

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

### 1.1. Produktbeteckning

|                 |                                  |
|-----------------|----------------------------------|
| Produktens form | : Blandning                      |
| Handelsnamn     | : Icopal Ickolister              |
| UFI             | : 8710-G0WN-Y00K-3GGN            |
| Produktkod      | : 10005852 ; 10005853 ; 10006441 |
| Synonymer       | : Ico glue                       |

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

#### 1.2.1. Relevanta identifierade användningar

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Avsedd för allmänheten                |   |
| Kategori efter huvudsaklig användning | : Professionellt bruk, Konsumentanvändning  |
| Användning av ämnet eller beredningen | : Produkten används för foglimning av spikunderlag och annat provisorisk tätning av substrattäckning. |
| Funktion eller användningskategori    | : Byggnads- och konstruktionsarbete   |

#### 1.2.2. Användningar som det avråds från

Ingen ytterligare information tillgänglig

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

#### Tillverkare

BMI Group Danmark ApS  
Kystvejen 56  
9400 Nørresundby  
Danmark  
T +45 96 31 61 00  
[bmi.sds@bmigroup.com](mailto:bmi.sds@bmigroup.com)

#### Distributör

BMI Sverige AB  
Hyllie Boulevard 34  
215 32 Malmö  
Sverige  
T +46 (0) 8 555 660 60  
[bmi.sds@bmigroup.com](mailto:bmi.sds@bmigroup.com)

### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

| Land/område | Organisation/Firma        | Adress                             | Telefonnummer för nödsituationer | Kommentar |
|-------------|---------------------------|------------------------------------|----------------------------------|-----------|
| Sverige     | Giftinformationscentralen | Solna Strandväg 21<br>171 54 Solna | 112 – begär<br>Giftinformation   |           |

# Icopal Ickolister

## Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

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

|                   |      |
|-------------------|------|
| Flam. Liq. 3      | H226 |
| STOT RE 1         | H372 |
| Aquatic Chronic 3 | H412 |

Fulltext för faroklasser, H- och EUH-uttalanden: se avsnitt 16

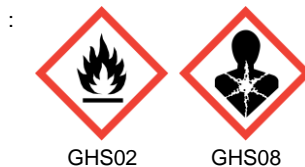
##### Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Brandfarlig vätska och ånga. Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering. Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

#### 2.2. Märkningsuppgifter

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

Faropiktogram (CLP)



GHS02

GHS08

Signalord (CLP)

: Fara

Innehåller

: kolväten, C9-C12, n-alkaner, isoalkaner, cykliska ämnen, aromater (2-25 %)

Faroangivelser (CLP)

: H226 - Brandfarlig vätska och ånga.

H372 - Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.

H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Skyddsangivelser (CLP)

: P101 - Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

P102 - Förvaras oåtkomligt för barn.

P210 - Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

P270 - Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.

P314 - Sök läkarhjälp vid obehag.

P501 - Innehållet och behållaren lämnas till ett iinsamlingsställe för farligt avfall eller särskilt avfall enligt lokala, regionala, nationella och/eller internationella bestämmelser.

EUH-fraser

: EUH066 - Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Barnskyddande förslutning

: Tillämplig

Taktil varning

: Tillämplig

#### 2.3. Andra faror

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

| Komponent  |   |
|--|---|
| Ämnen som inte uppfyller PBT-kriterierna i REACH-förordningen, i enlighet med bilaga XIII  | kolväten, C9-C12, n-alkaner, isoalkaner, cykliska ämnen, aromater (2-25 %), Reaktionsmassa av etylbensen och xylene |
| Ämnen som inte uppfyller vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, i enlighet med bilaga XIII | kolväten, C9-C12, n-alkaner, isoalkaner, cykliska ämnen, aromater (2-25 %), Reaktionsmassa av etylbensen och xylene |

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 viktprocent eller mer.

# Icopal Ickolister

## Säkerhetsdatablad

samstämmande med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

| Komponent  |  |
|--|--|
| Ämnet(ämnena) ingår inte i listan som uppräntats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte som hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017 / 2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 | kolväten, C9-C12, n-alkaner, isoalkaner, cykliska ämnen, aromater (2-25 %), Reaktionsmassa av etylbensen och xylen |

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.1. Ämnen

Ej tillämplig

#### 3.2. Blandningar

| Namn  | Produktbeteckning  | %   | Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]  |
|---|--|-----|--|
| kolväten, C9-C12, n-alkaner, isoalkaner, cykliska ämnen, aromater (2-25 %) ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (SE); ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen | EC nr: 919-446-0<br>REACH-nr: 01-2119458049-33                   | ≤15 | Flam. Liq. 3, H226<br>STOT SE 3, H336<br>STOT RE 1, H372<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Chronic 2, H411<br>EUH066   |
| Reaktionsmassa av etylbensen och xylen  | EC nr: 905-588-0<br>REACH-nr: 01-2119486136-34, 01-2119488216-32 | <10 | Flam. Liq. 3, H226<br>Acute Tox. 4 (Dermal), H312 (ATE=1100 mg/kg kroppsvikt)<br>Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 (ATE=1,5 mg/l/4h)<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>STOT SE 3, H335<br>STOT RE 2, H373<br>Asp. Tox. 1, H304 |

