



# Eni i-Ride Scooter 10W-40

Veiligheidsinformatieblad  
Volgens Verordening (EG) nr. 830/2015

Datum herziening: **25/01/2018**

Versie: **3.0**

Vervangt: **15/02/2016**

## 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 : 0020-2016  
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 : Smeerolie voor verbrandingsmotoren  
-----  
Gebruik het product niet voor die doeleinden die niet zijn geadviseerd door de fabrikant.  
Functie of gebruikscategorie : Smeermiddelen en additieven

#### 1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

### 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

Contact:  
Refining & Marketing  
Via Laurentina 449 - 00142 Rome Italië  
Telefoon: (+39) 06 59881 - Fax (+39) 06 59885700

Bevoegde persoon die verantwoordelijk is voor het veiligheidsinformatieblad (Reg EG 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

Contact met de ogen kan tijdelijke roodheid en irritatie veroorzaken. Voordurend en herhaaldelijk contact kan roodheid, irritatie en ontstekingen veroorzaken. Kan een allergische reactie veroorzaken. Voor specifieke informatie over de toxicologische/eco toxicologische eigenschappen en de classificatie van dit product, zie §. 11 / §. 12.

### 2.2. Etiketteringselementen

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

EUH zinnen	: EUH208 - Bevat Benzeensulfonzuur, mono-C16-24-alkylderivaten, calciumzouten, Benzeen, mono-C10-13-alkylderivaten, Fractionering bodems, zware uiteinden, gesulfoneerd, calciumzouten. Kan een allergische reactie veroorzaken.
Kinderveilige sluiting	: Nee
Tastbaar waarschuwingsteken	: Nee

#### Andere:

Algemeen advies : Niets moet worden vermeld.

### 2.3. Andere gevaren (niet relevant voor de indeling)

Fysisch / chemische	: Dit product is brandbaar, maar niet ingedeeld als ontvlambaar. De vorming van ontvlambare dampmengsels vindt plaats bij temperaturen die hoger zijn dan de normale omgevings-niveaus.
Gezondheid	: Als het product bij hoge temperatuur wordt gemanipuleerd of gebruikt, kan contact met heet product of dampen 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 tot de symptomen erger worden.
Milieu	: Geen
Verontreinigingen (luchtverontreinigende stoffen of andere stoffen)	: 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 H <sub>2</sub> S, Zie Rubriek 16

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

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.1. Stoffen

Niet van toepassing

### 3.2. Mengsels

Samenstelling en informatie over de bestanddelen	: Mengsel van koolwaterstoffen Minerale basisolie, sterk geraffineerd Additieven
--	--

Gevaarlijke bestanddelen en/of met de : Zie de tabel  
desbetreffende grenswaarden voor  
beroepsmatige blootstelling

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [EU-GHS / CLP]
Smeerolien (aardolie), C24-50, solvent-geextraheerd, van was ontdaan, gehydrogeneerd (Voornaamste component, raadplegen Noot [**])	(CAS-Nr) 101316-72-7 (EG-Nr) 309-877-7 (EU Identificatie-Nr) 649-530-00-X (REACH-nr) 01-2119489969-06	65 - 75	Niet ingedeeld
Minerale basisolie, sterk geraffineerd (Component, Voor de identificatie van de stof, zie noot [*])		10 - 15	Niet ingedeeld
Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende (Component, raadplegen Noot [**])	(CAS-Nr) 64742-54-7 (EG-Nr) 265-157-1 (EU Identificatie-Nr) 649-467-00-8 (REACH-nr) 01-2119484627-25	10 - 15	Niet ingedeeld
Benzeen, mono-C10-13-alkylderivaten., Fractionering bodems, zware uiteinden, gesulfoneerd, calciumzouten (Additief)	(CAS-Nr) 148520-84-7 (EG-Nr) 800-941-4 (EU Identificatie-Nr) N/A (REACH-nr) N/D	0,15 - 0,29	Skin Sens. 1B, H317
Benzeensulfonzuur, mono-C16-24-alkylderivaten, calciumzouten (Additief)	(CAS-Nr) 70024-69-0 (EG-Nr) 274-263-7 (EU Identificatie-Nr) N/A (REACH-nr) 01-2119492616-28	0,1 - 0,15	Skin Sens. 1B, H317

#### Specifieke concentratiegrenzen:

Naam	Productidentificatie	Specifieke concentratiegrenzen
Benzeen, mono-C10-13-alkylderivaten., Fractionering bodems, zware uiteinden, gesulfoneerd, calciumzouten (Additief)	(CAS-Nr) 148520-84-7 (EG-Nr) 800-941-4 (EU Identificatie-Nr) N/A (REACH-nr) N/D	( 10 =<C < 100) Skin Sens. 1B, H317
Benzeensulfonzuur, mono-C16-24-alkylderivaten, calciumzouten (Additief)	(CAS-Nr) 70024-69-0 (EG-Nr) 274-263-7 (EU Identificatie-Nr) N/A (REACH-nr) 01-2119492616-28	( 10 =<C < 100) Skin Sens. 1B, H317

[\*] Noot: dit product kan worden geformuleerd met één of meer van de volgende streng geraffineerde minerale basisoliën (niet ingedeeld als gevaarlijk):  
CAS 101316-72-7/EC 309-877-7/REACH Reg. # 01-2119489969-06-xxxx; CAS 64742-54-7/EC 265-157-1/REACH Reg. # 01-2119484627-25-xxxx; CAS 64742-01-4/EC 265-101-6/REACH Reg. # 01-2119488707-21-xxxx; CAS 72623-87-1/EC 276-738-4/REACH Reg. # 01-2119474889-13-xxxx; CAS 64742-71-8/EC 265-176-5/REACH Reg. # 01-2119485040-48-xxxx; CAS 64742-65-0/EC 265-169-7/REACH Reg. # 01-2119471299-27-xxxx; CAS 64742-70-7/EC 265-174-4/REACH Reg. # 01-2119487080-42-xxxx.  
Al deze stoffen hebben een waarde <3% gew DMSO extract, bepaald volgens IP 346/92 (Nota L - Annex VI Reg (CE) 1272/2008, # 1.1.3), Noot [\*\*]:dit product heeft een waarde van DMSO extract <3% m / m, volgens IP 346/92. Volgens de criteria van de EU (nota L, bijlage VI van Verordening (EG) 1272/2008) vastgestelde, moet dit product worden beschouwd als niet-kankerverwekkend.

Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 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 sectie 4.3.
- EHBO na contact met de huid : Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Grondig wassen met water en zeep. Als een ontsteking of irritatie voortduurt, 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. Onderkoeling van het lichaam moet worden vermeden. Leg geen ijs op de brandwond.

- EHBO na contact met de ogen : Langdurig spoelen met water, tenminste 15 minuten. Houdt oogleden open. Contactlenzen indien mogelijk verwijderen. Blijven spoelen. Als irritatie voortduurt, 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 zelf gebruiken.
- EHBO na opname door de mond : Geen braken opwekken, om inhalering in de longen te vermijden. Als de persoon bij bewustzijn is, mond spoelen met water zonder te slikken. Laten rusten. Leg het slachtoffer in een stabiele zijligging als hij niet bij bewustzijn is. In het geval van spontaan braken, het hoofd laag houden om het risico van aspiratie in de longen te vermijden. Geef een bewusteloos persoon niets via de mond.

## 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- Symptomen/effecten na inademing : Dampvorming onder normale omstandigheden en kamertemperatuur is minimaal. Kenmerkende verschillen kunnen optreden bij verhitting of verneveling van het product. Langdurige blootstelling aan dampen kan irritatie veroorzaken aan ademhaling, duizeligheid en misselijkheid.
- Symptomen/effecten na contact met de huid : Voordurend en herhaaldelijk contact kan roodheid, irritatie en ontstekingen veroorzaken. Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid. Contact met het hete product kan brandwonden veroorzaken.
- Symptomen/effecten na contact met de ogen : Contact met de ogen kan tijdelijke roodheid en irritatie veroorzaken. Contact met heet product of dampen kan brandwonden veroorzaken.
- Symptomen/effecten na opname door de mond : De toevallige opname van kleine hoeveelheden van het product kan irritatie, misselijkheid en maagstoringen veroorzaken. Rekening houdend met de smaak van het product, echter, is de opname van gevaarlijke quantites zeer onwaarschijnlijk.
- Symptomen/effecten na intraveneuze toediening : Geen gegevens beschikbaar.
- Chronische symptomen : Geen enkele bekend.

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

Raadpleeg een arts als het slachtoffer een veranderde staat van bewustzijn heeft of als de symptomen niet verdwijnen. Als er een vermoeden van inademing van H<sub>2</sub>S (zwavelwaterstof) is: Start onmiddellijk met kunstmatige ademhaling als de ademhaling gestopt is. Dien zuurstof toe indien nodig. Het slachtoffer moet onmiddellijk naar het ziekenhuis worden gestuurd.

## 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 blusmiddelen gassen (volgens de voorschriften).
- Ongeschikte blusmiddelen : Gebruik geen waterstraal. Ze kunnen spatten veroorzaken en het vuur verspreiden. Het simultaan gebruik van schuim en water op hetzelfde oppervlak moet worden vermeden aangezien het water het schuim afbreekt.

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

- Brandgevaar : Dit product is brandbaar, maar niet ingedeeld als ontvlambaar. De vorming van ontvlambare dampmengsels vindt plaats bij temperaturen die hoger zijn dan de normale omgevings-niveaus.
- Explosiegevaar : Indien verneveld product uit circuits onder druk vrijkomt, moet rekening worden gehouden met een onderste ontvlambaarheidsgrens voor nevel van ca. 45 gram per kubieke meter lucht.
- Verbrandingsproducten : Onvolledige verbranding zal waarschijnlijk leiden tot een complex mengsel van in de lucht vaste en vloeibare deeltjes, gassen, waaronder koolmonoxide, stikstofoxiden, H<sub>2</sub>S en SO<sub>x</sub> (schadelijke / giftige gassen), Samenstellingen van zuurstof (aldehyden, etc.), ZnO<sub>x</sub>, CaO<sub>x</sub>, PO<sub>x</sub>.

### 5.3. Advies voor brandweerlieden

- Blusinstructies : Sluit indien mogelijk ontstekingsbron af. Weglekkende vloeistof, die niet brand, met schuim of zand afdekken. Verwijder indien mogelijk containers en drums uit de gevarezone. Aan vuur blootgestelde omgeving en de containers met waterspuit afkoelen. Als de brand niet kan worden gecontroleerd, het gebied ontruimen.
- Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden : Persoonlijke beschermingsmiddelen voor brandweerlieden (zie ook sectie 8). EN 443. EN 469. EN 659. In geval van een grote brand in gesloten of slecht geventileerde ruimtes, draag brandbestendige beschermende kledij en een autonoom ademhalingstoestel met een met overdruk werkend volgelaatsmasker.

Overige informatie : Gecontamineerd bluswater moet overeenkomstig de voorschriften verwijderd worden.

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

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Algemene maatregelen : Stop of dam de lekkage aan de bron in zodra dit veilig is. Elimineer alle ontstekingsbronnen zodra het veilig is (bv. elektriciteit, vonken, vuur, flakkeringen). Voorkom ongewild wegspreiden op hete oppervlakken of elektrische aansluitingen. Vermijd direct contact met het 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 niet-betrokken personeel weg van de zone waar werd gemorst. Alarmeer de hulpverleners. Behalve in geval van kleine hoeveelheden afval, moet de haalbaarheid van eventuele acties altijd worden ingeschat en toegelicht, indien mogelijk, door een opgeleide bevoegde persoon, die verantwoordelijk is voor de beheersing van de noodsituatie.

#### 6.1.2. Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Als er weinig gemorst is: gewone antistatische werkkledij is gewoonlijk voldoende. Grote hoeveelheden gemorste stof: volledig pak van chemisch bestendig en antistatisch materiaal, indien nodig hittebestendig en geïsoleerd. Werkhandschoenen, die voldoende chemicaliën bestendig zijn, met name tegen aromatische koolwaterstoffen. Handschoenen gemaakt van PVA zijn niet waterbestendig en zijn niet geschikt voor noodgevallen. Als contact met een heet product mogelijk is of verwacht wordt, moeten de handschoenen hittebestendig en thermisch geïsoleerd zijn. Antistatische antislipveiligheidsschoenen of -laarzen, bestand tegen chemische producten, indien nodig hittebestendig en geïsoleerd. Werkhelm. Een bril en/of gelaatsbescherming, indien gespat of oogcontact mogelijk is of verwacht wordt. Ademhalingsbescherming: Een half of volledig gelaatsbedekkend ademhalingsstoestel met een filter(s) voor organische dampen (A) (en wanneer A+B van toepassing voor H2S), of een autonoom ademhalingsstoestel worden gebruikt in overeenstemming met de omvang van de morserij en de voorspelbare mate van blootstelling. Als de situatie niet volledig kan worden ingeschat of als een gebrek aan zuurstof mogelijk is, mogen enkel autonome ademhalingsstoestellen worden gebruikt.

