

Vitago LP 1182GR

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878
Datum van uitgave: 10-2-2008 Datum herziening: 9-1-2023 Versie: 2.3

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

1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsel
Handelsnaam : Vitago LP 1182GR
Producttype : Contactlijm
Productgroep : Handelsproduct

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

1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Hoofdgebruikscategorie : Industrieel gebruik, Professioneel gebruik, Consumentengebruik
Industrieel/Profess. gebruiksspec. : Contactlijm

1.2.2. Ontraden gebruik

Gebruiksbeperkingen : Niet voor andere doeleinden gebruiken dan waarvoor het product bedoeld is

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Fourny nv N.V.
Hoeikensstraat 1
B- 2830 Willebroek
België
T 03 886 27 70 - F 03 886 28 80
EHS@fourny.be

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer : Anti-gifcentrum België Tel.: 00 32 (0)70 245 245

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 2	H225
Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2	H315
Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2	H319
Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3, narcotische werking	H336
Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 2	H411

Volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie sectie 16

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Brandbaar. Bevat vluchtige component(en). Irriterend voor de ogen en de huid. Milieugevaarlijk.

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gevariepictogrammen (CLP) :



GHS02



GHS07



GHS09

Signaalwoord (CLP) : Gevaar
Bevat : Koolwaterstoffen, C6-C7, iso-alkanen, cyclische, <5% n-hexaan
Gevarenaanduidingen (CLP) : H225 - Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H315 - Veroorzaakt huidirritatie.
H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Vitago LP 1182GR

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Veiligheidsaanbevelingen (CLP)

- H336 - Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
- H411 - Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
- P210 - Verwijderd houden van hete oppervlakken, open vuur, vonken, warmte. – Niet roken.
- P233 - In goed gesloten verpakking bewaren.
- P240 - Opslag- en opvangreservoir aarden.
- P241 - Explosieveilige elektrische apparatuur, verlichtingsapparatuur, ventilatieapparatuur gebruiken.
- P261 - Inademing van damp vermijden.
- P264 - Na het werken met dit product handen grondig wassen.

2.3. Andere gevaren

Andere gevaren die niet in een indeling resulteren : Dampen mengen zich gemakkelijk met de lucht en vormen daarbij een explosief mengsel.

Bevat geen PBT- of zPzB stoffen $\geq 0.1\%$ beoordeeld overeenkomstig REACH Bijlage XIII

Component	
ethylacetaat (141-78-6)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
Koolwaterstoffen, C7-C9, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische	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

Het mengsel bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of is geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 of Gedelegeerde Verordening (EU) 2018/605 in een concentratie die gelijk is of hoger is dan 0,1 %.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet van toepassing

3.2. Mengsels

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Koolwaterstoffen, C6-C7, iso-alkanen, cyclische, <5% n-hexaan	EG-Nr: 926-605-8 REACH-nr: 01-2119486291-36	25 – 50	Flam. Liq. 2, H225 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 EUH066
ethylacetaat	CAS-Nr: 141-78-6 EG-Nr: 205-500-4 EU Identificatie-Nr: 607-022-00-5 REACH-nr: 01-2119475103-46	10 – 15	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 EUH066
Koolwaterstoffen, C7-C9, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische	EG-Nr: 920-750-0 REACH-nr: 01-2119473851-33	10 – 15	Flam. Liq. 2, H225 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 EUH066

Vitago LP 1182GR

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, <5% n-hexaan	EG-Nr: 921-024-6 REACH-nr: 01-2119475514-35	5 – 10	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Asp. Tox. 1, H304 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 2, H411
Hydrocarbons, C6 isoalkanes, <5% n-hexane	EG-Nr: 931-254-9 REACH-nr: 01-2119484651-34	1 – 3	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
fenol, 4-methyl-, reactieproducten met dicyclopentadien en isobutyleen	CAS-Nr: 68610-51-5 EG-Nr: 271-867-2 REACH-nr: 01-2119496062-39	0,1 – 0,3	Repr. 2, H361d Aquatic Chronic 4, H413

Volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie sectie 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO algemeen	: Nooit bij een bewusteloze persoon iets toedienen via de mond. Slachtoffer naar arts brengen als irritatie aanhoudt.
EHBO na inademing	: Breng het slachtoffer naar de buitenlucht. In geval van een ademhalingsstilstand, kunstmatige beademing toepassen. Indien er geen snel herstel volgt: medische hulp inroepen.
EHBO na contact met de huid	: Spoelen met water. Wassen met water en zeep. Slachtoffer naar arts brengen als irritatie aanhoudt. Herhaald of langdurig contact met de huid kan een huidontsteking of uitdroging veroorzaken.
EHBO na contact met de ogen	: Met overvloedig water spoelen. Slachtoffer naar oogarts brengen als irritatie aanhoudt.
EHBO na opname door de mond	: Bij twijfel of bij aanhoudende symptomen, een arts raadplegen. Niet laten braken.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen/effecten	: Duizeligheid. Misselijkheid. Droge huid. Hoofdpijn. Bewusteloosheid. Huidirritatie.
--------------------	---

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

Veroorzaakt depressie van het centrale zenuwstelsel. Bevat petroleum.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	: Droog poeder. Kooldioxide. Waternevel. Koolstofdioxide. Poeder. Schuim. Zand. zand/aarde.
Ongeschikte blusmiddelen	: Geen sterke waterstraal gebruiken.

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

Brandgevaar	: De dampen zijn zwaarder dan lucht en kunnen zich over de grond verspreiden. Ontstekingsgevaar op afstand. Ontsteking op afstand mogelijk. Drijft en kan op het wateroppervlak herontbranden.
Explosiegevaar	: Atex klasse IIA, T3.

5.3. Advies voor brandweertieners

Voorzorgsmaatregelen tegen brand	: Overbodig personeel weg laten gaan.
----------------------------------	---------------------------------------

Vitago LP 1182GR

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Blusinstructies	: Alle ontstekingsbronnen wegnemen als dat veilig gedaan kan worden. Koel de blootgestelde vaten af met een waternevel of mist. Vermijd dat het bluswater in het milieu terecht komt. Wees uiterst voorzichtig bij het bestrijden van een chemische brand.
Bescherming tijdens brandbestrijding	: Brandzone niet betreden zonder geschikte veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming.
Overige informatie	: Koel de blootgestelde vaten af met een waternevel of mist.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Algemene maatregelen	: Zorg voor een adequate ventilatie. Vermijd tijdens het hanteren van het product contact met de huid en ogen. Geen open vuur en vonken. Aard het systeem op de juiste wijze om het risico van elektrostatische ontladingen te voorkomen. De dampen niet inademen. Motoren afzetten en niet roken. Dampen zijn zwaarder dan lucht en verspreiden zich over de grond. Evacueer alle niet noodzakelijke personen. Drijft op het water en kan opnieuw worden ontstoken. . Ontsteking op afstand mogelijk.
----------------------	--

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen	: Gebruik beschermende kleding. Zie Rubriek 8.
Noodprocedures	: Overbodig personeel weg laten gaan.

6.1.2. Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen	: Draag geschikte handschoenen en beschermende kleding. Draag onafhankelijk ademhalingsapparaat.
Noodprocedures	: De ruimte ventileren. Het lek dichten als dat veilig gedaan kan worden. Lozing stilleggen.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet lozen in de riool of in openbare wateren.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voor insluiting	: Lekken dichten indien dit zonder risico mogelijk is. Vrijkomend product in geschikte vaten opvangen/overpompen. Kleine hoeveelheden gemorste vloeistof: opnemen met een niet-brandbaar absorberend materiaal en opscheppen in een vat voor afvalverwijdering.
Reinigingsmethoden	: Restant wegspoelen met veel water.
Overige informatie	: Kan een ontvlambaar damp-lucht mengsel vormen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Maatregelen ter beheersing van blootstelling en persoonlijke bescherming. Zie Rubriek 8.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Extra gevaren bij verwerking	: indien noodzakelijk: Ventilatie, plaatselijke afzuiging of adembescherming. Kan bij gebruik een ontvlambaar damp-luchtmengsel vormen. Lege houders/verpakkingen voorzichtig hanteren, aangezien de achtergebleven dampen ontvlambaar zijn. Voldoende ventileren. Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel	: Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken. Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen. Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden. Dampen zijn zwaarder dan lucht en kunnen zich over een aanzienlijke afstand van de ontstekingsbron verspreiden, alvorens weer in de richting van de ontstekingsbron te ontbranden. Geen open vuur, geen vonken en niet roken. Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen (inclusief statische ontladingen). Zorg voor een goede ventilatie in de verwerkingsruimte, om de vorming van dampen te vermijden. Voorzorgsmaatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.
Hanteringstemperatuur	: 8 – 30 °C
Hygiënische maatregelen	: Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.

