

Veiligheidsinformatieblad 1907/2006/EG – REACH (BE)

Datum van herziening: 28/11/2022

HEAVY DUTY SNIJOLIE

1. IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

1.1. Productidentificatie

Handelsnaam: HEAVY DUTY SNIJOLIE

Codenummer: E100100

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

Relevant gebruik: Snijolie.

Ontraden gebruik: Geen bekend.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Onderneming: MULTITASK INDUSTRIES
KARNEMELKSTRAAT 12
9060 ZELZATE / BELGIUM
TEL : +32 (0)9 282 43 61
FAX : +32 (0)9 337 04 96
HOMEPAGE: www.multitaskindustries.be
EMAIL: info@multitaskindustries.be

Informatieafdeling:

Technische informatie: info@multitaskindustries.be

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen: Antigifcentrum (Brussel): +32 70 245 245

2. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Aerosol 1: H222 Zeer licht ontvlambare Aerosol.

H229 Houder onder druk: kan openbarsten bij verhitting.

2.2. Etiketteringselementen

Voor dit product geldt volgens Verordening (EG) 1272/2008 (CLP) etiketteringsplicht.

Gevarenpictogrammen:



Signaalwoord: GEVAAR.

Gevarenaanduidingen:

H222 Zeer licht ontvlambare Aerosol.

H229 Houder onder druk: kan openbarsten bij verhitting.

Veiligheidsaanbevelingen:

P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakten, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

Veiligheidsinformatieblad 1907/2006/EG – REACH (BE)

Datum van herziening: 28/11/2022

HEAVY DUTY SNIJOLIE

P211	Niet in een open vuur of op ander ontstekingsbronnen spuiten.
P251	Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.
P271	Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.
P410+P412	Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50°C/122°F.
P501	Inhoud/verpakking afvoeren naar overeenkomstig de plaatselijke/ regionale/ nationale/ internationale voorschriften.

2.3. Andere gevaren

Milieugevaren: Bevat geen PBT-resp. vPvB-stoffen.

Andere gevaren: Verdere gevaren werden bij de momentele stand van kennis niet geconstateerd.

3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

Productsoort: Het product betreft een mengsel

Conc. [%]	Bestanddeel
5-15	Propaan
	CAS: 74-98-6
	EINECS/ELINCS: 200-827-9
	EU-INDEX: 601-003-00-5
	GHS/CLP: Flam. Gas 1: H220 – Press. Gas (Samengeperst gas): H280
	EEC: F+, R12
5-15	Butaan
	CAS: 106-97-8
	EINECS/ELINCS: 203-448-7
	EU-INDEX: 601-004-00-0
	GHS/CLP: Flam. Gas 1: H220 – Press. Gas: H280

Bestanddelencommentaar: SVHC Lijst (Candidate List of Substances of Very High Concern for authorisation): Bevat geen of minder dan 0,1% van de opgesomde stoffen. Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst met betrekking tot de H-serie.

4. EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene aanwijzingen: Vochtige kleding verwisselen.

Na inademen: Voor frisse lucht zorgen. Bij klachten onder medische behandeling stellen.

Na huidcontact: Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep. Bij aanhoudende huidirritatie een arts raadplegen.

Na oogcontact: Na aanraking met de ogen grondig met veel water spoelen en een arts raadplegen.

Na opname door de mond: Mond spoelen en vervolgens veel water drinken. Geen braken opwekken. Bij klachten onder medische behandeling stellen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen gegevens beschikbaar.

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

Symptomatische behandeling.

Veiligheidsinformatieblad 1907/2006/EG – REACH (BE)

Datum van herziening: 28/11/2022

HEAVY DUTY SNIJOLIE

5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen: Kooldioxide, watersproeistraal, bluspoeder, schuim.

Ongeschikte blusmiddelen: Volle waterstraal.

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

Gevaar voor vorming van toxische pyrolyseproducten, koolstofmonoxyde (CO), onverbrande koolwaterstoffen. Barstende spuitbussen kunnen met geweld uit een brand wegschieten.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Een autonoom ademhalingsstoestel dragen. Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten overeenkomstig de plaatselijke voorschriften van de autoriteiten verwijderd worden. Aan hitte blootgestelde recipiënten met watersproeistraal afkoelen.

6. MAATREGELEN BIJ ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET PREPARAAT

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Ontstekingsbronnen verwijderd houden. Voor voldoende ventilatie zorgen. Persoonlijke beschermende uitrustingen gebruiken (geschikte beschermende kleding, handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht).

