



Eni i-Ride Scooter 10W-40

Veiligheidsinformatieblad

EU-formaat veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EU) 2020/878
Datum van uitgave: 22/12/2021 Datum herziening: 20/12/2021 Vervangt: 25/01/2018 Versie: 4.0

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

1.1. Productidentificatie

Productvorm	: Mengsel
Handelsnaam	: Eni i-Ride Scooter 10W-40
Productcode	: 1507
Producttype	: Smeermiddelen
Brutoformule	: 0164-2021
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
Spec. industrieel/professioneel gebruik	: Wijdverbreid gebruik
Gebruik van de stof of het mengsel	: Smeermiddel voor inwendige verbrandingsmotoren
Functie of gebruikscategorie	: Smeermiddelen en additieven

1.2.2. Ontraden gebruik

Het aanbevolen gebruik is hierboven vermeld; andere gebruikshoeveelheden worden niet aanbevolen tenzij een beoordeling heeft voorzien dat risico's onder controle zijn.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

ENI S.p.A.
P.le E. Mattei 1 - 00144 Rome Italië
Telefoon: (+39) 06 59821
www.eni.com

Er is een deskundig persoon verantwoordelijk voor het veiligheidsgegevensblad (Reg. EC nr. 1907/2006): SDSInfo@eni.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer	: CNIT +39 0382 24444 (24h) (IT + EN)
	Antigifcentrum (NL): National Poisons Information Centre, Bilthoven +31 30 274 88 88 ----- Hôpital Militaire Reine Astrid, Bruxelles (24h) +32 70 245 245 (Source: ONU-OMS) (Bron: VN-WHO)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

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

Niet ingedeeld

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Geen te vermelden volgens de huidige EU-voorschriften. Zie par. 11 en/of par. 12 voor specifieke informatie over de toxicologische/ecotoxicologische eigenschappen en classificatie van dit product.

Eni i-Ride Scooter 10W-40

Veiligheidsinformatieblad

EU-formaat veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EU) 2020/878

2.2. Etiketteringselementen

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

EUH zinnen : EUH210 - Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

2.3. Andere gevaren (niet relevant voor de indeling)

Andere gevaren die niet bijdragen tot de indeling : Dit product is brandbaar maar niet geclassificeerd als ontvlambaar. Er ontstaan ontvlambare dampmengsels bij temperaturen die hoger liggen dan de normale kamertemperatuur. Bij contact met de ogen kan dit product irritatie veroorzaken. Als het product bij op hoge temperatuur wordt gemanipuleerd of gebruikt, contact met heet product of dampen kan brandwonden veroorzaken. In geval van incidenten zoals storingen in druk van de pijpleidingen e.d., kan er substantie in de onderhuidse weefsels terecht komen, ook als er geen zichtbare uitwendige verwondingen zijn. In dat geval moet het slachtoffer zo snel mogelijk naar het ziekenhuis worden gebracht voor de noodzakelijke (symptomatische) behandeling. Wacht niet totdat de symptomen zich kunnen ontwikkelen. Een gevaar kan de ontwikkeling van waterstofsulfide (gifgas) worden wanneer het product wordt opgeslagen of behandeld bij hoge temperaturen. Het waterstofsulfide kan in de tanks of andere beperkte ruimten accumuleren, en tot een gevaar voor de arbeiders leiden die de ruimten ingaan. In deze gevallen kan de te sterke blootstelling aan waterstofsulfide irritatie aan luchtroutes, misselijkheid, duizeligheid, flauwvallen en dood veroorzaken.

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

Overige informatie : 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 %.

Component	
Smeeroliën (aardolie), C24-50, solvent-geïsoleerd, van was ontdaan, gehydrogeneerd (101316-72-7)	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 Deze stof voldoet niet aan de criteria met betrekking tot de classificatie als PBT of vPvB. Het product bedrijfseconomisch moet worden beschouwd als "Persistent" in het milieu, volgens de criteria van REACH, bijlage XIII (# 1.1)
Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende (64742-54-7)	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 Deze stof voldoet niet aan de criteria met betrekking tot de classificatie als PBT of vPvB. Het product bedrijfseconomisch moet worden beschouwd als "Persistent" in het milieu, volgens de criteria van REACH, bijlage XIII (# 1.1)
smeeroliën (aardolie), C20-50-, uit met waterstof behandelde neutrale olie verkregen, Basisolie - niet gespecificeerd (72623-87-1)	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
Destillaten (aardolie), solventgeraffineerde lichte paraffinehoudende (64741-89-5)	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 Deze stof voldoet niet aan de criteria met betrekking tot de classificatie als PBT of vPvB. Het product bedrijfseconomisch moet worden beschouwd als "Persistent" in het milieu, volgens de criteria van REACH, bijlage XIII (# 1.1)

Eni i-Ride Scooter 10W-40

Veiligheidsinformatieblad

EU-formaat veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EU) 2020/878

Calciumcarbonaat (471-34-1)	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 Deze stof voldoet niet aan de criteria met betrekking tot de classificatie als PBT of vPvB. Het product bedrijfseconomisch moet worden beschouwd als "Persistent" in het milieu, volgens de criteria van REACH, bijlage XIII (# 1.1)
Benzeensulfonzuur, di-C10-14-alkylderivaten, calciumzouten	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 Deze stof voldoet niet aan de criteria met betrekking tot de classificatie als PBT of vPvB. Het product bedrijfseconomisch moet worden beschouwd als "Persistent" in het milieu, volgens de criteria van REACH, bijlage XIII (# 1.1)
destillaten (aardolie), solvent-geraffineerde zware paraffinische, Basisolie - niet gespecificeerd (64741-88-4)	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 Deze stof voldoet niet aan de criteria met betrekking tot de classificatie als PBT of vPvB. Het product bedrijfseconomisch moet worden beschouwd als "Persistent" in het milieu, volgens de criteria van REACH, bijlage XIII (# 1.1)

Component

Smeeroliën (aardolie), C24-50, solvent-gehextraheerd, van was ontdaan, gehydrogeneerd(101316-72-7)	De stof is niet 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 van de Verordening (EU) 2018/605
Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende(64742-54-7)	De stof is niet 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 van de Verordening (EU) 2018/605
smeeroliën (aardolie), C20-50-, uit met waterstof behandelde neutrale olie verkregen, Basisolie - niet gespecificeerd(72623-87-1)	De stof is niet 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 van de Verordening (EU) 2018/605
Destillaten (aardolie), solventgeraffineerde lichte paraffinehoudende(64741-89-5)	De stof is niet 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 van de Verordening (EU) 2018/605
Calciumcarbonaat(471-34-1)	De stof is niet 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 van de Verordening (EU) 2018/605
Benzeensulfonzuur, di-C10-14-alkylderivaten, calciumzouten	De stof is niet 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 van de Verordening (EU) 2018/605
destillaten (aardolie), solvent-geraffineerde zware paraffinische, Basisolie - niet gespecificeerd(64741-88-4)	De stof is niet 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 van de Verordening (EU) 2018/605

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet van toepassing

Eni i-Ride Scooter 10W-40

Veiligheidsinformatieblad

EU-formaat veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EU) 2020/878

3.2. Mengsels

Aantekeningen

: Samenstelling en informatie over de bestanddelen:
Mengsel van koolwaterstoffen
Polymeren
Additieven

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [EU-GHS / CLP]
Smeeroliën (aardolie), C24-50, solvent-gehextraheerd, van was ontdaan, gehydrogeneerd (zie opmerking [**], zie opmerking [****])	(CAS-Nr) 101316-72-7 (EG-Nr) 309-877-7 (EU Identificatie-Nr) 649-530-00-X (REACH-nr) 01-2119489969-06	70 - 80	Niet ingedeeld
Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende (zie opmerking [**], zie opmerking [****], zie opmerking [*****])	(CAS-Nr) 64742-54-7 (EG-Nr) 265-157-1 (EU Identificatie-Nr) 649-467-00-8 (REACH-nr) 01-2119484627-25	7 - 12*****	Asp. Tox. 1, H304
smeeroliën (aardolie), C20-50-, uit met waterstof behandelde neutrale olie verkregen, Basisolie - niet gespecificeerd (zie opmerking [**], zie opmerking [****], zie opmerking [*****])	(CAS-Nr) 72623-87-1 (EG-Nr) 276-738-4 (EU Identificatie-Nr) 649-483-00-5 (REACH-nr) 01-2119474889-13	7 - 12*****	Asp. Tox. 1, H304
Destillaten (aardolie), solventgeraffineerde lichte paraffinehoudende (zie opmerking [**], zie opmerking [****])	(CAS-Nr) 64741-89-5 (EG-Nr) 265-091-3 (EU Identificatie-Nr) 649-455-00-2 (REACH-nr) 01-2119487067-30	3 - 5	Asp. Tox. 1, H304
Minerale olie, sterk geraffineerd (Voor de identificatie van de stof, zie noot [*], zie opmerking [**])	(CAS-Nr) N/A (EG-Nr) N/A	1 - 2	Niet ingedeeld
Calciumcarbonaat (zie opmerking [****])	(CAS-Nr) 471-34-1 (EG-Nr) 207-439-9 (EU Identificatie-Nr) N/A (REACH-nr) 01-2119486795-18-0059	0,4 – 0,5	Niet ingedeeld
Benzeensulfonzuur, di-C10-14-alkylderivaten, calciumzouten (Additief, zie opmerking [****])	(EG-Nr) 939-603-7 (REACH-nr) 01-2119978241-36	0,1 - 0,2	Niet ingedeeld
destillaten (aardolie), solvent-geraffineerde zware paraffinische, Basisolie - niet gespecificeerd (zie opmerking [**], zie opmerking [****])	(CAS-Nr) 64741-88-4 (EG-Nr) 265-090-8 (EU Identificatie-Nr) 649-454-00-7 (REACH-nr) 01-2119488706-23	0,1 - 0,2	Niet ingedeeld