Fullständig text för H-och EUH-uttalanden: se avsnitt 16

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

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

|   |  |
|---|--|
| Första hjälpen allmän                   | : Ge aldrig en medvetslös person något att äta. Vid symtom, sök läkare (om möjligt, medtag etiketten). Sök läkarhjälp vid obehag.                              |
| Första hjälpen efter inandning          | : Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Låt den berörda personen andas frisk luft. Se till att den skadade personen får vila. |
| Första hjälpen efter hudkontakt         | : Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten/duscha.  |
| Första hjälpen efter kontakt med ögonen | : Skölj genast i rikligt med vatten. Uppsök läkare om ögonbesvär som smärta och röda ögon kvarstår. Skölj ögonen med vatten som en försiktighetsåtgärd.        |
| Första hjälpen efter förtäring          | : Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning. Skaffa omedelbar läkarhjälp. Vid obehag, kontakta giftinformationscentral eller läkare.                               |

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

|                  |   |
|------------------|---|
| Symptom/effekter | : Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering. |
|------------------|---|

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

Behandla symptomatiskt.

# Icopal Ickolister

## Säkerhetsdatablad

samstämmande med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1. Släckmedel

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

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

Brandrisk : Brandfarlig vätska och ånga.  
Explosionsrisk : Kan bilda brandfarliga/explosiva ång- och luftblandningar.  
Farliga sönderdelningsprodukter : Risk för utveckling av giftig rök.

#### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Släckinstruktioner : Använd vattenspray eller dimma för att kyla ned exponerade behållare. Iakttag försiktighet vid bekämpning av brand där kemiska produkter är inblandade. Låt inte (överblivet) släckvatten komma ut i omgivningen.  
Skydd under brandbekämpning : Vistas inte på brandområdet utan korrekt skyddsutrustning, inklusive andningskydd. 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 : Avlägsna antändningskällor. Var särskilt noga med att undvika statisk elektricitet. Inga öppna lågor, rökning förbjuden. Undvik kontakt med ögon, hud och kläder.

##### 6.1.1. För annan personal än räddningspersonal

Planeringar för nödfall : Ventilera spillområdet. Evakuera överflödigt personal. Inga öppna lågor, inga gnistor, ingen rökning. Inandas inte ångor.

##### 6.1.2. För räddningspersonal

Skyddsutrustning : Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning. Förse saneringspersonal med lämplig skyddsutrustning. För mer information, se avsnitt 8: "Begränsning av exponering/personligt skydd".  
Planeringar för nödfall : Ventilera området.

#### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Förhindra att ämnet kommer i kontakt med avlopp eller kommunalt vatten. Meddela myndigheterna om vätska kommer ut i avlopp eller kommunalt vatten. Undvik utsläpp till miljön.

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

Rengöringsmetoder : Ta upp vätskespill i absorberande material. Torka upp utsläpp med inerta fasta ämnen som lera eller kiselgur så snart som möjligt. Samla upp spill. Förvaras åtskilt från andra material. Meddela myndigheter om produkt kommer ut i avloppssystem och offentliga vatten.  
Annan information : Lämna material och fasta rester till en auktoriserad anläggning för farligt avfall.

#### 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8. Exponeringsbegränsning och personliga skyddsåtgärder. För mer information, se avsnitt 13.

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

#### 7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Ytterligare risker vid processning : Hantera tomma behållare försiktigt eftersom resterande ångor är lättantändliga.

# Icopal Icoklister

## Säkerhetsdatablad

samstämmande med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringskrivelse (EU) 2020/878

- Skyddsåtgärder för säker hantering : Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen. Tvätta händer och andra utsatta delar med vatten och mild tvål före intag av mat och dryck, före rökning och efter arbetets slut. Se till att ventilationen är god i processområdet för att förhindra ångbildning. Inga öppna lågor, rökning förbjuden. Vidta åtgärder mot statisk elektricitet. Använd endast verktyg som inte ger upphov till gnistor. Inandas inte ångor. Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. Jorda/potentialförbind behållare och mottagarutrustning. Brandfarliga ångor kan ansamlas i behållare. Använd explosionssäker utrustning. Använd personlig skyddsutrustning. Undvik kontakt med ögon, hud och kläder.
- Åtgärder beträffande hygien : Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta händer, underarmar och ansikte grundligt efter användning. Tvätta alltid händerna efter all hantering.

