

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

1.1. Productidentificator

Vorm van het product : Mengsel
Handelsnaam : MINERALE SNIJOLIE RVS
Productcode : 110505 en andere verpakkingen
Type product : Smeermiddelen
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

Categorie hoofdtoepassing : Industrieel gebruik, Gebruik door de consument
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]

Niet geklasseerd

2.2. Elementen betreffende het etiketteren

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

EUH-zinnen : EUH210 - Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar
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]
Aminen, C11-14-vertakt alkyl, monohexyl en dihexyl fosfaten	(CAS-nr) 80939-62-4 (CE-nummer) 279-632-6	<= 2,5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 2, H411
Fenol, isopropyl, fosfaat (3: 1) [Trifenyfosfaat> 5%]	(CAS-nr) 68937-41-7 (CE-nummer) 273-066-3	< 1	Repr. 2, H361 STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 2, H411

MINERALE SNIJOLIE RVS

Veiligheidsinformatieblad

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

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. Indien men zich onwel voelt een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen).
Eerste hulp na inademing	: Frisse lucht laten inademen. Het slachtoffer laten rusten.
Eerste hulp na contact met de huid	: Huid met water afspoelen/afdouchen. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Verontreinigde kleding meteen uittrekken en de blootgestelde delen van de huid wassen met een zachte zeep en water en vervolgens met warm water afspoelen.
Eerste hulp na contact met de ogen	: Onmiddellijk met overvloedig water spoelen. Een arts raadplegen als de pijn of de roodheid blijft aanhouden.
Eerste hulp na inslikken	: De mond spoelen. GEEN braken opwekken. Onmiddellijk een arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste symptomen en onmiddellijk en later voorkomende effecten

Symptomen/verwondingen	: Niet beschouwd als gevaarlijk onder normale gebruiksvoorwaarden.
Symptomen/letsel na inslikken	: Kunnen zich voordoen: maag-/darmklachten.

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.
Ongeschikte blusmiddelen	: Water. Geen waterstraal gebruiken. Geen sterke waterstraal gebruiken.

5.2. Bijzondere gevaren voortkomend uit de stof of het mengsel

Reactiviteit in geval van brand	: Stikstofoxiden.
---------------------------------	-------------------

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 beschermingsmiddelen; inclusief bescherming van de ademhaling. Autonoom isolerend ademhalingsmasker.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van stoffen

6.1. Individuele voorzorgen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Algemene maatregelen	: Verwijderd houden van vuurbronnen. Voor een goede ventilatie zorgen.
----------------------	--

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. Lozing in het milieu voorkomen.

6.3. Methodes en materiaal voor afzondering en reiniging

Reinigingsprocedures	: Dit product en zijn houder moeten op veilige wijze geëlimineerd worden volgens de plaatselijk geldende wetgeving. Het vrijgekomen product verzamelen. Uit de buurt van andere stoffen opslaan. De verspreide vloeistof absorberen in een absorberende stof. Op de grond in voor wegwerpen geschikte containers opvegen of scheppen.
----------------------	---

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	: Contact met de ogen en de huid vermijden. NEVELVORMING VERMIJDEN. Voor een goede ventilatie van de werkzone zorgen om dampvorming te vermijden.
Hygiënische maatregelen	: Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. 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.

MINERALE SNIJOLIE RVS

Veiligheidsinformatieblad

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

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, inclusief eventuele incompatibiliteiten

Opslagvoorwaarden	: In de originele verpakking opslaan. Gesloten bewaren in een droge, koele en uitstekend geventileerde ruimte. Buiten het gebruik de containers gesloten houden. Verwijderd houden van eten, drinken en diervoeder.
Incompatibele producten	: Oxiderend middel.
Niet te gebruiken met de volgende stoffen	: Ontstekingsbronnen. Direct zonlicht.
Opslagruimte	: In een vorstvrije ruimte bewaren.