Eni i-Ride Scooter 10W-40

Veiligheidsinformatieblad

EU-formaat veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EU) 2020/878

Aantekeningen	: [*] Opmerking: dit product bevat kleine hoeveelheden sterk geraffineerde minerale olie (niet als gevaarlijk geclassificeerd). De identiteit werd niet gespecificeerd door de oorspronkelijke leverancier. Deze stof heeft een waarde van < 3 % gewicht DMSO-extract, overeenkomstig IP 346 (Nota L - Bijlage VI (EG) Verord. 1272/2008, # 1.1.3) Opmerking [**]: Dit product heeft een waarde DMSO-extract < 3 % gewicht, overeenkomstig IP 346. Overeenkomstig de criteria bepaald door de EU (nota L - Bijlage VI (EG) Verordening 1272/2008), moet dit product als niet-carcinogeen worden beschouwd. Opmerking [***]: Stof met beroepsmatige blootstellingsgrenzen voor enkele EU-landen beïnvloeden de categorie van minerale olie (fijn geraffineerde minerale basisolienevel; zie hoofdstuk 8.1) Opmerking [****]: stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer Opmerking [*****]: Totale Basis Nummer (TBN): > 300 mgKOH/g (ASTM D 2896) Gedetailleerdere informatie: zie hoofdstuk 11 Opmerking [*****]: Vervangbare componenten - de stoffen worden gekenmerkt door dezelfde indeling
---------------	--

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

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO na inademing	: Bij een te hoge blootstelling van dampen, het slachtoffer in de frisse lucht brengen, laten rusten en indien nodig medische hulp inroepen. Zie ook paragraaf 4.3.
EHBO na contact met de huid	: Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Grondig wassen met water en zeep. Bij huidirritatie: een arts raadplegen. Ingeval van contact met heet product, getroffen deel koelen met veel koud water, afdekken met gaas of schone kleding. Raadpleeg een dokter of breng slachtoffer naar een ziekenhuis. Indien niet voorgeschreven door een arts, geen zalf gebruiken. Lichaamsonderkoeling moet worden voorkomen. Leg geen ijs op de brandwond.
EHBO na contact met de ogen	: Spoel de ogen minstens 15 minuten grondig uit. Houd de oogleden goed open. Contactlenzen indien mogelijk verwijderen. Blijven spoelen. Indien er irritatie, wazig zicht of zwelling ontstaat en blijft bestaan, vraag dan om medisch advies van een medisch specialist. Ingeval van contact met heet product, getroffen deel koelen met veel koud water, afdekken met gaas of schone kleding. Raadpleeg een dokter of breng slachtoffer naar een ziekenhuis. Indien niet voorgeschreven door een arts, geen zalf gebruiken.
EHBO na opname door de mond	: GEEN braken opwekken. Als de persoon bij bewustzijn is, moet u de mond spoelen zonder door te slikken. Laten rusten. Bel om medische hulp of breng naar een ziekenhuis. Als het slachtoffer bewusteloos is, moet u die in stabiele zijligging leggen. In het geval van spontaan braken, het hoofd laag houden om het risico van aspiratie in de longen te vermijden. Dien niets mondeling aan bewusteloze personen toe.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen/effecten na inademing	: Dit product heeft een lage dampdruk en in normale omstandigheden bij kamertemperatuur is de concentratie in de lucht verwaarloosbaar. Een grote concentratie kan zich alleen ontwikkelen in geval van spuiten of vernevelen. In deze gevallen kan overmatige blootstelling aan nevel (bijv. door langdurig gebruik in gesloten ruimten die niet voldoende geventileerd zijn) irritatie aan de luchtwegen, misselijkheid en duizeligheid veroorzaken.
Symptomen/effecten na contact met de huid	: Contact met het hete product kan thermische verbrandingen tot gevolg hebben.
Symptomen/effecten na contact met de ogen	: Bij contact met de ogen kan tijdelijke roodheid en irritatie optreden. Contact met hete producten of dampen kan brandwonden veroorzaken.
Symptomen/effecten na opname door de mond	: Onopzettelijk inslikken van kleine hoeveelheden product kan misselijkheid, ongemak en maagstoornissen veroorzaken.
Symptomen/effecten na intraveneuze toediening	: Geen gegevens beschikbaar.
Chronische symptomen	: Geen te vermelden volgens de huidige classificatiecriteria.

Eni i-Ride Scooter 10W-40

Veiligheidsinformatieblad

EU-formaat veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EU) 2020/878

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

Geef medische aandacht als het slachtoffer een verandering van de bewustzijnsstaat vertoont of als de symptomen niet verdwijnen. Raadpleeg altijd een arts in geval van ernstige brandwonden. Als er een vermoeden bestaat dat H₂S (waterstofsulfide) kan worden ingeademd, moeten de redders een ademhalingsapparaat, een gordel en een veiligheidskoord dragen en de reddingsprocedures volgen. Stuur de patiënt naar het ziekenhuis. Begin onmiddellijk met kunstmatige beademing als de ademhaling is stilgevallen. Dien indien nodig zuurstof toe.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

- Geschikte blusmiddelen : Kleine branden: kooldioxide, droog chemisch poeder, schuim, zand of aarde.
Grote branden: schuim of waternevel. Deze middelen moeten alleen worden gebruikt door getraind personeel. Andere blusgassen (volgens de voorschriften).
- Ongeschikte blusmiddelen : Gebruik geen waterstraal. Ze kunnen spatten veroorzaken en het vuur verspreiden.
Gelijktijdig gebruik van schuim en water op het zelfde oppervlak moet worden voorkomen omdat water de schuim verwoest.

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

- Brandgevaar : Dit product is brandbaar maar niet geclassificeerd als ontvlambaar. Er ontstaan ontvlambare dampmengsels bij temperaturen die hoger liggen dan de normale kamertemperatuur.
- Explosiegevaar : Hitte kan druk en het openbarsten van de gesloten vaten veroorzaken, zodat het vuur zich verspreidt en de kans op brandwonden en verwondingen groter wordt. Dampen kunnen een ontplofbaar mengsel met lucht vormen.
- Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand : Onvolledige verbranding kan een mengsel geven van zwevende vaste en vloeibare deeltjes, gassen waaronder koolmonoxide, NO_x, H₂S en SO_x (schadelijke/giftige gassen). Zuurstofverbindingen (aldehyden, enz.). PO_x. ZnO_x. CaO_x.

5.3. Advies voor brandweerlieden

- Blusinstructies : Sluit de bron van het product indien mogelijk af. Indien zonder gevaar mogelijk, onbeschadigde containers uit de gevarenzone verwijderen. Gemorst product dat niet aan het branden is, moet met zand of schuim worden bedekt. Spuit met water om tanks en oppervlakken blootgesteld aan de vlammen af te koelen. Als de brand niet kan worden gecontroleerd, het gebied ontruimen.
- Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden : Persoonlijke beschermingsmiddelen voor brandweerlieden (zie ook sectie 8). Bij een grote brand of in afgesloten, slecht geventileerde ruimtes moet een volledig beschermende kleding en zelf afsluitende ademapparaten (SCBA) worden gedragen met een volledig gezichtsdeel die in de positieve drukmodus werkt. EN 443. EN 469. EN 659.
- Overige informatie : Bij brand mogen resterend product, afvalmaterialen en wegstromend water niet gedumpt worden: verzamel ze apart en pas een geschikte behandeling toe.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

- Algemene maatregelen : Stop of sluit het lek af bij de bron als dit veilig kan gebeuren. Verwijder alle ontstekingsbronnen vanwege de veiligheid (bv. Elektriciteit, vonken, branden, vlammen). Vermijd onopzettelijk spuiten op hete oppervlakken of elektrische contacten. Voorkom rechtstreeks contact met vrijgekomen materiaal. Blijf aan de kant waar de wind vandaan komt.

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

- Beschermingsmiddelen : Zie Rubriek 8.
- Noodprocedures : Houd personeel dat niet betrokken is bij morsingen uit het gebied. Waarschuw het medisch personeel. Behalve bij kleine gemorste hoeveelheden, moet de noodzaak van handelingen altijd worden beoordeeld en geadviseerd, indien mogelijk, door een geschoold, deskundig persoon die belast is met de aanpak van het noodgeval.

Eni i-Ride Scooter 10W-40

Veiligheidsinformatieblad

EU-formaat veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EU) 2020/878

6.1.2. Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen

: Kleine gemorste hoeveelheden: normale antistatische werkkleding is gewoonlijk geschikt. Grote gemorste hoeveelheden: volledig lichaamsspak van chemisch bestendig en antistatisch materiaal. Hittebestendig en geïsoleerd, indien noodzakelijk. draag werkhandschoenen met een goede chemische bestendigheid, vooral bij aromatische koolwaterstoffen. Handschoenen die van PVA zijn gemaakt, zijn niet waterbestendig en niet geschikt voor noodgevallen. Bij mogelijk contact met heet product of naar verwachting, moeten handschoenen hittebestendig zijn en thermisch geïsoleerd. Antistatische antislip veiligheidsschoenen of laarzen, bestand tegen chemicaliën, indien nodig hittebestendig en geïsoleerd. werkhelm. Draag veiligheidsbrillen en /of een gezichtsscherm bij spatten of mogelijk oogcontact of als verwacht. Adembescherming: Er kan een gedeeltelijk of volledig gezichtsmasker met gecombineerde filter(s) voor organische dampen (A) (of A+B indien van toepassing voor H₂S), of een zelfomsluitend beademingsapparaat (SCBA) kan worden gebruikt volgens de mate van morsen en voorspelbare hoeveelheid aan blootstelling. Indien de situatie niet volledig beoordeeld kan worden of er is een tekort aan zuurstof mogelijk, dan mogen alleen SCBA's worden gebruikt.

