

# SÄKERHETSATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt  
kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



## GRAFLOSCON A-G 1 ULTRA

|                |                               |                                                                                           |                        |
|----------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Version<br>3.1 | Revisionsdatum:<br>2026-04-21 | Datum för senaste utfärdandet: 2024-10-10<br>Datum för det första utfärdandet: 2013-09-26 | Tryckdatum: 2026-04-21 |
|----------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|

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

#### 1.1 Produktbeteckning

Produktnamn : GRAFLOSCON A-G 1 ULTRA

Artikelnr. : 039062

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

Användning av ämnet eller blandningen : Smörjfett

Rekommenderade begränsningar av användningen : Endast för yrkesmässigt bruk.

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

Företag : Klüber Lubrication München GmbH & Co. KG  
Geisenhausenerstr. 7  
81379 München  
Germany  
Tel.: +49 (0) 89 7876 0  
info@klueber.com

E-postadress för person som är ansvarig för SDS : mcm@klueber.com

Nationell kontakt : Klüber Lubrication Nordic A/S  
Vasagatan 36  
111 20 Stockholm  
Sweden  
Tel: +46 8 59098600  
Fax: +46 8 59098601  
klueber.se@klueber.com

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer : 112 - begär giftinformation  
+49 89 7876 700 (24 hrs)

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Ej något farligt ämne eller blandning.

# SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



## GRAFLOSCON A-G 1 ULTRA

|                |                               |                                                                                           |                        |
|----------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Version<br>3.1 | Revisionsdatum:<br>2026-04-21 | Datum för senaste utfärdandet: 2024-10-10<br>Datum för det första utfärdandet: 2013-09-26 | Tryckdatum: 2026-04-21 |
|----------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|

### 2.2 Märkningsuppgifter

#### Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Ej något farligt ämne eller blandning.

### 2.3 Andra faror

Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

Ekologisk information: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

Toxikologisk information: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2 Blandningar

Kemisk natur : Mineralolja.  
syntetisk kolväteolja  
Grafit  
Aluminium komplex tvål

#### Beståndsdelar

| Kemiskt namn                                                                    | CAS-nr.<br>EG-nr.<br><br>INDEX-nr<br>Registreringsnummer                 | Klassificering   | särskilda<br>koncentrationsgr<br>änser<br>M-faktor<br>Anmärkningar<br>Uppskattad akut<br>toxicitet | Koncentration<br>(% w/w) |
|---------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| Ämnen med ett gränsvärde för exponering på arbetsplatsen :                      |                                                                          |                  |                                                                                                    |                          |
| Återstodsoljor<br>(petroleum),<br>vätebehandlade;<br>Basolja –<br>ospecificerad | 64742-57-0<br>265-160-8<br><br>649-470-00-4<br>01-2119489287-22-<br>XXXX | Ej klassificerad | Anmärkning L                                                                                       | >= 50 - < 70             |
| grafit (syntetisk)                                                              | 7782-42-5<br>231-955-3<br><br>01-2119486977-12-<br>XXXX                  | Ej klassificerad |                                                                                                    | >= 20 - < 30             |

# SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt  
kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



## GRAFLOSCON A-G 1 ULTRA

Version 3.1      Revisionsdatum: 2026-04-21      Datum för senaste utfärdandet: 2024-10-10      Tryckdatum: 2026-04-21  
Datum för det första utfärdandet: 2013-09-26

|                                                                                                       |                                                                      |                  |              |                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|------------------|--------------|-----------------|
| Återstodsolja (petroleum),<br>lösningsmedelsavvaxade;<br>Basolja –<br>ospecificerad                   | 64742-62-7<br>265-166-0<br><br>649-471-00-X<br>01-2119480472-38-XXXX | Ej klassificerad | Anmärkning L | $\geq 1 - < 10$ |
| Destillat (petroleum),<br>lösningsmedelsavvaxade<br>tunga paraffiniska;<br>Basolja –<br>ospecificerad | 64742-65-0<br>265-169-7<br><br>649-474-00-6<br>01-2119471299-27-XXXX | Ej klassificerad |              | $\geq 1 - < 10$ |

För förklaring av förkortningar, se avsnitt 16.

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Vid inandning : Flytta personen till frisk luft. Om tecken/symptom består, sök läkarvård.  
Håll patienten varm och i vila.  
Vid medvetslöshet lägg den skadade i viloställning och sök medicinsk hjälp.  
Håll andningsvägarna fria.  
Om andningen är oregelbunden eller upphört, ge konstgjord andning.
- Vid hudkontakt : Ta av förorenade kläder. Om irritation utvecklas, sök läkarvård.  
Tvätta bort med tvål och vatten.  
Tvätta förorenade kläder innan de används på nytt.  
Rengör skorna noggrant innan de används på nytt.
- Vid ögonkontakt : Skölj omedelbart med rikliga mängder vatten, även under ögonlocken, i minst 10 minuter.  
Om ögonirritation består, kontakta en specialist.
- Vid förtäring : För den skadade till frisk luft.  
Vid medvetslöshet lägg den skadade i viloställning och sök medicinsk hjälp.  
Håll andningsvägarna fria.  
Framkalla inte kräkning utan läkares inrådan.  
Skölj munnen med vatten.  
Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person.

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

- Symptom : Inga kända eller förväntade symptom.

# SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt  
kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



## GRAFLOSCON A-G 1 ULTRA

|                |                               |                                                                                           |                        |
|----------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Version<br>3.1 | Revisionsdatum:<br>2026-04-21 | Datum för senaste utfärdandet: 2024-10-10<br>Datum för det första utfärdandet: 2013-09-26 | Tryckdatum: 2026-04-21 |
|----------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|

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

Behandling : Behandla symptomatiskt.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel : Använd vattendimma, alkoholbeständigt skum, pulver eller koldioxid.

Olämpligt släckningsmedel : Vattenstråle med hög volym

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

Farliga  
förbränningsprodukter : Koloxider  
Kväveoxider (NOx)  
Svaveloxider  
Metalloxider

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för  
brandbekämpningspersonal : Vid brand, använd en tryckluftsapparat som är oberoende av omgivningen som andningsskydd. Använd personlig skyddsutrustning. Exponering för sönderfallsprodukter kan vara hälsoskadligt.