7.3. Bijzondere eindtoepassing(en)

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 8: Beheersing van persoonlijke blootstelling/bescherming

8.1. Controleparameters

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

8.2. Controles van de blootstelling

Persoonlijke beschermingsmiddelen	: Onnodige blootstelling vermijden.
Beschermende kleding - selectie van het materiaal	: Geschikte beschermende kleding dragen
Bescherming van de handen	: Tegen chemische producten bestendige handschoenen (volgens de norm NF EN 374 of gelijkwaardig). Handschoenen van nitrilrubber. Handschoenen van butyl rubber. Chloropreen rubber.
Oogbescherming	: Anti-spatbril of veiligheidsbril. Oogbescherming gebruiken die ontwikkeld is ter bescherming tegen spatten volgens EN 166.
Bescherming van de huid en het lichaam	: Geschikte beschermende kleding dragen
Bescherming van de luchtwegen	: In geval van onvoldoende ventilatie een geschikte ademhalingsvoorziening gebruiken. Ademhalingsapparaat met filter. EN 14387. Autonoom ademhalingsapparaat, in noodgevallen
Verdere inlichtingen	: Tijdens het gebruik niet eten, drinken en roken. Na iedere hantering de handen wassen. Verwijderd houden van eten, drinken en diervoeder.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over de essentiële fysische en chemische eigenschappen

Fysische toestand	: Vloeibaar
Uiterlijk	: Olieachtig
Kleur	: Helder
Geur	: Kenmerkend
Reukgrens	: Geen gegevens beschikbaar
pH	: Niet vastgesteld
Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1)	: Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt	: Geen gegevens beschikbaar
Bevriestingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt	: Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	: > 190 °C
Zelfontbrandingstemperatuur	: Het product vat niet spontaan vlam
Ontbindingstemperatuur	: Niet vastgesteld
Ontvlambaarheid (vast, gas)	: Geen gegevens beschikbaar
Dampdruk	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid damp bij 20 °C	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
Soortelijke massa	: 0,884 g/cm ³ bij 20°C
Oplosbaarheid	: Water: Niet of nauwelijks mengbaar
Log Pow	: Geen gegevens beschikbaar
Kinematische viscositeit	: 32 mm ² /s gemeten bij 40°C
Dynamische viscositeit	: Geen gegevens beschikbaar
Explosieve eigenschappen	: Het product is niet explosief.
Verbranding bevorderende eigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Ontploffingsgrenzen	: 6,5 - 0,53 vol %

9.2. Verdere inlichtingen

Geen aanvullende informatie beschikbaar.

MINERALE SNIJOLIE RVS

Veiligheidsinformatieblad

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

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Koel bewaren.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel op kamertemperatuur en onder normale gebruiksvoorwaarden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reactie bekend.

10.4. Te vermijden voorwaarden

Direct zonlicht. Extreem hoge of extreem lage temperaturen.

10.5. Niet te gebruiken met de volgende stoffen

Oxiderende middelen en reductiemiddelen.

10.6. Gevaarlijke ontbindingsmiddelen

Onder normale opslag- en gebruiksvoorwaarden zouden er geen gevaarlijke ontbindingsmiddelen gegenereerd moeten worden. Reageert met (sterke) oxidanten.

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
Corrosie huid / huidirritatie	: Herhaald of langdurig contact met de huid kan irritatie veroorzaken Rekening houdend met de beschikbare gegevens worden de classificatiecriteria niet vervuld pH: Niet vastgesteld
Ernstig oogletsel / oogirritatie	: Kan lichte oogirritatie veroorzaken Rekening houdend met de beschikbare gegevens worden de classificatiecriteria niet vervuld pH: Niet vastgesteld
Gevoeligheid van de luchtwegen of van de huid	: Geen sensibiliserende werking bekend 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 RVS

Kinematische viscositeit	32 mm ² /s gemeten bij 40°C
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

Milieu - algemeen : Verontreiniging van grond en water verhinderen.

Milieu - water : Dienen nooit op plaatsen gedeponerd worden waar zij het grond- of oppervlaktewater zouden kunnen aantasten.

12.2. Duurzaamheid en afbreekbaarheid

MINERALE SNIJOLIE RVS	
Duurzaamheid en afbreekbaarheid	Niet vastgesteld.

MINERALE SNIJOLIE RVS

Veiligheidsinformatieblad

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

12.3. Bioaccumulatie-potentieel

MINERALE SNIJOLIE RVS	
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.

12.6. Andere schadelijke effecten

Aanvullende aanwijzingen : Lozing in het milieu voorkomen

RUBRIEK 13: Aanwijzingen voor verwijdering

13.1. Methodes voor afvalverwerking

Regionale wetgeving (afval) : Afvoer uit te voeren overeenkomstig de wettelijke voorschriften.
Aanbevelingen voor de afvalverwijdering : Afvoeren overeenkomstig de plaatselijk/nationaal geldende veiligheidsreglementen. Dit product en zijn verpakking afvoeren naar een verzamelcentrum voor gevaarlijk of speciaal afval.
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

Het product is geen gevaarlijk product volgens de op het transport van toepassing zijnde reglementen (ADR, RID, IMDG, IATA).