Noodprocedures

: Stel de plaatselijke autoriteiten op de hoogte.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Laat het product niet accumuleren in gesloten of ondergrondse ruimten. Laat het product niet in rioleringen of waterlopen wegstromen, of op een of andere manier het milieu vervuilen. Bij verontreiniging van milieucompartimenten (grond, ondergrond, oppervlak of ondergrondse wateren), moet de verontreinigde grond worden verwijderd, indien mogelijk en altijd alle betrokken compartimenten volgens de lokale voorschriften worden behandeld. Het terrein moet een schema voor het morsen hebben om er zeker van te zijn dat goede veiligheidsmaatregelen aanwezig zijn om de gevolgen van episodische vrijgaves te minimaliseren.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voor insluiting

: Neem de gemorste vloeistof op met zand, aarde of andere geschikte absorptiemiddelen (niet brandbaar). Ruim vloeistofplassen direct op in geschikte waterdichte en olie bestendige containers. Maak verontreinigd oppervlak schoon. Afvoer van alle resten moet plaatsvinden overeenkomstig de plaatselijke voorschriften. Indien in water: Perk het gemorste product in. Verwijder het van het oppervlak door af te scheppen of met geschikte drijvende absorberende middelen. Verzamel het opgevangen product en andere afvalmaterialen in geschikte, waterbestendige, oliebestendige recipiënten. Recupereer of verwijder in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften. Gebruik geen oplosmiddelen of dispergeermiddelen, tenzij dit door een deskundige wordt geadviseerd en, indien vereist, door de plaatselijke autoriteiten worden goedgekeurd.

Reinigingsmethodes

: Breng gerecupereerde producten en andere materialen over in geschikte tanks of houders en sla ze op/verwijder ze in overeenstemming met de relevante voorschriften.

Overige informatie

: Aanbevolen maatregelen zijn gebaseerd op het meest waarschijnlijke mors scenario voor dit materiaal; plaatselijke omstandigheden (wind, lucht/watertemperatuur, golf/stroomrichting en snelheid) zullen echter de keuze van geschikte handelingen beïnvloeden. Locale voorschriften kunnen ook de genomen handelingen voorschrijven of beperken. Om deze reden moeten lokale deskundigen worden geraadpleegd, indien noodzakelijk.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming". Voor nadere informatie wordt verwezen naar hoofdstuk 13.

Eni i-Ride Scooter 10W-40

Veiligheidsinformatieblad

EU-formaat veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EU) 2020/878

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

- Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Dit materiaal is brandbaar, maar niet licht ontvlambaar. Voor voldoende ventilatie zorgen. Maak gebruik van een geschikte persoonlijke beschermingsuitrusting, indien nodig. Door de uiterst gladde aard van dit product dient bij de hantering ervan bijzonder voorzichtig te werk te worden gegaan, om verspreiding op de loopoppervlakken te vermijden. De vloeren, de muren en andere oppervlakken van de gevarezone dienen regelmatig schoongemaakt te worden. Voorkom dat het in het milieu terecht komt. Lege recipiënten kunnen brandbare residuen van het product bevatten. Lege recipiënten of vaten niet doorsnijden, lassen, doorboren of verbranden, tenzij het product eruit is afgelaten en ze schoongemaakt zijn. Vooraleer in opslagtanks te gaan en met werkzaamheden in een afgebakende ruimte (bijv. tunnels) te beginnen, moet u een geschikte reiniging uitvoeren en controleren hoeveel zuurstof er in de atmosfeer is, en de ontvlambaarheid en de aanwezigheid van zwavelverbindingen controleren. Er kan waterstofsulfide vrijkomen bij het product: er moet een specifieke beoordeling van ademrisico's door de aanwezigheid van waterstofsulfide in gasruimtes van tanks, afgesloten ruimtes, productresten, tankafval en afvalwater en ongewenste vrijgaves worden gemaakt om goede controles van de plaatselijke omstandigheden te houden. Zie ook Sectie 16.
- Hygiënische maatregelen : Wees er zeker van dat huishoudelijke maatregelen zijn genomen. Vermijd contact met de huid. Adem geen rook/nevel/dampen in. Niet inslikken. Niet roken. Niet eten en niet drinken tijdens het gebruik. Uw handen niet afvegen aan vuile of met olie doordrenkte vossen. Doeken mag men niet opnieuw gebruiken als ze nog vervuild zijn. Moet het uit de buurt van voedsel en drank worden gehouden. De handen en andere blootgestelde delen wassen met zachte zeep en water, alvorens te eten, drinken, roken of het werk te verlaten. Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten. Werkkleding en gewone kleding van elkaar gescheiden houden. De kleding afzonderlijk wassen.

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

- Opslagvoorwaarden : Opslaan in een droge, goed geventileerde ruimte. Verwijderd houden van open vuur, hete oppervlakken en ontstekingsbronnen. Niet roken.
- Niet combineerbare stoffen : Verwijderd houden van: sterke oxidatiemiddelen.
- Opslagplaats : De indeling van de opslagruimte, het tankdesign, de uitrusting en de bedrijfsprocedures moeten voldoen aan de relevante Europese, nationale of lokale wetgeving. De opslaginstallaties moeten voorzien zijn van de nodige dijken om grond- en watervervuiling te voorkomen in geval van lekkages of morsen. Reiniging, inspectie en onderhoud van de interne structuur van opslagtanks mag alleen door goed uitgerust en opgeleid personeel zoals gedefinieerd door de nationale, lokale of bedrijfsvoorschriften worden uitgevoerd.
- Verpakkingen en containers: : Indien het product in containers wordt geleverd: Houd container goed afgesloten en voorzie het goed van stickers. Houd het alleen in de originele container of in een geschikte container voor dit soort product.
- Verpakkingsmateriaal : Voor containers, of containerlijnen moeten materialen worden gebruikt die specifiek goedgekeurd zijn met dit product. De interne structuur van de opslagtanks mag enkel door goed uitgerust en bevoegd personeel worden gereinigd, gecontroleerd en onderhouden, zoals bepaald door de nationale, lokale of bedrijfsvoorschriften.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

8.1.1 Nationale beroepsmatige blootstellingswaarden en biologische grenswaarden

SmeeroliHen (aardolie), C24-50, solvent-geHextraheerd, van was ontdaan, gehydrogeneerd (101316-72-7)

Nederland - Beroepsmatige blootstellingslimieten

MAC TGG 8h (mg/m ³)	5 mg/m ³ (Minerale olienevel, sterk geraffineerd, DMSO extract <3% m/m)
---------------------------------	--

Eni i-Ride Scooter 10W-40

Veiligheidsinformatieblad

EU-formaat veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EU) 2020/878

Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende (64742-54-7)	
Nederland - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
MAC TGG 8h (mg/m ³)	5 mg/m ³ (Minerale olienevel, sterk geraffineerd, DMSO extract <3% m/m)

smeeroliHen (aardolie), C20-50-, uit met waterstof behandelde neutrale olie verkregen, Basisolie - niet gespecificeerd (72623-87-1)	
Nederland - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
MAC TGG 8h (mg/m ³)	5 mg/m ³ (Minerale olienevel, sterk geraffineerd, DMSO extract <3% m/m)

Destillaten (aardolie), solventgeraffineerde lichte paraffinehoudende (64741-89-5)	
Nederland - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
MAC TGG 8h (mg/m ³)	5 mg/m ³ (Minerale olienevel, sterk geraffineerd, DMSO extract <3% m/m)

Minerale olie, sterk geraffineerd (N/A)	
Nederland - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
MAC TGG 8h (mg/m ³)	5 mg/m ³ (Minerale olienevel, sterk geraffineerd, DMSO extract <3% m/m)

destillaten (aardolie), solvent-geraffineerde zware paraffinische, Basisolie - niet gespecificeerd (64741-88-4)	
Nederland - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
MAC TGG 8h (mg/m ³)	5 mg/m ³ (Minerale olienevel, sterk geraffineerd, DMSO extract <3% m/m)

8.1.2. Aanbevolen monitoringprocedures

Toezichtsstrategieën	
Toezichtsstrategieën	Controleprocedures moeten volgens de indicaties worden gekozen die door de nationale autoriteiten of laboratoriumcontracten zijn ingesteld. Raadpleeg de relevante wetgeving en houd u in ieder geval aan de goede praktijk voor industriële hygiëne.

8.1.3. Gevormde Luchtvervuilende stoffen

Geldende OEL en BLV voor : Geen enkele bekend
luchtverontreinigende stoffen

8.1.4. DNEL en PNEC

Eni i-Ride Scooter 10W-40	
DNEL/DMEL (aanvullende informatie)	
Aanvullende informatie	Niet van toepassing
PNEC (Aanvullende informatie)	
Aanvullende informatie	Niet van toepassing

SmeeroliHen (aardolie), C24-50, solvent-geHextraheerd, van was ontdaan, gehydrogeneerd (101316-72-7)	
DNEL / DMEL (werknemers)	
Langdurig - systemische effecten, dermaal	1 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	2,7 mg/m ³
Langdurig - lokale effecten, inhalatie	5,4 mg/m ³
DNEL / DMEL (algemene bevolking)	
Langdurig - systemische effecten, oraal	0,74 mg/kg lichaamsgewicht/dag
PNEC (oraal)	
PNEC oraal (secundaire vergiftiging)	9,33 mg/kg voedingsmiddelen

Eni i-Ride Scooter 10W-40

Veiligheidsinformatieblad

EU-formaat veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EU) 2020/878

Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende (64742-54-7)	
DNEL / DMEL (werknemers)	
Langdurig - systemische effecten, dermaal	1 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	2,7 mg/m ³
Langdurig - lokale effecten, inhalatie	5,6 mg/m ³
DNEL / DMEL (algemene bevolking)	
Langdurig - systemische effecten, oraal	0,74 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - lokale effecten, inhalatie	1,2 mg/m ³ /dag (DNEL, minerale olienevel, sterk geraffineerd, DMSO extract <3% m/m)
PNEC (oraal)	
PNEC oraal (secundaire vergiftiging)	9,33 mg/kg voedingsmiddelen

smeeroliën (aardolie), C20-50-, uit met waterstof behandelde neutrale olie verkregen, Basisolie - niet gespecificeerd (72623-87-1)	
DNEL / DMEL (werknemers)	
Langdurig - systemische effecten, dermaal	0,97 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	2,73 mg/m ³
Langdurig - lokale effecten, inhalatie	5,4 mg/m ³
DNEL / DMEL (algemene bevolking)	
Langdurig - systemische effecten, oraal	0,74 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - lokale effecten, inhalatie	1,2 mg/m ³
PNEC (oraal)	
PNEC oraal (secundaire vergiftiging)	9,33 mg/kg voedingsmiddelen

