

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

1.1. Productidentificatie

Productvorm	:	Mengsel
Handelsnaam	:	HF Oil 827
Producttype	:	Emulgeerbaar concentraat
UFI	:	AAH0-90Q1-600M-H4M0

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

Hoofdgebruikscategorie	:	Emulgeerbaar concentraat voor professionele gebruikers
Gebruik van de stof of het mengsel	:	Toevoegingsstof
Ontraden gebruik	:	Dit product niet voor andere dan het voorgeschreven gebruik inzetten.

1.3. Details betreffende de verstreker van het veiligheidsinformatieblad

Alpacore BVBA
Dijkstraat 16
2800 Mechelen
T: +32 470 85 31 65
E: info@alpacore.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer	:	+32 470 85 31 65 (GMT, Mon-Fri, 9:00 – 18:00)
Nederland	:	+31 (0)30 274 88 88 (24/7) NVIC Antonie van Leeuwenhoeklaan 9 – 3721 MA Bilthoven

RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling conform Verordening (EG) 1272/2008 (CLP)

Aspiratiegevaar, categorie 1 H304

Volledige tekst van H-zinnen zie rubriek 16

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten:
Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

2.2. Etiketteringselementen

Conform Verordening (EG) 1272/2008 (CLP)

Gevarenpictogrammen



Signaalwoord

: GEVAAR

Gevarenaanduidingen

: H304 - Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

Veiligheidsaanbevelingen

: P102 - Buiten het bereik van kinderen houden.
: P301+P310 - NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of arts raadplegen
P331 - GEEN braken opwekken.
: P501 - Inhoud/verpakking afvoeren naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval.

Extra informatie

:

2.3. Andere gevaren

Bevat geen andere PBT ingrediënten.

RUBRIEK 3 : SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDELEN

3.1. Stoffen

Niet van toepassing

3.2. Mengsels

Naam	Productidentificatie	%	Indeling
Witte minerale olie (DMSO <3%)	CAS 8042-47-5 EC 232-455-8 Reach 01-2119471299-27	96.5	Asp.Tox. 1, H304

H-zinnen en afkortingen: zie rubriek 16

RUBRIEK 4 : EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Na inademing : De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.

Na contact met de huid : De huid met overvloedig water en zeep wassen.

Na contact met de ogen : Gedurende tenminste 10 minuten met een overvloed aan water spoelen. Ogen goed open houden. Verwijder contactlenzen. Raadpleeg een arts indien aanhoudende pijn en roodheid van de ogen voorkomt.

Na opname met de mond : Spoel de mond grondig met een overvloed aan water. Wek het braken niet op. Bij inslikken van grotere hoeveelheid onmiddellijk een arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen/effecten na opname door de mond : Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

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

Symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5 : BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : Verneveld water, koolstofdioxide, droog chemisch poeder, schuim.

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

Adem de dampen bij verbranding niet in: vuur kan gevaarlijke ontledingsproducten vormen.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Gebruik correcte ademhalingsapparatuur en beschermende kledij. Verzamel het gecontamineerde bluswater apart, dit mag niet in de riool terechtkomen. Verwijder de niet beschadigde containers weg van de gevarezone, indien dit op veilige manier mogelijk is.

RUBRIEK 6: MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Vermijd inslikken van de stof. Vermijd contact met de huid en ogen, door het dragen van beschermende kledij. Bevuilde oppervlakken kunnen glad zijn.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Voorkom dat het materiaal in de bodem, riolering en waterwegen terecht komt. Neem indien nodig contact op met de aangewezen overheden.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

In geval van grote lekken, de lek indijken en overpompen naar geschikte containers voor verwijdering. Verwijder kleine lekken met absorberend materiaal. Stop het vervuilde materiaal in geschikte containers. Verwijdering van het vervuilde moet conform de nationale en/of regionale wetgeving plaatsvinden.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Raadpleeg hoofdstukken 8 en 13 voor meer informatie.

RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG

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

Vermijd herhaaldelijk en verlengd contact met de huid en ogen. Voorzie een goede ventilatie om nevel en aerosol te vermijden. Voorzie een goede persoonlijke hygiëne.

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

Opslag in de originele en goed gesloten verpakking, weg van warmte en ontstekingsbronnen. Sla het product niet buiten op. Voorzie een goede ventilatie van de opslagruimte en controleer regelmatig op lekken.

7.3. Specifiek eindgebruik

Raadpleeg de gebruiklijst van hoofdstuk 1.2.

RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSONLIJKE BESCHERMING

8.1. Controleparameters

GRENSWAARDEN VOOR BLOOTSTELLING:

Aanbevolen blootstellingslimieten (ACGIH) zijn:

- Vernevelde olie – TLV/TWA (8h): 5 mg/m³ - TLV/STEL: 10 mg/m³

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Technische voorzorgsmaatregelen	: Vermijdt productie en verspreiding van nevel en aerosol, door gebruik te maken van lokale ventilatie/afzuiging of andere voorzorgsmaatregelen. Indien nodig, tref alle voorzorgsmaatregelen om emissie in het milieu te voorkomen (bvb. opvangbakken,...).
Bescherming van de ogen	: Beschermingsbril en gelaatsbescherming voorzien indien de kans op het spetteren van olie bestaat.
Bescherming van de handen en huid	: Draag handschoenen in olie bestendig materiaal (bv. neopreen, nitrile). Bij de minste slijtage moeten de handschoenen vervangen worden. Het type handschoenen en het gebruik moet door de werkgever gekozen worden in functie van de processen, zodat voldaan is aan de persoonlijke veiligheid en met in acht name van de richtlijnen van de producent. Zorg voor reïne handen bij gebruik van de handschoenen. Draag geschikte beschermende kledij (voor meer informatie, verwijst naar CEN-EN 14605); vervang onmiddellijk bij vervuiling en was de kledij voor verder gebruik.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Overeenkomstig Verordening (EG) 1907/2006 (REACH) en Verordening (EG) 2015/830