Vitago LP 1182GR

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

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

Technische maatregelen	: Explosieveilige elektrische /ventilatie-/verlichtings- apparatuur gebruiken. Zorg voor voldoende ventilatie.
Opslagvoorwaarden	: In de oorspronkelijke verpakking opslaan. In goed gesloten verpakking bewaren.
Onverenigbare materialen	: Rechtstreeks zonlicht. Warmtebronnen. Ontstekingsbronnen.
Maximale opslagduur	: 12 maanden
Opslagtemperatuur	: 8 – 30 °C
Opslagplaats	: Gesloten verpakking op een koele en goed geventileerde plaats bewaren. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.
Bijzondere voorschriften voor de verpakking	: beantwoorden aan de wettelijke normen.

7.3. Specifiek eindgebruik

Contactlijm.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

8.1.1 Nationale beroepsmatige blootstellingswaarden en biologische grenswaarden

ethylacetaat (141-78-6)	
België - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
OEL TWA	1461 mg/m ³
OEL TWA [ppm]	400 ppm
Koolwaterstoffen, C7-C9, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische	
België - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
OEL TWA	1200 mg/m ³ ExxonMobil
OEL TWA [ppm]	260 ppm ExxonMobil

8.1.2. Aanbevolen monitoringprocedures

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.1.3. Gevormde Luchtvervuilende stoffen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.1.4. DNEL en PNEC

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.1.5. Control banding

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

8.2.1. Passende technische maatregelen

Passende technische maatregelen:

Voldoende ventilatie vereist.

8.2.2. Persoonlijke beschermingsmiddelen

Persoonlijke beschermingsuitrusting:

Handschoenen.

Symbo(o)(en) voor persoonlijke beschermingsmiddelen:



Vitago LP 1182GR

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

8.2.2.1. Bescherming van de ogen en het gezicht

Bescherming van de ogen:

Veiligheidsbril

8.2.2.2. Bescherming van de huid

Huid en lichaam bescherming:

Normale werkkledij

Bescherming van de handen:

Chemisch bestendige handschoenen (conform Europese norm EN 374 of gelijkwaardig)

Andere Huidbescherming

Materiaalkeuze beschermende kleding:

Polyvinylchloride (PVC)

8.2.2.3. Bescherming van de ademhalingswegen

Bescherming van de ademhalingswegen:

Voldoende ventilatie vereist. Als lokale afzuiging onvoldoende is, draag dan volgelaatsmasker.

8.2.2.4. Thermische gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.2.3. Beperking en controle van de blootstelling van het milieu

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vloeibaar
Kleur	: Groen.
Geur	: Petroleumachtige geur.
Geurdrempelwaarde	: Niet beschikbaar
Smeltpunt	: Niet beschikbaar
Vriespunt	: Niet beschikbaar
Kookpunt	: > 35 °C
Ontvlambaarheid	: Niet beschikbaar
Ontploffingseigenschappen	: Het product is niet ontplofingsgevaarlijk maar kan een ontvlambaar/ontploffbaar damp-lucht mengsel vormen. Explosieklasse: Ila, T3.
Explosiegrenzen	: 1,1 – 7,4 vol %
Laagste explosiegrenswaarde	: Niet beschikbaar
Bovenste explosiegrenswaarde	: Niet beschikbaar
Vlampunt	: -26 °C
Zelfontbrandingstemperatuur	: > 200 °C
Ontledingstemperatuur	: Niet beschikbaar
pH	: Niet beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: Niet beschikbaar
Viscositeit, dynamisch	: 325 – 425 mPa.s Spindel 4 20t/min @20°C
Oplosbaarheid	: Water: niet oplosbaar in water
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	: Niet beschikbaar
Dampspanning	: Niet beschikbaar
Dampdruk bij 50°C	: Niet beschikbaar
Dichtheid	: 0,84 g/cm ³
Relatieve dichtheid	: Niet beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20°C	: > 1 (lucht=1)
Deeltjeskarakteristieken	: Niet van toepassing

9.2. Overige informatie

9.2.1. Informatie inzake fysische gevarenklassen

Explosiegrenswaarden : 1,1 – 7,4 vol %

Vitago LP 1182GR

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

9.2.2. Andere veiligheidskenmerken

VOC-gehalte : 61 – 63 %
Overige eigenschappen : Bevat vluchtige component(en)

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Geen gegevens beschikbaar.