Noodprocedures : Stel de plaatselijke autoriteiten op de hoogte.

### 6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Laat niet dat het product zich ophoopt in besloten of ondergrondse ruimten. Laat dat niet het product uitmondt in riolen of waterlopen, of op welke wijze dan vervuult het milieu. In geval van besmetting van het milieu-compartimenten (bodem, ondergrond, oppervlakte-of grondwater) verontreinigde bodem verwijderen indien mogelijk, en in ieder geval behandelen alle betrokken compartimenten in overeenstemming met de lokale voorschriften. Het terrein moet een plan hebben om ervoor te zorgen dat er voldoende waarborgen zijn om de impact van sporadische uitstoot 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: Voorkom verspreiding. Maak verontreinigd oppervlak schoon door direct afscheppen of door het gebruik van geschikte drijvende absorbeermiddelen. Verzamel teruggekeerd product en andere afvalmaterialen in geschikte waterdichte, olie bestendige containers. Terug vorderen of afvoeren overeenkomstig de plaatselijke voorschriften. Gebruik geen oplosmiddelen of dispergeermiddelen, tenzij deze specifiek aangeraden zijn door een expert en goedgekeurd zijn door de lokale overheden.

Overige informatie : Aanbevolen maatregelen zijn gebaseerd op de meest waarschijnlijke morsscenario's voor dit materiaal; maar lokale omstandigheden (wind, lucht-/watertemperatuur, richting en snelheid van de golven/de stroming) kunnen de keuze van de gepaste acties aanzienlijk beïnvloeden. Lokale voorschriften kunnen eveneens te nemen acties voorschrijven of beperken. Daarom moet, indien nodig, het advies van lokale experts worden gevraagd.

### 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.

## 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 : Zorg ervoor dat alle relevante voorschriften inzake de behandelings- en opslagvoorzieningen van ontvlambare producten worden nageleefd. Gebruik geen perslucht tijdens het vullen, lossen of bewerken. Houd weg van hitte/vonken/open vlammen/hete oppervlakken. Gebruik en sla de producten alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte op. Zorg dat tijdens het mengen en vervoer alle apparatuur geaard is. Vermijd electrostatische opladingen. Lege containers kunnen brandbare productresten bevatten. Lege containers of trommels moeten niet worden gesneden, geboord, gebrand of verbrand, tenzij zij zijn schoongemaakt, en veilig verklaard. 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.
- Hanteringstemperatuur : Dit product kan bij omgevingstemperatuur behandeld.
- Hygiënische maatregelen : Vermijd contact met de huid. Adem geen rook/nevel/dampen in. Slik het niet in. Niet roken. Niet eten en niet drinken tijdens het gebruik. Handen niet met vuile of met olie doordrenkte doeken schoonmaken. Gebruik geen kleren opnieuw, als zij nog vervuild zijn. Houd weg van voedsel en drank.

### 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 oppervlakten en ontstekingsbronnen. Niet roken.
- Niet combineerbare stoffen : Verwijderd houden van: sterke oxidatiemiddelen.
- Opslagtemperatuur : Dit product kan worden opgeslagen bij omgevingstemperaturen.
- 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 morseringen. Reinig/spoel de uitrusting, waar mogelijk, voor het onderhoud.
- Verpakkingen en containers: : Als het product in containers wordt geleverd: Houd de containers goed gesloten en juist gelabeld. Bewaar enkel in de originele container of in een container, die geschikt is voor dit soort product.
- Verpakkingsmateriaal : Voor containers, of de binnenbekleding, materialen gebruiken die specifiek zijn goedgekeurd voor gebruik 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

Smeerolien (aardolie), C24-50, solvent-geextraheerd, van was ontdaan, gehydrogeneerd (101316-72-7)		
Oostenrijk	MAK (mg/m <sup>3</sup> )	5 mg/m <sup>3</sup> (Minerale basisolie nevel, sterk geraffineerd, DMSO extract <3% m/m)
België	Grenswaarde (mg/m <sup>3</sup> )	5 mg/m <sup>3</sup> (Minerale basisolie nevel, sterk geraffineerd, DMSO extract <3% m/m)
Denemarken	Grænseværdi (langvarig) (mg/m <sup>3</sup> )	1 mg/m <sup>3</sup> (Minerale basisolie nevel, sterk geraffineerd, DMSO extract <3% m/m)
Denemarken	Grænseværdi (kortvarig) (mg/m <sup>3</sup> )	2 mg/m <sup>3</sup> (Minerale basisolie nevel, sterk geraffineerd, DMSO extract <3% m/m)
Hongarije	AK-érték	5 mg/m <sup>3</sup> (Minerale basisolie nevel, sterk geraffineerd, DMSO extract <3% m/m)
Nederland	MAC TGG 8h (mg/m <sup>3</sup> )	5 mg/m <sup>3</sup> (Minerale basisolie nevel, sterk geraffineerd, DMSO extract <3% m/m)
Spanje	VLA-ED (mg/m <sup>3</sup> )	5 mg/m <sup>3</sup> (Minerale basisolie nevel, sterk geraffineerd, DMSO extract <3% m/m)
Spanje	VLA-EC (mg/m <sup>3</sup> )	10 mg/m <sup>3</sup> (Minerale basisolie nevel, sterk geraffineerd, DMSO extract <3% m/m)
Zweden	Nivågränsvärde (NVG) (mg/m <sup>3</sup> )	1 mg/m <sup>3</sup> (Minerale basisolie nevel, sterk geraffineerd, DMSO extract <3% m/m)

