonglobal.com

Telefoonnummer voor noodgevallen: + 31 162 458400.

Maatschappij / Instelling: Houghton Benelux.

Gebruik van de stof of het preparaat:

Olie voor machinale bewerkingen

2 - IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

Dit preparaat staat niet ingedeeld als ontvlambaar. Zie de aanbevelingen betreffende de andere in het lokaal aanwezige producten

Dit preparaat wordt niet ingedeeld als gevaarlijk voor de gezondheid door de richtlijn 1999/45/EG.

3 - SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDELEN

Omschrijvingen van de risico-frasen genoemd in paragraaf 3: zie paragraaf 16.

INDEX	CAS	EG	Naam	Symb.	R:	%
J0047			OVERBASED CALCIUM SULPHONATE	Xi	36	0 <= x % < 2.5

Andere stoffen met Grenswaarden van Beroepsmatige Blootstelling:

Geen enkele bekende stof van deze categorie is aanwezig.

Andere bestanddelen:

INDEX	CAS	EG	Naam	Symb.	R:	%
649-467-00-8	64742-54-7	265-157-1	DESTILLATEN (AARDOLIE), MET WATERSTOF BEHANDELDE ZWARE PARAFFINEHOUDENDE			25 <= x % < 50
649-468-00-3	64742-55-8	265-158-7	DESTILLATEN (AARDOLIE), MET WATERSTOF BEHANDELDE LICHT PARAFFINEHOUDENDE			50 <= x % < 100

4 - EERSTEHULPMAATREGELEN

In het algemeen, ingeval van twijfel of indien de verschijnselen aanhouden, altijd een arts waarschuwen.

NOOIT iets laten inslikken door een bewusteloos persoon.

Bij blootstelling door inademing:

Bij inademing van een grote hoeveelheid breng het slachtoffer in de frisse lucht, warmhouden en laten rusten.

Bij spatten of contact met de ogen:

Spoel onmiddellijk gedurende 15 minuten met water (oogleden openhouden), medische (oogheelkundige) hulp inroepen

Bij spatten of contact met de huid:

GEBRUIK GEEN oplosmiddelen of verdunners.

Hoge druk verwondingen verlangen chirurgische interventie en eventueel medicamenteuse behandeling om de schade aan het weefsel en het verlies van functies zoveel mogelijk te beperken.

Bij inname door de mond:

GEEN braken opwekken.

Laat het slachtoffer niets inslikken.

Als er een vermoeden bestaat van aspiratie in de longen (bijv. tijdens braken) breng het slachtoffer naar het ziekenhuis.

Spoel de mond met water en raadpleeg een dokter.

Informatie voor de arts:

Behandel symptomatisch

5 - BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

Geschikte blusmiddelen:

Waterspray of mist, schuim, CO₂, droog chemisch poeder.

Blusmiddelen die om veiligheidsredenen niet gebruikt mogen worden:

Waterstraal

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden:

Indien de gassen die bij de thermische ontbinding van het product vrijkomen, toxisch zijn, moet de interventie groep uitgerust zijn met isolerende autonome apparaten ter bescherming van de ademhaling.

speciale blootstellingsgevaaren die veroorzaakt worden door de stof of het preparaat zelf, verbrandingsproducten of vrijkomende gassen:

Verbranding zal leiden tot een complex mengsel van gassen en deeltjes, inclusief:

CO_x

SO_x

H₂S

PO_x

Niet geïdentificeerde organische en an-organische componenten.

6 - MAATREGELEN BIJ ONOPZETTELIJK VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET PREPARAAT

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen:

Raadpleeg de beschermingsmaatregelen die in de rubrieken 7 en 8 vermeld staan

Milieuvoorzorgsmaatregelen:

Het gemorste product met brandvrije absorberende materialen; bijvoorbeeld: zand, aarde, vermiculiet en diatomeeënaarde, indammen en opnemen in vaten met het oog op de eliminatie van afvalstoffen.

Vermijd het binnendruipen in de rioleringen en waterlopen.

Reinigingsmethoden:

Bij voorkeur schoonmaken met een reinigingsmiddel; het gebruik van solventen moet vermeden worden.