Destillaten (aardolie), solventgeraffineerde lichte paraffinehoudende (64741-89-5)	
DNEL / DMEL (werknemers)	
Langdurig - systemische effecten, dermaal	0,97 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	2,79 mg/m ³
Langdurig - lokale effecten, inhalatie	5,58 mg/m ³
DNEL / DMEL (algemene bevolking)	
Langdurig - systemische effecten, oraal	0,74 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - lokale effecten, inhalatie	1,19 mg/m ³
PNEC (oraal)	
PNEC oraal (secundaire vergiftiging)	9,33 mg/kg voedingsmiddelen
PNEC (Aanvullende informatie)	
Aanvullende informatie	Niet afgeleid - Niet ingedeeld als gevaarlijk voor het milieu

Calciumcarbonaat (471-34-1)	
DNEL / DMEL (werknemers)	
Langdurig - lokale effecten, inhalatie	6,36 mg/m ³
DNEL / DMEL (algemene bevolking)	
Acuut - systemische effecten, oraal	6,1 mg/kg lichaamsgewicht
Langdurig - systemische effecten, oraal	6,1 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - lokale effecten, inhalatie	1,06 mg/m ³

Eni i-Ride Scooter 10W-40

Veiligheidsinformatieblad

EU-formaat veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EU) 2020/878

PNEC (STP)	
Zuiveringsinstallatie	100 mg/l

Benzeensulfonzuur, di-C10-14-alkylderivaten, calciumzouten	
DNEL / DMEL (werknemers)	
Acuut - lokale effecten, dermaal	1,04 mg/cm ²
Langdurig - systemische effecten, dermaal	25 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	35,26 mg/m ³
DNEL / DMEL (algemene bevolking)	
Acuut - lokale effecten, dermaal	0,518 mg/cm ²
Langdurig - systemische effecten, oraal	2,5 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	8,7 mg/m ³
Langdurig - systemische effecten, dermaal	12,5 mg/kg lichaamsgewicht/dag
PNEC (Water)	
PNEC aqua (zacht water)	0,1 mg/l
PNEC aqua (zeewater)	0,1 mg/l
PNEC aqua (intermitterend, zoetwater)	1 mg/l
PNEC (sediment)	
Sediment (zoetwater)	45211 mg/kg droog gewicht
Sediment (zeewater)	45211 mg/kg droog gewicht
PNEC (bodem)	
PNEC bodem	47025 mg/kg droog gewicht
PNEC (STP)	
Zuiveringsinstallatie	1000 mg/l

destillaten (aardolie), solvent-geraffineerde zware paraffinische, Basisolie - niet gespecificeerd (64741-88-4)	
DNEL / DMEL (werknemers)	
Langdurig - systemische effecten, dermaal	1 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	2,7 mg/m ³
Langdurig - lokale effecten, inhalatie	5,6 mg/m ³
DNEL / DMEL (algemene bevolking)	
Langdurig - systemische effecten, oraal	0,74 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - lokale effecten, inhalatie	1,2 mg/m ³ /dag
PNEC (oraal)	
PNEC oraal (secundaire vergiftiging)	9,33 mg/kg voedingsmiddelen

Eni i-Ride Scooter 10W-40

Veiligheidsinformatieblad

EU-formaat veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EU) 2020/878

Opmerking : De afgeleide dosis zonder effect (Derived No Effect Level, DNEL) is een geschat veilig blootstellingsniveau dat in overeenstemming met specifieke aanbevelingen binnen de Europese REACH-Verordening van toxiciteitgegevens is afgeleid. De DNEL kan afwijken van de grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling (Occupational Exposure Limit, OEL) die voor dezelfde chemische stof geldt. OEL's kunnen door een bepaald bedrijf worden aangeraden, door een regelgevende overheidsinstantie of deskundige organisatie zoals het Scientific Committee for Occupational Exposure Limits (SCOEL) of de American Conference of Governmental Industrial Hygienists (ACGIH). OEL's worden beschouwd als veilige grenswaarden voor een typische werknemer in een beroepsomgeving voor een werkdag van 8 uur en een werkweek van 40 uur als een in de tijd gewogen gemiddelde grenswaarde (Time Weighted Average, TWA) of een grens voor kortdurende blootstelling (Short-Term Exposure Limit, STEL) van 15 minuten. Hoewel ook beschouwd als een middel om de gezondheid te beschermen, worden OEL's afgeleid van een proces dat afwijkt van dat van REACH.

8.1.5. Control banding

Control banding : Niet bekend

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

8.2.1. Passende technische maatregelen

Passende technische maatregelen:

Zorg voor een geschikte ventilatie. Voor het betreden van opslagtanks en voor u een activiteit uitvoert in een besloten ruimte, voer een adequate schoonmaak uit, controleer het zuurstofgehalte en de brandbaarheid van de lucht, en de aanwezigheid van zwavelverbindingen. Zie ook Sectie 16.

8.2.2. Persoonlijke beschermingsmiddelen

Persoonlijke beschermingsmiddelen (voor industrieel/professioneel gebruik):

Gelaatsscherm. Handschoenen. Beschermende kleding. Veiligheidsbril. Veiligheidschoenen of -laarzen. Hoge gas/dampconcentratie: gasmasker met filter voor organische dampen (A) of organische dampen/H₂S (A+B).

Symbo(o)l(en) voor persoonlijke beschermingsmiddelen:



8.2.2.1. Bescherming van de ogen en het gezicht

Bescherming van de ogen:

Wanneer er een risico van contact met de ogen is, moeten veiligheidsbeschermende brillen (of andere middelen van bescherming) worden gebruikt. Indien nodig, verwijst naar nationale normen of naar EN Norm 166.

8.2.2.2. Bescherming van de huid

Huid en lichaam bescherming:

Werkpakken met lange mouwen. Raadpleeg indien nodig de norm EN 340 en aanverwante normen voor de definitie van de kenmerken en de prestaties volgens het risiconiveau van de zone. Antistatische antislipveiligheidsschoenen of -laarzen, bestand tegen chemische producten, indien nodig hittebestendig en geïsoleerd.

Bescherming van de handen:

Wanneer er een risico van contact met de huid is, moeten de arbeiders koolwaterstof-bestand, vilt-gevoerde handschoenen gebruiken. Geschikte materialen: nitril (NBR) of PVC, met een beschermingsindex > 5 (permeatietijd > 240 minuten). De handschoenen moeten worden gebruikt eerbiedigend alle voorwaarden van de fabrikant, en binnen de grenzen die door de fabrikant worden geadviseerd. Vervang onmiddellijk handschoenen in het geval van besnoeiingen, gaten of andere tekens van schade of degradatie. Indien nodig, verwijst naar EN Norm 374. Persoonlijke hygiëne is een belangrijk element voor een effectieve verzorging van de handen. Draag handschoenen alleen met schone handen. Na het dragen van handschoenen, moet handen zorgvuldig worden gewassen en gedroogd.

8.2.2.3. Bescherming van de ademhalingswegen

Eni i-Ride Scooter 10W-40

Veiligheidsinformatieblad

EU-formaat veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EU) 2020/878

Bescherming van de ademhalingswegen:

Onafhankelijk van andere mogelijke maatregelen (technische wijzigingen, procedures, en andere middelen om de blootstelling van arbeiders te beperken), kan een persoonlijk beschermingsmateriaal volgens noodzaak worden gebruikt. Open ruimtes: in aanwezigheid van oliemist en als het product zonder adequate systemen van insluiting voor mist wordt behandeld, gebruik volledig of half-gezicht gasmaskers met een filter voor mist/aerosol.

Voor het geval dat er een relevante aanwezigheid van dampen (d.w.z. door behandeling bij op hoge temperatuur) is, gebruik volledig of half-gezicht gasmaskers met een filter voor koolwaterstofdampen. (EN 136/140/145). Gecombineerd gas-/stoffilter met filtertype: EN 14387. Gesloten of beperkte gebieden (b.v. tankbinnenland): het gebruik van beschermende maatregelen voor de luchtwegen (maskers of onafhankelijke ademhalingsapparatuur), moet worden beoordeeld op basis van de specifieke activiteit, evenals niveau en duur van voorspelde blootstelling worden beoordeeld. (EN 136/140/145). Er moet gebruik gemaakt worden van adembeschermingsuitrusting op locaties waar zich waterstofsulfide kan ophopen: volledig gezichtsmasker met cartridge/filter type "B" (grijze of anorganische dampen inclusief H₂S) of zelf-omsluitend ademapparaat (SCBA). (EN 136/140/145)

8.2.2.4. Thermische gevaren

Bescherming tegen thermische gevaren:

Als contact met een heet product mogelijk is of verwacht wordt, moeten de handschoenen hittebestendig en thermisch geïsoleerd zijn.

8.2.3. Beperking en controle van de blootstelling van het milieu

Beperking en controle van de blootstelling van het milieu:

Het product niet in het milieu lozen. Opslagruimtes/installaties moeten ontworpen zijn met geschikte afsluitingen om te voorkomen dat grond en water vervuild bij lekken of gemorste middelen. Voorkom de afvoer van niet opgeloste stoffen naar het intern afvalwater of haal het hieruit terug. Plaatselijke afvalwaterbehandeling vereist. Breng geen industrieel slib in de natuurlijke bodem. Slib moet verbrand, opgenomen of drooggelegd worden.