Ytterligare information : Standardförfarande för kemikaliebränder.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Personliga skyddsåtgärder : Evakuer personal till säkra platser.  
Säkerställ god ventilation.  
Undvik inandning av ångor, aerosol.  
Se vidare skyddsåtgärderna uppräknade under avsnitten 7 och 8.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder : Tillåt ej kontakt med jord, yt- eller grundvatten.  
Om produkten förorenar vattendrag och sjöar eller avlopp informera berörda myndigheter.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Samla upp och för över till rätt märkta behållare.

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt  
kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



## GRAFLOSCON A-G 1 ULTRA

|                |                               |                                                                                           |                        |
|----------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Version<br>3.1 | Revisionsdatum:<br>2026-04-21 | Datum för senaste utfärdandet: 2024-10-10<br>Datum för det första utfärdandet: 2013-09-26 | Tryckdatum: 2026-04-21 |
|----------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För personligt skydd se avsnitt 8.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd för säker hantering : Undvik kontakt med huden och ögonen.  
För personligt skydd se avsnitt 8.  
Rökning, intag av föda och dryck är ej tillåtet i hanteringsområdet.  
Tvätta händer och ansikte före raster och omedelbart efter hantering av produkten.  
Undvik nedsvälning.  
Får ej omförpackas.  
Dessa säkerhetsinstruktioner gäller också för tomma förpackningar som fortfarande kan innehålla produktrester.  
Ha behållaren stängd när den inte används.

Åtgärder beträffande hygien : Tvätta ansiktet, händerna och alla exponerade hudpartier grundligt efter användning.

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

Krav på lagerutrymmen och behållare : Förvara i originalbehållare. Ha behållaren stängd när den inte används. Förvara på torr, sval, väl ventilerad plats. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage. Förvara i enlighet med särskilda nationella regler. Förvara i rätt märkta behållare.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden : Särskilda instruktioner för hantering krävs ej.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Gränsvärden för exponering

| Beståndsdelar                                                     | CAS-nr.    | Värdesort (Exponeringssätt) | Kontrollparametrar  | Grundval                 |
|-------------------------------------------------------------------|------------|-----------------------------|---------------------|--------------------------|
| Återstodsolja (petroleum), vätebehandlad; Basolja – ospecificerad | 64742-57-0 | NGV (Dimma)                 | 1 mg/m <sup>3</sup> | AFS 2023:14 (2023-11-22) |
|                                                                   |            | KGV (Dimma)                 | 3 mg/m <sup>3</sup> | AFS 2023:14 (2023-11-22) |

# SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



## GRAFLOSCON A-G 1 ULTRA

Version 3.1      Revisionsdatum: 2026-04-21      Datum för senaste utfärdandet: 2024-10-10      Tryckdatum: 2026-04-21  
Datum för det första utfärdandet: 2013-09-26

|                                                                                           |                                                                                                                                 |                          |                            |                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|----------------------------|--------------------------|
|                                                                                           | Ytterligare information: Vägledande korttidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas |                          |                            |                          |
| grafit (syntetisk)                                                                        | 7782-42-5                                                                                                                       | NGV (inhalabel fraktion) | 3 mg/m <sup>3</sup> (Kol)  | AFS 2023:14 (2023-11-22) |
|                                                                                           |                                                                                                                                 | NGV                      | 0,2 fibrer/cm <sup>3</sup> | AFS 2023:14 (2023-11-22) |
| Återstodsolja (petroleum), lösningsmedelsavvaxade; Basolja – ospecificerad                | 64742-62-7                                                                                                                      | NGV (Dimma)              | 1 mg/m <sup>3</sup>        | AFS 2023:14 (2023-11-22) |
|                                                                                           |                                                                                                                                 | KGV (Dimma)              | 3 mg/m <sup>3</sup>        | AFS 2023:14 (2023-11-22) |
|                                                                                           | Ytterligare information: Vägledande korttidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas |                          |                            |                          |
| Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska; Basolja – ospecificerad | 64742-65-0                                                                                                                      | NGV (Dimma)              | 1 mg/m <sup>3</sup>        | AFS 2023:14 (2023-11-22) |
|                                                                                           |                                                                                                                                 | KGV (Dimma)              | 3 mg/m <sup>3</sup>        | AFS 2023:14 (2023-11-22) |
|                                                                                           | Ytterligare information: Vägledande korttidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas |                          |                            |                          |

### Härledd nolleffektnivå (DNEL) enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

| Ämnets namn                                                                | Användningsområde | Exponeringsväg | Potentiella hälsoeffekter      | Värde                  |
|----------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------|--------------------------------|------------------------|
| Återstodsolja (petroleum), vätebehandlade; Basolja – ospecificerad         | Arbetstagare      | Inandning      | Långtids - systemiska effekter | 2,7 mg/m <sup>3</sup>  |
|                                                                            | Arbetstagare      | Inandning      | Akut - systemiska effekter     | 5,6 mg/m <sup>3</sup>  |
|                                                                            | Arbetstagare      | Hudkontakt     | Långtids - systemiska effekter | 1 mg/kg                |
| grafit (syntetisk)                                                         | Arbetstagare      | Inandning      | Långtids - systemiska effekter | 1,2 mg/m <sup>3</sup>  |
| Återstodsolja (petroleum), lösningsmedelsavvaxade; Basolja – ospecificerad | Arbetstagare      | Inandning      | Långtids - systemiska effekter | 2,73 mg/m <sup>3</sup> |
|                                                                            | Arbetstagare      | Inandning      | Långtids - lokala effekter     | 5,58 mg/m <sup>3</sup> |
|                                                                            | Arbetstagare      | Hud            | Långtids - systemiska effekter | 0,97 mg/kg             |
| Destillat (petroleum),                                                     | Arbetstagare      | Inandning      | Långtids -                     | 2,73 mg/m <sup>3</sup> |

# SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



## GRAFLOSCON A-G 1 ULTRA

Version 3.1      Revisionsdatum: 2026-04-21      Datum för senaste utfärdandet: 2024-10-10      Tryckdatum: 2026-04-21  
Datum för det första utfärdandet: 2013-09-26

|                                                                    |              |            |                                |            |
|--------------------------------------------------------------------|--------------|------------|--------------------------------|------------|
| lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska; Basolja – ospecificerad |              |            | systemiska effekter            |            |
|                                                                    | Arbetstagare | Hudkontakt | Långtids - systemiska effekter | 0,97 mg/kg |

### Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC) enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

| Ämnets namn                                                                                        | Miljö (-avsnitt) | Värde      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------|
| Aluminum, benzoate C16-18-fatty acids complexes                                                    | Sötvatten        | 0,1 mg/l   |
|                                                                                                    | Havsvatten       | 0,01 mg/l  |
| Återstodsoljor (petroleum),<br>lösningsmedelsavvaxade;<br>Basolja – ospecificerad                  | Oralt            | 9,33 mg/kg |
| Destillat (petroleum),<br>lösningsmedelsavvaxade tunga<br>paraffiniska; Basolja –<br>ospecificerad | Oralt            | 9,33 mg/kg |

## 8.2 Begränsning av exponeringen

### Tekniska åtgärder

ingen

### Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd/ ansiktsskydd : Säkerhetsglasögon

### Handskydd

Material : Nitrilgummi  
Genombrottstid : > 10 min  
Skyddsindex : Klass 1

Anmärkning : Vid långvarig eller upprepad kontakt använd skyddshandskar. Genombrottstiden beror bland annat på materialet, tjockleken och typen av handske och måste därför bestämmas för varje fall.  
De valda skyddshandskarna måste tillgodose kraven i Europaparlamentets och Rådets förordning (EG) 2016/425 och i standarden EN 374 som härrör från EU-direktiv 89/686/EEG.

Hud- och kroppsskydd : Välj kroppsskydd i förhållande till arten, koncentrationen och mängden av farliga ämnen och till den särskilda arbetsplatsen.

Andningsskydd : Erfordras inte utom i de fall aerosol kan bildas.

Filter typ : Filter typ P

Skyddsåtgärder : Typen av skyddsutrustning skall väljas med hänsyn till

# SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt  
kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



## GRAFLOSCON A-G 1 ULTRA

|                |                               |                                                                                           |                        |
|----------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Version<br>3.1 | Revisionsdatum:<br>2026-04-21 | Datum för senaste utfärdandet: 2024-10-10<br>Datum för det första utfärdandet: 2013-09-26 | Tryckdatum: 2026-04-21 |
|----------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|

koncentrationen och mängden av den farliga substansen vid  
varje enskild arbetsplats.

### Begränsning av miljöexponeringen

|        |                                                                                                                     |
|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Luft   | : Får inte släppas ut i naturen.                                                                                    |
| Jord   | : Tillåt ej kontakt med jord, yt- eller grundvatten.<br>Tillåt inte produkten att nå avlopp, vattendrag eller mark. |
| Vatten | : Tillåt ej kontakt med jord, yt- eller grundvatten.<br>Tillåt inte produkten att nå avlopp, vattendrag eller mark. |

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

|                                                   |                                                             |
|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Fysikaliskt tillstånd                             | : fast                                                      |
| Form                                              | : pasta                                                     |
| Färg                                              | : svart                                                     |
| Lukt                                              | : karakteristisk                                            |
| Lukttröskel                                       | : Ingen tillgänglig data                                    |
| Smältpunkt/<br>smältpunktsintervall               | : Ingen tillgänglig data                                    |
| Kokpunkt/kokpunktsintervall                       | : Ingen tillgänglig data                                    |
| Brandfarlighet                                    | : Brandfarlighet (fast form, gas):<br>Brännbara fasta ämnen |
| Övre explosionsgräns / Övre<br>antändningsgräns   | : Ingen tillgänglig data                                    |
| Nedre explosionsgräns /<br>Nedre antändningsgräns | : Ingen tillgänglig data                                    |
| Flampunkt                                         | : Inte tillämpligt                                          |

# SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt  
kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



## GRAFLOSCON A-G 1 ULTRA

|                |                               |                                                                                           |                        |
|----------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Version<br>3.1 | Revisionsdatum:<br>2026-04-21 | Datum för senaste utfärdandet: 2024-10-10<br>Datum för det första utfärdandet: 2013-09-26 | Tryckdatum: 2026-04-21 |
|----------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|

|                                              |   |                                                                 |
|----------------------------------------------|---|-----------------------------------------------------------------|
| Självantändningstemperatur                   | : | Ingen tillgänglig data                                          |
| Sönderfallstemperatur                        | : | Ingen tillgänglig data                                          |
| pH-värde                                     | : | Inte tillämpligt<br>ämne/blandning är olösligt (i vatten)       |
| Viskositet                                   |   |                                                                 |
| Viskositet, dynamisk                         | : | Ingen tillgänglig data                                          |
| Viskositet, kinematisk                       | : | Inte tillämpligt                                                |
| Löslighet                                    |   |                                                                 |
| Löslighet i vatten                           | : | olöslig                                                         |
| Löslighet i andra<br>lösningsmedel           | : | Ingen tillgänglig data                                          |
| Fördelningskoefficient: n-<br>oktanol/vatten | : | Ingen tillgänglig data                                          |
| Ångtryck                                     | : | < 0,001 hPa (20 °C)                                             |
| Relativ densitet                             | : | 1,07 (20 °C)<br>Referenssubstans: Vatten<br>Värdet är beräknat. |
| Densitet                                     | : | 1,07 g/cm <sup>3</sup><br>(20 °C)                               |
| Bulkdensitet                                 | : | Inte tillämpligt                                                |
| Relativ ångdensitet                          | : | Ingen tillgänglig data                                          |
| Partikelkaraktäristika                       |   |                                                                 |
| Partikelstorlek                              | : | Inte tillämpligt                                                |

# SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



## GRAFLOSCON A-G 1 ULTRA

|                |                               |                                                                                           |                        |
|----------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Version<br>3.1 | Revisionsdatum:<br>2026-04-21 | Datum för senaste utfärdandet: 2024-10-10<br>Datum för det första utfärdandet: 2013-09-26 | Tryckdatum: 2026-04-21 |
|----------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|

Partikelstorleksfördelning : Inte tillämpligt

### 9.2 Annan information

Explosiva ämnen /  
blandningar : Ej explosiv

Oxiderande egenskaper : Ingen tillgänglig data

Självantändning : Ingen tillgänglig data

Avdunstningshastighet : Ingen tillgänglig data

Sublimeringspunkt : Inte tillämpligt

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Inga särskilda risker som behöver nämnas.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid normala förhållanden.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner : Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas : Inga speciellt nämnda förhållanden.