6.2. Milieubeschermende maatregelen

Niet in de riolering/oppervlaktewateren/grondwater laten terecht komen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Met absorberend materiaal (bv. zand, zaagsel, universele absorbens, kiezelgoer) opnemen. Het opgenomen materiaal volgens de voorschriften verwijderen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie RUBRIEK 8+13.

7. HANTERING EN OPSLAG

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

Morsen of vernevelen in gesloten ruimten vermijden. Uitsluitend in een goed geventileerde omgeving gebruiken. Dampen kunnen met lucht een ontplofbaar mengsel vormen. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen – Niet roken. Tijdens het werk niet eten, drinken, roken, snuiven. Bij pauze en na afloop werkzaamheden handen wassen. Huid preventief beschermen met huidbeschermende zalf.

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

Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren. Niet samen met oxidatiemiddelen opslaan. Koel bewaren, verhitting veroorzaakt drukverhoging en barstgevaar. Reservoirs op een goed geventileerde plaats bewaren. Tegen opwarming/oververhitting/zonnestrallen beschermen.

7.3. Specifiek eindgebruik

Zie RUBRIEK 1.2.

Veiligheidsinformatieblad 1907/2006/EG – REACH (BE)

Datum van herziening: 28/11/2022

HEAVY DUTY SNIJOLIE

8. MAATREGELEN TER BERHEERSING VAN BLOOTSTELLING/ PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1. Controleparameters

Bestanddelen met op de werkplek georiënteerde, te controleren grenswaarden (BE)

Bestanddeel
Propan
CAS: 74-98-6 EINECS/ELINCS: 200-827-9 EU-INDEX: 601-003-00-5 Grenswaarde: 1000 ppm
Butaan
CAS: 106-97-8 EINECS/ELINCS: 203-448-7 EU-INDEX: 601-004-00-0 Grenswaarde: 1000 ppm

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Aanvullende opmerkingen inzake ontwerp van technische installaties: Zorg voor een adequate ventilatie op de werkplek. Meetprocedures voor het uitvoeren van arbeidsplaatsmetingen moeten voldoen aan de prestatie-eisen van DIN EN 482. Aanbevelingen zijn bijvoorbeeld in de IFA-lijst van gevaarlijke stoffen genoemd.

Oogbescherming: Veiligheidsbril (EN 166:2001).

Handbescherming: 0,4 mm; Butyl rubber, >480 min (EN 374-1/-2/-3). In de informatie gaat het om aanbevelingen. Neem voor aanvullende informatie contact op met de leverancier van werkhandschoenen.

Huidbescherming: Longsleeve werkkleding dragen.

Andere maatregelen: Contact met de ogen en de huid vermijden. Gassen/dampen/aerosolen niet inademen. Het soort lichaamsbescherming moet al naargelang van de concentratie en de hoeveelheid gevaarlijke stoffen op de werkplek gekozen worden. De chemische weerstand van de bescherming moet met de leverancier geregeld worden.

Ademhalingsbescherming: Adembescherming bij hoge concentraties. Korte duur filterapparaat, filter AX (DIN EN 14387).

Thermische gevaren: Zie RUBRIEK 7.

Afbakening en bewaking van het blootgestelde milieu: Voldoet aan de toepasselijke milieuwetgevingen inzake de beperkingen op uitstoot naar lucht, water en grond.

9. FYSISCH EN CHEMISCH EIGENSCHAPPEN

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Vorm:	Aerosol.
Kleur:	Helder lichtgeel.
Geur:	Karakteristiek.
Geurdrempelwaarde:	Niet bepaald.
pH-waarde:	Niet van toepassing.
pH-waarde [1 %]:	Niet van toepassing.
Kookpunt [°C]:	Niet van toepassing.
Vlampunt [°C]:	Niet bepaald.
Ontvlambaarheid (vast, gas) [°C]:	Niet van toepassing.

Veiligheidsinformatieblad 1907/2006/EG – REACH (BE)

Datum van herziening: 28/11/2022

HEAVY DUTY SNIJOLIE

Onderste explosiegrens:	Niet bepaald.
Bovenste explosiegrens:	Niet bepaald.
Oxiderende eigenschappen:	Nee.
Dampdruk/gasdruk [kPa]:	Niet bepaald.
Dichtheid [g/ml]:	0,77
Stortdichtheid [kg/m³]:	Niet van toepassing.
Oplosbaarheid in water:	Niet mengbaar.
n-Octanol/water- verdelingscoëfficiënt [Log Pow]:	Niet bepaald.
Viscositeit:	Niet van toepassing.
Relatieve dampdichtheid betrokken op lucht:	Niet van toepassing.
Verdampingssnelheid:	Niet van toepassing.
Smeltpunt [°C]:	Niet van toepassing.
Zelfontbranding [°C]:	Niet bepaald.
Ontledingspunt [°C]:	Niet bepaald.