Beperking van de blootstelling van de consument:

Geen bijzondere maatregelen vereist wanneer de verwerking bij kamertemperatuur gebeurt.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vloeibaar
Kleur	: Geel tot amber.
Voorkomen	: Vloeistof, helder en zonder sedimenten.
Geur	: Licht oliegeur.
Geurdrempelwaarde	: Ontbreken van gegevens (van mengsel/bestanddelen van het mengsel) - gegevens niet beschikbaar
Smeltpunt	: Niet van toepassing
Vriespunt	: ≈ 0 °C (CAS 101316-72-7)
Verwekingspunt	: -24 °C (ASTM D97)
Kookpunt	: > 250 °C (CAS 101316-72-7)
Ontvlambaarheid	: Niet van toepassing
Ontploffingseigenschappen	: Geen (volgens de samenstelling).
Oxiderende eigenschappen	: Geen (volgens de samenstelling).
Explosiegrenzen	: Ontbreken van gegevens (van mengsel/bestanddelen van het mengsel) - gegevens niet beschikbaar
Onderste explosiegrens (OEG)	: Ontbreken van gegevens (van mengsel/bestanddelen van het mengsel) - gegevens niet beschikbaar
Bovenste explosiegrens (BEG)	: Ontbreken van gegevens (van mengsel/bestanddelen van het mengsel) - gegevens niet beschikbaar
Vlampunt	: ≥ 210 °C (ASTM D 92)
Zelfontbrandingstemperatuur	: > 300 °C (CAS 101316-72-7)
Ontledingstemperatuur	: Ontbreken van gegevens (van mengsel/bestanddelen van het mengsel) - gegevens niet beschikbaar
pH	: Ontbreken van gegevens (van mengsel/bestanddelen van het mengsel) - gegevens niet beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: 99 mm ² /s (40 °C) (ASTM D 445)
Viscositeit, dynamisch	: 6800 mPa.s (- 25 °C) (ASTM D 5293)
Oplosbaarheid	: Water: Niet mengbaar en onoplosbaar
Log Kow	: Niet van toepassing voor mengsels
Log Pow	: Niet van toepassing voor mengsels

Eni i-Ride Scooter 10W-40

Veiligheidsinformatieblad

EU-formaat veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EU) 2020/878

Dampspanning	: < 0,1 hPa (20°C)
Dampdruk bij 50 °C	: Ontbreken van gegevens (van mengsel/bestanddelen van het mengsel) - gegevens niet beschikbaar
Dichtheid	: 867 kg/m ³ (15 °C) (ASTM D 4052)
Relatieve dichtheid	: Ontbreken van gegevens (van mengsel/bestanddelen van het mengsel) - gegevens niet beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C	: Ontbreken van gegevens (van mengsel/bestanddelen van het mengsel) - gegevens niet beschikbaar
Deeltjesgrootte	: Niet van toepassing
Verdeling van deeltjesgrootte	: Niet van toepassing
Vorm van de deeltjes	: Niet van toepassing
Aspectverhouding deeltjes	: Niet van toepassing
Deeltjesaggregatietoestand	: Niet van toepassing
Deeltjesagglomeratietoestand	: Niet van toepassing
Specifieke oppervlaktegrootte deeltjes	: Niet van toepassing
Deeltjesstofvorming	: Niet van toepassing

9.2. Overige informatie

9.2.1. Informatie inzake fysische gevarenklassen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

9.2.2. Andere veiligheidskenmerken

Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1) : Verwaarloosbaar.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Dit mengsel biedt geen nieuw gevaar voor reacties, met uitzondering van wat in de paragrafen hierna vermeld staat.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel product, volgens zijn intrinsieke eigenschappen (in normale voorwaarden om te behandelen en opslag).

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen (in normale opslag- en hanteringsomstandigheden). Contact met sterke oxidatiemiddelen (peroxides, chromaten, enz.) kan leiden tot brandgevaar. Gevoeligheid voor hitte, wrijving en schokken kan van te voren bepaald worden.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Verwijderd houden van open vuur, hete oppervlakken en ontstekingsbronnen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterk oxiderende stoffen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Bij normale omstandigheden van opslag en gebruik, moeten geen gevaarlijke afvalproducten gevormd worden vervaardigd. Bij thermische ontbinding kan vrijkomen: Giftige dampen. In uitzonderlijke gevallen (d.w.z. verlengde opslag in water-vervuilde tanks, en in aanwezigheid van kolonies van anaërobe sulfaat-reducerende microben), kan het product een degradatie ondergaan en een kleine hoeveelheid zwavelverbindingen ontwikkelen, omvatte H₂S. Zie ook Sectie 16.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Acute toxiciteit (oraal)	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
Acute toxiciteit (dermaal)	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
Acute toxiciteit (inhalatie)	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)

Eni i-Ride Scooter 10W-40

Veiligheidsinformatieblad

EU-formaat veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EU) 2020/878

Aanvullende informatie : (afhankelijk van de samenstelling)

Smeeroliën (aardolie), C24-50, solvent-gehextraheerd, van was ontdaan, gehydrogeneerd (101316-72-7)	
LD50 oraal rat	> 5000 mg/kg (API 1982a, OECD 420)
LD50 dermaal konijn	> 5000 mg/kg lichaamsgewicht (API 1986b, OECD 403)
LC50 Inhalatie - Rat	≤ 5,53 mg/l/4u (API 1987, Exxon Biomedical Sciences, Inc. 1988, BioResearch Laboratories, Ltd. 1984 - OECD 403)

Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende (64742-54-7)	
LD50 oraal rat	> 5000 mg/kg (OECD 401)
LD50 dermaal rat	> 5000 mg/kg (OECD 402)
LC50 Inhalatie - Rat	> 5 mg/l/4u (OECD 403)

smeeroliën (aardolie), C20-50-, uit met waterstof behandelde neutrale olie verkregen, Basisolie - niet gespecificeerd (72623-87-1)	
LD50 oraal rat	> 5000 mg/kg
LD50 dermaal konijn	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht
LC50 Inhalatie - Rat	> 5,53 mg/l/4u

Destillaten (aardolie), solventgeraffineerde lichte paraffinehoudende (64741-89-5)	
LD50 oraal rat	> 5000 mg/kg (OECD 401)
LD50 dermaal rat	> 5000 mg/kg (OECD 402)
LC50 Inhalatie - Rat	> 5 mg/l/4u (OECD 403)

Minerale olie, sterk geraffineerd (N/A)	
LD50 oraal rat	> 5000 mg/kg lichaamsgewicht (OECD 401)
LD50 dermaal rat	> 5000 mg/kg lichaamsgewicht (OECD 402)
LC50 Inhalatie - Rat	> 5 mg/l/4u (OECD 403)

Calciumcarbonaat (471-34-1)	
LD50 oraal rat	2000 mg/kg lichaamsgewicht
LD50 dermaal rat	2000 mg/kg lichaamsgewicht
LC50 Inhalatie - Rat	3 mg/l/4u

Benzeensulfonzuur, di-C10-14-alkylderivaten, calciumzouten	
LD50 oraal rat	> 5000 mg/kg lichaamsgewicht ((Sanitised, F. (1989), OECD Guideline 401))
LD50 dermaal rat	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht ((Sanitised, G. (1989), OECD Guideline 402))
LC50 Inhalatie - Rat	> 1,9 mg/l/4u ((Hoffman, G.M. (1986), EPA OPP 81-3))

destillaten (aardolie), solvent-geraffineerde zware paraffinische, Basisolie - niet gespecificeerd (64741-88-4)	
LD50 oraal rat	5000 mg/kg lichaamsgewicht
LD50 dermaal konijn	2000 – 5000 mg/kg lichaamsgewicht
LC50 Inhalatie - Rat	2,18 – 5,53 mg/l/4u