10.2. Chemische stabiliteit

Dampen kunnen een ontbrandbaar en ontplofbaar mengsel met lucht vormen.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen aanvullende informatie beschikbaar

10.4. Te vermijden omstandigheden

open vuur. vonken. Warmte.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

In vloeibare toestand vermijdt. Water. Bepaalde plastic materialen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geeft gevaarlijke rook af bij opwarming tot de ontbinding.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Acute toxiciteit (oraal) : Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (dermaal) : Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (inhalatie) : Niet ingedeeld

ethylacetaat (141-78-6)

LD50 oraal rat	4935 mg/kg
LD50 oraal	4934 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
LD50 dermaal konijn	> 20000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rabbit, Animal sex: male
LC50 Inhalatie - Rat	22,5 mg/l

fenol, 4-methyl-, reactieproducten met dicyclopentadien en isobutyleen (68610-51-5)

LD50 oraal rat	> 5000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), Guideline: EPA OPP 81-1 (Acute Oral Toxicity)
LD50 dermaal rat	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

Koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, <5% n-hexaan

LD50 oraal rat	> 2000 mg/kg
LD50 dermaal rat	2800 – 3100 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat
LD50 dermaal konijn	> 2000 mg/kg
LC50 Inhalatie - Rat	> 25,2 mg/l air Animal: rat

Vitago LP 1182GR

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Koolwaterstoffen, C7-C9, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische	
LD50 oraal rat	> 5000 mg/kg
LD50 dermaal rat	2800 – 3100 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat
LD50 dermaal konijn	≈ 2800 mg/kg
LC50 Inhalatie - Rat	> 23,3 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)
Huidcorrosie/-irritatie	: Veroorzaakt huidirritatie.
Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	: Niet ingedeeld
Mutageniteit in geslachtscellen	: Niet ingedeeld
Kankerverwekkendheid	: Niet ingedeeld
Giftigheid voor de voortplanting	: Niet ingedeeld
STOT bij eenmalige blootstelling	: Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
Koolwaterstoffen, C6-C7, iso-alkanen, cyclische, <5% n-hexaan	
STOT bij eenmalige blootstelling	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
Koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, <5% n-hexaan	
STOT bij eenmalige blootstelling	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
Hydrocarbons, C6 isoalkanes, <5% n-hexane	
STOT bij eenmalige blootstelling	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
Koolwaterstoffen, C7-C9, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische	
STOT bij eenmalige blootstelling	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
STOT bij herhaalde blootstelling	: Niet ingedeeld
ethylacetaat (141-78-6)	
LOAEL (oraal, rat, 90 dagen)	3600 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: EPA OTS 795.2600 (Subchronic Oral Toxicity Test)
NOAEL (oraal, rat, 90 dagen)	900 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: EPA OTS 795.2600 (Subchronic Oral Toxicity Test)
Koolwaterstoffen, C7-C9, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische	
NOAEC (inhalatie, rat, damp, 90 dagen)	24,3 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 413 (Subchronic Inhalation Toxicity: 90-Day Study)
Gevaar bij inademing	: Niet ingedeeld
Koolwaterstoffen, C6-C7, iso-alkanen, cyclische, <5% n-hexaan	
Viscositeit, kinematisch	1,02 mm²/s Temp.: '20°C' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm²/s)'
Koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, <5% n-hexaan	
Viscositeit, kinematisch	0,7 mm²/s Temp.: '20°C' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm²/s)'
Hydrocarbons, C6 isoalkanes, <5% n-hexane	
Viscositeit, kinematisch	0,46 mm²/s Temp.: '20°C' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm²/s)'
Koolwaterstoffen, C7-C9, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische	
Viscositeit, kinematisch	0,715 – 0,786 mm²/s Temp.: 'other:25.0°C' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm²/s)'

11.2. Informatie over andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

Vitago LP 1182GR

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ecologie - algemeen	: Drijft op het water, verdampt snel, grote hoeveelheden kunnen de bodem indringen en daar het grondwater contamineren.
Ecologie - water	: Giftig
Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn	: Niet ingedeeld
Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn	: Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

ethylacetaat (141-78-6)