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

- Tekniska åtgärder : Följ jordningsrutiner för att undvika statisk elektricitet. Jorda/potentialförbind behållare och mottagarutrustning. Använd explosionssäker elektrisk/ventilations-/belysnings- utrustning.
- Lagringsvillkor : Förvara endast i originalbehållaren i svaltt utrymme med god ventilation och ej i närheten av: Behållaren ska vara väl tillsluten. Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svaltt.
- Icke blandbara produkter : Starka alkaliföreningar. starka syror.
- Oförenliga material : Antändningskällor. Direkt solljus. Värmevärmekällor.
- Förpackningsmaterial : Förvaras i den ursprungliga behållaren.

### 7.3. Specifik slutanvändning

Ingen ytterligare information tillgänglig

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1. Kontrollparametrar

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

| kolväten, C9-C12, n-alkaner, isoalkaner, cykliska ämnen, aromater (2-25 %) |                               |
|--|-------------------------------|
| EU - Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (IOEL)                         |                               |
| Lokalt namn  | White spirit Type 1           |
| IOEL TWA   | 116 mg/m <sup>3</sup>         |
|  | 20 ppm                        |
| IOEL STEL  | 290 mg/m <sup>3</sup>         |
|  | 50 ppm                        |
| Anmärkning   | Skin. (Year of adoption 2007) |
| Regleringsreferens   | SCOEL Recommendations         |
| Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden                                      |                               |
| Lokalt namn  | Lacknafta, 2-25% aromater     |
| NGV (OEL TWA)  | 175 mg/m <sup>3</sup>         |
|  | 30 ppm                        |
| KGV (OEL STEL)   | 350 mg/m <sup>3</sup>         |
|  | 60 ppm                        |
| Regleringsreferens   | AFS 2018:1                    |

#### Exponeringsgränsvärden för de andra komponenterna

| xylen (1330-20-7)                                  |                             |
|--|-----------------------------|
| EU - Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (IOEL) |                             |
| Lokalt namn  | Xylene, mixed isomers, pure |

# Icopal Ickolister

## Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

| xylen (1330-20-7)                                  |   |  |
|--|---|--|
| IOEL TWA   | 221 mg/m <sup>3</sup>   |  |
|  | 50 ppm  |  |
| IOEL STEL  | 442 mg/m <sup>3</sup>   |  |
|  | 100 ppm   |  |
| Anmärkning   | Skin  |  |
| Regleringsreferens                                 | COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC   |  |
| Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden              |   |  |
| Lokalt namn  | Xylen   |  |
| NGV (OEL TWA)                                      | 221 mg/m <sup>3</sup>   |  |
|  | 50 ppm  |  |
| KGV (OEL STEL)                                     | 442 mg/m <sup>3</sup>   |  |
|  | 100 ppm   |  |
| Anmärkning   | H (Ämnet kan lätt upptas genom huden. Det föreskrivna gränsvärdet bedöms ge tillräckligt skydd endast under förutsättning att huden är skyddad mot exponering för ämnet ifråga) |  |
| Regleringsreferens                                 | Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)   |  |
| etylbensen (100-41-4)                              |   |  |
| EU - Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (IOEL) |   |  |
| Lokalt namn  | Ethylbenzene  |  |
|  |   |  |
| IOEL TWA   | 442 mg/m <sup>3</sup>   |  |
|  | 100 ppm   |  |
| IOEL STEL  | 884 mg/m <sup>3</sup>   |  |
|  | 200 ppm   |  |
| Anmärkning   | Skin  |  |
| Regleringsreferens                                 | COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC   |  |
| Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden              |   |  |
| Lokalt namn  | Etylbensen  |  |
| NGV (OEL TWA)                                      | 220 mg/m <sup>3</sup>   |  |
|  | 50 ppm  |  |
| KGV (OEL STEL)                                     | 884 mg/m <sup>3</sup>   |  |
|  | 200 ppm   |  |
| Anmärkning   | H (Ämnet kan lätt upptas genom huden. Det föreskrivna gränsvärdet bedöms ge tillräckligt skydd endast under förutsättning att huden är skyddad mot exponering för ämnet ifråga) |  |
| Regleringsreferens                                 | Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)   |  |

### 8.1.2. Rekommenderade övervakningsförfaranden

Ingen ytterligare information tillgänglig

# Icopal Ickolister

## Säkerhetsdatablad

samstämmande med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

### 8.1.3. Det bildas luftföreningar

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:

Undvika all onödig exponering.

#### Personlig skyddsutrustning symbol(er):



#### 8.2.2.1. Ögonskydd och ansiktsskydd

##### Skyddsglasögon:

Kemiska skyddsglasögon eller skyddsglasögon

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

#### 8.2.2.2. Hudskydd

##### Hudskydd:

Lämpliga skyddskläder skall användas

##### Handskydd:

Skyddshandskar. De skyddshandskar som används måste överensstämma med specifikationerna i föreskriften 2016/425 och den resulterande standarden ISO 374-1. Genombrottsid: se tillverkarens rekommendationer

| Handskydd       |                   |                   |               |                |              |
|-----------------|-------------------|-------------------|---------------|----------------|--------------|
| typ             | Material          | Genomträngning    | Tjocklek (mm) | Genomträngning | Standard     |
| engångshandskar | nitrilgummi (NBR) | 6 (> 480 minuter) | ≥0.38         |                | EN ISO 374-1 |