# Eni i-Ride Scooter 10W-40

Productcode: 1507

Veiligheidsinformatieblad  
Volgens Verordening (EG) nr. 830/2015

Datum herziening: 25/01/2018

Versie: 3.0

Zweden	Kortidsvärde (KTV) (mg/m <sup>3</sup> )	3 mg/m <sup>3</sup> (Minerale basisolie nevel, sterk geraffineerd, DMSO extract <3% m/m)
Verenigd Koninkrijk	WEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	5 mg/m <sup>3</sup> (Minerale basisolie nevel, sterk geraffineerd, DMSO extract <3% m/m)
Verenigd Koninkrijk	WEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )	10 mg/m <sup>3</sup> (Minerale basisolie nevel, sterk geraffineerd, DMSO extract <3% m/m)
Canada (Quebec)	VECD (mg/m <sup>3</sup> )	10 mg/m <sup>3</sup> (Minerale basisolie nevel, sterk geraffineerd, DMSO extract <3% m/m)
Canada (Quebec)	VEMP (mg/m <sup>3</sup> )	5 mg/m <sup>3</sup> (Minerale basisolie nevel, sterk geraffineerd, DMSO extract <3% m/m)
USA - ACGIH	ACGIH TLV®-TWA (mg/m <sup>3</sup> )	5 mg/m <sup>3</sup> (Minerale basisolie nevel, sterk geraffineerd, DMSO extract <3% m/m)
USA - ACGIH	ACGIH TLV®-STEL (mg/m <sup>3</sup> )	10 mg/m <sup>3</sup> (Minerale basisolie nevel, sterk geraffineerd, DMSO extract <3% m/m)
USA - NIOSH	NIOSH REL (TWA) (mg/m <sup>3</sup> )	5 mg/m <sup>3</sup> (Minerale basisolie nevel, sterk geraffineerd, DMSO extract <3% m/m)
USA - NIOSH	NIOSH REL (STEL) (mg/m <sup>3</sup> )	10 mg/m <sup>3</sup> (Minerale basisolie nevel, sterk geraffineerd, DMSO extract <3% m/m)
USA - OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m <sup>3</sup> )	5 mg/m <sup>3</sup> (Minerale basisolie nevel, sterk geraffineerd, DMSO extract <3% m/m)
<b>Minerale basisolie, sterk geraffineerd</b>		
Oostenrijk	MAK (mg/m <sup>3</sup> )	5 mg/m <sup>3</sup> (Minerale basisolie nevel, sterk geraffineerd, DMSO extract <3% m/m)
België	Grenswaarde (mg/m <sup>3</sup> )	5 mg/m <sup>3</sup> (Minerale basisolie nevel, sterk geraffineerd, DMSO extract <3% m/m)
Denemarken	Grænseværdi (langvarig) (mg/m <sup>3</sup> )	1 mg/m <sup>3</sup> (Minerale basisolie nevel, sterk geraffineerd, DMSO extract <3% m/m)
Denemarken	Grænseværdi (kortvarig) (mg/m <sup>3</sup> )	2 mg/m <sup>3</sup> (Minerale basisolie nevel, sterk geraffineerd, DMSO extract <3% m/m)
Hongarije	AK-érték	5 mg/m <sup>3</sup> (Minerale basisolie nevel, sterk geraffineerd, DMSO extract <3% m/m)
Nederland	MAC TGG 8h (mg/m <sup>3</sup> )	5 mg/m <sup>3</sup> (Minerale basisolie nevel, sterk geraffineerd, DMSO extract <3% m/m)
Spanje	VLA-ED (mg/m <sup>3</sup> )	5 mg/m <sup>3</sup> (Minerale basisolie nevel, sterk geraffineerd, DMSO extract <3% m/m)
Spanje	VLA-EC (mg/m <sup>3</sup> )	10 mg/m <sup>3</sup> (Minerale basisolie nevel, sterk geraffineerd, DMSO extract <3% m/m)
Zweden	Nivågränsvärde (NVG) (mg/m <sup>3</sup> )	1 mg/m <sup>3</sup> (Minerale basisolie nevel, sterk geraffineerd, DMSO extract <3% m/m)
Zweden	Kortidsvärde (KTV) (mg/m <sup>3</sup> )	3 mg/m <sup>3</sup> (Minerale basisolie nevel, sterk geraffineerd, DMSO extract <3% m/m)
Verenigd Koninkrijk	WEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	5 mg/m <sup>3</sup> (Minerale basisolie nevel, sterk geraffineerd, DMSO extract <3% m/m)
Verenigd Koninkrijk	WEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )	10 mg/m <sup>3</sup> (Minerale basisolie nevel, sterk geraffineerd, DMSO extract <3% m/m)
Canada (Quebec)	VECD (mg/m <sup>3</sup> )	10 mg/m <sup>3</sup> (Minerale basisolie nevel, sterk geraffineerd, DMSO extract <3% m/m)
Canada (Quebec)	VEMP (mg/m <sup>3</sup> )	5 mg/m <sup>3</sup> (Minerale basisolie nevel, sterk geraffineerd, DMSO extract <3% m/m)
USA - ACGIH	ACGIH TLV®-TWA (mg/m <sup>3</sup> )	5 mg/m <sup>3</sup> (Minerale basisolie nevel, sterk geraffineerd, DMSO extract <3% m/m)
USA - ACGIH	ACGIH TLV®-STEL (mg/m <sup>3</sup> )	10 mg/m <sup>3</sup> (Minerale basisolie nevel, sterk geraffineerd, DMSO extract <3% m/m)
USA - NIOSH	NIOSH REL (TWA) (mg/m <sup>3</sup> )	5 mg/m <sup>3</sup> (Minerale basisolie nevel, sterk geraffineerd, DMSO extract <3% m/m)
USA - NIOSH	NIOSH REL (STEL) (mg/m <sup>3</sup> )	10 mg/m <sup>3</sup> (Minerale basisolie nevel, sterk geraffineerd, DMSO extract <3% m/m)
USA - OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m <sup>3</sup> )	5 mg/m <sup>3</sup> (Minerale basisolie nevel, sterk geraffineerd, DMSO extract <3% m/m)

# Eni i-Ride Scooter 10W-40

Productcode: 1507

Veiligheidsinformatieblad  
Volgens Verordening (EG) nr. 830/2015

Datum herziening: 25/01/2018

Versie: 3.0

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

Toezichtsstrategieën : De controleprocedures moeten worden gekozen in overeenstemming met de aanwijzingen bepaald door de nationale overheden of de arbeidscontracten, Verwijs naar de relevante wetgeving, en in elk geval naar de goede praktijk van arbeidshygiëne.

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.

## 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen : 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.

Persoonlijke beschermingsmiddelen (voor industrieel/professioneel gebruik) : Gelaatsscherm. Handschoenen. Beschermende kleding. Veiligheidsbril. Veiligheidschoenen of -laarzen. Stof-/aërosolmasker.