LC50 - Vissen [1]	230 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas
LC50 - Vissen [2]	> 230 mg/l 96 u Pimephales Promelas
EC50 - Schaaldieren [2]	> 164 mg/l Magna 24u
NOEC (chronisch)	2,4 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'

fenol, 4-methyl-, reactieproducten met dicyclopentadien en isobutyleen (68610-51-5)

LC50 - Vissen [1]	> 0,2 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
EC50 - Schaaldieren [1]	> 0,2 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna

Koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, <5% n-hexaan

LC50 - Vissen [1]	1 – 10 mg/l
LC50 - Andere waterorganismen [1]	1 – 10 ml/l Algae
EC50 - Andere waterorganismen [1]	1 – 10 mg/l Bacteria
LOEC (chronisch)	0,32 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC (chronisch)	0,17 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'

Koolwaterstoffen, C7-C9, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische

LOEC (chronisch)	0,32 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC (chronisch)	0,17 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

ethylacetaat (141-78-6)

Persistentie en afbreekbaarheid	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
---------------------------------	-------------------------------------

Koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, <5% n-hexaan

Persistentie en afbreekbaarheid	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
---------------------------------	-------------------------------------

Koolwaterstoffen, C7-C9, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische

Persistentie en afbreekbaarheid	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
---------------------------------	-------------------------------------

12.3. Bioaccumulatie

ethylacetaat (141-78-6)

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	0,68
Bioaccumulatie	Niet vastgesteld.

Koolwaterstoffen, C7-C9, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische

Bioaccumulatie	Niet vastgesteld.
----------------	-------------------

Vitago LP 1182GR

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

12.4. Mobiliteit in de bodem

ethylacetaat (141-78-6)

Ecologie - bodem	Matig oplosbaar in water.
------------------	---------------------------

Koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, <5% n-hexaan

Ecologie - bodem	Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
------------------	---

Koolwaterstoffen, C7-C9, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische

Ecologie - bodem	Drijft op het water, verdampt snel, grote hoeveelheden kunnen de bodem indringen en daar het grondwater contamineren.
------------------	---

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.7. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Regionale wetgeving (afval)	: Afvoeren naar erkende afvalverwerker. Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften.
Ecologie - afvalstoffen	: Afval en lege verpakkingen behandelen volgens de lokale reglementeringen.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig met ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. VN-nummer of ID-nummer

UN-nr (ADR)	: UN 1133
VN-nr (IMDG)	: UN 1133
UN-nr (IATA)	: UN 1133
VN-nr (ADN)	: UN 1133
VN-nr (RID)	: UN 1133

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Officiële vervoersnaam (ADR)	: LIJMEN, met brandbare vloeistof
Officiële vervoersnaam (IMDG)	: LIJMEN, met brandbare vloeistof
Officiële vervoersnaam (IATA)	: LIJMEN, met brandbare vloeistof
Officiële vervoersnaam (ADN)	: LIJMEN, met brandbare vloeistof
Officiële vervoersnaam (RID)	: LIJMEN, met brandbare vloeistof
Omschrijving transport documenten (ADR)	: UN 1133 LIJMEN, met brandbare vloeistof, 3, II, (D/E), MILIEUGEVAARLIJK
Omschrijving vervoerdocument (IMDG)	: UN 1133 ADHESIVES containing flammable liquids, 3, II, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
Omschrijving vervoerdocument (IATA)	: UN 1133 ADHESIVES containing flammable liquids, 3, II, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
Omschrijving vervoerdocument (ADN)	: UN 1133 LIJMEN, met brandbare vloeistof, 3, II, MILIEUGEVAARLIJK
Omschrijving vervoerdocument (RID)	: UN 1133 LIJMEN, met brandbare vloeistof, 3, II, MILIEUGEVAARLIJK

Vitago LP 1182GR

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

14.3. Transportgevarenklasse(n)

ADR

Transportgevarenklasse(n) (ADR)

: 3 (N)

Gevaarsetiketten (ADR)

: 3, N

:



IMDG

Transportgevarenklasse(n) (IMDG)

: 3 (N)

Gevaarsetiketten (IMDG)

: 3, N

:



IATA

Transportgevarenklasse(n) (IATA)

