



# SMO 1830

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878  
Publiceringsdatum: 16-5-2018 Omarbetning datum: 12-6-2024 Ersätter version av: 29-3-2023 Version: 1.4

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

#### 1.1. Produktbeteckning

Produktens form : Blandning  
Handelsnamn : SMO 1830  
Produktkod : 09.50.06  
Produkttyp : Smörjmedel  
Produktgrupp : Handelsprodukt

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

##### 1.2.1. Relevanta identifierade användningar

Kategori efter huvudsaklig användning : Industriell användning, Professionellt bruk, Konsumentanvändning  
Användning av ämnet eller beredningen : Smörjmedel

##### 1.2.2. Användningar som det avråds från

Ingen ytterligare information tillgänglig

#### 1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Kroon-Oil B.V.  
Dollegoorweg 15  
NL 7602 EC Almelo  
Nederländerna  
T 0031 (0)546 81 81 65  
[vib@kroon-oil.nl](mailto:vib@kroon-oil.nl)

#### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

| Land/område | Organisation/Firma        | Adress                                  | Telefonnummer för nödsituationer   | Kommentar                                                                               |
|-------------|---------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Finland     | Myrkytystietokeskus       | Stenbäckinkatu 9<br>PO BOX 100<br>00029 | +358 800 147 111<br>+358 9 471 977 | Öppen 24 timmar om dygnet 0800 147 111 (kostnadsfri) 09 471 977 (normal samtalskostnad) |
| Sverige     | Giftinformationscentralen | Solna Strandväg 21<br>171 54            | 112 – begär Giftinformation        |                                                                                         |

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

##### Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

Inte klassificerat

##### Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Så vitt vi vet utgör inte denna produkt någon specifik fara förutsatt att god arbetshygien och goda säkerhetsrutiner råder.

#### 2.2. Märkningsuppgifter

##### Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

EUH-fraser : EUH210 - Säkerhetsdatablad finns att rekvidrera.

#### 2.3. Andra faror

Innehåller inga PBT- och/eller vPvB-ämnen  $\geq 0,1\%$  utvärderade i enlighet med REACH bilaga XIII

# SMO 1830

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 % eller högre

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.1. Ämnen

Ej tillämplig

#### 3.2. Blandningar

| Namn                          | Produktbeteckning                                                   | %       | Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP] |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------|---------|-------------------------------------------------------|
| White mineral oil (petroleum) | CAS nr: 8042-47-5<br>EC nr: 232-455-8<br>REACH-nr: 01-2119487078-27 | 50 – 80 | Asp. Tox. 1, H304                                     |
| White mineral oil (petroleum) | CAS nr: 8042-47-5<br>EC nr: 232-455-8<br>REACH-nr: 01-2119487078-27 | 20 – 25 | Inte klassificerat                                    |

H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse, se avsnitt 16:

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

|                                         |                                                                          |
|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Första hjälpen allmän                   | : Vid symtom, sök läkare.                                                |
| Första hjälpen efter inandning          | : Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. |
| Första hjälpen efter hudkontakt         | : Tvätta huden med mycket vatten.                                        |
| Första hjälpen efter kontakt med ögonen | : Skölj ögonen med vatten i säkerhetssyfte.                              |
| Första hjälpen efter förtäring          | : Vid obehag, kontakta giftinformationscentral eller läkare.             |

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

|                                           |                                                                                                                                  |
|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Symptom/effekter                          | : Ingen ytterligare information tillgänglig.                                                                                     |
| Symptom/effekter efter inandning          | : Även om inga tillförlitliga data om påverkan på djur och människor är kända förväntas detta ämne utgöra en risk vid inandning. |
| Symptom/effekter efter hudkontakt         | : Inga under normala förhållanden.                                                                                               |
| Symptom/effekter efter kontakt med ögonen | : Inga under normala förhållanden.                                                                                               |
| Symptom/effekter efter förtäring          | : Inga under normala förhållanden.                                                                                               |

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

Behandla symptomatiskt.