#### 8.2.2.3. Andningsskydd

##### Andningsskydd:

Använd godkänd mask

| Andningsskydd      |  |                    |                        |
|--------------------|--|--------------------|------------------------|
| Anordning          | Typ av filter  | Villkor            | Standard               |
| Gasfilter, Gasmask | Typ A - Organiska föreningar med hög kokpunkt (>65°C), Filter A2 | Korttidsexponering | EN 136, EN 145, EN 140 |

#### 8.2.2.4. Termisk fara

Ingen ytterligare information tillgänglig

# Icopal Ickolister

## Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

### 8.2.3. Begränsning av miljöexponeringen

#### Begränsning av miljöexponeringen:

Undvik utsläpp till miljön.

#### Annan information:

Rökning samt intag av mat och dryck får ej förekomma i samband med användning.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

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

|   |   |
|---|---|
| Fysikaliskt tillstånd                                 | : Vätska                                |
| Färg  | : Svart.                                |
| Utseende  | : Viskös vätska.                        |
| Lukt  | : karakteristiska.                      |
| Luktröskeln   | : Ej tillgänglig                        |
| Smältpunkt  | : Ej tillämplig                         |
| Frys punkt  | : Ej tillgänglig                        |
| Kokpunkt  | : Ej tillgänglig                        |
| Brandfarlighet  | : Brandfarlig vätska och ånga.          |
| Nedre explosionsgräns                                 | : Ej tillgänglig                        |
| Övre explosionsgräns                                  | : Ej tillgänglig                        |
| Flampunkt   | : 48 °C                                 |
| Självantändningstemperatur                            | : Ej tillgänglig                        |
| Sönderdelningstemperatur                              | : Ej tillgänglig                        |
| pH-värde  | : Ej tillgänglig                        |
| Viskositet, kinematisk                                | : 163000 – 214200 mm <sup>2</sup> /s    |
| Viskositet, dynamisk                                  | : 150000 – 210000 cP (25 °C)            |
| Löslighet   | : Ej tillgänglig                        |
| Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow) | : Ej tillgänglig                        |
| Ångtryck  | : Ej tillgänglig                        |
| Ångtryck vid 50°C                                     | : Ej tillgänglig                        |
| Densitet  | : 0,92 – 0,98 g/cm <sup>3</sup> (25 °C) |
| 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 säkerhetskaraktäristika

VOC-halt : 220 g/l

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Brandfarlig vätska och ånga.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Brandfarlig vätska och ånga. Kan bilda brandfarliga/explosiva ång- och luftblandningar.

### 10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden. Så vitt vi vet utgör inte denna produkt någon specifik fara under normala användningsvillkor.



# Icopal Ickolister

## Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

Direkt solljus. Extremt höga och låga temperaturer. Öppen eld. Överhettning. Värme. Gnistor. Undvik kontakt med heta ytor. Inga lågor, inga gnistor. Alla antändningskällor.

### 10.5. Oförenliga material

starka syror. Starka alkaliföreningar.

### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga sönderdelningsprodukter bör bildas under normala lagrings- och användningsförhållanden.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| Akut toxicitet (oral)       | : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda) |
| Akut toxicitet (dermal)     | : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda) |
| Akut toxicitet (inhalation) | : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda) |

#### kolväten, C9-C12, n-alkaner, isoalkaner, cykliska ämnen, aromater (2-25 %)

|                        |  |
|------------------------|--|
| LD50 oral råtta        | > 15000 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)                          |
| LD50 hud kanin         | > 2000 mg/kg kroppsvikt (OECD 402: Acute Dermal Toxicity, 24 h, Rabbit, Male / female, Experimental value, Dermal) |
| LC50 Inandning - Råtta | > 1,58 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)                             |

#### Reaktionsmassa av etylbensen och xylén

|   |  |
|---|--|
| LD50 hud kanin                                | 12126 mg/kg kroppsvikt Animal: rabbit, Animal sex: male, Remarks on results: other:                                  |
| Frätande/irriterande på huden                 | : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda) |
| Allvarlig ögonskada/ögonirritation            | : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda) |
| Luftvägs-/hudsensibilisering                  | : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda) |
| Mutagenitet i könsceller                      | : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda) |
| Cancerogenitet                                | : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda) |
| Reproduktionstoxicitet                        | : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda) |
| Specifik organotoxicitet – enstaka exponering | : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda) |

#### kolväten, C9-C12, n-alkaner, isoalkaner, cykliska ämnen, aromater (2-25 %)

|   |  |
|---|--|
| Specifik organotoxicitet – enstaka exponering | Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. |
|---|--|

#### Reaktionsmassa av etylbensen och xylén

|  |   |
|--|---|
| Specifik organotoxicitet – enstaka exponering  | Kan orsaka irritation i luftvägarna.                        |
| Specifik organotoxicitet – upprepad exponering | : Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering. |