Eni i-Ride Scooter 10W-40

Veiligheidsinformatieblad

EU-formaat veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EU) 2020/878

Huidcorrosie/-irritatie	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan) pH: Ontbreken van gegevens (van mengsel/bestanddelen van het mengsel) - gegevens niet beschikbaar
Aanvullende informatie	: (afhankelijk van de samenstelling)
Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan) pH: Ontbreken van gegevens (van mengsel/bestanddelen van het mengsel) - gegevens niet beschikbaar
Aanvullende informatie	: (afhankelijk van de samenstelling)
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
Aanvullende informatie	: (afhankelijk van de samenstelling) Dit product is geformuleerd met een component die calcium-sulfonaat (sensibiliserend) bevat. De component is getest door de fabrikant en is vrijgesteld van de classificatie als sensibilisator. Totale Basis Nummer (TBN): > 300 mgKOH/g (ASTM D 2896) Op basis van testgegevens: niet sensibiliserend.
Mutageniteit in geslachtscellen	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
Aanvullende informatie	: (afhankelijk van de samenstelling)
Kankerverwekkendheid	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
Aanvullende informatie	: (afhankelijk van de samenstelling) Dit product bevat: smeeroliën (aardolie), C24-50-, met oplosmiddel geëxtraheerd, van was ontdaan, gehydrogeneerd; basisolie — niet gespecificeerd; [een complexe verzameling koolwaterstoffen die wordt verkregen door oplosmiddelextractie en hydrogenering van residuen van atmosferische destillatie. Bestaat voornamelijk uit koolwaterstoffen, overwegend C24 tot en met C50, en vormt een voltooide olie met een viscositeit van 16 cSt tot 75 cSt bij 40 °C (104 °F).], destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinische; basisolie — niet gespecificeerd; [een complexe verzameling koolwaterstoffen, verkregen door het behandelen van een aardoliefractie met waterstof in aanwezigheid van een katalysator. Bestaat uit koolwaterstoffen, overwegend C20 tot en met C50, en vormt een voltooide olie van ten minste 100 SUS bij 100 °F (19 cSt bij 40 °C). Bevat een relatief grote hoeveelheid verzadigde koolwaterstoffen.], smeeroliën (aardolie), C20-50-, met waterstof behandelde uit neutrale olie verkregen, hoge viscositeit; basisolie — niet gespecificeerd; [een complexe verzameling koolwaterstoffen, verkregen door de behandeling van lichte vacuümgasolie, zware vacuümgasolie en; met oplosmiddel gedeasfalteerde residuolie met waterstof in de aanwezigheid van een katalysator in een proces met twee fasen met wasverwijdering tussen de fasen in. Bestaat voornamelijk uit koolwaterstoffen, overwegend C20 tot en met C50, en vormt een voltooide olie met een viscositeit van ongeveer 112 cSt bij 40 °C. Bevat een relatief grote hoeveelheid verzadigde koolwaterstoffen.], destillaten (aardolie), oplosmiddelgeraffineerde lichte paraffinische; basisolie — niet gespecificeerd; [een complexe verzameling koolwaterstoffen, verkregen als raffinaat van een oplosmiddelextractieproces. Bestaat voornamelijk uit verzadigde koolwaterstoffen, overwegend C15 tot en met C30, en vormt een voltooide olie met een viscositeit die kleiner is dan 100 SUS bij 100 °F (19 cSt bij 40 °C), destillaten (aardolie), oplosmiddelgeraffineerde zware paraffinische; basisolie — niet gespecificeerd; [een complexe verzameling koolwaterstoffen, verkregen als raffinaat van een oplosmiddelextractieproces. Bestaat voornamelijk uit verzadigde koolwaterstoffen, overwegend C20 tot en met C50, en vormt een voltooide olie met een viscositeit die ten minste 100 SUS bij 100 °F (19 cSt bij 40 °C) bedraagt. Dit product heeft een waarde DMSO-extract < 3 % gewicht, overeenkomstig IP 346. Overeenkomstig de criteria bepaald door de EU (nota L - Bijlage VI (EG) Verordening 1272/2008), moet dit product als niet-carcinogeen worden beschouwd. Alle minerale oliën in dit product hebben een waarde van < 3 % gewicht DMSO-extract, overeenkomstig IP 346 (Nota L - Bijlage VI (EG) Verord. 1272/2008, # 1.1.3) Geen kankerverwekkend effect
Giftigheid voor de voortplanting	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
Aanvullende informatie	: (afhankelijk van de samenstelling)

Eni i-Ride Scooter 10W-40

Veiligheidsinformatieblad

EU-formaat veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EU) 2020/878

STOT bij eenmalige blootstelling : Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
Aanvullende informatie : (afhankelijk van de samenstelling)

Benzeensulfonzuur, di-C10-14-alkylderivaten, calciumzouten

NOAEL (dermaal, rat/konijn)	2500 mg/kg lichaamsgewicht
NOAEC (inhalatie, rat, damp)	881,58 mg/m ³

STOT bij herhaalde blootstelling : Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
Aanvullende informatie : (afhankelijk van de samenstelling)

Smeeroliën (aardolie), C24-50, solvent-geHextraheerd, van was ontdaan, gehydrogeneerd (101316-72-7)

LOAEL (oraal, rat, 90 dagen)	125 mg/kg lichaamsgewicht/dag (Mobil 1990 - OECD TG 408)
LOAEL (dermaal, rat/konijn, 90 dagen)	100 mg/kg lichaamsgewicht/dag (muis, Chasey, K.L. and McKee, R.H. 1993 - OECD 453)
NOAEL (dermaal, rat/konijn, 90 dagen)	1000 – 2000 mg/kg lichaamsgewicht/dag (API 1986, Mobil Environmental and Health Science Laboratory 1983 - OECD 410)
NOAEC (inhalatie, rat, damp, 90 dagen)	220 – 1500 mg/m ³ (Exxon Biomedical Sciences, Inc. 1991, Dalbey W, Osimitz T, Kommineni C, Roy T, Feuston M and Yang J 1991 - OECD 412)

Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende (64742-54-7)

LOAEL (oraal, rat, 90 dagen)	125 mg/kg lichaamsgewicht/dag (OECD TG 408)
------------------------------	---

smeeroliën (aardolie), C20-50-, uit met waterstof behandelde neutrale olie verkregen, Basisolie - niet gespecificeerd (72623-87-1)

LOAEL (oraal, rat, 90 dagen)	125 mg/kg lichaamsgewicht/dag (OECD TG 408)
------------------------------	---

Destillaten (aardolie), solventgeraffineerde lichte paraffinehoudende (64741-89-5)

LOAEL (oraal, rat, 90 dagen)	125 mg/kg lichaamsgewicht/dag (OECD TG 408)
------------------------------	---

Minerale olie, sterk geraffineerd (N/A)

LOAEL (oraal, rat, 90 dagen)	125 mg/kg lichaamsgewicht/dag (OECD TG 408)
------------------------------	---

Benzeensulfonzuur, di-C10-14-alkylderivaten, calciumzouten

NOAEL (dermaal, rat/konijn, 90 dagen)	> 1000 (OECD Guideline 410)
NOAEL (subacut, oraal, dier/mannelijk, 28 dagen)	> 500 mg/kg lichaamsgewicht (OECD Guideline 407)

Gevaar bij inademing : Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
Aanvullende informatie : (afhankelijk van de samenstelling)
Viscositeit, kinematisch: > 20,5 mm²/s (40 °C) (ASTM D 445)

Eni i-Ride Scooter 10W-40

Viscositeit, kinematisch	99 mm ² /s (40 °C) (ASTM D 445)
--------------------------	--

Eni i-Ride Scooter 10W-40

Veiligheidsinformatieblad

EU-formaat veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EU) 2020/878

11.2. Informatie over andere gevaren

11.2.1. Hormoonontregelende eigenschappen

Schadelijke effecten van die hormoonontregelende eigenschappen voor de gezondheid : Geen enkele bekend, 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 %.

11.2.2 Overige informatie

Potentiële schadelijke effecten op de menselijke gezondheid en mogelijke symptomen : Bij contact met de ogen kan tijdelijke roodheid en irritatie optreden, Vermijd contact met de ogen en de huid en adem damp en nevel niet in

Overige informatie : Geen

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ecologie - algemeen : Het product wordt niet beschouwd als schadelijk voor waterorganismen en wordt niet beschouwd op lange termijn een negatieve invloed te hebben op het milieu. Ongecontroleerd lozen in het milieu kan echter een vervuiling van verschillende milieu-elementen veroorzaken (lucht, bodem, ondergrond, bovengronds water, grondwaterlagen). Hantering dient te geschieden met inachtneming van de gebruikelijke hygiënische voorzorgsmaatregelen om vervuiling en het ongewild vrijkomen in het milieu te voorkomen.

Ecologie - lucht : Dampvorming onder normale omstandigheden en kamertemperatuur is minimaal. Kenmerkende verschillen kunnen optreden bij verhitting of verneveling van het product.

Ecologie - water : Dit product is niet in water oplosbaar. Het blijft op het water drijven en vormt een film op het oppervlak. De schade aan in het water levende organismen is van mechanische aard (immobilisatie en insluiting)

Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn : Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)

Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn : Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)

Smeeroliën (aardolie), C24-50, solvent-geïsoleerd, van was ontdaan, gehydrogeneerd (101316-72-7)

LC50 vissen 1	> 100 mg/l (LL 50, Exxon 1995 - OECD 203)
EC50 Daphnia 1	> 10000 mg/l (WAF, 48 h, Shell 1988 - OECD 202)
NOEC (acuut)	≥ 100 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata, 72h, OECD 201 - Petro-Canada 2008)
NOEC chronisch vis	≥ 1000 mg/l (Oncorhynchus mykiss, NOELR, 14d - QSAR, Redman, A. et al. 2010)
NOEC chronisch schaaldieren	≥ 1000 mg/l (21d, OECD 211 - Shell 1994)

Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende (64742-54-7)

LC50 vissen 1	> 100 mg/l
EC50 Daphnia 1	> 100 mg/l (OECD 202)
ErC50 (algen)	> 100 mg/l (72h)
NOEC chronisch vis	> 1 mg/l
NOEC chronisch schaaldieren	> 1 mg/l

smeeroliën (aardolie), C20-50-, uit met waterstof behandelde neutrale olie verkregen, Basisolie - niet gespecificeerd (72623-87-1)

LC50 vissen 1	> 100 mg/l
EC50 Daphnia 1	> 10000 mg/l WAF, 48 h (OECD 202)

Eni i-Ride Scooter 10W-40

Veiligheidsinformatieblad

EU-formaat veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EU) 2020/878

Destillaten (aardolie), solventgeraffineerde lichte paraffinehoudende (64741-89-5)	
LC50 vissen 1	> 100 mg/l (LL 50)
EC50 Daphnia 1	> 10000 mg/l WAF, 48 h (OECD 202)

Minerale olie, sterk geraffineerd (N/A)	
LC50 vissen 1	> 100 mg/l (LL 50)
EC50 Daphnia 1	> 10000 mg/l WAF, 48 h (OECD 202)

Calciumcarbonaat (471-34-1)	
EC50 72h - Algen [1]	14 mg/l

Benzeensulfonzuur, di-C10-14-alkylderivaten, calciumzouten	
LC50 vissen 1	≥ 100 mg/l LL50/96h, OECD 203 (WAF) (Read-across) - Oncorhynchus mykiss - Goodband, T.J. (2005a)
LC50 vissen 2	≥ 10000 mg/l LL50/96h, OECD 203 (WAF) (Read-across) - Cyprinodon variegatus - Nicholson, R.B. (1986)
EC50 Daphnia 1	≥ 1000 mg/l EC50/48h, EPA OTS 797.1300 (WAF) (Read-across) - Ward, T.J (1993)
EC50 72h - Algen [1]	≥ 100 mg/l LL50/96h, OECD 201 (WAF) (Read-across) - Scenedesmus subspicatus - Mead, C. (2005)
ErC50 (algen)	≥ 1000 mg/l EC50/72h, EPA OTS 797.1050 (WAF) (Read-across) - Pseudokirchnerella subcapitata - Ward, T.J (1994)

destillaten (aardolie), solvent-geraffineerde zware paraffinische, Basisolie - niet gespecificeerd (64741-88-4)	
LC50 vissen 1	100 mg/l
EC50 Daphnia 1	10 g/l

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Eni i-Ride Scooter 10W-40	
Persistentie en afbreekbaarheid	De belangrijkste bestanddelen van het product moeten beschouwd worden als "inherent biologisch afbreekbaar", maar niet "biologisch gemakkelijk afbreekbaar", en ze kunnen matig persistent zijn, vooral in anaerobe omstandigheden.