7 - HANTERING EN OPSLAG

De voorschriften die van toepassing zijn in de opslaglokalen zijn eveneens van toepassing op de werkplaatsen waar het product gehanteerd wordt.

Hantering:

Hanteer in goed geventileerde ruimten.

Voorkomen van brand:

De toegang aan niet gemachtigde personen verbieden.

Ontwerp de installaties zodanig dat onvoorzien spatten van het produkt (bijv. door het scheuren van een pakking) op hete oppervlakten of elektrische verbindingen tot een minimum wordt beperkt.

Aanbevolen uitrustingen en procedures:

Vermijd inhaleren van dampen.

Verboden uitrustingen en procedures:

Roken, eten en drinken zijn verboden in ruimten waarin het produkt wordt gebruikt.

Verpakkingen onder druk niet openen.

Opslag:

Verpakking goedgesloten opslaan in een droge ruimte.

Niet opslaan samen met sterk oxiderende produkten.

To be translated (XML)

Bewaar termijn : 1 jaar

8 - MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

Individuele beschermingsuitrusting gebruiken volgens de instructie 89/686/EEG.

Maatregelen van technische orde:

Het personeel moet regelmatig gewassen werkkledij dragen.

Bescherming van de ademhalingswegen:

To be translated (XML)

Bescherming van de handen:

Handschoenen van geschikt materiaal (bijvoorbeeld nitril rubber, specificatie penetratie tijd: niveau 6, > 480 min., dikte 0,9-1 mm; CE-gecertificeerd volgens EN 374 cat. III)

Bescherming van de ogen:

Draag een bril of gezichtsscherm bij gevaar voor spatten.

Bescherming van de huid:

Beperk of vermijd huidcontact.

Verwijder bevulde kleding. Reinig de aangetaste huid met water en zeep.

Bewaar geen met smeermiddelen bevulde doeken in zakken van werkkleding.

9 - FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN**Algemene informatie:**

Fysieke staat:	Vluchtig vloeistof.
----------------	---------------------

Belangrijke informatie met betrekking tot de gezondheid, de veiligheid en het milieu:

pH van de stof of het preparaat:	Niet van toepassing.
----------------------------------	----------------------

Het meten van de pH-waarde is onmogelijk of de waarde is niet van toepassing.

Kookpunt/kooktraject:	niet nader uiteengezet.
Vlampuntinterval:	Flitspunt: > 60°C
Ontvlambaarheid (vast, gas):	174°C (ISO 2592)
Ontploffingsgevaaren, ondergrens ontplofbaarheid (%):	0.6
Ontploffingsgevaaren, bovengrens ontplofbaarheid (%):	7
dampspanning:	niet van toepassing.
Soortelijk gewicht:	< 1
Soortelijk gewicht:	874 kg/m ³ @20°C(ISO12185-4)
Oplosbaarheid in water:	Onoplosbaar.
Viscositeit:	13.5-16.5mm ² /s@40°C (houillon)

Overige informatie:

smeltpunt/smeltraject:	niet nader uiteengezet.
Zelfontbrandingstemperatuur:	niet nader uiteengezet.
Ontbindingspunt/reactietijd:	niet nader uiteengezet.

10 - STABILITEIT EN REACTIVITEIT

Het preparaat is stabiel bij de voorwaarden van hantering en opslag, aanbevolen in rubriek 7 van de veiligheidsfiche

Te vermijden omstandigheden:

Hitte (temperatuur hoger dan het vlam- punt), vonken, vlammen, statische electriciteit en andere bronnen van ontsteking.

Te vermijden materialen:

Natuurlijke latex, polyvyniel, polystyreen.

Sterk oxiderende stoffen

Gevaarlijke ontledingsproducten:

Bij normale opslag en normaal gebruik ontstaan geen gevaarlijke ontledingprodukten.

11 - TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

Gegevens over het eigenlijk preparaat zijn niet beschikbaar.

De toxicologische informatie is gebaseerd op gegevens voor de componenten en/of zijn afgeleid van de resultaten van de evaluatie volgens de criteria van de stoffen- en preparaten richtlijn.