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1. Släckmedel

|                           |                                               |
|---------------------------|-----------------------------------------------|
| Lämpliga släckmedel       | : Vattenspray. Torrt pulver. Skum. koldioxid. |
| Olämpligt släckningsmedel | : Använd inte koncentrerad vattenstråle.      |

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

|                                 |                                      |
|---------------------------------|--------------------------------------|
| Brandrisk                       | : Ingen brandrisk.                   |
| Explosionsrisk                  | : Ingen direkt explosionsrisk.       |
| Farliga sönderdelningsprodukter | : Risk för utveckling av giftig rök. |

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

- Släckinstruktioner : Brandbekämpning skall ske från säkert avstånd/skyddad plats. Vistas inte på brandområdet utan korrekt skyddsutrustning, inklusive andningsskydd.
- Skydd under brandbekämpning : Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning. Självförsörjande andningsapparat (SCBA). Heltäckande skyddskläder.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

- Allmänna åtgärder : Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt. Meddela myndigheter om produkt kommer ut i avloppssystem och offentliga vatten. Sug upp spill för att undvika materiella skador.

#### 6.1.1. För annan personal än räddningspersonal

- Skyddsutrustning : Använd rekommenderad personlig skyddsutrustning.
- Planeringar för nödfall : Ventilera spillområdet.

#### 6.1.2. För räddningspersonal

- Skyddsutrustning : Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning. För mer information, se avsnitt 8: "Begränsning av exponering/personligt skydd".
- Planeringar för nödfall : Evakuera överflödig personal. Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt.

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön.

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

- För återhållning : Absorbera utspild substans med sand eller jord. Inneslut ev. spill med diken eller absorberande medel för att förhindra att ämnet kommer ut i avlopp eller vattentäcker. Stoppa läckan, utan onödig risktagning om möjligt.
- Rengöringsmetoder : Ta upp vätskespill i absorberande material.
- Annan information : Lämna material och fasta rester till en auktoriserad anläggning.

### 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

För mer information, se avsnitt 13.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

- Ytterligare risker vid processning : Förväntas ej utgöra någon större risk under normala användningsförhållanden.
- Skyddsåtgärder för säker hantering : Se till att ventilationen är god i processområdet för att förhindra ångbildning.
- Åtgärder beträffande hygien : Tvätta händer och andra utsatta delar med vatten och mild tvål före intag av mat och dryck, före rökning och efter arbetets slut.

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

- Tekniska åtgärder : Förvaras på ett svalt, välventilerat ställe avskilt från värme.
- Lagringsvillkor : Behållarna skall vara tillslutna när de inte används. Förvaras på ett svalt, välventilerat ställe avskilt från värme.
- Lagringstemperatur : 0 – 40 °C
- Förpackningsmaterial : Förvara alltid produkten i en märkt behållare av samma material som den ursprungliga behållaren.

### 7.3. Specifik slutanvändning

Ingen ytterligare information tillgänglig

# SMO 1830

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

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

#### 8.1. Kontrollparametrar

##### 8.1.1 Nationella gränsvärden för exponering på arbetsplatsen och biologiska gränsvärden

| SMO 1830                                                                                                                                       |                                                            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| EU - Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (IOEL)                                                                                             |                                                            |
| Gränsvärde för komponenter som kan avges vid specifik hantering av produkten. När oljedimma inkl.oljerök kan uppstå gäller följande gränsvärde | NGV 1 mg/m3 - KTV 3 mg/m3 (Arbetarskyddsstyrelsen 2011:18) |

##### 8.1.2. Rekommenderade övervakningsförfaranden

Ingen ytterligare information tillgänglig

##### 8.1.3. Det bildas luftföroreningar

Ingen ytterligare information tillgänglig

##### 8.1.4. DNEL och PNEC

Ingen ytterligare information tillgänglig

##### 8.1.5. control banding (kontroll av kemikaliehantering)

Ingen ytterligare information tillgänglig

#### 8.2. Begränsning av exponeringen

##### 8.2.1. Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

###### Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen.

##### 8.2.2. Personlig skyddsutrustning

###### Personlig skyddsutrustning:

Använd rekommenderad personlig skyddsutrustning.