### 10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas : Inga material behöver speciellt nämnas.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

# SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt  
kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



## GRAFLOSCON A-G 1 ULTRA

|                |                               |                                                                                           |                        |
|----------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Version<br>3.1 | Revisionsdatum:<br>2026-04-21 | Datum för senaste utfärdandet: 2024-10-10<br>Datum för det första utfärdandet: 2013-09-26 | Tryckdatum: 2026-04-21 |
|----------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

#### 11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

##### Akut toxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

##### Produkt:

Akut oral toxicitet : Anmärkning: Informationen saknas.

Akut inhalationstoxicitet : Anmärkning: Informationen saknas.

Akut dermal toxicitet : Anmärkning: Informationen saknas.

##### Beståndsdelar:

##### **Återstodsoljor (petroleum), vätebehandlade; Basolja – ospecificerad:**

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): > 5.000 mg/kg  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 401

Akut dermal toxicitet : LD50 (Råtta): > 5.000 mg/kg  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 402

##### **grafit (syntetisk):**

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): > 2.000 mg/kg  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 423  
Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut oral toxicitet

Akut inhalationstoxicitet : LC50 (Råtta): > 2.000 mg/l  
Exponeringstid: 4 h  
Testatmosfär: damm/dimma  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 403  
Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut inandningstoxicitet

##### **Återstodsoljor (petroleum), lösningsmedelsavvaxade; Basolja – ospecificerad:**

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): > 5.000 mg/kg  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 401  
GLP: ja

Akut dermal toxicitet : LD50 (Kanin): > 5.000 mg/kg  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 402  
GLP: ja

##### **Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska; Basolja – ospecificerad:**

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): > 5.000 mg/kg  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 401

# SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt  
kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



## GRAFLOSCON A-G 1 ULTRA

|                |                               |                                                                                           |                        |
|----------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Version<br>3.1 | Revisionsdatum:<br>2026-04-21 | Datum för senaste utfärdandet: 2024-10-10<br>Datum för det första utfärdandet: 2013-09-26 | Tryckdatum: 2026-04-21 |
|----------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|

Akut dermal toxicitet : LD50 (Kanin): > 5.000 mg/kg  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 402

### Frätande/irriterande på huden

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Produkt:

Anmärkning : Informationen saknas.

#### Beståndsdelar:

##### Återstodsoljor (petroleum), vätebehandlade; Basolja – ospecificerad:

Arter : Kanin  
Bedömning : Ingen hudirritation  
Metod : OECD:s riktlinjer för test 404  
Resultat : Ingen hudirritation

##### grafit (syntetisk):

Arter : Kanin  
Bedömning : Ingen hudirritation  
Metod : OECD:s riktlinjer för test 404  
Resultat : Ingen hudirritation

##### Återstodsoljor (petroleum), lösningsmedelsavvaxade; Basolja – ospecificerad:

Arter : Kanin  
Bedömning : Ingen hudirritation  
Metod : OECD:s riktlinjer för test 404  
Resultat : Ingen hudirritation  
GLP : ja

##### Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska; Basolja – ospecificerad:

Arter : Kanin  
Bedömning : Ingen hudirritation  
Metod : OECD:s riktlinjer för test 404  
Resultat : Ingen hudirritation  
GLP : ja

### Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Produkt:

Anmärkning : Informationen saknas.

# SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt  
kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



## GRAFLOSCON A-G 1 ULTRA

|         |                 |                                              |                   |
|---------|-----------------|----------------------------------------------|-------------------|
| Version | Revisionsdatum: | Datum för senaste utfärdandet: 2024-10-10    | Tryckdatum: 2026- |
| 3.1     | 2026-04-21      | Datum för det första utfärdandet: 2013-09-26 | 04-21             |

### Beståndsdelar:

#### **Återstodsoljor (petroleum), vätebehandlade; Basolja – ospecificerad:**

|           |   |                                |
|-----------|---|--------------------------------|
| Arter     | : | Kanin                          |
| Bedömning | : | Ingen ögonirritation           |
| Metod     | : | OECD:s riktlinjer för test 405 |
| Resultat  | : | Ingen ögonirritation           |

#### **grafit (syntetisk):**

|           |   |                                |
|-----------|---|--------------------------------|
| Arter     | : | Kanin                          |
| Bedömning | : | Ingen ögonirritation           |
| Metod     | : | OECD:s riktlinjer för test 405 |
| Resultat  | : | Ingen ögonirritation           |

#### **Återstodsoljor (petroleum), lösningsmedelsavvaxade; Basolja – ospecificerad:**

|           |   |                                |
|-----------|---|--------------------------------|
| Arter     | : | Kanin                          |
| Bedömning | : | Ingen ögonirritation           |
| Metod     | : | OECD:s riktlinjer för test 405 |
| Resultat  | : | Ingen ögonirritation           |
| GLP       | : | ja                             |

#### **Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska; Basolja – ospecificerad:**

|           |   |                                |
|-----------|---|--------------------------------|
| Arter     | : | Kanin                          |
| Bedömning | : | Ingen ögonirritation           |
| Metod     | : | OECD:s riktlinjer för test 405 |
| Resultat  | : | Ingen ögonirritation           |
| GLP       | : | ja                             |

### **Luftvägs-/hudsensibilisering**

#### **Hudsensibilisering**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### **Sensibilisering i andningsvägarna**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

### **Produkt:**

|            |   |                       |
|------------|---|-----------------------|
| Anmärkning | : | Informationen saknas. |
|------------|---|-----------------------|

### Beståndsdelar:

#### **Återstodsoljor (petroleum), vätebehandlade; Basolja – ospecificerad:**

|           |   |                                             |
|-----------|---|---------------------------------------------|
| Arter     | : | Marsvin                                     |
| Bedömning | : | Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi). |
| Metod     | : | OECD:s riktlinjer för test 406              |
| Resultat  | : | Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi). |

|           |   |                                                               |
|-----------|---|---------------------------------------------------------------|
| Bedömning | : | Orsakar ej inandningssensibilisering (allergi via inandning). |
| Resultat  | : | Orsakar ej inandningssensibilisering (allergi via inandning). |

# SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt  
kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



## GRAFLOSCON A-G 1 ULTRA

|         |                 |                                              |                   |
|---------|-----------------|----------------------------------------------|-------------------|
| Version | Revisionsdatum: | Datum för senaste utfärdandet: 2024-10-10    | Tryckdatum: 2026- |
| 3.1     | 2026-04-21      | Datum för det första utfärdandet: 2013-09-26 | 04-21             |