Datum van uitgave : 01/10/2022

Versie 1.0

Datum herziening: /

Bescherming van de ademhalingswegen	: Voorzie een goed persoonlijke hygiëne. : Onder normale omstandigheden is dit niet nodig. Gebruik goedgekeurde ademhalingsmaskers uitgerust met organische nevelfilter indien de aangeraden blootstellingslimieten worden overschreden.
Beheersing van milieublootstelling	: Raadpleeg technische voorzorgen, alsook secties 6.2, 6.3, 7.2, 12 en 13.

RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Chemische en fysische eigenschappen	Waarde
Fysische toestand	Vloeistof
Voorkomen	Kleurloos
Geur	Geurloos
Geurdrempel	Geen gegevens beschikbaar
pH	7.2 (1%; water)
Smeltpunt/Vriespunt	Geen gegevens beschikbaar
Initieel kookpunt	250°C
Vlampunt	>150°C
Verdampingsratio	Geen gegevens beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur	Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning	Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20°C	Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	0.84
Oplosbaarheid in water	Vormt een emulsie in water
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (log Pow)	Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur	Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	8 – 16 cSt
Ontploffingseigenschappen	Niet van toepassing
Oxiderende eigenschappen	Niet van toepassing
Explosiegrenzen	Geen gegevens beschikbaar

9.2. Overige informatie

Niet van toepassing

RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1. Reactiviteit

Onder normale gebruiksomstandigheden, opslag en transport is het product niet reactief.

10.2. Chemical stabiliteit

Onder normale gebruiksomstandigheden is het product stabiel.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Niet verwacht onder normale gebruiksomstandigheden.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Dit product moet ver verwijderd blijven van warmtebronnen. Vermijd in ieder geval temperaturen boven het vlampunt.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Vermijd contact met sterke oxidatiemiddelen, sterke zuren en basen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Overeenkomstig Verordening (EG) 1907/2006 (REACH) en Verordening (EG) 2015/830

Datum van uitgave : 01/10/2022

Versie 1.0

Datum herziening: /

Bij omgevingstemperaturen zal het product niet ontleden.

RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Contact met de huid	: Het product is niet irriterend, maar verlengd of herhaaldelijk contact kan irritatie of dermatitis veroorzaken.
Contact met de ogen	: Contact kan lichte irritatie veroorzaken.
Inademen	: Het inademen van rook of gassen opgewekt bij hoge temperaturen kunnen leiden tot geïrriteerde ademhalingswegen.
Inslikken	: De kans op negatieve effecten is klein bij inslikken van kleine hoeveelheden, het inslikken van grote hoeveelheden kan daarentegen leiden tot gastro-intestinale effecten. Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.
Kankerverwekkendheid	: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Mutageniteit	: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Giftigheid voor de voortplanting	: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

12.1. Toxiciteit

Dit product is niet gevaarlijk voor het milieu.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Het product is niet als milieugevaarlijk geclassificeerd, maar het is niet makkelijk biologisch afbreekbaar.

Het product is emulgeerbaar en gedeeltelijk dispergeerbaar in water. In geval van grote lekkage is het een mogelijke bron van bodem-, oppervlaktewater-, en grondwaterverontreiniging.

12.3. Bioaccumulatie

Geen gegevens beschikbaar.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Dankzij zijn fysische en chemische eigenschappen, vertoont het product over het algemeen lage neiging tot verdampen, lage mobiliteit in de bodem en kan geadsorbeerd worden uit de bodem.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

12.6. Andere schadelijke effecten

Geen gekende effecten.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Overeenkomstig Verordening (EG) 1907/2006 (REACH) en Verordening (EG) 2015/830

Datum van uitgave : 01/10/2022

Versie 1.0

Datum herziening: /

RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Inhoud/verpakking afvoeren conform de sorteerinstructies van een erkend inzamelbedrijf.

RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

14.1. VN nummer

Niet van toepassing

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Niet van toepassing

14.3. Transportgevaarklasse(n)

Niet van toepassing

14.4. Verpakkingsgroep

Niet van toepassing

14.5. Milieugevaren

Niet van toepassing

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet van toepassing

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

Niet van toepassing

RUBRIEK 15: REGELGEVING

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

Bevat geen stoffen waarvoor beperkingen gelden op grond van bijlage XVII van EACH Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH

Bevat geen enkele stof die in Bijlage XIV van REACH staat vermeld

Bevat geen stoffen die vallen onder verordening (EU) nr. 649/2012 van Het Europees Parlement en van de Raad van 4 juli 2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen.

Bevat geen stof (stoffen) die valt (vallen) onder Verordening (EU) nr. 2019/1021 van Het Europees Parlement en de Raad van 20 juni 2019 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen.

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd.

RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE

Opmerking over hoofding 3, R-zinnen en H-uitdrukkingen:

H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

EUH401 To avoid risks to human health and the environment, comply with the instructions for use.