#### kolväten, C9-C12, n-alkaner, isoalkaner, cykliska ämnen, aromater (2-25 %)

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| NOAEL (dermal, råtta/kanin, 90 dagar) | ≥ 495 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 411 (Subchronic Dermal Toxicity: 90-Day Study) |
|---------------------------------------|--|

# Icopal Ickolister

## Säkerhetsdatablad

samstämmande med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

### kolväten, C9-C12, n-alkaner, isoalkaner, cykliska ämnen, aromater (2-25 %)

|  |   |
|--|---|
| Specifik organototoxicitet – upprepad exponering | Orsakar organskador (centrala nervsystemet) genom lång eller upprepad exponering (inandning). |
|--|---|

### Reaktionsmassa av etylbensen och xylene

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| LOAEL (oral, råttor, 90 dagar) | 150 mg/kg kroppsvikt Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents), Guideline: EPA OPP 82-1 (90-Day Oral Toxicity) |
|--------------------------------|---|

|  |   |
|--|---|
| Specifik organototoxicitet – upprepad exponering | Kan orsaka organskador (ototoxicitet) genom lång eller upprepad exponering. |
|--|---|

Fara vid aspiration : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

### Icopal Ickolister

|                        |                                    |
|------------------------|------------------------------------|
| Viskositet, kinematisk | 163000 – 214200 mm <sup>2</sup> /s |
|------------------------|------------------------------------|

### 11.2. Information om andra faror

Ingen ytterligare information tillgänglig

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1. Toxicitet

Farligt för vattenmiljön, omedelbara (akuta) effekter : Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

Farligt för vattenmiljön, fördröjda (kroniska) effekter : Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

### kolväten, C9-C12, n-alkaner, isoalkaner, cykliska ämnen, aromater (2-25 %)

|                      |   |
|----------------------|---|
| EC50 72h - Alger [1] | 0,94 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum) |
| EC50 72h - Alger [2] | 0,53 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum) |
| EC50 96h - Alger [1] | 1,2 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)  |
| EC50 96h - Alger [2] | 0,58 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum) |

### Reaktionsmassa av etylbensen och xylene

|                      |  |
|----------------------|--|
| EC50 - Kräftdjur [1] | > 3,4 mg/l Test organisms (species): Ceriodaphnia dubia  |
| LOEC (kronisk)       | 3,16 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'   |
| NOEC kronisk fisk    | > 1,3 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri) Duration: '56 d' |

### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

#### Icopal Ickolister

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Persistens och nedbrytbarhet | Kan orsaka skadliga långtidseffekter i miljön. |
|------------------------------|--|

### kolväten, C9-C12, n-alkaner, isoalkaner, cykliska ämnen, aromater (2-25 %)

|                              |                                      |
|------------------------------|--------------------------------------|
| Persistens och nedbrytbarhet | Lätt biologiskt nedbrytbar i vatten. |
|------------------------------|--------------------------------------|

### Reaktionsmassa av etylbensen och xylene

|                              |                        |
|------------------------------|------------------------|
| Persistens och nedbrytbarhet | Inte snabbt nedbrytbar |
|------------------------------|------------------------|

# Icopal Ickolister

## Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

#### Icopal Ickolister

Bioackumuleringsförmåga Ej fastslaget.

#### kolväten, C9-C12, n-alkaner, isoalkaner, cykliska ämnen, aromater (2-25 %)

BCF - Andre akvatiska organismer [1] 10 – 2500 (BCFWIN, Calculated value)

Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow) 2,1 – 6 (Calculated)

Bioackumuleringsförmåga Potentiellt bioackumulativ.

### 12.4. Rörlighet i jord

#### kolväten, C9-C12, n-alkaner, isoalkaner, cykliska ämnen, aromater (2-25 %)

Organisk kolnormaliserad adsorptionskoefficient (Log Koc) 1,783 – 2,36 (log Koc, PCKOCWIN v1.66, Calculated value)

EKOLOGI - jord/mark Låg potential för jordadsorption.

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

#### Komponent

Ämnen som inte uppfyller PBT-kriterierna i REACH-förordningen, i enlighet med bilaga XIII kolväten, C9-C12, n-alkaner, isoalkaner, cykliska ämnen, aromater (2-25 %), Reaktionsmassa av etylbensen och xylen

Ämnen som inte uppfyller vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, i enlighet med bilaga XIII kolväten, C9-C12, n-alkaner, isoalkaner, cykliska ämnen, aromater (2-25 %), Reaktionsmassa av etylbensen och xylen