9.2. Overige informatie

Geen.

10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1. Reactiviteit

Bij gebruik volgens de voorschriften geen bekend.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omgevingsomstandigheden (kamertemperatuur).

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Kans op barsten.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Sterke verhitting.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Oxidator.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Ontvlambare gassen/dampen.

11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit

Product
ATE-mix, inhalatief, Gebaseerd op beschikbare informatie; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
ATE-mix, dermaal, Gebaseerd op beschikbare informatie; aan de indelingscriteria is niet voldaan
ATE-mix, oraal, Gebaseerd op beschikbare informatie; aan de indelingscriteria is niet voldaan

Veiligheidsinformatieblad 1907/2006/EG – REACH (BE)

Datum van herziening: 28/11/2022

HEAVY DUTY SNIJOLIE

Bestanddeel

Propan, CAS: 74-98-6

LC50, inhalatief, Rat: 658 mg/L (IUCLID)

Ernstige oogletsel/oogirritatie: Gebaseerd op beschikbare informatie; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Huidcorrosie/-irritatie: Gebaseerd op beschikbare informatie; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid: Gebaseerd op beschikbare informatie; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Specifieke doelorgaantoxiciteit - eenmalige blootstelling: Gebaseerd op beschikbare informatie; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Specifieke doelorgaantoxiciteit – herhaalde blootstelling: Gebaseerd op beschikbare informatie; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Mutageniteit: Gebaseerd op beschikbare informatie; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Reproductietoxiciteit: Gebaseerd op beschikbare informatie; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Carcinogeniteit: Gebaseerd op beschikbare informatie; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Algemene opmerkingen: Toxicologische gegevens van volledige product zijn niet aanwezig. De aangegeven toxiciteitsgegevens van de bestanddelen zijn bestemd voor betrokkenen in de medische sector, vakmensen op het gebied van Veiligheid en Gezondheidszorg op de werkplek en toxicologen. De aangegeven toxiciteitsgegevens van de bestanddelen werden door de fabrikanten van de grondstoffen ter beschikking gesteld.

12. ECOLOGISCHE INFORMATIE

12.1. Toxiciteit

/

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Gedrag van de stof in milieucompartimenten: Geen gegevens beschikbaar.

Gedrag in zuiveringsinstallaties: Geen gegevens beschikbaar.

Biologische afbreekbaarheid: Geen gegevens beschikbaar.

12.3. Bioaccumulatie

Geen gegevens beschikbaar.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Op basis van alle beschikbare informatie niet in te delen als PBT resp. zPzB.

12.6. Andere schadelijke effecten

Ecologische gegevens van volledig product zijn niet aanwezig. De vermelde toxicologische gegevens van de bestanddelen zijn bestemd voor medische beroepsbeoefenaren, vaklui uit de sector veiligheid en gezondheidsbescherming op de werkplek en toxicologen. De vermelde toxicologische gegevens van de bestanddelen werden ter beschikking gesteld door grondstofproducenten.

Veiligheidsinformatieblad 1907/2006/EG – REACH (BE)

Datum van herziening: 28/11/2022

HEAVY DUTY SNIJOLIE

13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Productresten dienen te worden afgevoerd met inachtneming van de Richtlijn betreffende afvalstoffen 2008/98/EG alsook volgens nationale en regionale voorschriften. Voor dit product kan geen afvalstoffencode volgens de Europese afvalcatalogus (EWC) worden bepaald, aangezien pas door het gebruiksdoel bij de gebruiker een toewijzing mogelijk wordt. De afvalstoffencode dient binnen de EU in overleg met de afvoerder te worden bepaald.

Product: Als gevaarlijk afval afvoeren. Verwijderen in overleg met de afvalverwerker/openbare instantie. Overheidswege.

Afvalstoffensleutel-Nr. (aanbevolen): 160504*

Ongereinigde verpakkingen: Niet besmette verpakkingen kunnen gerecycleerd worden.

Afvalstoffensleutel-Nr. (aanbevolen): 150110*

14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

14.1. VN-nummer

Landtransport conform ADR/RID: 1950

Binnenvaart (ADN): 1950

Transport over zee conform IMDG: 1950

Luchtvervoer conform IATA: 1950

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Landtransport conform ADR/RID SPUITBUSSEN (AËROSOLEN)

- Classificatiecode 5F

- Etiket



- ADR LQ

1L

- ADR 1.1.3.6. (8.6)

Vervoerscategorie (Tunnelbeperkingscode) 2 (D)

Binnenvaart (ADN)

SPUITBUSSEN (AËROSOLEN)

- Classificatiecode

5F

- Etiket



Transport over zee conform IMDG

Aerosols

- EMS

F-D, S-U

- Etiket



Veiligheidsinformatieblad 1907/2006/EG – REACH (BE)

Datum van herziening: 28/11/2022

HEAVY DUTY SNIJOLIE

- IMDG LQ

1L

Luchtvervoer conform IATA

Aerosols, flammable

- Etiket



14.3. Transportgevarenklasse(n)

Landtransport conform ADR/RID: 2

Binnenvaart (ADN): 2

Transport over zee conform IMDG: 2.1

Luchtvervoer conform IATA: 2.1

14.4. Verpakkingsgroep

Landtransport conform ADR/RID: Niet van toepassing.

