

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

1.1. Productidentificator

Vorm van het product : Mengsel
Handelsnaam : MINERALE SNIJOLIE AEROSOL
Productcode : 110200
Type product : Aerosol
Verstuiver : Aerosol
Productgroep : Handelswaar

1.2. Relevante geïdentificeerde toepassingen van de stof of van het mengsel en af te raden toepassingen

1.2.1. Relevante geïdentificeerde toepassingen

Bestemd voor het grote publiek
Categorie hoofdtoepassing : Gebruik door consumenten, Professioneel gebruik
Gebruiksfunctie of -categorie : Smeermiddelen en additieven

1.2.2. Af te raden toepassingen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

1.3. Informatie omtrent de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

VIRAX SAS

39, quai Marne

CS 40197

51206 EPERNAY Cedex

Tel: +33 (0)3 26 59 56 56 - Fax:+33 (0)3 26 59 56 60

Contact: hse@virax.com

1.4. Telefoonnummer bij noodgevallen

Land	Organisme/Firma	Adres	Telefoonnr. bij noodgevallen	Commentaar
Frankrijk	ORFILA/INRS (24u per dag)		+33 1 45 42 59 59	

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Classificatie van de stof of van het mengsel

Classificatie volgens de EG-verordening 1272/2008 [CLP]

Aerosol, Category 1 H222;H229

Gevaarlijk voor het watermilieu — Chronisch gevaar, Categorie 3 H412

Volledige tekst van de vermeldingen H: zie paragraaf 16

2.2. Elementen betreffende het etiketteren

Etikettering volgens de EG-verordening 1272/2008 [CLP]

Gevarenaanduidingen (CLP) :



Waarschuwingvermelding (CLP) :

Gevaar

Gevarenaanduidingen (CLP) :

H222 - Zeer licht ontvlambare aerosol
H229 – Houder onder druk: kan openbarsten bij verhitting
H412 - Schadelijk voor het leefmilieu in het water met langdurige werking

Veiligheidsaanbevelingen (CLP) :

P102 - Buiten het bereik van kinderen houden
P210 – Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken
P251 – Ook na gebruik niet doorboren of verbranden P273 – Voorkom lozing in het milieu.
P410+P412 – Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C/122 °F

MINERALE SNIJOLIE AEROSOL

Veiligheidsinformatieblad

conform de EG-verordening 1907/2006 (REACH) met zijn wijziging EU-verordening 2015/830

P501 - Inhoud/verpakking afvoeren naar een verzamelcentrum voor gevaarlijk of speciaal afval, overeenkomstig de plaatselijk, regionaal, nationaal en/of internationaal geldende regelgeving

Veiligheidssluiting voor kinderen : Nee

Bij aanraking waarneembare gevarenaanduidingen : Nee

2.3. Andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 3: Samenstelling/Informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsel

Naam	Productidentificator	%	Classificatie volgens de EG-verordening 1272/2008 [CLP]
butaan	(CAS-nr) 106-97-8 (CE-nummer) 203-448-7	2,5 - 100	Flam. Gas 1, H220 Press. Gas C, H280
	(CAS-nr) 64742-54-7 (CE-nummer) 265-157-1	50 - 100	Asp. Tox. 1, H304
Fenol, isopropyl, fosfaat (3: 1) [Trifenyfosfaat > 5%]	(CAS-nr) 68937-41-7 (CE-nummer) 273-066-3	0,1 - 1	Repr. 2, H361 STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 2, H411
Phosphorodithioic acid, O,O-di-C1-14-alkyl esters, zinc salts	(CAS-nr) 68649-42-3 (CE-nummer) 272-028-3	0,1 - 1	Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic 2, H411
2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazol-1-yl)ethanol	(CAS-nr) 95-38-5 (CE-nummer) 202-414-9	0,1 - 1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1B, H314 STOT RE 2, H373 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Isopentaan; 2-methylbutaan	(CAS-nr) 78-78-4 (CE-nummer) 201-142-8	0,1 - 1	Flam. Liq. 1, H224 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 EUH066
trifenyfosfaat	(CAS-nr) 115-86-6 (CE-nummer) 204-112-2	0,1 - 0,25	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

