

# Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)



Productnaam : Lacq Energol Bruin  
Datum bewerking : 23.11.2015  
Datum van uitgifte : 09-08-2016

Versie (Herziening) : 3.0.0 (2.0.0)

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

### 1.1 Productidentificatie

Lacq Energol Bruin (6420)

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

Relevante identificeerbare toepassingen

Productcategorieën [PC]

PC9A - Coatings en verven, verdunners, verfabijtmiddelen

### 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier (producent/importeur/enige vertegenwoordiger/downstream-gebruiker/handelaar)

Vliegenthart B.V.

**Straat :** Zuiderhavenweg 42

**Postcode/plaats :** 4004 JJ TIEL

**Telefoon :** +31 (0)344 63 33 36

**Telefax :** +31 (0)344 63 16 16

### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

+31 (0)344 63 33 36

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

### 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

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

Geen

### 2.2 Etiketteringselementen

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

Speciale voorschriften voor aanvullende etiketteringselementen voor bepaalde mengsels

EUH208

Bevat 2-BUTANONOXIM ; KOOLWATERSTOFFEN - TERPEEN ; COBALT BIS(2-ETHYLHEXANOATE). Kan een allergische reactie veroorzaken.

EUH210

Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

### 2.3 Andere gevaren

Geen

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.2 Mengsels

Gevaarlijke bestanddelen

HYDROCARBONS, C10 - C13, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, < 2 AROMATICS ; REACH registratienr. : 01-2119457273-39 ; EG-nr. : 918-481-9

Gewichtsaandeel :  $\geq 10$  - < 25 %

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)



**Productnaam :** Lacq Energol Bruin  
**Datum bewerking :** 23.11.2015  
**Datum van uitgifte :** 09-08-2016

**Versie (Herziening) :** 3.0.0 (2.0.0)

Inschaling 1272/2008 [CLP] : Asp. Tox. 1 ; H304  
DESTILLATEN (AARDOLIE), MET WATERSTOF BEHANDELDE LICHTE FRACTIE / Kerosine - NIET GESPECIFIEERD ; REACH registratienr. : 01-2119484819-18 ; EG-nr. : 265-149-8 ; CAS-nr. : 64742-47-8  
Gewichtsandaal :  $\geq 2,5 - < 10$  %  
Inschaling 1272/2008 [CLP] : Asp. Tox. 1 ; H304  
HYDROCARBONS, C10-C13, ISOALKANES, CYCLICS, < 2% AROMATICS ; REACH registratienr. : 01-2119474196-32 ; EG-nr. : 918-317-6  
Gewichtsandaal : < 2,5 %  
Inschaling 1272/2008 [CLP] : Asp. Tox. 1 ; H304

### Aanvullende informatie

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16.

### 3.3 Aanvullende informatie

alle ingrediënten van het mengsel zijn conform de REACH-verordening (voor)geregistreerd.

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

#### Algemene informatie

In elk geval van twijfel of indien symptomen optreden, medische hulp inroepen. nooit een bewustloze persoon of bij optredende krampen iets oraal toedienen.

#### Na inhalatie

bij ademhalingsklachten of ademstilstand kunstmatige beademing toepassen.

#### Bij huidcontact

Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep. Niet afwassen met:  
Oplosmiddelen/Verdunningen

#### Bij oogcontact

Bij contact met de ogen direct met geopende oogleden 10 tot 15 minuten met stromend water spoelen en oogarts consulteren.

#### Na inslikken

Na het inslikken de mond met rijkelijk water uitspoelen (alleen wanneer de persoon bij bewustzijn is) en direct medische hulp inroepen. GEEN braken opwekken. Laten rusten.

### 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

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

Geen

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1 Blusmiddelen

#### Geschikte blusmiddelen

alcoholbestendig schuim Bluspoeder Kooldioxide (CO2) Zand Waternevel

#### Ongeschikte blusmiddelen

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)



**Productnaam :** Lacq Energol Bruin  
**Datum bewerking :** 23.11.2015  
**Datum van uitgifte :** 09-08-2016

**Versie (Herziening) :** 3.0.0 (2.0.0)

Sterke waterstraal

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

Geen

### 5.3 Advies voor brandweelieden

In geval van brand: Beschermende ademhalingsapparatuur met perslucht dragen.