Bescherming van de handen	: Beschermende handschoenen. Adequaate materialen: nitril (NBR) of neoprene met een beschermingsindex $\geq 5$ (permeatietijd $\geq 240$ mins). 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.
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.
Huid en lichaam bescherming	: Overall met lange mouwen. Indien nodig, verwijst naar de EN 340 normen, voor definitie van kenmerken en prestaties volgens de risicoclassificatie van het gebied. Antistatische antislipveiligheidsschoenen of -laarzen, bestand tegen chemische producten, indien nodig hittebestendig en geïsoleerd.
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). Combinatiefilterapparaat (DIN EN 141). Er moet een goedgekeurde ademhalingsbeschermende uitrusting worden gebruikt in ruimtes waar zwavelwaterstof zich kan opstapelen: volgelaatsmasker met een filterelement type 'B' (grijs voor anorganische dampen inclusief H <sub>2</sub> S) of een autonoom ademhalingstoestel. (EN 136/140/145). 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)
Bescherming tegen thermische gevaren	: Als contact met een heet product mogelijk is of verwacht wordt, moeten de handschoenen hittebestendig en thermisch geïsoleerd zijn.
Beperking en controle van de blootstelling van het milieu	: Het product niet in het milieu lozen. Opslagplaatsen / installaties dienen te worden ontworpen met voldoende inkuipingen om bodem- en waterverontreiniging in het geval van lekkage of morsen te voorkomen. Voorkom de lozing van een onopgeloste substantie naar of recupereer uit intern afvalwater. Interne afvalwaterzuivering vereist. Breng geen industriële slib aan op natuurlijke grond. Slib moet worden verbrand, ingeperkt of teruggevorderd.
Beperking van de blootstelling van de consument	: Beschermende handschoenen dragen.

### 8.3. Hygiënische maatregelen

Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen	: Vermijd contact met de huid en ogen, Geen dampen of nevel inademen, Handen niet met vuile of met olie doordrenkte doeken schoonmaken, Geen vuile doeken in zakken van een overall bewaren, Niet drinken, eten of roken met vuile handen, Handen met water en milde zeep wassen; geen oplosmiddelen of andere irritatie veroorzakende producten gebruiken, die een ontvettende werking op de huid hebben, Gebruik geen kleren opnieuw, als zij nog vervuild zijn.
--	--

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vloeibaar
Voorkomen	: Vloeistof, helder en zonder sedimenten.
Molecuulmassa	: Niet van toepassing voor mengsels
Kleur	: Geel tot amber.
Geur	: Licht oliegeur.

Geurdrempelwaarde	: Er zijn geen gegevens met betrekking tot het preparaat/het mengsel zelf beschikbaar.
pH	: Niet van toepassing.
Relatieve verdampingsnelheid (butylacetaat=1)	: Verwaarloosbaar.
Smeltpunt	: -24 °C (gietpunt) (ASTM D 97)
Vriespunt	: Niet van toepassing
Kookpunt	: Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	: 220 °C (ASTM D 92)
Kritieke temperatuur	: Niet van toepassing voor mengsels
Zelfontbrandingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast,gas)	: Niet van toepassing
Dampspanning	: Geen gegevens beschikbaar
Kritieke druk	: Niet van toepassing voor mengsels
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	: 867 kg/m <sup>3</sup> (15 °C) (ASTM D 4052)
Oplosbaarheid	: Water: Niet mengbaar en onoplosbaar
Log Pow	: Niet van toepassing voor mengsels
Log Kow	: Niet van toepassing voor mengsels
Viscositeit, kinematisch	: 99 mm <sup>2</sup> /s (40 °C) (ASTM D 445)
Viscositeit, dynamisch	: Geen gegevens beschikbaar
Ontploffingseigenschappen	: Geen (afhankelijk van de samenstelling).
Oxiderende eigenschappen	: Geen (afhankelijk van de samenstelling).
Explosiegrenzen	: LEL ≥ 45 g/m <sup>3</sup> (Aerosol)

## 9.2. Overige informatie

Aanvullende informatie : Geen gegevens beschikbaar

*De bovenstaande gegevens (9.1 - 9.2) zijn standaardwaarden en zijn niet bedoeld als een specificatie.*

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

Dit mengsel biedt geen verder gevaar aan voor reactiviteit, behalve wat in de volgende paragrafen wordt gemeld.

### 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 voorwaarden om te behandelen en opslag). Contact met sterke oxidatiemiddelen (peroxides, chromaten, enz.) kan leiden tot brandgevaar.

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Verwijderd houden van open vuur, hete oppervlakken en ontstekingsbronnen. Vermijd de accumulatie van elektrostatische ladingen.

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterk oxiderende stoffen. Sterke zuren. Sterke alkaliën.

### 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 H<sub>2</sub>S. Zie ook Sectie 16.

**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie****11.1. Informatie over toxicologische effecten**

Acute toxiciteit : Niet ingedeeld (Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan)  
(afhankelijk van de samenstelling)

<b>Smeerolien (aardolie), C24-50, solvent-geextraheerd, van was ontdaan, gehydrogeneerd (101316-72-7)</b>	
LD50 oraal rat	> 5000 mg/kg (OECD 401)
LD50 dermaal rat	> 5000 mg/kg (OECD 402)
LC50 inhalatie rat (mg/l)	> 5 mg/l/4u (OECD 403)

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

<b>Minerale basisolie, sterk geraffineerd</b>	
LD50 oraal rat	> 5000 mg/kg lichaamsgewicht (OECD 401)
LD50 dermaal rat	> 5000 mg/kg lichaamsgewicht (OECD 402)
LC50 inhalatie rat (mg/l)	> 5 mg/l/4u (OECD 403)

<b>Benzeen, mono-C10-13-alkylderivaten., Fractionering bodems, zware uiteinden, gesulfoneerd, calciumzouten (148520-84-7)</b>	
LD50 oraal rat	≥ 5000 mg/kg lichaamsgewicht (OECD 401)
LD50 dermaal konijn	≥ 5000 mg/kg lichaamsgewicht (OECD 402)
LC50 inhalatie rat (mg/l)	≥ 1,7 mg/l/4u (EPA OPP 81-3)

<b>Benzeensulfonzuur, mono-C16-24-alkylderivaten, calciumzouten (70024-69-0)</b>	
LD50 oraal rat	≥ 5000 mg/kg lichaamsgewicht (OECD 401)
LD50 dermaal konijn	≥ 5000 mg/kg lichaamsgewicht (OECD 402)
LC50 inhalatie rat (mg/l)	≥ 1,7 mg/l/4u (EPA OPP 81-3)

Huidcorrosie/-irritatie : Niet ingedeeld (Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan)  
(afhankelijk van de samenstelling)

pH: Niet van toepassing.