Smeeroliën (aardolie), C24-50, solvent-gehextraheerd, van was ontdaan, gehydrogeneerd (101316-72-7)	
Persistentie en afbreekbaarheid	De belangrijkste bestanddelen van het product moeten beschouwd worden als "inherent biologisch afbreekbaar", maar niet "biologisch gemakkelijk afbreekbaar", en ze kunnen matig persistent zijn, vooral in anaerobe omstandigheden.

Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende (64742-54-7)	
Persistentie en afbreekbaarheid	De belangrijkste bestanddelen van het product moeten beschouwd worden als "inherent biologisch afbreekbaar", maar niet "biologisch gemakkelijk afbreekbaar", en ze kunnen matig persistent zijn, vooral in anaerobe omstandigheden.

smeeroliën (aardolie), C20-50-, uit met waterstof behandelde neutrale olie verkregen, Basisolie - niet gespecificeerd (72623-87-1)	
Persistentie en afbreekbaarheid	De belangrijkste bestanddelen van het product moeten beschouwd worden als "inherent biologisch afbreekbaar", maar niet "biologisch gemakkelijk afbreekbaar", en ze kunnen matig persistent zijn, vooral in anaerobe omstandigheden.

Eni i-Ride Scooter 10W-40

Veiligheidsinformatieblad

EU-formaat veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EU) 2020/878

Destillaten (aardolie), solventgeraffineerde lichte paraffinehoudende (64741-89-5)

Persistentie en afbreekbaarheid	De belangrijkste bestanddelen van het product moeten beschouwd worden als "inherent biologisch afbreekbaar", maar niet "biologisch gemakkelijk afbreekbaar", en ze kunnen matig persistent zijn, vooral in anaerobe omstandigheden.
Biodegradatie	31 % (28d, Exxon 1995)

Minerale olie, sterk geraffineerd (N/A)

Persistentie en afbreekbaarheid	De belangrijkste bestanddelen van het product moeten beschouwd worden als "inherent biologisch afbreekbaar", maar niet "biologisch gemakkelijk afbreekbaar", en ze kunnen matig persistent zijn, vooral in anaerobe omstandigheden.
---------------------------------	---

Benzeensulfonzuur, di-C10-14-alkylderivaten, calciumzouten

Persistentie en afbreekbaarheid	Niet gemakkelijk bioafbreekbaar.
Biodegradatie	8 % (28d - OECD Guideline 301 D)

12.3. Bioaccumulatie

Eni i-Ride Scooter 10W-40

Log Pow	Niet van toepassing voor mengsels
Log Kow	Niet van toepassing voor mengsels
Bioaccumulatie	Niet vastgesteld.

SmeeroliHen (aardolie), C24-50, solvent-geHextraheerd, van was ontdaan, gehydrogeneerd (101316-72-7)

Bioaccumulatie	Testmethoden voor dit eindpunt zijn niet van toepassing op UVCB stoffen.
----------------	--

Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende (64742-54-7)

Log Pow	2 – 6
---------	-------

Destillaten (aardolie), solventgeraffineerde lichte paraffinehoudende (64741-89-5)

Bioaccumulatie	Testmethoden voor dit eindpunt zijn niet van toepassing op UVCB stoffen.
----------------	--

Benzeensulfonzuur, di-C10-14-alkylderivaten, calciumzouten

BCF vissen 1	70,8 (L/Kg w/w)
Log Pow	6,91
Log Kow	8 (OECD Guideline 107 (EU Method A.8))

12.4. Mobiliteit in de bodem

Eni i-Ride Scooter 10W-40

Ecologie - bodem	Geen gegevens beschikbaar.
------------------	----------------------------

SmeeroliHen (aardolie), C24-50, solvent-geHextraheerd, van was ontdaan, gehydrogeneerd (101316-72-7)

Ecologie - bodem	Dit product is niet in water oplosbaar. Het drijft op water en vormt een film op het oppervlak.
------------------	---

Destillaten (aardolie), solventgeraffineerde lichte paraffinehoudende (64741-89-5)

Ecologie - bodem	Dit product is niet in water oplosbaar. Het drijft op water en vormt een film op het oppervlak.
------------------	---

Eni i-Ride Scooter 10W-40

Veiligheidsinformatieblad

EU-formaat veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EU) 2020/878

Benzeensulfonzuur, di-C10-14-alkylderivaten, calciumzouten

Log Koc 15,65 – 15,75 (QSAR, Chemservice S.A. (2013a))

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Eni i-Ride Scooter 10W-40

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

Resultaten van PBT-vPvB -beoordeling	De inhoudsstoffen van dit preparaat voldoen niet aan de criteria met betrekking tot de classificatie als PBT of vPvB. Het product bedrijfseconomisch moet worden beschouwd als "Persistent" in het milieu, volgens de criteria van REACH, bijlage XIII (# 1.1)
--------------------------------------	--

Component

Smeeroliën (aardolie), C24-50, solvent-gehextraheerd, van was ontdaan, gehydrogeneerd (101316-72-7)	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 Deze stof voldoet niet aan de criteria met betrekking tot de classificatie als PBT of vPvB. Het product bedrijfseconomisch moet worden beschouwd als "Persistent" in het milieu, volgens de criteria van REACH, bijlage XIII (# 1.1)
Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende (64742-54-7)	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 Deze stof voldoet niet aan de criteria met betrekking tot de classificatie als PBT of vPvB. Het product bedrijfseconomisch moet worden beschouwd als "Persistent" in het milieu, volgens de criteria van REACH, bijlage XIII (# 1.1)
smeeroliën (aardolie), C20-50-, uit met waterstof behandelde neutrale olie verkregen, Basisolie - niet gespecificeerd (72623-87-1)	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
Destillaten (aardolie), solventgeraffineerde lichte paraffinehoudende (64741-89-5)	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 Deze stof voldoet niet aan de criteria met betrekking tot de classificatie als PBT of vPvB. Het product bedrijfseconomisch moet worden beschouwd als "Persistent" in het milieu, volgens de criteria van REACH, bijlage XIII (# 1.1)
Calciumcarbonaat (471-34-1)	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 Deze stof voldoet niet aan de criteria met betrekking tot de classificatie als PBT of vPvB. Het product bedrijfseconomisch moet worden beschouwd als "Persistent" in het milieu, volgens de criteria van REACH, bijlage XIII (# 1.1)
Benzeensulfonzuur, di-C10-14-alkylderivaten, calciumzouten	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 Deze stof voldoet niet aan de criteria met betrekking tot de classificatie als PBT of vPvB. Het product bedrijfseconomisch moet worden beschouwd als "Persistent" in het milieu, volgens de criteria van REACH, bijlage XIII (# 1.1)

Eni i-Ride Scooter 10W-40

Veiligheidsinformatieblad

EU-formaat veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EU) 2020/878

destillaten (aardolie), solvent-geraffineerde zware paraffinische, Basisolie - niet gespecificeerd (64741-88-4)	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 Deze stof voldoet niet aan de criteria met betrekking tot de classificatie als PBT of vPvB. Het product bedrijfseconomisch moet worden beschouwd als "Persistent" in het milieu, volgens de criteria van REACH, bijlage XIII (# 1.1)
---	---

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Schadelijke milieueffecten van die hormoonontregelende eigenschappen	: Hormoonontregelende eigenschappen (artikel 57, onder f) — milieu):Geen enkele bekend.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 %.
--	---

12.7. Andere schadelijke effecten

Andere schadelijke effecten	: Geen
Aanvullende informatie	: Dit product heeft geen specifieke eigenschappen voor remming van bacteriële activiteit. In elk geval, zou het afvalwater dat dit product bevat in installaties moeten worden behandeld die voor het specifieke doel geschikt zijn.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afvalverwerkingsmethoden	: Het product (nieuw of gebruikt) niet in het riool, tunnels, meren of waterlopen lozen. Afvoeren naar een erkende afvalverwerker.
Aanbevelingen voor afvalwaterverwijdering	: Breng geen industrieel slib in de natuurlijke bodem. Slib moet verbrand, opgenomen of drooggelegd worden. Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften.
Aanbevelingen voor verwijdering van afval	: Europese Afvalcatalogus-code(s) (Beslissing 2001/119/CE): 13 02 05* (niet-gechloreerde minerale motor-, transmissie- en smeerolie). Deze EAC code is slechts een algemene aanwijzing. Het houdt rekening met de originele samenstelling van het product, en met zijn voorgenomen gebruik. De gebruiker heeft de verantwoordelijkheid om de aangewezen EAC code te kiezen, overwegend het gebruik van het product, wijzigingen en verontreiniging.
Aanvullende informatie	: Lege houders kunnen brandbare productresten bevatten. Lege containers of drums moeten niet worden ingesneden, geboord, gebrand of verast, tenzij zij zijn schoongemaakt, en veilig verklaard.
Ecologie - afvalstoffen	: Het product bevat geen gehalogeneerde substanties.
EURAL code (EAC)	: 13 02 05* - niet-gechloreerde minerale motor-, transmissie- en smeerolie

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig met ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. VN-nummer of ID-nummer				
Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN				
Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd
14.3. Transportgevarenklasse(n)				
Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd
14.4. Verpakkingsgroep				
Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd

Eni i-Ride Scooter 10W-40

Veiligheidsinformatieblad

EU-formaat veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EU) 2020/878

14.5. Milieugevaren

Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd
------------------	------------------	------------------	------------------	------------------

Geen.