###### Personlig skyddsutrustning symbol(er):



##### 8.2.2.1. Ögonskydd och ansiktsskydd

###### Skyddsglasögon:

Skyddsglasögon

| Skyddsglasögon |                    |            |          |
|----------------|--------------------|------------|----------|
| typ            | Tillämpningsområde | Egenskaper | Standard |
| Skyddsglasögon | Små droppar        | klar       | EN 166   |

##### 8.2.2.2. Hudskydd

###### Hudskydd:

Lämpliga skyddskläder skall användas

###### Handskydd:

Skyddshandskar

# SMO 1830

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

| Handskydd               |                   |                   |               |                |            |
|-------------------------|-------------------|-------------------|---------------|----------------|------------|
| typ                     | Material          | Genomträngning    | Tjocklek (mm) | Genomträngning | Standard   |
| Återanvändbara handskar | nitrilgummi (NBR) | 6 (> 480 minuter) | ≥0.35         |                | EN ISO 374 |

### Andra hudskydd

#### Materialval för skyddsklädsel:

Lämpliga skyddskläder skall användas

#### 8.2.2.3. Andningsskydd

##### Andningsskydd:

Vid otillräcklig ventilation skall lämplig andningsutrustning användas

#### 8.2.2.4. Termisk fara

Ingen ytterligare information tillgänglig

#### 8.2.3. Begränsning av miljöexponeringen

##### Begränsning av miljöexponeringen:

Undvik utsläpp till miljön.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

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

|                                                       |                                                     |
|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Fysikaliskt tillstånd                                 | : Vätska                                            |
| Färg                                                  | : Färglös.                                          |
| Lukt                                                  | : Karakteristisk.                                   |
| Lukttröskeln                                          | : Ej tillgänglig                                    |
| Smältpunkt                                            | : Ej tillämplig                                     |
| Frys punkt                                            | : -9 °C - ASTM D5950 (flytpunkt)                    |
| Kokpunkt                                              | : Ej tillgänglig                                    |
| Brandfarlighet                                        | : Ej tillämplig                                     |
| Explosiva egenskaper                                  | : Utgör ingen speciell brand- eller explosionsrisk. |
| Nedre explosionsgräns                                 | : Ej tillgänglig                                    |
| Övre explosionsgräns                                  | : Ej tillgänglig                                    |
| Flampunkt                                             | : 170 °C - ASTM D92 (COC)                           |
| Självantändningstemperatur                            | : Ej tillgänglig                                    |
| Sönderdelningstemperatur                              | : Ej tillgänglig                                    |
| pH-värde                                              | : Ej tillgänglig                                    |
| Viskositet, kinematisk                                | : 22 mm²/s (40 °C) - ASTM D7042                     |
| Löslighet                                             | : Vatten: Olösligt / Knappt löslig                  |
| Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow) | : Ej tillgänglig                                    |
| Ångtryck                                              | : Ej tillgänglig                                    |
| Ångtryck vid 50°C                                     | : Ej tillgänglig                                    |
| Densitet                                              | : 0,855 kg/l (15 °C) - ASTM D4052                   |
| Relativ densitet                                      | : Ej tillgänglig                                    |
| Relativ ångdensitet vid 20°C                          | : Ej tillgänglig                                    |
| Partikelegenskaper                                    | : Ej tillämplig                                     |

### 9.2. Annan information

#### 9.2.1. Information om faroklasser för fysisk fara

Ingen ytterligare information tillgänglig

#### 9.2.2. Andra säkerhetskaraktistika

VOC-halt : 0 %

# SMO 1830

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

#### 10.1. Reaktivitet

Produkten är icke-reaktiv under normala villkor för användning, förvaring och transport.

#### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden.

#### 10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden. Reagerar häftigt med (starka) oxidationsmedel.

#### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

Inga under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden (se avsnitt 7).

#### 10.5. Oförenliga material

Ingen ytterligare information tillgänglig

#### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen nedbrytning vid normal förvaring.