### 12.6. Hormonstörande egenskaper

Ingen ytterligare information tillgänglig

### 12.7. Andra skadliga effekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

|  |  |
|--|--|
| Avfallsbehandlingsmetoder                                  | : Lämna innehållet/behållaren i enlighet med godkänd avfallsinsamlares sorteringsanvisningar.  |
| Rekommendationer för bortskaffande av produkt /förpackning | : Hantera avfallet på ett säkert sätt i enlighet med lokala/nationella bestämmelser. Innehållet/behållaren lämnas till återvinningsstation för farliga eller speciella ämnen, i enlighet med lokala, regionala, nationella och/eller internationella förordningar. |
| Ytterligare Information                                    | : Hantera tomma behållare försiktigt eftersom resterande ångor är lättantändliga. Brandfarliga ångor kan ansamlas i behållare.   |
| Ekologisk information                                      | : Undvik utsläpp till miljön.  |
| Europeiska avfallsförteckningen (LoW, EC 2000/532)         | : 08 04 09* - Lim och fogmassa som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen<br>15 02 02* - Absorbermedel, filtermaterial (även oljefilter som inte anges på annan plats), torkdukar och skyddskläder förorenade av farliga ämnen               |

# Icopal Icoکلster

## S akerhetsdatablad






samst ammig med f orordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringskrivelse (EU) 2020/878

HP-kod

- : HP3 - Brandfarligt:
- brandfarligt flytande avfall: flytande avfall med flampunkt under 60 °C eller avfall i form av gasolja, diesel och l atta eldningsoljor med flampunkt > 55 °C och ≤ 75 °C.
  - brandfarligt avfall i form av pyrofora vätskor och fasta ämnen: fast eller flytande avfall som även i små mängder antänds inom fem minuter vid kontakt med luft.
  - brandfarligt fast avfall: fast avfall som  r l ttbr nnbart eller som kan förorsaka eller bidra till brand genom friktion.
  - brandfarligt gasformigt avfall: gasformigt avfall som är brandfarligt i luft vid 20 °C och vid standardtryck på 101,3 kPa.
  - vattenreaktivt avfall: avfall som vid kontakt med vatten avger brandfarliga gaser i farliga kvantiteter.
  - annat brandfarligt avfall: brandfarliga aerosoler, brandfarligt sj lvupphettande avfall, brandfarliga organiska peroxider och brandfarligt sj lvreaktivt avfall.
- HP5 - Specifik toxicitet för målorgan (STOT)/Aspirationstoxicitet: Avfall som kan orsaka specifik toxicitet för målorgan vid enstaka eller upprepad exponering, eller som orsakar akut toxiska effekter vid inandning.
- HP4 - Irriterande – hudirritation och ögonskador: Avfall som vid kontakt kan orsaka hudirritation eller ögonskada.
- HP14 - Ekotoxiskt: Avfall som omedelbart eller på sikt utg r eller kan utgöra en risk för en eller flera milj sektorer.

### AVSNITT 14: Transportinformation

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

| ADR   | IMDG  | IATA  | ADN   | RID   |
|---|---|---|---|---|
| <b>14.1. UN-nummer eller id-nummer</b>  |   |   |   |   |
| UN 1268   | UN 1268   | UN 1268   | UN 1268   | UN 1268   |
| <b>14.2. Officiell transportbenämning</b>   |   |   |   |   |
| PETROLEUMPRODUKTE<br>R, N.O.S.  | PETROLEUM PRODUCTS,<br>N.O.S.   | Petroleum products, n.o.s.  | PETROLEUMPRODUKTE<br>R, N.O.S.  | PETROLEUMPRODUKTE<br>R, N.O.S.  |
| <b>Beskrivning i transportdokument</b>  |   |   |   |   |
| UN 1268<br>PETROLEUMPRODUKTE<br>R, N.O.S., 3, III, (D/E)                            | UN 1268 PETROLEUM<br>PRODUCTS, N.O.S., 3, III                                       | UN 1268 Petroleum<br>products, n.o.s., 3, III                                       | UN 1268<br>PETROLEUMPRODUKTE<br>R, N.O.S., 3, III                                     | UN 1268<br>PETROLEUMPRODUKTE<br>R, N.O.S., 3, III                                     |
| <b>14.3. Faroklass f r transport</b>  |   |   |   |   |
| 3   | 3   | 3   | 3   | 3   |
|  |  |  |  |  |
| <b>14.4. F rpackningsgrupp</b>  |   |   |   |   |
| III   | III   | III   | III   | III   |
| <b>14.5. Milj faror</b>   |   |   |   |   |
| Miljöfarlig: Nej  | Miljöfarlig: Nej<br>Marin förorening: Nej   | Miljöfarlig: Nej  | Miljöfarlig: Nej  | Miljöfarlig: Nej  |
| Ingen ytterligare information tillgänglig   |   |   |   |   |

### 14.6. Särskilda skyddsåtgärder

#### Vägtransport

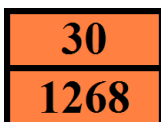
- Klassificeringskod (ADR) : F1  
Special provision (ADR) : 664  
Begränsade mängder (ADR) : 5l