Binnenvaart (ADN): Niet van toepassing.

Transport over zee conform IMDG: Niet van toepassing.

Luchtvervoer conform IATA: Niet van toepassing.

14.5. Milieugevaren

Landtransport conform ADR/RID: Nee.

Binnenvaart (ADN): Nee.

Transport over zee conform IMDG: Nee.

Luchtvervoer conform IATA: Nee.

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Overeenkomstige opgave onder RUBRIEK 6 tot 8.

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

Niet van toepassing.

15. WETTELIJKE VERPLICHTE INFORMATIE

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

EEG-VOORSCHRIFTEN: 1991/689 (2001/118); 2010/75; 2004/42; 648/2004; 1907/2006 (REACH)-); 1272/2008; 75/324/EEG (2008/47/EG); 453/2010/EG; (EU) 2015/830

DE VERORDENINGEN VAN HET VERVOER: ADR (2017); IMDG-Code (2017, 38. Amdt.); IATA-DGR (2017)

NATIONALE WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE (BE): Niet bepaald.

- **Inachtneming van beschermingsmaatregelen voor werknemers:** Inachtneming van beschermingsmaatregelen voor vrouwen in verwachting/moeders die borstvoeding geven. Inachtneming van beschermingsmaatregelen voor minderjarige werknemers.

- **VOC (2010/75/EG):** 30%

Veiligheidsinformatieblad 1907/2006/EG – REACH (BE)

Datum van herziening: 28/11/2022

HEAVY DUTY SNIJOLIE

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Voor stoffen in dit mengsel werden geen chemische veiligheidsbeoordelingen uitgevoerd.

16. OVERIGE INFORMATIE

16.1 Gevarenaanduidingen (RUBRIEK 3)

H220 Zeer licht ontvlambaar gas.

H280 Bevat gas onder druk; kan ontploffen bij verwarming.

16.2 Afkortingen en acroniemen

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses

ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure

CAS = Chemical Abstracts Service

CLP = Classification, Labelling and Packaging

DMEL = Derived Minimum Effect Level

DNEL = Derived No Effect Level

EC50 = Median effective concentration

ECB = European Chemicals Bureau

EEC = European Economic Community

EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS = European List of Notified Chemical Substances

GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

IATA = International Air Transport Association

IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk

IC50 = Inhibition concentration, 50%

IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods

IUCLID = International Uniform Chemical Information Database

LC50 = Lethal concentration, 50%

LD50 = Median lethal dose

MARPOL = International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships

PBT = Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance

PNEC = Predicted No-Effect Concentration

REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals

TLV®/TWA = Threshold limit value – time-weighted average

TLV®STEL = Threshold limit value – short-time exposure limit

VOC = Volatile Organic Compounds

vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative

16.3 Overige informatie

Indelingsprocedure: Aerosol 1: H222 Zeer licht ontvlambare aerosol. (Berekeningsmethode)

H229 Houder onder druk: kan openbarsten bij verhitting.
(Berekeningsmethode)

AFWIJZIGING VAN AANSPRAKELIJKHEID . De informatie in deze MSDS werd verkregen van bronnen die , naar best weten , betrouwbaar zijn . De condities of methoden van hantering, opslag of het afwerken van het product, liggen buiten onze controle en beheersing en kunnen eventueel ook buiten onze kennis liggen. Om deze en ook om andere redenen, accepteren wij geen enkele aansprakelijkheid voor verliezen, beschadiging of onkosten uitdrukkelijk worden afgewezen die op welke wijze dan ook ,

Veiligheidsinformatieblad 1907/2006/EG – REACH (BE)

Datum van herziening: 28/11/2022

HEAVY DUTY SNIJOLIE

kunnen voortvloeien uit de hantering, de opslag, het gebruik of het afwerken en afdanken van het product. Deze MSDS werd samengesteld, en dient ook uitsluitend te worden gebruikt, voor dit product. Als het product wordt gebruikt als een component in een ander product, is het mogelijk dat de MSDS informatie niet van toepassing is.