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Akut toxicitet (oral) : Inte klassificerat  
Akut toxicitet (dermal) : Inte klassificerat  
Akut toxicitet (inhalation) : Inte klassificerat

| White mineral oil (petroleum) (8042-47-5)      |                               |
|------------------------------------------------|-------------------------------|
| LD50 oral råtta                                | > 5000 mg/kg                  |
| LD50 hud kanin                                 | > 2000 mg/kg                  |
| LC50 Inandning - Råtta (Damm/dimma)            | > 5 mg/l/4h                   |
| White mineral oil (petroleum) (8042-47-5)      |                               |
| LD50 oral råtta                                | > 5000 mg/kg                  |
| LD50 hud kanin                                 | > 3000 mg/kg                  |
| Frätande/irriterande på huden                  | : Inte klassificerat          |
| Allvarlig ögonskada/ögonirritation             | : Inte klassificerat          |
| Luftvägs-/hudsensibilisering                   | : Inte klassificerat          |
| Mutagenitet i könsceller                       | : Inte klassificerat          |
| Cancerogenitet                                 | : Inte klassificerat          |
| Reproduktionstoxicitet                         | : Inte klassificerat          |
| Specifik organtoxicitet – enstaka exponering   | : Inte klassificerat          |
| Specifik organtoxicitet – upprepade exponering | : Inte klassificerat          |
| Fara vid aspiration                            | : Inte klassificerat          |
| SMO 1830                                       |                               |
| Viskositet, kinematisk                         | 22 mm²/s (40 °C) - ASTM D7042 |
| White mineral oil (petroleum) (8042-47-5)      |                               |
| Viskositet, kinematisk                         | > 20,5 mm²/s                  |

# SMO 1830

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

### 11.2. Information om andra faror

Ingen ytterligare information tillgänglig

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1. Toxicitet

Ekologi - allmän : Produkten anses inte skadlig för vattenlevande organismer och inte heller orsaka långvariga skadliga effekter på miljön.  
Farligt för vattenmiljön, omedelbara (akuta) effekter : Inte klassificerat  
Farligt för vattenmiljön, fördröjda (kroniska) effekter : Inte klassificerat

| White mineral oil (petroleum) (8042-47-5) |              |
|-------------------------------------------|--------------|
| LC50 - Fisk [1]                           | > 400000 ppm |

### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

| SMO 1830                                  |                         |
|-------------------------------------------|-------------------------|
| Persistens och nedbrytbarhet              | Inte snabbt nedbrytbart |
| White mineral oil (petroleum) (8042-47-5) |                         |
| Persistens och nedbrytbarhet              | Snabbt nedbrytbar       |
| White mineral oil (petroleum) (8042-47-5) |                         |
| Persistens och nedbrytbarhet              | Snabbt nedbrytbar       |

### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

Ingen ytterligare information tillgänglig

### 12.4. Rörlighet i jord

Ingen ytterligare information tillgänglig

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

Ingen ytterligare information tillgänglig

### 12.6. Hormonstörande egenskaper

Ingen ytterligare information tillgänglig

### 12.7. Andra skadliga effekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Regional avfallslagstiftning : Avfallshantering enligt myndigheternas föreskrifter.  
Avfallsbehandlingsmetoder : Får ej släppas ut i avlopp eller vattendrag. Lämna innehållet/behållaren i enlighet med godkänd avfallsinsamlares sorteringsanvisningar.  
Rekommendationer för avfallshantering : Avfallshantering enligt myndigheternas föreskrifter.  
Rekommendationer för bortskaffande av produkt : Hantera avfallet på ett säkert sätt i enlighet med lokala/nationella bestämmelser.  
/förpackning  
Ytterligare Information : Återanvänd inte tomma behållare.  
Europeiska avfallsförteckningen (LoW, EC 2000/532) : 13 02 05\* - Mineralbaserade icke-klorerade motor-, transmissions- och smörjolja

AVSNITT 14: Transportinformation

I enlighet med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR                                       | IMDG          | IATA          | ADN           | RID           |
|-------------------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 14.1. UN-nummer eller id-nummer           |               |               |               |               |
| Ej tillämplig                             | Ej tillämplig | Ej tillämplig | Ej tillämplig | Ej tillämplig |
| 14.2. Officiell transportbenämning        |               |               |               |               |
| Ej tillämplig                             | Ej tillämplig | Ej tillämplig | Ej tillämplig | Ej tillämplig |
| 14.3. Faroklass för transport             |               |               |               |               |
| Ej tillämplig                             | Ej tillämplig | Ej tillämplig | Ej tillämplig | Ej tillämplig |
| 14.4. Förpackningsgrupp                   |               |               |               |               |
| Ej tillämplig                             | Ej tillämplig | Ej tillämplig | Ej tillämplig | Ej tillämplig |
| 14.5. Miljöfaror                          |               |               |               |               |
| Ej tillämplig                             | Ej tillämplig | Ej tillämplig | Ej tillämplig | Ej tillämplig |
| Ingen ytterligare information tillgänglig |               |               |               |               |