Complete tekst van de H-zinnen: zie paragraaf 16

RUBRIEK 4: Eerste hulp

4.1. Omschrijving van de eerste hulp

- Algemene eerste hulp : Nooit iets door de mond toedienen aan iemand die buiten bewustzijn is. Bij onwel voelen een arts raadplegen (indien mogelijk hem het etiket tonen).
- Eerste hulp na inademing : Inademingsmodel: Blootstelling aan aerosols/stof. Bij ademhalings symptomen: Frisse lucht laten inademen. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.
- Eerste hulp na contact met de huid : Huid met water afspoelen/afdouchen. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
- Eerste hulp na contact met de ogen : Onmiddellijk met overvloedig water spoelen. Onmiddellijk lang met water afspoelen en de oogleden wijd open houden (minstens 15 minuten); Een arts raadplegen als de pijn of de roodheid blijft aanhouden.
- Eerste hulp na inslikken : Inslikken niet waarschijnlijk. De mond spoelen. NIET laten overgeven. Onmiddellijk een arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste symptomen en onmiddellijk en later voorkomende effecten

Symptomen/verwondingen : Niet beschouwd als gevaarlijk onder normale gebruiksvoorwaarden.

4.3. Aanwijzingen voor eventuele onmiddellijke medische verzorging en noodzakelijke bijzondere behandelingen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmiddelen

5.1. Blusmiddelen

- Geschikte blusmiddelen : Schuim. Droog poeder. Kooldioxide. Sproeiwater. Zand.
- Ongeschikte blusmiddelen : Geen sterke waterstraal gebruiken.

MINERALE SNIJOLIE AEROSOL

Veiligheidsinformatieblad

conform de EG-verordening 1907/2006 (REACH) met zijn wijziging EU-verordening 2015/830

5.2. Bijzondere gevaren voortkomend uit de stof of het mengsel

Geen aanvullende informatie beschikbaar

5.3. Adviezen voor de brandweer

- Brandbestrijdingsmiddelen : De blootgestelde containers afkoelen d.m.v. sproeien of waternevel. Wees voorzichtig tijdens de brandbestrijding van chemische middelen. Voorkom dat het voor de brandbestrijding gebruikte water de omgeving besmet.
- Bescherming in geval van brand : De brandzone niet betreden zonder beschermmiddelen; inclusief bescherming van de ademhaling.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van stoffen

6.1. Individuele voorzorgen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

6.1.1. Voor niet-EHBO'ers

- Noodprocedures : Overbodig personeel uit de buurt houden.

6.1.2. Voor EHBO'ers

- Beschermingsmiddelen : De schoonmaakteams de juiste beschermingsmiddelen verstrekken.
- Noodprocedures : De zone ventileren.

6.2. Voorzorgsmaatregelen ter bescherming van het milieu

Het binnendringen in de riolering en drinkwater vermijden. De autoriteiten waarschuwen als de vloeistof in de riolering of in de openbare watervoorziening binnendringt.

6.3. Methodes en materiaal voor afzondering en reiniging

- Reinigingsprocedures : Het vrijgekomen product zo snel mogelijk absorberen met behulp van inerte vaste stoffen, zoals klei of kiezelgoer. Het vrijgekomen product verzamelen. Uit de buurt van andere stoffen opslaan. Niet met water afspoelen.

6.4. Verwijzing naar andere paragrafen

Zie hoofdstuk 8. Beheersing van persoonlijke blootstelling/bescherming.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1. Te nemen voorzorgsmaatregelen voor een hantering zonder gevaren

- Te nemen voorzorgsmaatregelen voor een hantering zonder gevaren : De handen en alle andere blootgestelde zones wassen met zachte zeep en water, alvorens te eten, te drinken, te roken en alvorens het werk te verlaten. Voor een goede ventilatie van de werkzone zorgen om dampvorming te vermijden.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, inclusief eventuele incompatibiliteiten

- Opslagvoorwaarden : Gesloten bewaren in een droge, koele en uitstekend geventileerde ruimte. Buiten het gebruik de containers gesloten houden. Uit de buurt van vuurbronnen houden; Houder onder druk – Ook na gebruik niet doorboren of verbranden
- Incompatibele producten : Sterke bases. Sterke zuren.
- Niet te gebruiken met de volgende stoffen : Ontstekingsbronnen. Direct zonlicht.

7.3. Bijzondere eindtoepassing(en)

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 8: Beheersing van persoonlijke blootstelling/bescherming

8.1. Controleparameters

butaan (106-97-8)		
Frankrijk	Plaatselijke naam	n-Butane
Frankrijk	VME (mg/m ³)	1.900 mg/m ³
Frankrijk	VME (ppm)	800 ppm
Isopentaan; 2-methylbutaan (78-78-4)		
Frankrijk	Plaatselijke naam	Isopentane
Frankrijk	VME (mg/m ³)	3.000 mg/m ³
Frankrijk	VME (ppm)	1000 ppm

8.2. Controles van de blootstelling

- Persoonlijke beschermingsmiddelen : Onnodige blootstelling vermijden.
- Bescherming van de handen : Veiligheidshandschoenen dragen. Tegen chemische middelen bestendige handschoenen (volgens de norm NF EN 374 of gelijkwaardig); De keuze van geschikte handschoenen hangt niet

MINERALE SNIJOLIE AEROSOL

Veiligheidsinformatieblad

conform de EG-verordening 1907/2006 (REACH) met zijn wijziging EU-verordening 2015/830

	alleen af van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en deze verschillen per fabrikant; Indringingstijd te bepalen met de fabrikant van de handschoenen.
Oogbescherming	: Anti-spatbril of veiligheidsbril. Oogbescherming gebruiken die ontwikkeld is ter bescherming tegen spatten volgens EN 166.
Bescherming van de luchtwegen	: Een geschikt masker dragen
Verdere inlichtingen	: Tijdens het gebruik niet eten, drinken en roken. Na iedere hantering de handen wassen

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over de essentiële fysische en chemische eigenschappen

Fysische toestand	: Vloeibaar
Kleur	: Kleurloos
Geur	: kenmerkend.
Reukgrens	: Geen gegevens beschikbaar
pH	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1)	: Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt	: Geen gegevens beschikbaar
Bevriezingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt	: -44 °C
Vlampunt	: -97 °C
Zelfontbrandingstemperatuur	: Het product vat niet spontaan vlam
Ontbindingstemperatuur	: niet vastgesteld
Ontvlambaarheid (vast, gas)	: 365 °C Zeer licht ontvlambare aerosol
Stoomdruk	: 0,1 hPa bij 20°C
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
Soortelijke massa	: 0,45118 g/cm ³ bij 20°C
Oplosbaarheid	: Water: niet of nauwelijks mengbaar
Log Pow	: Geen gegevens beschikbaar
Kinematische viscositeit	: 22 mm ² /s
Dynamische viscositeit	: Geen gegevens beschikbaar
Explosieve eigenschappen	: Kan met de lucht ontplofbare mengsels vormen.
Verbranding bevorderende eigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Ontploffingsgrenzen	: 0,9 - 7 vol %

9.2. Verdere inlichtingen

VOS-gehalte	: 30,13 %
Gasgroep	: Vloeibaar gemaakt gas

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Geen aanvullende informatie beschikbaar

10.2. Chemische stabiliteit

Geen ontbinding bij normale opslagvoorwaarden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen bekende gevaarlijke reactie onder normale gebruiksvoorwaarden.

10.4. Te vermijden voorwaarden

Direct zonlicht. Extreem hoge of extreem lage temperaturen.

10.5. Niet te gebruiken met de volgende stoffen

Sterke zuren. Sterke bases.

10.6. Gevaarlijke ontbindingsmiddelen

rook. Koolmonoxide. Kooldioxide.

MINERALE SNIJOLIE AEROSOL

Veiligheidsinformatieblad

conform de EG-verordening 1907/2006 (REACH) met zijn wijziging EU-verordening 2015/830

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie betreffende de toxicologische effecten

Acute toxiciteit	:	Niet geklasseerd
Fenol, isopropyl, fosfaat (3: 1) [Trifenyfosfaat > 5%] (68937-41-7)		
DL50 oraal rat	:	> 5.000 mg/kg
DL50 huid konijn	:	> 10.000 mg/kg
Phosphorodithioic acid, O,O-di-C1-14-alkyl esters, zinc salts (68649-42-3)		
DL50 oraal rat	:	2230 mg/kg
DI 50 huid rat	:	> 2000 mg/kg
trifenyfosfaat (115-86-6)		
DL50 oraal rat	:	3500 mg/kg
DL50 oraal rat	:	> 5.000 mg/kg
DL50 huid konijn	:	> 5.000 mg/kg
CL50 inhalation rat (mg/l)	:	> 5000 mg/l/4h
Corrosie huid / huidirritatie	:	Niet geklasseerd Rekening houdend met de beschikbare gegevens worden de classificatiecriteria niet vervuld. Kan bij langdurig of herhaald contact een lichte irritatie van de huid veroorzaken
Ernstig oogletsel / oogirritatie	:	Niet geklasseerd Rekening houdend met de beschikbare gegevens worden de classificatiecriteria niet vervuld
Gevoeligheid van de luchtwegen of de huid	:	Niet geklasseerd Rekening houdend met de beschikbare gegevens worden de classificatiecriteria niet vervuld
Mutageniciteit op kiemcellen	:	Niet geklasseerd Rekening houdend met de beschikbare gegevens worden de classificatiecriteria niet vervuld
Cancerogeniteit	:	Niet geklasseerd Rekening houdend met de beschikbare gegevens worden de classificatiecriteria niet vervuld
Toxiciteit voor de reproductie	:	Niet geklasseerd Rekening houdend met de beschikbare gegevens worden de classificatiecriteria niet vervuld
Specifieke toxiciteit voor bepaalde doelorganen (eenmalige blootstelling)	:	Niet geklasseerd Rekening houdend met de beschikbare gegevens worden de classificatiecriteria niet vervuld
Specifieke toxiciteit voor bepaalde doelorganen (herhaalde blootstelling)	:	Niet geklasseerd Rekening houdend met de beschikbare gegevens worden de classificatiecriteria niet vervuld
Gevaar via inademing	:	Niet geklasseerd Rekening houdend met de beschikbare gegevens worden de classificatiecriteria niet vervuld

MINERALE SNIJOLIE AEROSOL	
Verstuiver	Aerosol
Kinematische viscositeit	22 mm ² /s

Potentiële schadelijke gevolgen voor de volksgezondheid en mogelijke symptomen : Rekening houdend met de beschikbare gegevens worden de classificatiecriteria niet vervuld.

RUBRIEK 12: Milieu-informatie

12.1. Toxiciteit

Schadelijk voor in het water levende organismen, veroorzaakt op lange termijn schadelijke effecten.

Het product niet in het milieu laten weglopen

Gevaar van verontreiniging van drinkwater wanneer het product in de grond binnendringt

12.2. Duurzaamheid en afbreekbaarheid

MINERALE SNIJOLIE AEROSOL	
Duurzaamheid en afbreekbaarheid	Niet vastgesteld.

12.3. Bioaccumulatie-potentieel

MINERALE SNIJOLIE AEROSOL	
Bioaccumulatie-potentieel	Niet vastgesteld.

12.4. Mobiliteit in de grond

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.5. Resultaten van de PBT en VPVB evaluaties

Geen aanvullende informatie beschikbaar

MINERALE SNIJOLIE AEROSOL

Veiligheidsinformatieblad

conform de EG-verordening 1907/2006 (REACH) met zijn wijziging EU-verordening 2015/830

12.6. Andere schadelijke effecten

Aanvullende aanwijzingen : Lozing in het milieu voorkomen

RUBRIEK 13: Aanwijzingen voor verwijdering

13.1. Methodes voor afvalverwerking

Aanbevelingen voor de afvalverwijdering. : Controleren of alle nationale en plaatselijke regelgevingen in acht genomen worden. Elimineren overeenkomstig de plaatselijk/nationaal geldende veiligheidsreglementen.

Milieu – afval : Lozing in het milieu voorkomen.

RUBRIEK 14: Informatie m.b.t. het vervoer

Conform de eisen van ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. VN-nummer

VN-nr (ADR) : 1950

VN-nr (IMDG) : 1950

VN-nr (IATA) : 1950

VN-nr (ADN) : 1950

VN-nr (RID) : 1950

14.2. Officiële transportbenaming van de VN

Officiële transportbenaming (ADR) : AEROSOLS

Officiële benaming transport (IMDG) : AEROSOLS

Officiële benaming transport (IATA) : Aerosols, ontvlambaar

Officiële benaming transport (ADN) : AEROSOLS

Officiële benaming transport (RID) : AEROSOLS

Beschrijving transportdocument (ADR) : UN 1950 AEROSOLS, 2.1, (D)

Beschrijving transportdocument (IMDG) : UN 1950 AEROSOLS, 2.1

14.3. Gevarenklasse(n) voor het transport

ADR

Gevarenklasse(n) voor het transport (ADR) : 2.1

Gevarenetiketten (ADR) : 2.1



IMDG

Gevarenklasse(n) voor het transport (IMDG) : 2.1

Gevarenetiketten (IATA) : 2.1



IATA

Gevarenklasse(n) voor het transport (IATA) : 2.1

Hazard labels (IATA) : 2.1



ADN

Gevarenklasse(n) voor het transport (ADN) : 2.1

Gevarenetiketten (ADN) : 2.1

MINERALE SNIJOLIE AEROSOL

Veiligheidsinformatieblad

conform de EG-verordening 1907/2006 (REACH) met zijn wijziging EU-verordening 2015/830



RID

Gevaarklasse(n) voor het transport (RID) : 2.1

Gevaarenetiketten (RID) : 2.1



14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep (ADR) : Niet vastgesteld.

Verpakkingsgroep (IMDG) : Niet vastgesteld.

Verpakkingsgroep (IATA) : Niet vastgesteld.

Verpakkingsgroep (ADN) : Niet vastgesteld.

Verpakkingsgroep (RID) : Niet vastgesteld.

14.5. Gevaren voor het milieu

Gevaarlijk voor het milieu : Nee

Verontreinigende stof uit zee : Nee

Verdere inlichtingen : Geen extra informatie beschikbaar

14.6. Bijzondere voorzorgsmaatregelen te nemen door de gebruiker

- Transport over land

Classificatiecode (ADR) : 5F
Speciale bepalingen (ADR) : 190, 327, 344, 625
Beperkte hoeveelheden (ADR) : 1l
Uitgesloten hoeveelheden (ADR) : E0
Verpakkingsinstructies (ADR) : P207, LP02
Speciale verpakkingsbepalingen (ADR) : PP87, RR6, L2
Bijzondere bepalingen inzake de gemeenschappelijke verpakking (ADR) : MP9
Transportcategorie (ADR) : 2
Speciale transportbepalingen - Colli (ADR) : V14
Speciale transportbepalingen - Laden, lossen en goederenbehandeling (ADR) : CV9, CV12
Speciale transportbepalingen - Exploitatie (ADR) : S2
Beperkingscode betreffende tunnels (ADR) : D

- Zeetransport

Speciale bepalingen (IMDG) : 63, 190, 277, 327, 344, 959
Beperkte hoeveelheden (IMDG) : SP277
Uitgesloten hoeveelheden (IMDG) : E0
Verpakkingsinstructies (IMDG) : P207, LP02
Speciale verpakkingsbepalingen (IMDG) : PP87, L2
N°FS (Brand) : F-D
N°FS (Lozen) : S-U
Laadcategorie (IMDG) : Geen

- Luchttransport

Uitgezonderde hoeveelheden vliegtuig passagiers en lading (IATA) : E0
Beperkte hoeveelheden vliegtuig passagiers en lading (IATA) : Y203

MINERALE SNIJOLIE AEROSOL

Veiligheidsinformatieblad

conform de EG-verordening 1907/2006 (REACH) met zijn wijziging EU-verordening 2015/830

Max. netto hoeveelheid voor beperkte hoeveelheid vliegtuig passagiers en lading (IATA)	: 30kgG
Verpakkingsinstructies vliegtuig passagiers en lading (IATA)	: 203
Max. netto hoeveelheid voor vliegtuig passagiers en lading (IATA)	: 75kg
Verpakkingsinstructies vliegtuig uitsluitend lading (IATA)	: 203
Max. netto hoeveelheid vliegtuig uitsluitend lading (IATA)	: 150kg
Speciale bepalingen (IATA)	: A145, A167, A802
ERG-code (IATA)	: 10L

- Transport over de binnenwateren

Classificatiecode (ADN)	: 5F
Speciale bepalingen (ADN)	: 19, 327, 344, 625
Beperkte hoeveelheden (ADN)	: 1 L
Uitgesloten hoeveelheden (ADN)	: E0
Vereiste uitrusting (ADN)	: PP, EX, A
Ventilatie (ADN)	: VE01, VE04
Aantal kegels/blauw licht (ADN)	: 1

- Spoorwegtransport

Classificatiecode (RID)	: 5F
Speciale bepalingen (RID)	: 190, 327, 344, 625
Beperkte hoeveelheden (RID)	: 1L
Uitgesloten hoeveelheden (RID)	: E0
Verpakkingsinstructies (RID)	: P207, LP02
Speciale verpakkingsbepalingen (RID)	: PP87, RR6, L2
Bijzondere bepalingen inzake de gemeenschappelijke verpakking (RID)	: MP9
Transportcategorie (RID)	: 2
Speciale transportbepalingen - Colli (RID)	: W14
Speciale transportbepalingen - Laden, lossen en goederenbehandeling (RID)	: CW9, CW12
Express colli (RID)	: CE2
Gevaren identificatienummer (RID)	: 23

14.7. Bulkvervoer overeenkomstig bijlage II van het MARPOL-verdrag 73/78 en de IBC-code

Niet vastgesteld.

RUBRIEK 15: Wettelijk verplichte informatie

15.1. Bijzondere regelgevingen/wetgevingen met betrekking tot de stof of de melange op het gebied van veiligheid, gezondheid en milieu

15.1.1. EU-regelgevingen

De volgende beperkingen zijn van toepassing volgens de bijlage XVII van de EG-verordening 1907/2006 (REACH):	
3. Vloeibare stoffen of mengsels die als gevaarlijk beschouwd worden in de zin van de richtlijn 1999/45/EG of die beantwoorden aan de criteria voor een van de volgende gevarenklassen of -categorieën bedoeld in bijlage I van de EG-verordening 1272/2008	Fenol, isopropyl, fosfaat (3: 1) [Trifenylfosfaat > 5%] - 2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanol - Isopentaan. Distillaten (aardoliederivaat), zwaar paraffinehoudend na hydrogenerende behandeling - IP 346 < 3%; viscositeit ≤ 20.5 mm ² /s bij 40°C
3.a. Stoffen of mengsels die beantwoorden aan de criteria voor een van de volgende gevarenklassen of -categorieën, bedoeld in bijlage I van de EG-verordening 1272/2008: Gevarenklassen 2.1 t/m 2.4, 2.6 en 2.7, 2.8 type A en B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 categorieën 1 en 2, 2.14 categorieën 1 en 2, 2.15 type A t/m F	MINERALE SNIJOLIE AEROSOL - Isopentaan
3.b. Stoffen of mengsels die beantwoorden aan de criteria voor een van de volgende gevarenklassen of -categorieën, bedoeld in bijlage I van de EG-verordening 1272/2008: Gevarenklassen 3.1 t/m 3.6, 3.7 schadelijke effecten voor de seksuele functie en vruchtbaarheid of voor de ontwikkeling,	Fenol, isopropyl, fosfaat (3: 1) [Tripenylfosfaat > 5%] - 2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanol - Isopentaan; Distillaten (aardoliederivaat), zwaar paraffinehoudend na hydrogenerende behandeling - IP 346 < 3%;

MINERALE SNIJOLIE AEROSOL

Veiligheidsinformatieblad

conform de EG-verordening 1907/2006 (REACH) met zijn wijziging EU-verordening 2015/830

3.8 andere effecten dan de verdovende effecten, 3.9 en 3.10	viscositeit \leq 20.5 mm ² /s bij 40°C - Fenol, isopropyl, fosfaat (3: 1) [Trifenyfosfaat > 5%]
3.c. Stoffen of mengsels die beantwoorden aan de criteria voor een van onderstaande gevarenklassen of -categorieën, bedoeld in bijlage I van de EG-verordening 1272/2008: Gevarenklasse 4.1	MINERALE SNIJOLIE AEROSOL – Fenol, isopropyl, fosfaat (3: 1) [Trifenyfosfaat > 5%] - 2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanol - Isopentaan.
28. Stoffen vermeld in bijlage VI, deel 3, van de EG-verordening 1272/2008 geklasseerd als "kankerverwekkend categorie 1A of 1B" (tabel 3.1) of "kankerverwekkend categorie 1 of 2" (tabel 3.2) en als volgt vermeld: de kankerverwekkende stoffen van categorie 1A (tabel 3.1)/de kankerverwekkende stoffen van categorie 1 (tabel 3.2) vermeld in het aanhangsel 1, de kankerverwekkende stoffen van categorie 1B (tabel 3.1)/de kankerverwekkende stoffen van categorie 2 (tabel 3.2) vermeld in aanhangsel 2.	Distillaten (aardoliederivaat), zwaar paraffinehoudend na hydrogenerende behandeling - IP 346 < 3%; viscositeit \leq 20.5 mm ² /s bij 40°C
40. Stoffen geklasseerd als ontvlambaar gas, categorie 1 of 2, ontvlambare vloeistoffen, categorie 1, 2 of 3, ontvlambare vaste stoffen, categorie 1 of 2, stoffen of mengsels die, bij contact met water, ontvlambare gassen verspreiden, categorie 1, 2 of 3, pyroforische vloeistoffen, categorie 1, of pyroforische vaste stoffen, categorie 1, ongeacht of deze al dan niet vermeld staan in bijlage VI, deel 3, van de EG-verordening 1272/2008.	butaan – Isopentaan.

Bevat geen enkele stof van de REACH-lijst

Bevat geen enkele stof van de lijst uit Bijlage XIV van REACH

VOS-gehalte : 30,13 %

Seveso Information : P5a ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN

- Minimale hoeveelheid (ton) voor toepassing van de vereisten m.b.t. de lage drempelwaarde 10 t
- Minimale hoeveelheid (ton) voor toepassing van de vereisten m.b.t. de hoge drempelwaarde 50 t

15.1.2. Nationale richtlijnen

Controleren of alle nationale en plaatselijke regelgevingen in acht genomen worden

15.2. Evaluatie van de chemische veiligheid

Er werd geen enkele evaluatie uitgevoerd betreffende de chemische veiligheid

RUBRIEK 16: Verdere inlichtingen

Aanwijzingen van veranderingen:

Alle paragrafen	Wijziging formule/reglement	Toegevoegd/gewijzigd/Verwijderd
-----------------	-----------------------------	---------------------------------