Bij blootstelling door inademing:

Naar verwachting geen giftige effecten.

Bij inname door de mond:

Vermoedelijk geen giftige effecten LC50 > 2 000 mg/kg (rat).

Bij spatten of contact met de huid:

Vermoedelijk geen giftige effecten LC50 > 2 000 mg/kg (rat).

Bij spatten of contact met de ogen:

Spatten in de ogen kunnen irritatie en tijdelijke beschadiging veroorzaken.

Andere gegevens:

Huidcontact kan tot huidirritatie leiden, en tot huidaandoeningen bij een onjuiste toepassing van persoonlijke hygiëne,

12 - ECOLOGISCHE INFORMATIE

Ecologische gegevens over het product zijn niet beschikbaar.

De ecologische informatie is gebaseerd op gegevens van de componenten en/of zijn afgeleid van de resultaten van de evaluatie overeenkomstig de criteria van de substantie/ preparaten richtlijn.

Mobiliteit:

In het milieu is het product in de meeste gevallen vloeibaar.

Gelet op de fysico- chemische eigenschappen zal het product zich slechts in geringe mate verspreiden indien contact met bodemcomponenten plaatsvindt.

WATER: drijft op de oppervlakte.

Persistentie en afbraak:

Niet snel biologisch afbreekbaar.

Mogelijke bioaccumulatie:

Vermogen tot bioaccumulatie.

Ecotoxiciteit:

Product is naar verwachting praktisch niet giftig, LC50/EC50/IC50 > 100 mg/l, voor waterige organismen.

13 - INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

Niet in de rioleringen of de waterlopen lozen.

Afval:

Volgens de geldende wetgeving laten recycleren of vernietigen, bij voorkeur door een erkende inzamelaar of onderneming.

De grond of het water niet met het afval vervuilen, deze niet vernietigen in het milieu.

Vuile verpakkingen:

De verpakking volledig legen. Het(De) etiket(ten) bewaren.

Overhandigen aan een erkende vernietiger.

Codes van afvalstoffen (Beschikking 2001/573/EG, Richtlijn 2006/12/EEG, Richtlijn 94/31/EEG betreffende gevaarlijke afvalstoffen):

12 01 07 * halogeenvrije minerale machineolie (exclusief emulsies en oplossingen)

14 - INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

Vrijgesteld van de indeling en de etikettering Vervoer.

Het product vervoeren in overeenstemming met de bepalingen van het ADR over de weg, het RID via het spoor, het IMDG over zee en het ICAO/IATA voor het luchtvervoer (ADR 2005 - IMDG 2004 - ICAO/IATA 2005).

15 - WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE

De indeling van dit preparaat werd uitgevoerd in overeenstemming met de zogenaamde richtlijn <Elk Preparaat> 1999/45/EG en de aanpassingen hiervan.

Tevens werd rekening gehouden met de richtlijn 2004/73/EG houdende de 29° aanpassing van de richtlijn 67/548/EEG (Gevaarlijke stoffen).

Dit preparaat wordt niet ingedeeld als gevaarlijk voor de gezondheid door de richtlijn 1999/45/EG.

Dit preparaat staat niet ingedeeld als ontvlambaar.

16 - OVERIGE INFORMATIE

Aangezien de werkomstandigheden van de gebruiker ons niet gekend zijn, zijn de verstrekte gegevens in huidige veiligheidsfiche gebaseerd op onze kennis en op de nationale en communautaire voorschriften.

Het product mag niet voor andere doeleinden gebruikt worden dan in rubriek 1 gespecificeerd zonder vooraf schriftelijke instructies over het hanteren te hebben gekregen.

Het valt steeds onder de verantwoordelijkheid van de gebruiker alle nodige maatregelen te treffen om aan de eisen van de wetten en de plaatselijke reglementeringen te beantwoorden.

De in deze fiche verstrekte informatie moet beschouwd worden als een beschrijving van de veiligheidseisen met betrekking tot ons product en niet als garantie van de eigenschappen van dit product.

Customs Tariff Code: 2710 1991

Omschrijvingen van de risico-frasen genoemd in paragraaf 3:

R 36	Irriterend voor de ogen.
------	--------------------------