# Icopal Ickolister

## Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

|   |                           |
|---|---------------------------|
| Reducerade mängder (ADR)  | : E1                      |
| Anvisning Förpackning (ADR)                                       | : P001, IBC03, LP01, R001 |
| Särskilda bestämmelser för samemballering (ADR)                   | : MP19                    |
| Blandat Portable tank och bulkcontainer instruktioner (ADR)       | : T4                      |
| Blandade UN-tankar och bulkcontainer särskilda bestämmelser (ADR) | : TP1, TP29               |
| ADR tankkoder (ADR)   | : LGBF                    |
| Fordon för tanktransport  | : FL                      |
| Transportkategori (ADR)   | : 3                       |
| Särbestämmelser för transport - Kollin (ADR)                      | : V12                     |
| Särbestämmelser för transport - Användning (ADR)                  | : S2                      |
| Farlighetsnummer (Kemler nr)                                      | : 30                      |
| Orangefärgade skyltar   | :                         |



|                                   |       |
|-----------------------------------|-------|
| Restriktionskod för tunnlar (ADR) | : D/E |
|-----------------------------------|-------|

### Sjötransport

|                                       |                          |
|---------------------------------------|--------------------------|
| Specialbestämmelser (IMDG)            | : 223, 955               |
| Begränsade mängder (IMDG)             | : 5 L                    |
| Reducerade mängder (IMDG)             | : E1                     |
| Förpackningsinstruktioner (IMDG)      | : P001, LP01             |
| Förpackningsvägledning för IBC (IMDG) | : IBC03                  |
| Tankanvisningar (IMDG)                | : T4                     |
| Särbestämmelser för tankar (IMDG)     | : TP1, TP29              |
| EMS-nr. (Brand)                       | : F-E                    |
| EMS-nr. (Utsläpp)                     | : S-E                    |
| Lastningskategori (IMDG)              | : A                      |
| Egenskaper och anmärkningar (IMDG)    | : Immiscible with water. |

### Flygtransport

|  |        |
|--|--------|
| PCA Undantagna mängder (IATA)            | : E1   |
| PCA Begränsade mängder (IATA)            | : Y344 |
| PCA begränsad max. nettokvantitet (IATA) | : 10L  |
| PCA förpackningsanvisningar (IATA)       | : 355  |
| PCA max. nettokvantitet (IATA)           | : 60L  |
| CAO förpackningsanvisningar (IATA)       | : 366  |
| CAO max. nettokvantitet (IATA)           | : 220L |
| Särbestämmelser (IATA)                   | : A3   |
| ERG-koden (IATA)                         | : 3L   |

### Insjötransport

|                                    |             |
|------------------------------------|-------------|
| Klassificeringskod (ADN)           | : F1        |
| Begränsade mängder (ADN)           | : 5 L       |
| Reducerade mängder (ADN)           | : E1        |
| Transport tillåtet (ADN)           | : T         |
| Utrustning erfordras (ADN)         | : PP, EX, A |
| Ventilation (ADN)                  | : VE01      |
| Antal blå varningskoner/ljus (ADN) | : 0         |

### Järnvägstransport

|  |                           |
|--|---------------------------|
| Klassificeringskod (RID)                               | : F1                      |
| Begränsade mängder (RID)                               | : 5L                      |
| Reducerade mängder (RID)                               | : E1                      |
| Förpackningsinstruktioner (RID)                        | : P001, IBC03, LP01, R001 |
| Särskilda bestämmelser om gemensam förpackning (RID)   | : MP19                    |
| Anvisningar för UN-tankar och bulkcontainrar (RID)     | : T4                      |
| Särbestämmelser för UN-tankar och bulkcontainers (RID) | : TP1, TP29               |

# Icopal Ickolister

## Säkerhetsdatablad

samstämmande med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringskrivelse (EU) 2020/878

|  |        |
|--|--------|
| Tankkoder för RID-tankar (RID)               | : LGBF |
| Transportkategori (RID)                      | : 3    |
| Särbestämmelser för transport - Kollin (RID) | : W12  |
| Expresskolli (RID)                           | : CE4  |
| HIN-nummer (RID)                             | : 30   |

### 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)

Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XVII (restriktionsvillkor)

##### REACH-bilaga XIV (auktorisationslista)

Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XIV (auktorisationslista)

##### REACH-kandidatlista (SVHC)

Innehåller inga ämnen listade på REACH-kandidatlistan i koncentrationer  $\geq 0,1\%$  eller SCL

##### 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 : 220 g/l

##### 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

##### Sverige

Svenska nationella förordningarna : AFS 2018:1 - Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska.  
SFS 2020:614 - Avfallsförordningen.