### grafit (syntetisk):

|          |   |                                |
|----------|---|--------------------------------|
| Arter    | : | Mus                            |
| Metod    | : | OECD:s riktlinjer för test 429 |
| Resultat | : | Negativ                        |

### Återstodsoljor (petroleum), lösningsmedelsavvaxade; Basolja – ospecificerad:

|           |   |                                                  |
|-----------|---|--------------------------------------------------|
| Arter     | : | Marsvin                                          |
| Bedömning | : | Förorsakar inte sensibilisering hos försöksdjur. |
| Metod     | : | OECD:s riktlinjer för test 406                   |
| Resultat  | : | Förorsakar inte sensibilisering hos försöksdjur. |
| GLP       | : | ja                                               |

### Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska; Basolja – ospecificerad:

|           |   |                                             |
|-----------|---|---------------------------------------------|
| Arter     | : | Marsvin                                     |
| Bedömning | : | Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi). |
| Metod     | : | OECD:s riktlinjer för test 406              |
| Resultat  | : | Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi). |
| GLP       | : | ja                                          |

### Mutagenitet i könsceller

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Produkt:

|                        |   |                                    |
|------------------------|---|------------------------------------|
| Genotoxicitet in vitro | : | Anmärkning: Ingen tillgänglig data |
| Genotoxicitet in vivo  | : | Anmärkning: Ingen tillgänglig data |

#### Beståndsdelar:

### grafit (syntetisk):

|                        |   |                                                                                                              |
|------------------------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Genotoxicitet in vitro | : | Testtyp: mikrobiellt mutagenestest (Ames test)<br>Metod: OECD:s riktlinjer för test 471<br>Resultat: Negativ |
|                        | : | Testtyp: genmutationstest<br>Metod: OECD:s riktlinjer för test 476<br>Resultat: Negativ                      |
|                        | : | Testtyp: Kromosomaberrationstest in vitro<br>Metod: OECD:s riktlinjer för test 473<br>Resultat: Negativ      |

### Återstodsoljor (petroleum), lösningsmedelsavvaxade; Basolja – ospecificerad:

|                           |   |                                                                         |
|---------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------|
| Mutagenitet i könsceller- | : | Tester på bakterie eller däggdjursceller visade inte mutagena effekter. |
| Bedömning                 | : |                                                                         |

# SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt  
kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



## GRAFLOSCON A-G 1 ULTRA

|                |                               |                                                                                           |                        |
|----------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Version<br>3.1 | Revisionsdatum:<br>2026-04-21 | Datum för senaste utfärdandet: 2024-10-10<br>Datum för det första utfärdandet: 2013-09-26 | Tryckdatum: 2026-04-21 |
|----------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|

### Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska; Basolja – ospecificerad:

|                        |                                                                                                                                                                   |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Genotoxicitet in vitro | : Testsystem: Salmonella typhimurium<br>Metabolisk aktivering: med eller utan metabolisk aktivering<br>Metod: OECD:s riktlinjer för test 471<br>Resultat: Negativ |
| Genotoxicitet in vivo  | : Arter: Mus<br>Applikationssätt: Oralt<br>Metod: OECD:s riktlinjer för test 474<br>Resultat: Negativ                                                             |

### Cancerogenitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Produkt:

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

#### Beståndsdelar:

### Återstodsoljor (petroleum), vätebehandlade; Basolja – ospecificerad:

Cancerogenitet - Bedömning : Ej klassificerbar som humancarcinogen.

### Återstodsoljor (petroleum), lösningsmedelsavvaxade; Basolja – ospecificerad:

Cancerogenitet - Bedömning : Inga belägg för cancinogenitet i djurstudier.

### Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska; Basolja – ospecificerad:

|                  |                                  |
|------------------|----------------------------------|
| Arter            | : Mus                            |
| Applikationssätt | : Hud                            |
| Metod            | : OECD:s riktlinjer för test 451 |
| Resultat         | : Negativ                        |

### Reproduktionstoxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Produkt:

Effekter på fortplantningen : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Effekter på  
fosterutvecklingen : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

#### Beståndsdelar:

### grafit (syntetisk):

|                             |                                                                                               |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Effekter på fortplantningen | : Arter: Råtta<br>Applikationssätt: Oralt<br>Allmän toxicitet F1: NOAEL: 813 mg/kg kroppsvikt |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|

# SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt  
kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



## GRAFLOSCON A-G 1 ULTRA

|                |                               |                                                                                           |                        |
|----------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Version<br>3.1 | Revisionsdatum:<br>2026-04-21 | Datum för senaste utfärdandet: 2024-10-10<br>Datum för det första utfärdandet: 2013-09-26 | Tryckdatum: 2026-04-21 |
|----------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|

Metod: OECD:s riktlinjer för test 422

### Återstodsoljor (petroleum), lösningsmedelsavvaxade; Basolja – ospecificerad:

Reproduktionstoxicitet - : - Fertilitet -  
Bedömning : Ingen reproduktionstoxicitet  
- Teratogenicitet -  
Inga effekter på eller genom digivning

### Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska; Basolja – ospecificerad:

Effekter på : Arter: Råtta  
fosterutvecklingen : Applikationssätt: Hud  
Allmän toxicitet hos mödrar: NOAEL: 30 mg/kg kroppsvikt  
Fosterskadande effekter: NOAEL: 30 mg/kg kroppsvikt  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 414

### Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Produkt:

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

### Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

#### Produkt:

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

### Toxicitet vid upprepad dosering

#### Produkt:

Anmärkning : Informationen saknas.

### Beståndsdelar:

#### **grafit (syntetisk):**

Arter : Råtta  
NOAEL : 813 mg/kg  
Applikationssätt : Oralt  
Metod : OECD:s riktlinjer för test 422

Arter : Råtta  
NOAEL : > 2 mg/l  
Applikationssätt : inandning (damm/dimma/ånga)  
Metod : OECD:s riktlinjer för test 412

# SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt  
kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



## GRAFLOSCON A-G 1 ULTRA

|                |                               |                                                                                           |                        |
|----------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Version<br>3.1 | Revisionsdatum:<br>2026-04-21 | Datum för senaste utfärdandet: 2024-10-10<br>Datum för det första utfärdandet: 2013-09-26 | Tryckdatum: 2026-04-21 |
|----------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|

### Aspirationstoxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

### Produkt:

Informationen saknas.