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Wegtransport

Niet gereguleerd

Transport op open zee

Niet gereguleerd

Luchttransport

Niet gereguleerd

Transport op binnenlandse wateren

Niet gereguleerd

Spoorvervoer

Niet gereguleerd

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

IBC code : 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

De volgende beperkingen zijn van toepassing overeenkomstig annex XVII van Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH):

Referentie code	Van toepassing op	Vermelding of omschrijving
3(b)	Destillaten (aardolie), solventgeraffineerde lichte paraffinehoudende ; Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende ; smeeroliën (aardolie), C20-50-, uit met waterstof behandelde neutrale olie verkregen, Basisolie - niet gespecificeerd	Stoffen of mengsels die voldoen aan de criteria voor een van de hierna vermelde gevarenklassen of -categorieën overeenkomstig bijlage I van EG-Verordening 1272/2008: Gevarenklassen 3.1 tot en met 3.6, 3.7 schadelijke effecten op de seksuele functie en de vruchtbaarheid of de ontwikkeling, 3.8 andere effecten dan een narcotische werking, 3.9 en 3.10

Geen ingrediënten zijn opgenomen in de REACH-kandidaat-lijst (> 0,1 % m/m).

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

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

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

Eni i-Ride Scooter 10W-40

Veiligheidsinformatieblad

EU-formaat veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EU) 2020/878

Overige voorschriften aangaande voorlichting, beperkingen en verboden : Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad van 18 december 2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH). (et sequens). Verordening (EG) Nr. 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 Verordening (EG) nr. 1907/2006 (et sequens). Richtlijnen 89/391/EEG, 89/654/EEG, 89/655/EEG, 89/656/EEG, 90/269/EEG, 90/270/EEG, 90/394/EEG, 90/679/EEG, 93/88/EEG, 95/63/EG, 97/42/EG, 98/24/EG, 99/38/EG, 99/92/EG, 2001/45/EG, 2003/10/EG, 2003/18/EG (veiligheid en gezondheid op het werk). Richtlijn 2012/18/EG (controle van gevaren voor grote ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen betrokken zijn). Richtlijn 2004/42/EG (beperking van emissies van vluchtige organische verbindingen). Richtlijn 98/24/EG (bescherming van de gezondheid en de veiligheid van werknemers tegen risico's van chemische agentia op het werk). Richtlijn 92/85/EG (maatregelen om verbeteringen te bevorderen voor de veiligheid en de gezondheid op het werk van zwangere werknemers en werknemers die onlangs bevallen zijn of borstvoeding geven). Stoffen die de ozonlaag afbreken (1005/2009) - Bijlage I Stoffen (ODP). POP (2019/1021) - Persistente organische verontreinigende stoffen. Verordening EU (649/2012) - Uitvoer en invoer van gevaarlijke chemische stoffen (PIC). Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie. Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie.

15.1.2. Nationale voorschriften

National uitvoering van EU-richtlijnen met betrekking tot veiligheid en gezondheid op het werk.

National uitvoering van EU-richtlijnen met betrekking tot controle van gevaren voor grote ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen betrokken zijn (2012/18/EG).

Relevante nationale wetten ter preventie van watervervuiling.

Relevante nationale wetten ter bescherming van de gezondheid van zwangere werknemers (nationale uitvoering van de Richtl. 92/85/EEG).

Nationale uitvoering van de Richtlijn 2008/98/EG betreffende verwijdering van afgewerkte olie.

Nederland

Saneringsinspanningen

: C - Lozing minimaliseren

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen

: SmeeroliHen (aardolie), C24-50, solvent-geHextraheerd, van was ontdaan, gehydrogeneerd, Destillaten (aardolie), solventgeraffineerde lichte paraffinehoudende, Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende, destillaten (aardolie), solvent-geraffineerde zware paraffinische, Basisolie - niet gespecificeerd zijn aanwezig

SZW-lijst van mutagene stoffen

: SmeeroliHen (aardolie), C24-50, solvent-geHextraheerd, van was ontdaan, gehydrogeneerd, Destillaten (aardolie), solventgeraffineerde lichte paraffinehoudende, Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende, destillaten (aardolie), solvent-geraffineerde zware paraffinische, Basisolie - niet gespecificeerd zijn aanwezig

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding

: Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

SZW-lijst van reprotoxische stoffen –

: Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

Vruchtbaarheid

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling

: Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Dit mengsel is niet gevaarlijk ingedeeld conform de verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

Een stofveiligheidsbeoordeling heeft voor de volgende stoffen in dit mengsel plaatsgevonden:

SmeeroliHen (aardolie), C24-50, solvent-geHextraheerd, van was ontdaan, gehydrogeneerd
Destillaten (aardolie), solventgeraffineerde lichte paraffinehoudende
Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende
smeeroliHen (aardolie), C20-50-, uit met waterstof behandelde neutrale olie verkregen, Basisolie - niet gespecificeerd

Eni i-Ride Scooter 10W-40

Veiligheidsinformatieblad

EU-formaat veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EU) 2020/878

RUBRIEK 16: Overige informatie

Vermelding van wijzigingen:

EU-formaat veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EU) 2020/878. RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming. RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren. RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen. RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen. RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen. RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel. RUBRIEK 7 : Hantering en opslag. RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming. RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen. RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit. RUBRIEK 11: Toxicologische informatie. RUBRIEK 12: Ecologische informatie. RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering. RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer. RUBRIEK 15: Regelgeving. RUBRIEK 16: Overige informatie.

Afkortingen en acroniemen:

	Volledige tekst van de H-zinnen vermeld in dit veiligheidsinformatieblad. Deze zinnen worden hier enkel ter informatie vermeld, en KUNNEN NIET met de classificatie van het product overeenstemmen.
	N/D = niet van toepassing
	N/A = niet van toepassing
ADN	Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren
ADR	Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
ATE	Acuut toxiciteitschatting
BCF	Bioconcentratiefactor
CAS-Nr	Chemical Abstract Service - Nummer
CLP	Classificatie verordening etikettering verpakking; Verordening (EG) nr 1272/2008
DMEL	Afgeleide minimaal effect niveau
DNEL	Afgeleide-dosis zonder effect
EC50	Doelmatige concentratie voor 50 procent van de test bevolking (mediane doelmatige concentratie)
EG-Nr	Europese commissie Nummer
ED	Hormoonontregelende eigenschappen
IARC	Internationaal Agentschap voor Kankeronderzoek
IATA	Internationale Lucht vervoersorganisaties
IMDG	Gevaarlijke stoffen over zee Internationaal
LC50	Dodelijke concentratie voor 50 procent van de test bevolking (letale concentratie)
LD50	Dodelijke dosis voor 50 procent van de proef bevolking (letale dosis)
LOAEL	Laagste waargenomen bijwerkingenniveau
NOAEC	No-Waargenomen Nadelige Effect Concentratie
NOAEL	No-Waargenomen Nadelige Gevolgen Niveau
NOEC	Geen Waargenomen concentratie waarbij een effect
OECD	Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling
OEL	Beroepsmatige blootstellingslimiet
PBT	Blijvend bioaccumulerend Giftige
PNEC	Voorspelde concentratie zonder effect
REACH	Registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen, VERORDENING (EG) Nr. 1907/2006
RID	Reglement betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke stoffen per spoor wordt

Eni i-Ride Scooter 10W-40

Veiligheidsinformatieblad

EU-formaat veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EU) 2020/878

VIB	Veiligheidsinformatieblad
STP	Waterzuiveringsinstallatie
VOS	Vluchtige organische stoffen
zPzB	Zeer persistent en zeer bioaccumulatief
WGK	Watergevaarsklasse

- Gegevensbronnen** : Dit veiligheidsinformatieblad is gebaseerd op de kenmerken van het bestanddeel/additieven, volgens de informatie verstrekt door de leverancier.
- Opleidingsadvies** : Zorg voor geschikte scholing voor professionele operators voor het gebruik van PPE's volgens de informatie die in het veiligheidsgegevensblad staat.
- Overige informatie** : Het product niet gebruiken voor doeleinden die niet door de fabrikant aangeraden worden. In uitzonderlijke gevallen (d.w.z. verlengde opslag in water-vervulde tanks, en in aanwezigheid van kolonies van anaërobe sulfaat-reducerende microben), kan het product een degradatie ondergaan en een kleine hoeveelheid zwavelverbindingen ontwikkelen, omvatte H₂S. Deze situatie is voornamelijk relevant voor de activiteiten, die de toegang tot een beperkte ruimte vereisen en de directe blootstelling aan dampen in de tank met zich brengen. Als deze mogelijkheid wordt verdacht, er moet een specifieke schatting van het inhalatierisico door de aanwezigheid van zwavelwaterstof in de gesloten ruimtes worden gemaakt, om de geschikte beheersings- en preventie maatregelen voor de lokale omstandigheden (b.v. persoonlijke beschermingsmiddelen) te helpen bepalen, evenals aangewezen noodsituatieprocedures. Deze situatie is vooral belangrijk voor die handelingen die rechtstreeks aan dampen binnenin de tanks van andere afgesloten ruimtes blootstaan. Als er een vermoeden van inademing van H₂S (zwavelwaterstof) is, de hulpverleners moeten een ademhalingstoestel, riem en veiligheidstouw dragen en de reddingsprocedures naleven. Stuur de patiënt naar het ziekenhuis. Start onmiddellijk met kunstmatige ademhaling als de ademhaling gestopt is. Dien zuurstof toe indien nodig. Daarom is het bijzonder belangrijk om bovenstaande voorzorgsmaatregelen te volgen en die ook voor afgewerkte olie toe te passen.

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:	
Asp. Tox. 1	Aspiratiegevaar, Categorie 1
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.
EUH210	Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

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.