Afkortingen en acroniemen:	
VLE/VME	Grenswaarde van blootstelling/Gemiddelde blootstellingswaarde
ADN	Europees Verdrag inzake het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren
ADR	Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
ATE	Schatting van de acute toxiciteit
BCF	Bioconcentratiefactor
CIRC	Internationaal centrum voor kankeronderzoek
CL50	Letale concentratie voor 50% van de geteste bevolking (mediaan letale concentratie)
CLP	Reglement inzake de classificatie, de etikettering en de verpakking, EG-verordening 1272/2008
DMEL	Afgeleide dosis met minimaal effect
DNEL	Afgeleide dosis zonder effect
DPD	Richtlijn 1999/45/EG inzake gevaarlijke preparaten
DSD	Richtlijn 67/548/EEG inzake gevaarlijke stoffen
EC50	Effectieve concentratiemediaan
VIB	Veiligheidsinformatieblad
IATA	Internationale vereniging voor luchtvervoer
IMDG	International Maritime Dangerous Goods (Internationale code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee)
LD50	Mediaan letale dosis voor 50% van de geteste bevolking (mediaan letale dosis)
LOAEL	Laagste dosis waarbij een schadelijk effect werd vastgesteld
NOAEC	Concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld
NOAEL	Dosis waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld
NOEC	Concentratie waarbij geen effect werd vastgesteld
OESO	Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling
PBT	Persistent, bioaccumulerend en toxisch
PNEC	Voorspelde concentratie(s) zonder effect

MINERALE SNIJOLIE AEROSOL

Veiligheidsinformatieblad

conform de EG-verordening 1907/2006 (REACH) met zijn wijziging EU-verordening 2015/830

REACH	Registratie en beoordeling van en autorisatie en beperkingen t.a.v. chemische stoffen. EU-Verordening REACH 1907/2006
RID	Internationaal reglement betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen per spoor
STP	Zuiveringsstation
TLM	Letale-tijdmediaan
vPvB	Zeer persistent en zeer bioaccumulerend

Gegevensbronnen : EG-VERORDENING 1272/2008 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels tot wijziging en intrekking van de richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG en tot wijziging van de EG-verordening 1907/2006.

Opleidingsadviezen : Dit product is uitsluitend bestemd voor het op de verpakking vermelde gebruik.

Verdere inlichtingen : Controleren of alle nationale en plaatselijke regelgevingen in acht genomen worden.

Volledige tekst van de H- en EUH-zinnen:	
Acute Tox. 4 (Oraal)	Acute toxiciteit (d.m.v. orale inname), Categorie 4
Aquatic Acute 1	Gevaarlijk voor het watermilieu — Acuut gevaar, Categorie 1
Aquatic Chronic 1	Gevaarlijk voor het watermilieu — Chronisch, Categorie 1
Aquatic Chronic 2	Gevaarlijk voor het watermilieu — Chronisch, Categorie 2
Asp. Tox. 1	Gevaar bij inademen, Categorie 1
Flam. Gas 1	Ontvlambare gassen, Categorie 1
Flam. Liq. 1	Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 1
Repr. 2	Toxiciteit voor de reproductie, Categorie 2
Skin Corr. 1B	Corrosief/irriterend voor de huid, Categorie 1B
Skin Irrit. 2	Corrosief/irriterend voor de huid, Categorie 2
STOT RE 2	Specifieke toxiciteit voor bepaalde doelorganen - Herhaalde blootstelling, Categorie 2
STOT SE 3	Specifieke toxiciteit voor bepaalde doelorganen - Eenmalige blootstelling, Categorie 3
H220	Zeer licht ontvlambaar gas
H222	Zeer licht ontvlambare aerosol
H224	Zeer licht ontvlambare vloeistof en damp
H229	Houder onder druk: kan openbarsten bij verhitting
H302	Schadelijk bij inslikken
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel
H315	Veroorzaakt huidirritatie
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken
H361	Kan mogelijk de vruchtbaarheid of het ongeboren kind schaden
H373	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen
H412	Schadelijk voor het leefmilieu in het water met langdurige werking

VIB EU (Bijlage II REACH)

Deze gegevens zijn gebaseerd op onze huidige kennis en beschrijven het product uitsluitend voor de behoeften op het gebied van gezondheid, veiligheid en milieu. Deze dienen derhalve niet geïnterpreteerd te worden als zijnde een garantie voor enige specifieke eigenschap van het product.