### 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

# Icopal Ickolister

## Säkerhetsdatablad

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

### AVSNITT 16: Annan information

| Hänvisningar om ändring(ar) |                                   |             |             |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------|-------------|
| Avsnitt                     | Ändrad post                       | Modifiering | Kommentarer |
|                             | Omarbetning datum                 | Ändrad      |             |
|                             | Ersätter                          | Ändrad      |             |
|                             | Version                           | Ändrad      |             |
| 1.1                         | Produktkod                        | Tillfogad   |             |
| 8.1                         | OEL STEL                          | Tillfogad   |             |
| 8.1                         | OEL TWA                           | Tillfogad   |             |
| 8.2.2.3.                    | Ändringsskydd                     | Ändrad      |             |
| 15.1                        | Svenska nationella förordningarna | Tillfogad   |             |
| 16                          | Hänvisningar om ändring(ar)       | Ändrad      |             |

| Förkortningar och akronymer: |   |
|------------------------------|---|
| ADR                          | Europeisk överenskommelse om internationellt transport av farligt gods på väg |
| BCF                          | Biokoncentrationsfaktor   |
| DMEL                         | Härledd minimal effektnivå  |
| DNEL                         | Härledd nolleffektnivå  |
| EC nr                        | Europeiska gemenskapens nummer  |
| EC50                         | Median effektiv koncentration   |
| IARC                         | Internationella byrån för cancerforskning                                     |
| IATA                         | International Air Transport Association                                       |
| IMDG                         | Internationell kod för transport av farligt gods till sjöss                   |
| LC50                         | Koncentration som leder till döden i 50% av en testpopulation                 |
| LD50                         | Dos som leder till döden i 50% av en testpopulation (median dödlig dos)       |
| LOAEL                        | Lägsta dos eller koncentration vid vilken en skadlig effekt bestämdes         |
| NOAEC                        | Koncentration där ingen skadlig effekt observerades                           |
| NOAEL                        | Dos eller koncentration vid vilken ingen skadlig effekt observerades          |
| NOEC                         | Koncentration utan observerade effekter                                       |
| OECD                         | Organisation för ekonomiskt samarbete och utveckling                          |
| OEL                          | Yrkeshygieniskt gränsvärde  |
| PBT                          | Persistent, bioackumulerande och giftigt ämne                                 |
| PNEC                         | Uppskattad nolleffektkoncentration  |
| RID                          | Förordningar om internationell transport av farligt gods på järnväg           |
| SDS                          | Säkerhetsdatablad   |
| ThOD                         | Teoretisk syreförbrukning (BThO)  |
| VOC                          | Flyktiga organiska ämnen  |
| CAS nr                       | CAS-nummer (Chemical Abstract Service, CAS)                                   |
| vPvB                         | Mycket långlivad och mycket bioackumulerande, vPvB                            |
| ED                           | Hormonstörande egenskaper   |

# Icopal Ickoklister

## Säkerhetsdatablad

samstämig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2020/878

### Förkortningar och akronymer:

ADN Europeisk överenskommelse om internationellt transport av farligt gods på inre vattenvägar

Datakällor : EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006. ECHA (European Chemicals Agency). Leverantörens säkerhetsdokument.

Annan information : Ingen.

### H- och EUH-fraserna är kompletta ordalydelser:

|                           |  |
|---------------------------|--|
| Acute Tox. 4 (Dermal)     | Akut dermal toxicitet, kategori 4  |
| Acute Tox. 4 (Inhalation) | Akut inhalationstoxicitet, kategori 4  |
| Aquatic Chronic 2         | Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 2 |
| Aquatic Chronic 3         | Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 3 |
| Asp. Tox. 1               | Fara vid aspiration, kategori 1  |
| EUH066                    | Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.                                |
| Eye Irrit. 2              | Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2                                     |
| Flam. Liq. 3              | Brandfarliga vätskor, kategori 3   |
| H226                      | Brandfarlig vätska och ånga.   |
| H304                      | Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.                    |
| H312                      | Skadligt vid hudkontakt.   |
| H315                      | Irriterar huden.   |
| H319                      | Orsakar allvarlig ögonirritation.  |
| H332                      | Skadligt vid inandning.  |
| H335                      | Kan orsaka irritation i luftvägarna.   |
| H336                      | Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.                                       |
| H372                      | Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.                          |
| H373                      | Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.                       |
| H411                      | Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.                         |
| H412                      | Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.                            |
| Skin Irrit. 2             | Frätande eller irriterande på huden, kategori 2                                    |
| STOT RE 1                 | Specifik organtoxicitet – upprepad exponering, kategori 1                          |
| STOT RE 2                 | Specifik organtoxicitet – upprepad exponering, kategori 2                          |
| STOT SE 3                 | Specifik organtoxicitet – enstaka exponering, kategori 3, narkosverkan             |

### Klassificering och förfarande som används vid fastställning av blandningarnas klassificering enligt Förordning (EG) 1272/2008 [CLP]:

|                   |      |                     |
|-------------------|------|---------------------|
| Flam. Liq. 3      | H226 | Grundat på testdata |
| STOT RE 1         | H372 | Beräkningsmetod     |
| Aquatic Chronic 3 | H412 | Beräkningsmetod     |

Säkerhetsdatablad (SDS), EU - BMI 2024

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.