: 3 (N)

Gevaarsetiketten (IATA)

: 3, N

:



ADN

Transportgevarenklasse(n) (ADN)

: 3

Gevaarsetiketten (ADN)

: 3

:



RID

Transportgevarenklasse(n) (RID)

: 3 (N)

Gevaarsetiketten (RID)

: 3, N

:



14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep (ADR)

: II

Verpakkingsgroep (IMDG)

: II

Verpakkingsgroep (IATA)

: II

Verpakkingsgroep (ADN)

: II

Verpakkingsgroep (RID)

: II

14.5. Milieugevaren

Milieugevaarlijk

: Ja

Mariene verontreiniging

: Ja

Overige informatie

: Geen aanvullende informatie beschikbaar

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Wegtransport

Classificatiecode (ADR)

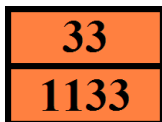
: F1

Vitago LP 1182GR

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Speciale voorzieningen (ADR)	: 640C
Verpakkingsinstructies (ADR)	: P001
Bijzondere verpakkingsvoorschriften (ADR)	: PP1
Voorschriften voor gezamenlijke verpakking (ADR)	: MP19
Instructies voor transporttanks en bulkcontainers (ADR)	: T4
Bijzondere bepalingen voor transporttanks en bulkcontainers (ADR)	: TP1, TP8
Tankcode (ADR)	: L1.5BN
Voertuig voor tankvervoer	: FL
Vervoerscategorie (ADR)	: 2
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Bedrijf (ADR)	: S2, S20
Oranje identificatiebord	:



Tunnelcode (ADR)	: D/E
------------------	-------

Transport op open zee

Transportreglementering (IMDG)	: Onderworpen aan de bepalingen
--------------------------------	---------------------------------

Luchttransport

Geen gegevens beschikbaar

Transport op binnenlandse wateren

Geen gegevens beschikbaar

Spoorwegvervoer

Geen gegevens beschikbaar

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

15.1.1. EU-voorschriften

REACH bijlage XVII (stoffen met beperkt gebruik)

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

REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

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

REACH kandidaatlijst (SVHC)

Bevat geen stoffen van de kandidaatlijst van REACH

PIC-verordening (voorafgaande geïnformeerde toestemming)

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.

POP-verordening (persistente organische verontreinigende 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.

Ozon-verordening (1005/2009)

Bevat geen stoffen die vallen onder VERORDENING (EG) Nr. 1005/2009 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 16 september 2009 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen.

Vitago LP 1182GR

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

VOS-richtlijn (2004/42)

VOC-gehalte : 61 – 63 %

Verordening precursoren voor explosieven (2019/1148)

Bevat geen stoffen die vallen onder Verordening (EU) nr. 2019/1148 van het Europees Parlement en van de Raad van donderdag 20 juni 2019 betreffende de marketing en het gebruik van precursoren voor explosieven.

Verordening precursoren voor geneesmiddelen (273/2004)

Bevat geen stof die valt onder Verordening (EG) nr. 273/2004 van het Europees Parlement en van de Raad van 11 februari 2004 inzake de productie en het in de handel brengen van bepaalde stoffen gebruikt bij de onwettige productie van verdovende middelen en psychotrope stoffen.

15.1.2. Nationale voorschriften

Geen aanvullende informatie beschikbaar

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Voor de volgende stoffen van dit mengsel heeft een beoordeling van de chemische veiligheid plaatsgevonden:

Koolwaterstoffen, C7-C9, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische

RUBRIEK 16: Overige informatie

Gegevensbronnen : Deze voorschriften zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis; ze hebben tot doel het product met betrekking tot de eisen inzake milieu, gezondheid en veiligheid te beschrijven. Ze mogen evenwel niet als garantie voor specifieke producteigenschappen.

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:	
Aquatic Chronic 2	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 2
Aquatic Chronic 4	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 4
Asp. Tox. 1	Aspiratiegevaar, Categorie 1
EUH066	Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2
Flam. Liq. 2	Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 2
H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H361d	Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H413	Kan langdurige schadelijke gevolgen voor in het water levende organismen hebben.
Repr. 2	Voortplantingstoxiciteit, Categorie 2
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2
STOT SE 3	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3, narcotische werking

Veiligheidsinformatieblad (VIB), EU

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids- en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.