Ernstig oogletsel/oogirritatie : Niet ingedeeld (Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan)  
(afhankelijk van de samenstelling)

pH: Niet van toepassing.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid : Niet ingedeeld (Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan)

(afhankelijk van de samenstelling)

Voor de stoffen: alkyl benzeen sulfonzuren, calciumzouten, hebben een aantal sensibilisatie testen (op dieren en menselijke vrijwilligers) geïdentificeerd een lagere specifieke concentratiegrens van 10% (m/m) voor het effect van overgevoeligheid (Alworth K, Schwartz H & Erienne JA, 1995, Eisenberg RR, 1994; Shanahan RW en Erienne JA, 1994).

Een bedrag lager dan deze waarde zal NIET de indeling van het uiteindelijke mengsel als sensibiliserend voor de huid (H317) vereisen.

Hoeveelheden die het product bevat: 0,1 ÷ 0,99% m / m max. (per stuk)

Blootstelling kan een allergische reactie veroorzaken

Mutageniteit in geslachtscellen : Niet ingedeeld (Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan)

(afhankelijk van de samenstelling)

Kankerverwekkendheid	: Niet ingedeeld (Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan) (afhankelijk van de samenstelling) Dit product bevat: smeeroilën (aardolie), C24-50, solvent-geHextraheerd, van was ontdaan, gehydrogeneerd, Basisolie - niet gespecificeerd, Een complexe verzameling koolwaterstoffen die wordt verkregen door solventextractie en hydrogenering van residuen van de atmosferische destillatie. Bestaat voornamelijk uit koolwaterstoffen, overwegend C24 tot en met C50, en vormt een voltooide olie met een viscositeit tussen 16 cSt en 75 cSt bij 40°C, destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende, Basisolie - niet gespecificeerd, Een complexe verzameling koolwaterstoffen die wordt verkregen door de behandeling van een aardoliefractie met waterstof in de aanwezigheid van een katalysator. Bestaat uit koolwaterstoffen, overwegend C20 tot en met C50, en vormt een voltooide olie met een viscositeit die minstens 19 cSt is bij 40°C. Bevat een relatief grote hoeveelheid verzadigde koolwaterstoffen. dit product heeft een waarde van DMSO extract <3% m / m, volgens IP 346/92. Volgens de criteria van de EU (nota L, bijlage VI van Verordening (EG) 1272/2008) vastgestelde, moet dit product worden beschouwd als niet-kankerverwekkend.
Giftigheid voor de voortplanting	: Niet ingedeeld (Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan) (afhankelijk van de samenstelling)
STOT bij eenmalige blootstelling	: Niet ingedeeld (Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan) (afhankelijk van de samenstelling)
STOT bij herhaalde blootstelling	: Niet ingedeeld (Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan) (afhankelijk van de samenstelling)

<b>Smeeroilën (aardolie), C24-50, solvent-geextraheerd, van was ontdaan, gehydrogeneerd (101316-72-7)</b>	
LOAEL (oraal, rat, 90 dagen)	125 mg/kg lichaamsgewicht/dag (OECD TG 408)
<b>Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende (64742-54-7)</b>	
LOAEL (oraal, rat, 90 dagen)	125 mg/kg lichaamsgewicht/dag (OECD TG 408)
<b>Minerale basisolie, sterk geraffineerd</b>	
LOAEL (oraal, rat, 90 dagen)	125 mg/kg lichaamsgewicht/dag (OECD TG 408)
<b>Benzeen, mono-C10-13-alkylderivaten., Fractionering bodems, zware uiteinden, gesulfoneerd, calciumzouten (148520-84-7)</b>	
NOAEL (subacuut, oraal, dier/mannelijk, 28 dagen)	≥ 500 mg/kg lichaamsgewicht (OECD Guideline 407)
<b>Benzeensulfonzuur, mono-C16-24-alkylderivaten, calciumzouten (70024-69-0)</b>	
NOAEL (subacuut, oraal, dier/mannelijk, 28 dagen)	≥ 500 mg/kg lichaamsgewicht (OECD Guideline 407)

Gevaar bij inademing	: Niet ingedeeld (Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan) (afhankelijk van de samenstelling) Viscositeit, kinematisch: > 20,5 mm <sup>2</sup> /s (40 °C) (ASTM D 445)
----------------------	---

<b>Eni i-Ride Scooter 10W-40</b>	
Viscositeit, kinematisch	99 mm <sup>2</sup> /s (40 °C) (ASTM D 445)

Potentiële schadelijke effecten op de menselijke gezondheid en mogelijke symptomen	: Contact met de ogen kan tijdelijke roodheid en irritatie veroorzaken. Voordurend en herhaaldelijk contact kan roodheid, irritatie en ontstekingen veroorzaken. Sensibilisatie mogelijk bij contact met de huid.
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. Een ongecontroleerde versie aan het milieu kan toch een verontreiniging van verschillende milieucompartmenten (lucht, grond, ondergrond, oppervlaktewater, watervoerende lagen) veroorzaken. Hantering dient te geschieden met inachtneming van de gebruikelijke hygiënische voorzorgsmaatregelen om vervuiling en het ongewild vrijkomen in het milieu te voorkomen.
---------------------	--

# Eni i-Ride Scooter 10W-40

Productcode: 1507

Veiligheidsinformatieblad  
Volgens Verordening (EG) nr. 830/2015

Datum herziening: 25/01/2018

Versie: 3.0

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 oplosbaar in water. Het drijft op water en vormt een smeefilm op het oppervlak. De schade aan in het water levende organismen is van mechanische aard (immobilisatie en insluiting)