14.2. Officiële transportbenaming van de VN

Officiële transportbenaming (ADR) : Niet vastgesteld.
Officiële benaming transport (IMDG) : Niet vastgesteld.
Officiële benaming transport (IATA) : Niet vastgesteld.
Officiële benaming transport (ADN) : Niet vastgesteld.
Officiële benaming transport (RID) : Niet vastgesteld.

14.3. Gevarenklasse(n) voor het transport

ADR

Gevarenklasse(n) voor het transport (ADR) : Niet vastgesteld.

IMDG

Gevarenklasse(n) voor het transport (IMDG) : Niet vastgesteld.

IATA

Gevarenklasse(n) voor het transport (IATA) : Niet vastgesteld.

ADN

Gevarenklasse(n) voor het transport (ADN) : Niet vastgesteld.

RID

Gevarenklasse(n) voor het transport (RID) : Niet vastgesteld.

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

MINERALE SNIJOLIE RVS

Veiligheidsinformatieblad

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

14.6. Bijzondere voorzorgsmaatregelen te nemen door de gebruiker

- Transport over land

Geen gegevens beschikbaar

- Zeetransport

Geen gegevens beschikbaar

- Luchttransport

Geen gegevens beschikbaar

- Transport over de binnenwateren

Geen gegevens beschikbaar

- Spoorwegtransport

Geen gegevens beschikbaar

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	Aminen, C11-14-vertakt alkyl, monohexyl en dihexyl fosfaten - Fenol, isopropyl, fosfaat (3: 1) [Trifenyfosfaat > 5%]
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, 3.8 andere effecten dan de verdovende effecten, 3.9 en 3.10	Aminen, C11-14-vertakt alkyl, monohexyl en dihexyl fosfaten - Fenol, isopropyl, fosfaat (3: 1) [Trifenyfosfaat > 5%]
3.c. 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: Gevarenklasse 4.1	Aminen, C11-14-vertakt alkyl, monohexyl en dihexyl fosfaten - Fenol, isopropyl, fosfaat (3: 1) [Trifenyfosfaat > 5%]

Bevat geen enkele stof van de REACH-lijst

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

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:	
REACH	Registratie en beoordeling van en autorisatie en beperkingen t.a.v. chemische stoffen. EU-Verordening REACH 1907/2006
VIB	Veiligheidsinformatieblad
CLP	Reglement inzake de classificatie, de etikettering en de verpakking, EG-verordening 1272/2008
DSD	Richtlijn 67/548/EEG inzake gevaarlijke stoffen
DPD	Richtlijn 1999/45/EG inzake gevaarlijke preparaten
ADR	Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
ADN	Europees Verdrag inzake het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren
IATA	Internationale vereniging voor luchtvervoer
IMDG	International Maritime Dangerous Goods (Internationale code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee)
RID	Internationaal reglement betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen per spoor
BCF	Bioconcentratiefactor
TLM	Letale-tijdmediaan
ATE	Schatting van de acute toxiciteit
EC50	Effectieve concentratiemediaan
CL50	Letale concentratie voor 50% van de geteste bevolking (mediaan letale concentratie)
LD50	Mediaan letale dosis voor 50% van de geteste bevolking (mediaan letale dosis)
PNEC	Voorspelde concentratie(s) zonder effect
OESO	Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling
PBT	Persistent, bioaccumulerend en toxisch

MINERALE SNIJOLIE RVS

Veiligheidsinformatieblad

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

VLE/VME	Grenswaarde van blootstelling/Gemiddelde blootstellingswaarde
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:	
Aquatic Chronic 2	Gevaarlijk voor het watermilieu — Chronisch, Categorie 2
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel / oogirritatie, Categorie 2
Repr. 2	Toxiciteit voor de reproductie, Categorie 2
Skin Irrit. 2	Corrosief/irriterend voor de huid, Categorie 2
STOT RE 2	Specifieke toxiciteit voor bepaalde doelorganen - Herhaalde blootstelling, Categorie 2
H315	Veroorzaakt huidirritatie
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie
H361	Kan mogelijk de vruchtbaarheid of het ongeboren kind schaden
H373	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen
EUH210	Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar

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