### Beståndsdelar:

#### Återstodsoljor (petroleum), vätebehandlade; Basolja – ospecificerad:

Ingen klassificering för aspirationstoxicitet

#### Återstodsoljor (petroleum), lösningsmedelsavvaxade; Basolja – ospecificerad:

Ingen klassificering för aspirationstoxicitet

#### Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska; Basolja – ospecificerad:

Ingen klassificering för aspirationstoxicitet

## 11.2 Information om andra faror

### Hormonstörande egenskaper

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

### Produkt:

Bedömning : Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

### Ytterligare information

### Produkt:

Anmärkning : Informationen är grundad på data om komponenterna i blandningen och på toxikologin för liknande produkter.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

### Produkt:

Fisktoxicitet : Anmärkning: Skadligt för vattenlevande organismer.

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

# SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt  
kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



## GRAFLOSCON A-G 1 ULTRA

|                |                               |                                                                                           |                        |
|----------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Version<br>3.1 | Revisionsdatum:<br>2026-04-21 | Datum för senaste utfärdandet: 2024-10-10<br>Datum för det första utfärdandet: 2013-09-26 | Tryckdatum: 2026-04-21 |
|----------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|

Toxicitet för alger/vattenväxter : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Toxicitet för mikroorganismer : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

### Beståndsdelar:

#### **Återstodsoljor (petroleum), vätebehandlade; Basolja – ospecificerad:**

Fisktoxicitet : LC50 (Pimephales promelas (amerikansk elritza)): > 100 mg/l  
Exponeringstid: 96 h  
Testtyp: statistiskt test

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): > 10.000 mg/l  
Exponeringstid: 48 h  
Testtyp: Immobilisering

#### **grafit (syntetisk):**

Fisktoxicitet : LC50 (Danio rerio (zebrafisk)): > 100 mg/l  
Exponeringstid: 96 h  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 203

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : (Daphnia magna (vattenloppa)): > 100 mg/l  
Exponeringstid: 48 h  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 202

Toxicitet för alger/vattenväxter : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): > 100 mg/l  
Exponeringstid: 72 h  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 201

#### **Återstodsoljor (petroleum), lösningsmedelsavvaxade; Basolja – ospecificerad:**

Fisktoxicitet : LC50 (Pimephales promelas (amerikansk elritza)): > 100 mg/l  
Exponeringstid: 96 h  
Testtyp: statistiskt test  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 203  
GLP: ja

NOEC (Pimephales promelas (amerikansk elritza)): >= 100 mg/l  
Exponeringstid: 96 h  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 203  
GLP: ja

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : LC50 : > 10.000 mg/l  
Exponeringstid: 96 h  
Testtyp: halvstatistiskt test  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 202

NOEC : >= 10.000 mg/l  
Exponeringstid: 96 h

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt  
kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



## GRAFLOSCON A-G 1 ULTRA

|                |                               |                                                                                           |                        |
|----------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Version<br>3.1 | Revisionsdatum:<br>2026-04-21 | Datum för senaste utfärdandet: 2024-10-10<br>Datum för det första utfärdandet: 2013-09-26 | Tryckdatum: 2026-04-21 |
|----------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|

Testtyp: halvstatiskt test  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 202

Toxicitet för alger/vattenväxter : NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)):  $\geq 100$  mg/l  
Exponeringstid: 72 h  
Testtyp: statiskt test  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 201

### Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska; Basolja – ospecificerad:

Fisktoxicitet : LC50 (Pimephales promelas (amerikansk elritza)):  $> 100$  mg/l  
Exponeringstid: 96 h  
Testtyp: statiskt test  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 203  
GLP: ja

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)):  $> 10.000$  mg/l  
Exponeringstid: 48 h  
Testtyp: statiskt test  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 202

Toxicitet för alger/vattenväxter : NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)):  $> 100$  mg/l  
Exponeringstid: 72 h  
Testtyp: statiskt test  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 201

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur (Kronisk toxicitet) : NOEC: 10 mg/l  
Exponeringstid: 21 d  
Arter: Daphnia magna (vattenloppa)

## 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

### Produkt:

Bionedbrytbarhet : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Fysikalisk/kemisk eliminerbarhet : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

### Beståndsdelar:

#### Återstodsoljor (petroleum), vätebehandlade; Basolja – ospecificerad:

Bionedbrytbarhet : Resultat: Ej snabbt bionedbrytbar

#### grafit (syntetisk):

Bionedbrytbarhet : Anmärkning: Metoderna för att påvisa bionedbrytbarhet är inte användbara på oorganiska ämnen.

# SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt  
kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



## GRAFLOSCON A-G 1 ULTRA

|                |                               |                                                                                           |                        |
|----------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Version<br>3.1 | Revisionsdatum:<br>2026-04-21 | Datum för senaste utfärdandet: 2024-10-10<br>Datum för det första utfärdandet: 2013-09-26 | Tryckdatum: 2026-04-21 |
|----------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|

### Återstodsolja (petroleum), lösningsmedelsavvaxade; Basolja – ospecificerad:

Bionedbrytbarhet : Testtyp: aerob  
Inokulum: aktivt slam  
Resultat: Ej snabbt bionedbrytbar  
Bionedbrytning: 3 %  
Exponeringstid: 28 d  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 301 B  
GLP: ja

### Destillat (petroleum), lösningsmedelsavvaxade tunga paraffiniska; Basolja – ospecificerad:

Bionedbrytbarhet : Testtyp: aerob  
Inokulum: aktivt slam  
Resultat: Ej snabbt bionedbrytbar  
Bionedbrytning: 31 %  
Exponeringstid: 28 d  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 301 B  
GLP: ja

## 12.3 Bioackumuleringsförmåga

### Produkt:

Bioackumulering : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

### Beståndsdelar:

#### Återstodsolja (petroleum), lösningsmedelsavvaxade; Basolja – ospecificerad:

Bioackumulering : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Fördelningskoefficient: n-  
oktanol/vatten : Pow: > 3,5

## 12.4 Rörlighet i jord

### Produkt:

Rörlighet : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Fördelning bland olika delar i  
miljön : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

## 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

### Produkt:

Bedömning : Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses  
vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller  
mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i  
halter av 0,1% eller högre.

# SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



## GRAFLOSCON A-G 1 ULTRA

|                |                               |                                                                                           |                        |
|----------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Version<br>3.1 | Revisionsdatum:<br>2026-04-21 | Datum för senaste utfärdandet: 2024-10-10<br>Datum för det första utfärdandet: 2013-09-26 | Tryckdatum: 2026-04-21 |
|----------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|

### Beståndsdelar:

**Återstodsoljor (petroleum), lösningsmedelsavvaxade; Basolja – ospecificerad:**

Bedömning : Är inte mycket långlivat och mycket bioackumulerande (vPvB).. Är inte långlivat, bioackumulerande och toxiskt (PBT).

### 12.6 Hormonstörande egenskaper

#### Produkt:

Bedömning : Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

### 12.7 Andra skadliga effekter

#### Produkt:

Tillägg till ekologisk information : Inga ekologiska uppgifter tillgängliga.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt : Tillåt inte produkten att nå avlopp, vattendrag eller mark. Avyttra ej tillsammans med hushållsavfallet. Händertas som farligt avfall i överensstämmelse med lokala och nationella bestämmelser.

Avfallskoder skall tilldelas av användaren baserade på produktens tilltänkta användningsområde.

Förorenad förpackning : Förpackningar som inte är ordentligt tömda måste tas om hand som den oanvända produkten. Avyttra avfallsprodukter och använda behållare i enlighet med lokala bestämmelser.

Följande avfallskoder är endast förslag:

Avfallskod : använd produkt, icke använd produkt  
12 01 12\*, Använda vaxer och fetter

icke rengjorda förpackningar  
15 01 10\*, Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen

# SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt  
kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



## GRAFLOSCON A-G 1 ULTRA

|                |                               |                                                                                           |                        |
|----------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Version<br>3.1 | Revisionsdatum:<br>2026-04-21 | Datum för senaste utfärdandet: 2024-10-10<br>Datum för det första utfärdandet: 2013-09-26 | Tryckdatum: 2026-04-21 |
|----------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|

### AVSNITT 14: Transportinformation

#### 14.1 UN-nummer eller id-nummer

|      |   |                              |
|------|---|------------------------------|
| ADR  | : | Ej reglerad som farligt gods |
| RID  | : | Ej reglerad som farligt gods |
| IMDG | : | Ej reglerad som farligt gods |
| IATA | : | Ej reglerad som farligt gods |

#### 14.2 Officiell transportbenämning

|      |   |                              |
|------|---|------------------------------|
| ADR  | : | Ej reglerad som farligt gods |
| RID  | : | Ej reglerad som farligt gods |
| IMDG | : | Ej reglerad som farligt gods |
| IATA | : | Ej reglerad som farligt gods |

#### 14.3 Faroklass(er) för transport

|      |   |                              |
|------|---|------------------------------|
| ADR  | : | Ej reglerad som farligt gods |
| RID  | : | Ej reglerad som farligt gods |
| IMDG | : | Ej reglerad som farligt gods |
| IATA | : | Ej reglerad som farligt gods |

#### 14.4 Förpackningsgrupp

|                    |   |                              |
|--------------------|---|------------------------------|
| ADR                | : | Ej reglerad som farligt gods |
| RID                | : | Ej reglerad som farligt gods |
| IMDG               | : | Ej reglerad som farligt gods |
| IATA (Frakt)       | : | Ej reglerad som farligt gods |
| IATA (Passagerare) | : | Ej reglerad som farligt gods |

#### 14.5 Miljöfaror

|      |   |                              |
|------|---|------------------------------|
| ADR  | : | Ej reglerad som farligt gods |
| RID  | : | Ej reglerad som farligt gods |
| IMDG | : | Ej reglerad som farligt gods |

#### 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Inte tillämpligt

#### 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

|            |   |                                                 |
|------------|---|-------------------------------------------------|
| Anmärkning | : | Ej tillämpligt för produkten som den levereras. |
|------------|---|-------------------------------------------------|

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt  
kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



## GRAFLOSCON A-G 1 ULTRA

|                |                               |                                                                                           |                        |
|----------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Version<br>3.1 | Revisionsdatum:<br>2026-04-21 | Datum för senaste utfärdandet: 2024-10-10<br>Datum för det första utfärdandet: 2013-09-26 | Tryckdatum: 2026-04-21 |
|----------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

- REACH - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor (Bilaga XVII) : Inte tillämpligt
- REACH - Kandidatförteckningen för tillstånd för ämnen som inger mycket stora betänkligheter (artikel 59). (EU SVHC) : Produkten innehåller inga ämnen med egenskaper för stor oro (EG-regel nr 1907/2006 (REACH), artikel 57).
- Förordning (EG) nr 2024/590 om ämnen som bryter ned ozonskiktet (EC 2024/590) : Inte tillämpligt
- Förordning (EE) 2019/1021 om långlivade organiska föroreningar (omarbetning) (EU POP) : Inte tillämpligt
- Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier (EU PIC) : Inte tillämpligt
- REACH - Förteckning över ämnen för vilka det krävs tillstånd (Bilaga XIV) (EU. REACH-Annex XIV) : Inte tillämpligt
- FÖRORDNING (EU) 2019/1148 om saluföring och användning av sprängämnesprekursorer : Inte tillämpligt
- Seveso III: Europaparlamentets och rådets direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen ingår. : Inte tillämpligt
- Flyktiga organiska föreningar : Europaparlamentets och rådets direktiv 2010/75/EU av den 24 november 2010 om industriutsläpp och utsläpp från

# SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt  
kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



## GRAFLOSCON A-G 1 ULTRA

|                |                               |                                                                                           |                        |
|----------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Version<br>3.1 | Revisionsdatum:<br>2026-04-21 | Datum för senaste utfärdandet: 2024-10-10<br>Datum för det första utfärdandet: 2013-09-26 | Tryckdatum: 2026-04-21 |
|----------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|

djuruppfödning (samordnade åtgärder för att förebygga och begränsa föroreningar)  
Inte tillämpligt

### Andra föreskrifter:

Produktregistreringsnummer (A-nr.) : 626446-9

Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1), föreskrifter - Arbetsmiljöverkets föreskrifter om hygieniska gränsvärden och allmänna råd om tillämpningen av föreskrifterna.

Lägg märke till Arbetsmiljöverkets föreskrifter om risker i arbetsmiljön (AFS 2023:10).

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Informationen saknas.

## AVSNITT 16: Annan information

### Fullständig text på H-Angivelser

### Fullständig text på andra förkortningar

|                   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Anmärkning L      | : | Den harmoniserade klassificeringen som cancerframkallande är tillämplig såvida det inte kan visas att ämnet innehåller mindre än 3 % dimetylsulfoxidextrakt som uppmäts av IP 346 (fastställande av polycykliska aromatiska ämnen i oanvända bassmörjor och asfaltfria oljefraktioner - indexeringsmetod för extraktion av dimetylsulfoxid, Institute of Petroleum, London), i vilket fall en klassificering i enlighet med avdelning II i denna förordning ska göras även för denna faroklass. |
| AFS 2023:14       | : | Sverige. Gränsvärden för luftvägsexponering i arbetsmiljön, AFS 2023:14                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| AFS 2023:14 / NGV | : | Nivågränsvärde                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| AFS 2023:14 / KGV | : | Korttidsgränsvärde                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

ADN - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på inländska vattenleder; ADR - Överenskommelse om internationell transport av farligt gods på väg; AIIC - Australiens förteckning över industrikemikalier; ASTM - Amerikansk organisation för materialtestning; bw - Kroppsvikt; CLP - Förordning om klassificeringsmärkning av förpackningar; förordning (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogent, mutant eller reproduktiv toxikant; DIN - Det tyska standardiseringsinstitutets standard; DSL - Lista över ämnen använda i hushållet (Kanada); ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten; EC-Number - EG-nummer; ECx - Koncentration som ger x % svar; ELx - Loading Rate som ger x % svar (ELx-värde); EmS - Nödinstruktioner; ENCS - Förekommande och nyttillkommande kemikalier (Japan); ErCx - Koncentration som ger x % tillväxtsvar (ErCx-värde); GHS - Globalt harmoniserat system; GLP - God laboratoriepraxis; IARC - Internationell myndighet för cancerforskning; IATA - Internationell sammanslutning för flygtransporter; IBC - Internationella regler för konstruktion och utrustande av fartyg för

# SÄKERHETSATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt  
kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



## GRAFLOSCON A-G 1 ULTRA

|         |                 |                                              |                   |
|---------|-----------------|----------------------------------------------|-------------------|
| Version | Revisionsdatum: | Datum för senaste utfärdandet: 2024-10-10    | Tryckdatum: 2026- |
| 3.1     | 2026-04-21      | Datum för det första utfärdandet: 2013-09-26 | 04-21             |

bulktransport av farliga kemikalier; IC50 - Halva maximala inhibitoriska koncentrationen; ICAO - Internationell organisation för civil flygtrafik; IECSC - Förteckning över i Kina förekommande kemikalier; IMDG - Internationella föreskrifter för sjötransport av farligt gods; IMO - Internationella sjöfartsorganisationen; ISHL - Lag om säkerhet och hälsa inom industrin (Japan); ISO - Internationella standardiseringsorganisationen; KECI - Koreansk förteckning över förekommande kemikalier; LC50 - Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation; LD50 - Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediandos); MARPOL - Internationell överenskommelse om förebyggande av förorening från fartyg; n.o.s. - Utan närmare specifikation; NO(A)EC - Koncentration utan observerad (bi)verkan; NO(A)EL - Nivå utan observerad (bi)verkan; NOELR - Loading Rate utan observerbar effekt (NOELR-värde); NZIoC - Nyzeeländsk förteckning över kemikalier; OECD - Organisation för ekonomisk samverkan och utveckling; OPPTS - Myndighet för kemisk säkerhet och förebyggande av förorening; PBT - Persistent, bioackumulerande och giftigt ämne; PICCS - Filippinsk förteckning över kemikalier och kemiska ämnen; (Q)SAR - (Kvantitativ) relation mellan struktur och aktivitet; REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 från Europaparlamentet och rådet avseende registrering, bedömning, godkännande och begränsning av kemikalier; RID - Förordningar avseende internationella transporter av farligt gods på järnväg; SADT - Temperatur för självaccelererande nedbrytning; SDS - Säkerhetsdatablad; SVHC - ämne som inger mycket stora betänkligheter; TCSI - Taiwanesisksk förteckning över kemikalier; TECL - Thailand Befintlig kemikalieinventering; TRGS - Tekniska regler för farliga ämnen; TSCA - Lag om kontroll av giftiga ämnen (Förenta Staterna); UN - Förenta Nationerna; vPvB - Mycket persistent och starkt bioackumulerande

### Ytterligare information

- || Relevanta ändringar från föregående utgåva är markerade i vänstermarginalen. Denna version ersätter alla tidigare utgåvor.

Detta säkerhetsdatablad gäller endast för förpackade och märkta varor i original. Innehållet i informationen får ej kopieras eller ändras utan vårt uttryckliga skriftliga tillstånd. All vidarebefordran av detta dokument är endast tillåten i den omfattning som lagen kräver. Ytterligare spridning av säkerhetsdatabladet, särskilt offentligt (t.ex. som ett dokument för nedladdning från Internet), är inte tillåten utan vårt uttryckliga skriftliga tillstånd. Vi tillhandahåller korrigerade säkerhetsdatablad åt våra kunder i enlighet med rättsliga bestämmelser. Det är kundens ansvar att vidarebefordra säkerhetsdatablad och ev. ändringar av dessa till sina egna kunder, medarbetare och andra användare av produkten. Vi garanterar inte att säkerhetsdatablad som användare erhåller från tredje parter är aktuella. All information och alla anvisningar i detta säkerhetsdatablad är skriven efter bästa förmåga med hänsyn till den information som fanns vid tillverkningstillfället. Uppgifterna ska beskriva produkten med hänsyn till de nödvändiga säkerhetsåtgärderna, uppgifterna är ingen försäkran om egenskaper eller garanti för produktens lämplighet i enskilda fall och har ingen grund för ett avtalsenligt rättsförhållande. Förekomsten av ett säkerhetsdatablad i ett visst land innebär inte nödvändigtvis att import eller användning i detta land är laglig. Om du har några frågor är du välkommen att kontakta din ansvariga försäljningskontakt eller auktoriserade handelspartner.