<b>Smeerolien (aardolie), C24-50, solvent-geextraeerd, van was ontdaan, gehydrogeneerd (101316-72-7)</b>	
LC50 vissen 1	> 100 mg/l (LL 50)
EC50 Daphnia 1	> 10000 mg/l WAF, 48 h (OECD 202)
<b>Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende (64742-54-7)</b>	
LC50 vissen 1	> 100 mg/l (LL 50)
EC50 Daphnia 1	> 10000 mg/l WAF, 48 h (OECD 202)
<b>Minerale basisolie, sterk geraffineerd</b>	
LC50 vissen 1	> 100 mg/l (LL 50)
EC50 Daphnia 1	> 10000 mg/l WAF, 48 h (OECD 202)
<b>Benzeen, mono-C10-13-alkylderivaten., Fractionering bodems, zware uiteinden, gesulfoneerd, calciumzouten (148520-84-7)</b>	
LC50 vissen 1	≥ 1000 mg/l LL50/96h, OECD 203 (WAF) (Read-across) - Pimephales promelas - Ward, T.J (1993)
EC50 Daphnia 1	≥ 1000 mg/l EC50/48h, EPA OTS 797.1300 (WAF) (Read-across) - Ward, T.J (1993)
LC50 vissen 2	≥ 10000 mg/l LL50/96h, OECD 203 (WAF) (Read-across) - Cyprinodon variegatus - Nicholson, R.B. (1986)
ErC50 (algen)	≥ 1000 mg/l EC50/72h, EPA OTS 797.1050 (WAF) (Read-across) - Pseudokirchnerella subcapitata - Ward, T.J (1994)
<b>Benzeensulfonzuur, mono-C16-24-alkylderivaten, calciumzouten (70024-69-0)</b>	
LC50 vissen 1	≥ 1000 mg/l LL50/96h, OECD 203 (WAF) - Pimephales promelas - Ward, T.J (1993)
EC50 Daphnia 1	≥ 1000 mg/l EC50/48h, EPA OTS 797.1300 (WAF) - Ward, T.J (1993)
LC50 vissen 2	≥ 10000 mg/l LL50/96h, OECD 203 (WAF) - Cyprinodon variegatus - Nicholson, R.B. (1986)
ErC50 (algen)	≥ 1000 mg/l EC50/72h, EPA OTS 797.1050 (WAF) - Pseudokirchnerella subcapitata - Ward, T.J (1994)

## 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

<b>Eni i-Ride Scooter 10W-40</b>	
Persistentie en afbreekbaarheid	De belangrijkste bestanddelen van het product moeten worden beschouwd als "potentieel biologisch afbreekbaar", maar niet "gemakkelijk biologisch afbreekbaar", en ze kunnen matig persistent zijn, met name in anaërobe omstandigheden.
<b>Smeerolien (aardolie), C24-50, solvent-geextraeerd, van was ontdaan, gehydrogeneerd (101316-72-7)</b>	
Persistentie en afbreekbaarheid	De belangrijkste bestanddelen van het product moeten worden beschouwd als "potentieel biologisch afbreekbaar", maar niet "gemakkelijk biologisch afbreekbaar", en ze kunnen matig persistent zijn, met name in anaërobe omstandigheden.
<b>Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende (64742-54-7)</b>	
Persistentie en afbreekbaarheid	De belangrijkste bestanddelen van het product moeten worden beschouwd als "potentieel biologisch afbreekbaar", maar niet "gemakkelijk biologisch afbreekbaar", en ze kunnen matig persistent zijn, met name in anaërobe omstandigheden.
<b>Minerale basisolie, sterk geraffineerd</b>	
Persistentie en afbreekbaarheid	De belangrijkste bestanddelen van het product moeten worden beschouwd als "potentieel biologisch afbreekbaar", maar niet "gemakkelijk biologisch afbreekbaar", en ze kunnen matig persistent zijn, met name in anaërobe omstandigheden.
<b>Benzeen, mono-C10-13-alkylderivaten., Fractionering bodems, zware uiteinden, gesulfoneerd, calciumzouten (148520-84-7)</b>	
Persistentie en afbreekbaarheid	Niet gemakkelijk bioafbreekbaar.
Biodegradatie	1,5 - 9,1 % 28d - OECD 301 B / D / F

<b>Benzeensulfonzuur, mono-C16-24-alkylderivaten, calciumzouten (70024-69-0)</b>	
Persistentie en afbreekbaarheid	Niet gemakkelijk bioafbreekbaar.
Biodegradatie	1,5 - 9,1 % 28d - OECD 301 B / D / F
<b>12.3. Bioaccumulatie</b>	
<b>Eni i-Ride Scooter 10W-40</b>	
Log Pow	Niet van toepassing voor mengsels
Log Kow	Niet van toepassing voor mengsels
Bioaccumulatie	Niet vastgesteld.
<b>Benzeen, mono-C10-13-alkylderivaten., Fractionering bodems, zware uiteinden, gesulfoneerd, calciumzouten (148520-84-7)</b>	
Log Kow	4,46 - 10,88 (OECD 107/117)
<b>Benzeensulfonzuur, mono-C16-24-alkylderivaten, calciumzouten (70024-69-0)</b>	
Log Kow	4,46 - 10,88 (OECD 107/117)
<b>12.4. Mobiliteit in de bodem</b>	
<b>Eni i-Ride Scooter 10W-40</b>	
Ecologie - bodem	Geen gegevens beschikbaar.
<b>12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling</b>	
<b>Eni i-Ride Scooter 10W-40</b>	
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)
<b>Component</b>	
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)
Smeerolien (aardolie), C24-50, solvent-geextraheerd, 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)
Minerale basisolie, sterk geraffineerd ( )	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, mono-C16-24-alkylderivaten, calciumzouten (70024-69-0)	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)
Benzeen, mono-C10-13-alkylderivaten., Fractionering bodems, zware uiteinden, gesulfoneerd, calciumzouten (148520-84-7)	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)

## 12.6. 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. Voer lege houders en afval veilig af.
- Aanbevelingen voor afvalwaterverwijdering : Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften. Breng geen industriële slib aan op natuurlijke grond. Slib moet worden verbrand, ingeperkt of teruggevorderd.
- 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 de eisen van ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. VN-nummer</b>				
Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving				
<b>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b>				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
<b>14.3. Transportgevaarklasse(n)</b>				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
<b>14.4. Verpakkingsgroep</b>				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
<b>14.5. Milieugevaren</b>				
Milieugevaarlijk : Nee	Milieugevaarlijk : Nee Mariene verontreiniging : Nee	Milieugevaarlijk : Nee	Milieugevaarlijk : Nee	Milieugevaarlijk : Nee
Overige informatie : Geen.				