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Vägtransport

Ej tillämplig

Sjötransport

Ej tillämplig

Flygtransport

Ej tillämplig

Insjötransport

Ej tillämplig

Järnvägstransport

Ej tillämplig

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

15.1.1. EU-föreskrifter

REACH-bilaga XVII (begränsningsvillkor)

| EU:s restriktionslista (REACH bilaga XVII) |                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Referenskod                                | Tillämpligt den               | Artikeltitel eller beskrivning                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 3(b)                                       | White mineral oil (petroleum) | Substanser eller blandningar som uppfyller kriterierna för en av följande faroklasser eller farokategorier som anförts i bilaga I till förordning (EF) nr. 1272/2008: Faroklasserna 3.1-3.6, 3.7 skadliga effekter på den sexuella funktionen och fertilitet eller på avkommans utveckling, 3.8, andra effekter än narkosverkan, 3.9 och 3.10 |

REACH-bilaga XIV (tillståndsförteckningen)

Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XIV (auktorisationslista)

# SMO 1830

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

### REACH-kandidatlista (SVHC)

Innehåller inga ämnen listade på REACH-kandidatlistan

### PIC-förordning (EU 649/2012, tidigare informerat samtycke)

Innehåller inga ämnen upptagna på PIC-listan (förordning EU 649/2012 om export och import av farliga kemikalier)

### POP-förordning (EU 2019/1021, långlivade organiska föreningar)

Innehåller inga ämnen som är upptagna i POP-listan (förordning (EG) nr 2019/1021 om persistenta organiska föreningar)

### Förordningen om ämnen som bryter ned ozonskiktet (EU 1005/2009)

Innehåller inga ämnen som är upptagna på listan över ozonnedbrytning (förordning EU 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet)

### Förordning om dubbla användningsområden (428/2009)

Innehåller inget ämne som omfattas av RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 428/2009 av den 5 maj 2009 om upprättande av en gemenskapsordning för kontroll av export, överföring, förmedling och transitering av produkter med dubbla användningsområden.

### VOC-direktivet (2004/42/CE, flyktiga organiska föreningar)

VOC-halt : 0 %

### Förordning om sprängämnesprekursorer (EU 2019/1148)

Innehåller inga ämnen som är upptagna i listan över sprängämnesprekursorer (förordning EU 2019/1148 om saluföring och användning av sprängämnesprekursorer)

### Förordning om narkotikaprekursorer (EG 273/2004)

Innehåller inga ämnen som finns upptagna på listan över narkotikaprekursorer (förordning EC 273/2004 om tillverkning och utsläppande på marknaden av vissa ämnen som används vid olaglig tillverkning av narkotika och psykotropa ämnen)

#### 15.1.2. Nationella föreskrifter

Ingen ytterligare information tillgänglig

### 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

## AVSNITT 16: Annan information

| Hänvisningar om ändring(ar) |                                           |             |             |
|-----------------------------|-------------------------------------------|-------------|-------------|
| Avsnitt                     | Ändrad post                               | Modifiering | Kommentarer |
|                             | Omarbetning datum                         | Ändrad      |             |
|                             | Ersätter                                  | Ändrad      |             |
|                             | Produkttyp                                | Tillfogad   |             |
| 1.2                         | Funktion eller användningskategori        | Borttagen   |             |
| 4.1                         | Första hjälpen allmän                     | Tillfogad   |             |
| 4.2                         | Symptom/effekter efter inandning          | Tillfogad   |             |
| 4.2                         | Symptom/effekter efter hudkontakt         | Tillfogad   |             |
| 4.2                         | Symptom/effekter efter kontakt med ögonen | Tillfogad   |             |
| 4.2                         | Symptom/effekter efter förtäring          | Tillfogad   |             |
| 5.2                         | Explosionsrisk                            | Tillfogad   |             |
| 5.2                         | Brandrisk                                 | Ändrad      |             |
| 5.2                         | Farliga sönderdelningsprodukter           | Ändrad      |             |
| 5.3                         | Släckinstruktioner                        | Tillfogad   |             |
| 6.1                         | Planeringar för nödfall                   | Tillfogad   |             |
| 6.1                         | Skyddsutrustning                          | Tillfogad   |             |