### 5.4 Aanvullende informatie

Bij brand ontstaat roet. Bluswater niet in de riolering of oppervlaktewater laten lopen. Ter bescherming van personen en koeling van containers, in het gevarengedebied watersproeistraal inzetten.

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

### 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Ontstekingsbronnen verwijderen. Voor voldoende ventilatie zorgen. Bij blootstelling van dampen, stoffen en aerosols adembescherming dragen. Zie beschermingsmaatregelen onder punt 7 en 8.

### 6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of open wateren lozen. Bij het uitsteden van gas of het binnendringen in wateren, bodem of kanalisatie verantwoordelijke instanties daarvan op de hoogte brengen.

### 6.3 Insluifings- en reinigingsmethoden en -materiaal

#### Voor reiniging

Het opgenomen materiaal volgens hoofdstuk "opslag van afvalstoffen" behandelen. Met detergentiën reinigen. Oplosmiddelen vermijden.

### 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Geen

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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



#### Beschermingsmaatregelen

Het materiaal alleen op plaatsen gebruiken, waar open licht, vuur en andere ontvlammingsbronnen uit de buurt blijven. Persoonlijk beschermingsuitrusting gebruiken (zie rubriek 8). Als afzuiging ter plaatse niet mogelijk of onvoldoende is, moet mogelijkerwijs een goede ventilatie van de werkplek gegarandeerd worden.

#### Brandveiligingsmaatregelen

dampen zijn zwaarder dan lucht, spreiden zich over de vloer uit en vormen in combinatie met lucht explosieve mengsels. Dampen kunnen met lucht een explosief mengsel vormen.

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

#### Aan opslagruimtes en containers gestelde eisen

In goed gesloten verpakking bewaren. Zorgdragen voor voldoende ventilatie van de opslagruimte. Stel restricties op wat betreft de toegang tot de magazijnruimtes.

### 7.3 Specifiek eindgebruik

# Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)



**Productnaam :** Lacq Energol Bruin  
**Datum bewerking :** 23.11.2015  
**Datum van uitgifte :** 09-08-2016

**Versie (Herziening) :** 3.0.0 (2.0.0)

Geen

## RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

### 8.1 Controleparameters

Geen

### 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### Passende technische maatregelen

Zorg voor voldoende ventilatie. Waar mogelijk moet dit worden bereikt door middel van het gebruik van de plaatselijke luchtafvoer en een goede ruimtelijke ventilatie. Indien deze niet voldoende zijn om de concentratie van deeltjes en damp van oplosmiddelen onder de grenswaarden te houden, dan dient geschikte ademhalingsbescherming te worden gedragen

#### Persoonlijke bescherming

##### Bescherming van de ogen/het gezicht



Montuurbril met zijbescherming dragen

##### Bescherming van de huid

##### Bescherming van de handen



NR (Natuurrubber, natuurlatex) DIN EN 374

##### Lichaamsbescherming

Voor de bescherming tegen direct huidcontact is lichaamsbescherming (boven de normale werkkleding) noodzakelijk.

##### Bescherming van de ademhalingswegen

Adembescherming is noodzakelijk bij: grenswaarde-overschrijding Als technische afzuig- of ventilatiemaatregelen niet mogelijk of onvoldoende zijn, moet adembescherming gedragen worden.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

**Kleur :** bruin

**Geur :** karakteristiek

#### Veiligheidstechnische gegevens

**Aggregatietoestand :**

Vloeibaar

**Smeltpunt/bereik :**

Geen gegevens beschikbaar

**Beginkookpunt en kooktraject :** ( 1013 hPa )

Niet bepaald

**Ontledingstemperatuur :** ( 1013 hPa )

Niet bepaald

**Vlampunt :**

>

61 °C

CC

**Ontstekingstemperatuur :**

Niet bepaald

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)



**Productnaam :** Lacq Energol Bruin  
**Datum bewerking :** 23.11.2015  
**Datum van uitgifte :** 09-08-2016

**Versie (Herziening) :** 3.0.0 (2.0.0)

<b>Onderste explosiegrens :</b>				Niet bepaald
<b>Bovenste ontploffingsgrens :</b>				Niet bepaald
<b>Dampdruk :</b>	( 50 °C )	<	1000	hPa
<b>Dichtheid :</b>	( 20 °C )	ca.	0,919	g/cm <sup>3</sup>
<b>Oplosbaarheid in water :</b>	( 20 °C )			Niet bepaald
<b>pH :</b>				geen
<b>log P O/W :</b>				niet bepaald.
<b>Viscositeit :</b>	( 20 °C )			Niet bepaald
<b>Kinematische viscositeit :</b>	( 40 °C )			niet bepaald.
<b>Geurdrempelwaarde :</b>				niet bepaald.
<b>Verdampingssnelheid :</b>				niet bepaald.
<b>Oxiderende vloeistoffen :</b>	Niet bepaald.			

### 9.2 Overige informatie

Geen

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1 Reactiviteit

Er is geen informatie beschikbaar.

### 10.2 Chemische stabiliteit

Er is geen informatie beschikbaar.

### 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Er is geen informatie beschikbaar.

### 10.4 Te vermijden omstandigheden

Er is geen informatie beschikbaar.

### 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Er is geen informatie beschikbaar.

### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Er is geen informatie beschikbaar.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1 Informatie over toxicologische effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

### 11.5 Aanvullende informatie

De verklaring is van de eigenschappen van de afzonderlijke componenten afgeleid.

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1 Toxiciteit

Er is geen informatie beschikbaar.

### 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Er is geen informatie beschikbaar.

### 12.3 Bioaccumulatie

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)



**Productnaam :** Lacq Energol Bruin  
**Datum bewerking :** 23.11.2015  
**Datum van uitgifte :** 09-08-2016

**Versie (Herziening) :** 3.0.0 (2.0.0)

Er is geen informatie beschikbaar.

### 12.4 Mobiliteit in de bodem

Er is geen informatie beschikbaar.

### 12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Er is geen informatie beschikbaar.

### 12.6 Andere schadelijke effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

### 12.7 Bijkomende ecotoxilogische informatie

#### Aanvullende informatie

Het product mag niet in het water terechtkomen zonder voorbehandeling (biologische zuiveringsinstallatie).

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

#### Verwijdering van het product/de verpakking

##### Mogelijkheden voor afvalbehandeling

##### Instructies voor verwijdering / Verpakking

Gecontamineerde verpakkingen moeten compleet leeggemaakt worden en kunnen na adequate reiniging hergebruikt worden.

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

### 14.1 VN-nummer

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

### 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

### 14.3 Transportgevaarklasse(n)

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

### 14.4 Verpakkingsgroep

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

### 14.5 Milieugevaren

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

### 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Geen

## RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Geen

### 15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Veiligheidsbeoordelingen met betrekking tot de stoffen in dit mengsel hebben niet plaatsgevonden.

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)



**Productnaam :** Lacq Energol Bruin  
**Datum bewerking :** 23.11.2015  
**Datum van uitgifte :** 09-08-2016

**Versie (Herziening) :** 3.0.0 (2.0.0)

### RUBRIEK 16: Overige informatie

#### 16.1 Indicatie van wijzigingen

02. Indeling van de stof of het mengsel · 02. Etiketteringselementen · 02. Labeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] · 02. Speciale voorschriften voor aanvullende etiketteringselementen voor bepaalde mengsels · 03. Gevaarlijke bestanddelen

#### 16.2 Afkortingen en acroniemen

Geen

#### 16.3 Belangrijke literatuuropgaven en gegevensbronnen

Geen

#### 16.4 Indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]

Er is geen informatie beschikbaar.

#### 16.5 Woordelijke inhoud van de H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)

H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

#### 16.6 Opleidingsinformatie

Geen

#### 16.7 Aanvullende informatie

Geen

Wij verklaren naar ons beste geweten dat de in dit veiligheidsinformatieblad opgenomen gegevens overeenkomen met onze kennisstand ten tijde van de druk. De informatie moeten aanwijzingen voor de veilige omgang met het in dit veiligheidsblad genoemde product bij opslag, verwerking, transport en afvalverwerking bevatten. De gegevens zijn niet overdraagbaar op andere producten. Voor zover het product met ander materiaal vermengd of verwerkt wordt zijn de gegevens van dit veiligheidsblad niet zonder meer op het op die manier geproduceerde nieuwe materiaal overdraagbaar.