## 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

### - Landtransport

- Transportreglementering (ADR) : Geen onderwerp

### - Transport op open zee

- Transportreglementering (IMDG) : Geen onderwerp
- Bepaalde hoeveelheden (IMDG) : Niet van toepassing

### - Luchttransport

- Transportreglementering (IATA) : Geen onderwerp

### - Transport op binnenlandse wateren

- Transportreglementering (ADN) : Geen onderwerp

## - Spoorvervoer

Transportreglementering (RID) : Geen onderwerp

## 14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

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):

3. Vloeibare stoffen of mengsels die overeenkomstig Richtlijn 1999/45/EG als gevaarlijk worden beschouwd of die voldoen aan de criteria van een of meer van de volgende gevarenklassen of categorieën van bijlage I bij Verordening (EG) nr. 1272/2008	Benzeensulfonzuur, mono-C16-24-alkylderivaten, calciumzouten - Benzeen, mono-C10-13-alkylderivaten., Fractionering bodems, zware uiteinden, gesulfoneerd, calciumzouten
3(b) 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	Benzeensulfonzuur, mono-C16-24-alkylderivaten, calciumzouten - Benzeen, mono-C10-13-alkylderivaten., Fractionering bodems, zware uiteinden, gesulfoneerd, calciumzouten

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

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

Relevante EU-wetgeving : 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 89/931/CEE, 89/654/CEE, 89/655/CEE, 89/656/CEE, 90/269/CEE, 90/270/CEE, 90/394/CEE, 90/679/CEE, 93/88/CEE, 95/63/CE, 97/42/CE, 98/24/CE, 99/38/CE, 99/92/CE, 2001/45/CE, 2003/10/CE, 2003/18/CE (Gezondheid en veiligheid op de werkplek).  
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/CE (tenuitvoerlegging van maatregelen ter bevordering van de verbetering van de veiligheid en de gezondheid op het werk van werkneemsters tijdens de zwangerschap, na de bevalling en tijdens de lactatie)  
Richtlijn 2012/18/CE (Beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken)  
Richtlijn 2004/42/CE (beperking van emissies van vluchtige organische stoffen)

#### 15.1.2. Nationale voorschriften

Nationale invoering van EU-richtlijnen met betrekking tot de veiligheid en gezondheid op de werkplek.

Nationale invoering van EU-richtlijnen inzake beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken (2012/18/CE).

Van toepassing zijnde nationale voorschriften tegen watervervuiling.

Relevante nationale wetten inzake de bescherming van de gezondheid van werkneemsters tijdens de zwangerschap (Dir. 92/85/EEG).

Nationale invoering van Richtlijnen 75/439/CEE - 87/101/CEE betreffende verwijdering van gebruikte olie.

#### Frankrijk

Maladies professionnelles (F) : RG 36 - Affections provoquées par les huiles et graisses d'origine minérale ou de synthèse

#### Duitsland

VwVwS bijlage referentie : Waterbedreigingsklasse (WGK) (D) 1, zwak waterbedreigend (Indeling conform VwVwS, bijlage 4)



WGK opmerking	: Classificatie op basis van de componenten volgens Verwaltungsvorschrift wassergefährdender Stoffe (VwVwS)
VbF klasse (D)	: Niet van toepassing.
Opslagklasse (LGK) (D)	: LGK 12 - Niet-brandbare vloeistoffen
Beperkingen voor de werkgelegenheid	: Werkgelegenheid verboden of beperkingen van de bescherming van jongeren op het werk volgens § 22 JArbSchG in het geval van de vorming van gevaarlijke stoffen moeten worden nageleefd.
12th Ordinance Implementing the Federal Immission Control Act - 12.BImSchV	: Niet onderworpen aan de 12e BImSchV (besluit inzake de bescherming tegen emissies) (Regelgeving voor wat betreft grote ongelukken)
Andere voorschriften met betrekking tot informatie, beperkingen en verboden.	: TRGS 900: Beroepsmatige blootstelling TRGS 800: Brandbeveiliging maatregelen TRGS 555: Werken instructie en voorlichting van de werknemers TRGS 402: Identificatie en beoordeling van de risico's van de activiteiten met gevaarlijke stoffen: Inademing Blootstelling TRGS 401: Risico's als gevolg van contact met de huid - identificatie, beoordeling, maatregelen TRGS 400: Risicobeoordeling voor activiteiten waarbij gevaarlijke stoffen

## Nederland

Saneringsinspanningen	: C - Lozing minimaliseren
SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen	: Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
SZW-lijst van mutagene stoffen	: Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding	: Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid	: Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling	: Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

## Denemarken

Aanbevelingen Deense regelgeving	: Jongeren onder de 18 jaar zijn niet toegestaan om het product te gebruiken
----------------------------------	--

## 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Het mengsel is conform de verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP] als niet gevaarlijk geclassificeerd  
Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

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

Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende  
Smeeroliën (aardolie), C24-50, solvent-geextraheerd, van was ontdaan, gehydrogeneerd  
Benzeensulfonzuur, mono-C16-24-alkylderivaten, calciumzouten

## RUBRIEK 16: Overige informatie

Vermelding van wijzigingen:

Overige informatie.

Afkortingen en acroniemen:

	Volledige tekst van de H zinnen geciteerd in dit veiligheidsinformatieblad. Deze zinnen worden hier slechts ter informatie gerapporteerd, en komen mogelijk niet overeen met de indeling van het product.
	N/D = niet beschikbaar
	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
CLP rekenmachin e	Classificatie verordening etikettering verpakking; Verordening (EG) nr 1272/2008
DMEL	Afgeleide minimaal effect niveau
DNEL	Afgeleide-dosis zonder effect

# Eni i-Ride Scooter 10W-40

Productcode: 1507

Veiligheidsinformatieblad  
Volgens Verordening (EG) nr. 830/2015

Datum herziening: 25/01/2018

Versie: 3.0

EC50	Doelmatige concentratie voor 50 procent van de test bevolking (mediane doelmatige concentratie)
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
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
VIB	Veiligheidsinformatieblad
STP	Waterzuiveringsinstallatie
zPzB	Zeer persistent en zeer bioaccumulatief

- Gegevensbronnen : Dit veiligheidsinformatieblad is gebaseerd op de kenmerken van het bestanddeel/additieven, volgens de informatie verstrekt door de leverancier.
- Opleidingsadvies : Zorg voor voldoende training aan professionele gebruikers voor het gebruik van persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM), volgens de informatie in dit veiligheidsinformatieblad.
- Overige informatie : Gebruik het product niet voor die doeleinden die niet zijn geadviseerd door de fabrikant. 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 H<sub>2</sub>S. Deze situatie is voornamelijk relevant voor de activiteiten, die de ingang in 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 den besloten ruimtes worden gemaakt, om de geschikte beheersings- en preventiemaatregelen voor de lokale omstandigheden (b.v. persoonlijke beschermingsmiddelen) te helpen bepalen, evenals aangewezen noodsituatieprocedures. Als er een vermoeden van inademing van H<sub>2</sub>S (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.

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:

Skin Sens. 1B	Huidsensibilisatie, Categorieën 1B
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
EUH208	Bevat . Kan een allergische reactie veroorzaken.

SDS EU (REACH Annex II) eni 2015

*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.*