# SMO 1830

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

| Hänvisningar om ändring(ar) |                                       |             |             |
|-----------------------------|---------------------------------------|-------------|-------------|
| Avsnitt                     | Ändrad post                           | Modifiering | Kommentarer |
| 6.1                         | Allmänna åtgärder                     | Tillfogat   |             |
| 6.3                         | För återhållning                      | Tillfogat   |             |
| 7.1                         | Ytterligare risker vid processning    | Tillfogat   |             |
| 7.2                         | Tekniska åtgärder                     | Tillfogat   |             |
| 7.2                         | Förpackningsmaterial                  | Tillfogat   |             |
| 8.2                         | Personlig skyddsutrustning            | Tillfogat   |             |
| 13.1                        | Rekommendationer för avfallshantering | Tillfogat   |             |
| 13.1                        | Ytterligare Information               | Tillfogat   |             |
| 13.1                        | Regional avfallslagstiftning          | Tillfogat   |             |
| 13.1                        | H-kod                                 | Tillfogat   |             |

| Förkortningar och akronymer:    |                                                                                                 |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ADN                             | Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar |
| ADR                             | Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg              |
| ATE                             | Uppskattning av akut toxicitet                                                                  |
| BCF                             | Biokoncentrationsfaktor                                                                         |
| BLV (biologiskt gränsvärde)     | Biologiskt gränsvärde                                                                           |
| Biokemisk syreförbrukning (BOD) | Biokemisk syreförbrukning (BOD)                                                                 |
| Kemiska syreförbrukning (COD)   | Kemiskt syrebehov (COD)                                                                         |
| DMEL                            | Härledd minimal effektnivå                                                                      |
| DNEL                            | Härledd nolleffektnivå                                                                          |
| EC nr                           | Europeiska gemenskapens nummer                                                                  |
| EC50                            | Genomsnittlig effektiv koncentration                                                            |
| Engelska                        | Europeisk standard                                                                              |
| IARC                            | Internationella centret för cancerforskning                                                     |
| IATA                            | Internationella lufttransportsammanslutningen                                                   |
| IMDG                            | Internationella regler för sjötransport av farligt gods                                         |
| LC50                            | Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation                                              |
| LD50                            | Dödlig dos för 50% av en testpopulation (dödlig mediandos)                                      |
| LOAEL                           | Lägsta observerade effektnivå                                                                   |
| NOAEC                           | Koncentration där ingen skadlig effekt observeras                                               |
| NOAEL                           | Nivå där ingen skadlig effekt observeras                                                        |
| NOEC                            | Nolleffektkoncentration                                                                         |
| OECD                            | Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling                                          |
| OEL                             | Yrkeshygieniskt gränsvärde                                                                      |
| PBT                             | Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne                                                    |

# SMO 1830

## Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

| Förkortningar och akronymer:            |                                                                     |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| PNEC                                    | Uppskattad nolleffektkoncentration                                  |
| RID                                     | Regelverket för internationell transport av farligt gods på järnväg |
| SDS                                     | Säkerhetsdatablad                                                   |
| STP                                     | Avloppsreningsverk                                                  |
| ThOD                                    | Teoretisk syreförbrukning (BThO)                                    |
| TLM                                     | Median toleransgräns                                                |
| VOC                                     | Flyktiga organiska föreningar                                       |
| CAS nr                                  | CAS-nummer (Chemical Abstract Service, CAS)                         |
| N.O.S (Inte specificerat på annat sätt) | Inte specificerat på annat sätt                                     |
| vPvB                                    | Mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne                   |
| ED                                      | Hormonstörande egenskaper                                           |

| H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse: |                                                                 |
|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Asp. Tox. 1                                     | Fara vid aspiration, kategori 1                                 |
| EUH210                                          | Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.                          |
| H304                                            | Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. |

Säkerhetsdatablad (SDS), EU

Denna information baseras på vår nuvarande kunskap och är avsedd att beskriva produkten endast med avseende på hälsa, säkerhet och miljökrav. Den bör därför inte tolkas som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten.