

# Säkerhetsdatablad

## LAHEGA POWER CUT 11e

Ersätter datum: 2016-08-15

Omarbetad: 2018-05-25

Version: 2.0.0

### AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

#### 1.1 Produktbeteckning

**Handelsnamn:** LAHEGA POWER CUT 11e

#### Återförsäljarens artikelnr

| Återförsäljarens artikelnr | Beskrivning |
|----------------------------|-------------|
| 43110001                   |             |

#### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

**Rekommenderad användning:** Rubbing med kraftig slipeffekt.

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

##### Leverantör

**Företag:** Clemondo AB  
**Adress:** Box 13073  
**Postnr:** 250 13  
**Ort:** Helsingborg  
**Land:** SVERIGE  
**E-post:** info@clemondo.se  
**Telefon:** +46 42 25 67 00  
**Fax:** +46 42 25 67 50  
**Hemsida:** www.clemondo.se  
**Kontaktperson:** Namn: Åsa Möller, Telefon: 042-256700, E-post: asa.moller@clemondo.se

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 - SOS Alarm (kl 0-24) Begär Giftinformation.

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

**CLP-klassificering:** Aquatic Chronic 3;H412

**Allvarligaste skadliga effekterna:** Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

#### 2.2 Märkningsuppgifter

##### H-fraser

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

##### Tilläggsinformation

EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

##### P-fraser:

P102 Förvaras oåtkomligt för barn. P261 Undvik att andas in damm och ångor. P280 Använd skyddshandskar. P284 Vid otillräcklig ventilation, använd andningsskydd.- Filtrande halvmask FFP3SL för skydd mot (fasta och vätskeformiga) partiklar. P501 Innehållet / behållaren lämnas till miljöstation eller återvinningscentral i enlighet med lokala och nationella bestämmelser.

#### 2.3 Andra faror

Produkten innehåller inte PBT- eller vPvB-ämnen.

# Säkerhetsdatablad

## LAHEGA POWER CUT 11e

Ersätter datum: 2016-08-15

Omarbetad: 2018-05-25

Version: 2.0.0

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.2 Blandningar

| Ämne                                                             | CAS-nr     | EG-nr     | REACH reg.nr     | Koncentration | Noteringar | CLP-klassificering                         |
|------------------------------------------------------------------|------------|-----------|------------------|---------------|------------|--------------------------------------------|
| Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater | -          | 926-141-6 | 01-2119456620-43 | 5 - 15%       |            | Asp. Tox. 1;H304                           |
| solventnafta (petroleum), medeltung alifatisk                    | 64742-88-7 | 265-191-7 |                  | 1 - 5%        |            | Asp. Tox. 1;H304<br>Aquatic Chronic 2;H411 |
| fotogen (petroleum), lösningsmedelsr affinerad väteavsvavlad     | 97488-94-3 | 307-033-2 |                  | 1 - 5%        |            | Asp. Tox. 1;H304<br>Aquatic Chronic 2;H411 |
| Oils, pine                                                       | 8002-09-3  | 304-455-9 |                  | 1 - 5%        |            | Skin Irrit. 2;H315<br>Eye Irrit. 2;H319    |
| White mineral oil (petroleum)                                    | 8042-47-5  | 232-455-8 | 01-2119487078-27 | 1 - 5%        |            | Asp. Tox. 1;H304                           |

Se avsnitt 16 för kompletta texter i H-fraser..

**Ingrediens-kommentar:** Ingående petroleum-lösningsmedel innehåller <0,1% Bensen, vilket innebär att den inte klassificeras som cancerframkallande eller mutagen.

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

**Inhalation:** Frisk luft. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

**Förtäring:** Skölj munnen med vatten. Drick ett par glas vatten eller mjölk. Framkalla ej kräkning. Kontakta läkare. I händelse av kräkning, håll huvudet lågt så att maginnehållet inte kan tränga in i lungorna.

**Hudkontakt:** Tvätta huden noggrant med tvål och vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

**Ögonkontakt:** Skölj med ljummet vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

**Allmänt:** Vid kontakt med läkare, visa säkerhetsdatablad eller etikett.

#### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Avfettar och torkar ut huden. Upprepad exponering kan orsaka torr och sprucken hud.

#### 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Ingen information tillgänglig

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1 Släckmedel

**Lämpliga släckmedel:** Släck med pulver, skum, koldioxid eller vattendimma.

#### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand avges koloxider.

#### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

# Säkerhetsdatablad

## LAHEGA POWER CUT 11e

Ersätter datum: 2016-08-15

Omarbetad: 2018-05-25

Version: 2.0.0

Allmänt: Evakuera all personal, ta på skyddsutrustning för brandsläckning. Använd bärbar andningsutrustning när produkten är involverad i en brand.

**Övrig information:** Produkten brinner endast med svårighet och underhåller ej brand.

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

#### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

**För annan personal än räddningspersonal:** Använd lämplig skyddsutrustning. Se avsnitt 8.

#### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp till avloppssystem, vattendrag eller mark. Meddela ansvarig myndighet i händelse av förorening av mark eller vatten, eller utsläpp i avloppssystem.

#### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Absorbera i inert material (vermikulit, torr sand eller jord) och samla upp. Skickas till destruktion.

#### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 13 för ytterligare information.

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

#### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Tvätta händerna före raster, före toalettbesök och efter avslutat arbete. Nedstänkta kläder tas av och tvättas innan de används igen. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.

Undvik inandning av ånga/aerosol/dimma. Undvik inandning av damm. Undvik kontakt med huden och ögonen.

#### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras i originalförpackning. Förvaras frostfritt. Förvaras säkert, oåtkomligt för barn och avskilt från livsmedel, djurfoder, mediciner etc.

Undvik höga temperaturer och direkt solljus.

#### 7.3 Specifik slutanvändning

Ingen känd information.

### AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

#### 8.1 Kontrollparametrar

##### Gräns för exponering i arbetet

| Ämnesnamn                                                        | Tidsperiod | ppm | mg/m <sup>3</sup> | fiber/cm <sup>3</sup> | Kommentar | Anm  |
|------------------------------------------------------------------|------------|-----|-------------------|-----------------------|-----------|------|
| Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater | KGV        | 100 | 600               |                       |           | H, V |
| Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater | NGV        | 50  | 300               |                       |           | H    |
| White mineral oil (petroleum)                                    | NGV        |     | 1                 |                       | Oljedimma |      |

# Säkerhetsdatablad

## LAHEGA POWER CUT 11e

Ersätter datum: 2016-08-15

Omarbetad: 2018-05-25

Version: 2.0.0

|                               |     |  |   |  |           |  |
|-------------------------------|-----|--|---|--|-----------|--|
| White mineral oil (petroleum) | KGV |  | 3 |  | Oljedimma |  |
|-------------------------------|-----|--|---|--|-----------|--|

H = Ämnet kan lätt upptas genom huden.

V = Vägledande korttidsgränsvärde

KGV = Korttidsvärde

NGV = Nivågränsvärde

**Rättslig grund:** Hygieniska gränsvärden - AFS 2015:7.

### 8.2 Begränsning av exponeringen

**Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:** All hantering skall ske i väl ventilerat utrymme.

**Personlig skyddsutrustning, skyddsglasögon/ansiktsskydd:** Skyddsglasögon eller ansiktsskärm bör användas vid risk för stänk.

**Personskyddsutrustning, handskar:** Skyddshandskar bör användas vid risk för direktkontakt eller stänk. Använd kemikalieresistenta skyddshandskar. Typ av material: Nitrilgummi. Penetreringstiden har inte fastställts för produkten. Byt handskar ofta.

**Personlig skyddsutrustning, andningsskydd:** Andningsskydd ska användas vid koncentrationer överstigande hygieniska gränsvärden. Bär andningsskydd med P2-filter vid arbete som bildar damm.

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

#### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

| Parameter            | Värde/enhet                     |
|----------------------|---------------------------------|
| Tillstånd            | Viskös vätska.                  |
| Färg                 | Ljusbrun                        |
| Lukt                 | Karakteristisk                  |
| Löslighet            | Löslighet i vatten: Ej blandbar |
| Explosiva egenskaper | Data saknas                     |
| Oxidationsegenskaper | Data saknas                     |

| Parameter                               | Värde/enhet             | Anmärkningar |
|-----------------------------------------|-------------------------|--------------|
| pH (brukslösning)                       | Data saknas             |              |
| pH (koncentrerad)                       | Data saknas             |              |
| Smältpunkt                              | ~ 0 °C                  |              |
| Fryspunkt                               | Data saknas             |              |
| Initial kokpunkt och kokpunktsintervall | > 100 °C                |              |
| Flampunkt                               | > 65 °C                 |              |
| Avdunstningshastighet                   | Data saknas             |              |
| Brandfarlighet (fast form, gas)         | Data saknas             |              |
| Brännbarhetsgräns                       | Data saknas             |              |
| Explosionsgränser                       | Data saknas             |              |
| Ångtryck                                | Data saknas             |              |
| Ångdensitet                             | Data saknas             |              |
| Relativ densitet                        | Data saknas             |              |
| Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten | Data saknas             |              |
| Självantändningstemperatur              | Data saknas             |              |
| Sönderfallstemperatur                   | Data saknas             |              |
| Viskositet                              | > 20 mm <sup>2</sup> /s | 40°C         |
| Luktröskel                              | Data saknas             |              |

# Säkerhetsdatablad

## LAHEGA POWER CUT 11e

Ersätter datum: 2016-08-15

Omarbetad: 2018-05-25

Version: 2.0.0

### 9.2 Annan information

| Parameter | Värde/enhet              | Anmärkningar |
|-----------|--------------------------|--------------|
| Densitet  | ~ 1.24 g/cm <sup>3</sup> | 20°C         |

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Stabil vid normala förhållanden.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner är kända.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Undvik höga temperaturer och direkt solljus.

### 10.5 Oförenliga material

Ingen känd information.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Vid brand avges koloxider.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

|                                                          |                                                                                                                                                                         |
|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Akut oral toxicitet:</b>                              | Testdata finns ej tillgängligt. Kan ge irritation på slemhinnor, illamående och kräkningar.                                                                             |
| <b>Akut dermal toxicitet:</b>                            | Testdata finns ej tillgängligt.                                                                                                                                         |
| <b>Akut inhalationstoxicitet:</b>                        | Testdata finns ej tillgängligt. Inandning av höga koncentrationer: Kan ge huvudvärk, yrsel, trötthet och illamående. Damm från torkad produkt kan irritera luftvägarna. |
| <b>Frätskada/irritation på huden:</b>                    | Avfettar och torkar ut huden. Upprepad exponering kan orsaka torr och sprucken hud. Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.       |
| <b>Allvarlig ögonskada/ögonirritation:</b>               | Kan ge sveda och tårflöde. Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.                                                                |
| <b>Andningssensibilisering eller hudsensibilisering:</b> | Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.                                                                                           |
| <b>Mutagenitet i könsceller:</b>                         | Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.                                                                                           |
| <b>Cancerframkallande:</b>                               | Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.                                                                                           |
| <b>Reproduktionstoxicitet:</b>                           | Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.                                                                                           |

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

#### Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater, cas-no -

| Organism | Sorter | Exponeringstid | Testtyp | Värde | Slutsats | Testmetod | Källa |
|----------|--------|----------------|---------|-------|----------|-----------|-------|
|----------|--------|----------------|---------|-------|----------|-----------|-------|

# Säkerhetsdatablad

## LAHEGA POWER CUT 11e

Ersätter datum: 2016-08-15

Omarbetad: 2018-05-25

Version: 2.0.0

|              |  |     |      |           |  |  |  |
|--------------|--|-----|------|-----------|--|--|--|
| Akut fisk    |  | 96h | LC50 | > 100mg/l |  |  |  |
| Akut Daphnia |  | 48h | EC50 | > 100mg/l |  |  |  |
| Akut alg     |  | 72h | IC50 | > 100mg/l |  |  |  |

### White mineral oil (petroleum), cas-no 8042-47-5

| Organism     | Sorter | Exponeringstid | Testtyp | Värde     | Slutsats | Testmetod | Källa |
|--------------|--------|----------------|---------|-----------|----------|-----------|-------|
| Akut fisk    |        | 96h            | LC0     | > 100mg/l |          |           |       |
| Akut Daphnia |        | 48h            | EC0     | 100mg/l   |          |           |       |
| Akut alg     |        | 72h            | EC0     | 100       |          |           |       |

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

#### Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater, cas-no -

| Organism | Sorter | Exponeringstid | Testtyp | Värde | Slutsats                    | Testmetod | Källa |
|----------|--------|----------------|---------|-------|-----------------------------|-----------|-------|
|          |        |                | BOD     | > 60% | Lätt biologiskt nedbrytbar. |           |       |

#### White mineral oil (petroleum), cas-no 8042-47-5

| Organism | Sorter | Exponeringstid | Testtyp | Värde | Slutsats                       | Testmetod | Källa |
|----------|--------|----------------|---------|-------|--------------------------------|-----------|-------|
|          |        | 28d            |         | < 60% | Ej lätt biologiskt nedbrytbar. |           |       |

Förväntas vara biologiskt nedbrytbar.

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

#### Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater, cas-no -

| Organism | Sorter | Exponeringstid | Testtyp | Värde   | Slutsats                       | Testmetod | Källa |
|----------|--------|----------------|---------|---------|--------------------------------|-----------|-------|
|          |        |                | Log Pow | 6 - 8,2 | Bioackumulering kan förväntas. |           |       |

#### White mineral oil (petroleum), cas-no 8042-47-5

| Organism | Sorter | Exponeringstid | Testtyp | Värde | Slutsats                                     | Testmetod | Källa |
|----------|--------|----------------|---------|-------|----------------------------------------------|-----------|-------|
|          |        |                |         | > 3,5 | Produkten har potential för bioackumulering. |           |       |

### 12.4 Rörligheten i jord

Ingen information tillgänglig

### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten innehåller inte PBT- eller vPvB-ämnen.

### 12.6 Andra skadliga effekter

#### Övrig information

Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Rester och använd produkt som inte kan återanvändas ska hanteras som farligt avfall. Tom, rengjord förpackning ska sopsorteras för återvinning. Lokala bestämmelser och EU-bestämmelser (se avsnitt 15) skall följas vid avfallshantering. Rådfråga lokala myndigheter vid hantering av avfall.

#### Avfallskategori:

EWC-kod: Beror på verksamhetsområde och användning. Förslag på EWC-kod: 12 01 12  
Lämplig klassificering av avfall är användarens ansvar.

# Säkerhetsdatablad

## LAHEGA POWER CUT 11e

Ersätter datum: 2016-08-15

Omarbetad: 2018-05-25

Version: 2.0.0

### AVSNITT 14: Transport information

**14.1 UN-nummer:** Ej tillämpligt. **14.4 Förpackningsgrupp:** Ej tillämpligt.  
**14.2 Officiell transportbenämning:** Ej tillämpligt. **14.5 Miljöfaror:** Ej tillämpligt.  
**14.3 Faroklass för transport:** Ej tillämpligt.

#### 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Ej tillämpligt.

#### 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden

Ej tillämpligt.

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

#### 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

**Speciella villkor:** Arbetsmiljöverkets författning "Hygieniska gränsvärden", AFS 2015:7.  
Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006.  
SFS 2011: 927 Avfallsförordning.

#### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

**Övrig information:** Kemikaliesäkerhetsvärdering har inte utförts.

### AVSNITT 16: Annan information

#### Versionshistorik och ändringsindikationer

| Version | Omarbetad  | Ansvarig      | Ändringar                            |
|---------|------------|---------------|--------------------------------------|
| 1.0.0   | 2015-07-02 | Nina Wahlberg | 2, 3, 4, 7, 8, 9, 10, 12, 15         |
| 1.1.0   | 2016-08-15 | Nina Wahlberg | 3, 8, 12                             |
| 2.0.0   | 2018-05-25 | ÅM            | 1, 2, 4, 5, 6, 7, 8, 11, 12, 13, 15. |

**Datum:** 2012-12-04

**Klassificeringsmetod:** Beräkning baserad på riskerna för kända komponenter.

#### Lista över relevanta H-satser

H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.  
H315 Irriterar huden.  
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.  
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

**Dokumentets språk:** SE