

**AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget****1.1 Produktbeteckning**· Handelsnamn: **741 ACRYL SLOW THINNER**

· Artikelnummer: 173

· UFI: AY30-J00P-000E-83JN

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

· Användningssektor

SU3 Industriella användningar: Användningar av ämnen som sådana eller i beredningar på industriella produktionsplatser

SU22 Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)

· Produktkategorin PC9a Ytbeläggningar och färger, förtunningsmedel, färgborttagningsmedel

· Processkategori

PROC8a Överföring av ämne eller beredning (fyllning/tömning) från/till kärl/stora behållare på platser som inte är särskilt avsedda för detta ändamål

· Miljöavgivningskategori ERC2 Formulering till blandning

· Varukategori AC1 Fordon

· Ämnets användning / tillredningen

Förtunnare

Ytskydd

**1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet**

· Tillverkare/leverantör:

HB BODY S.A.

B' ENTRANCE BLOCK 50 DA9 &amp; MB6 Str

THESSALONIKI INDUSTRIAL AREA

57.022, SINDOS

THESSALONIKI, GREECE

Ph: +30 2310 790 000

Fax: +30 2310 790 033

www.hbbody.com

email: hbbody@hbbody.com

· Område där upplysningar kan inhämtas:

HB BODY S.A.

B' ENTRANCE BLOCK 50 DA9 &amp; MB6 Str

THESSALONIKI INDUSTRIAL AREA

57.022, SINDOS

THESSALONIKI, GREECE

Ph: +30 2310 790 000

Fax: +30 2310 790 033

www.hbbody.com

email: hbbody@hbbody.com

**1.4 Telefonnummer för nödsituationer:**

Giftinformationscentralen

(+46) 10 456 6700

**Handelsnamn: 741 ACRYL SLOW THINNER**

(Fortsättning från sida 1)

**AVSNITT 2: Farliga egenskaper****2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008



GHS02 flamma

Flam. Liq. 3      H226      Brandfarlig vätska och ånga.



GHS08 hälsofara

Asp. Tox. 1      H304      Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.



GHS05 frätande

Eye Dam. 1      H318      Orsakar allvarliga ögonskador.



GHS09 miljöfarligt

Aquatic Chronic 2 H411      Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.



GHS07

Skin Irrit. 2      H315      Irriterar huden.

STOT SE 3      H335-H336 Kan orsaka irritation i luftvägarna. Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

**2.2 Märkningsuppgifter**

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008 Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.

Faropiktogram



GHS02



GHS05



GHS07



GHS08



GHS09

Signalord Fara

Riskbestämmande komponenter för etikettering:

1-butanol

Solventnafta (petroleum), lätt aromatisk

butylacetat

1-metoxi-2-propanol

Faroangivelser

H226      Brandfarlig vätska och ånga.

H315      Irriterar huden.

H318      Orsakar allvarliga ögonskador.

H335-H336 Kan orsaka irritation i luftvägarna. Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

H304      Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

H411      Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

(Fortsättning på sida 3)

**Handelsnamn: 741 ACRYL SLOW THINNER**

(Fortsättning från sida 2)

## · Skyddsangivelser

- P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
- P301+P310 VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.
- P321 Särskild behandling (se på etiketten).
- P331 Framkalla INTE kräkning.
- P303+P361+P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten [eller duscha].
- P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
- P362+P364 Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.
- P405 Förvaras inlåst.
- P501 Innehållet / behållaren avfallshanteras enligt lokala / regionala / nationella / internationella föreskrifter.

· **2.3 Andra faror**

## · Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen















· PBT: Ej användbar.

· vPvB: Ej användbar.

**AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**· **3.2 Blandningar**

· Beskrivning: Blandning bestående av nedan upplistade ämnen med ofarliga tillsatser.

## · Farliga ingredienser:

|                   |   |         |
|-------------------|---|---------|
| CAS: 123-86-4     | butylacetat   | 30-<35% |
| EINECS: 204-658-1 |  Flam. Liq. 3, H226<br> STOT SE 3, H336<br>EUH066   |         |
| CAS: 64742-95-6   | Solventnafta (petroleum), lätt aromatisk  | 30-<35% |
| EINECS: 265-199-0 |  Flam. Liq. 3, H226<br> Asp. Tox. 1, H304<br> Aquatic Chronic 2, H411<br> Acute Tox. 4, H332; STOT SE 3, H335<br>EUH066 |         |
| CAS: 71-36-3      | 1-butanol   | 10-<15% |
| EINECS: 200-751-6 |  Flam. Liq. 3, H226<br> Eye Dam. 1, H318<br> Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335-H336   |         |
| CAS: 107-98-2     | 1-metoxi-2-propanol   | 10-<15% |
| EINECS: 203-539-1 |  Flam. Liq. 3, H226<br> Acute Tox. 3, H331<br> STOT SE 3, H336   |         |
| CAS: 108-65-6     | 2-metoxi-1-metyletylacetat  | 10-<15% |
| EINECS: 203-603-9 |  Flam. Liq. 3, H226  |         |
| CAS: 112-07-2     | 2-butoxietylacetat  | 10-<15% |
| EINECS: 203-933-3 |  Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332  |         |

· Ytterligare hänvisningar: De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.

**AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**· **4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

· Allmänna hänvisningar: Klädesplagg som förorenats med produkten skall omedelbart avlägsnas.

· Vid inandning: Vid medvetslöshet lägg och transportera patient stabilt i framstupa sidoläge.

(Fortsättning på sida 4)

SE

## Handelsnamn: **741 ACRYL SLOW THINNER**

(Fortsättning från sida 3)

- Vid kontakt med huden: Tvätta omedelbart med vatten och tvål och spola därefter noggrant.
- Vid kontakt med ögonen: Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten och kontakta läkare.
- Vid förtäring: Om besvär kvarstår, kontakta läkare.
- **4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**  
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**  
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

### **AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**

- **5.1 Släckmedel**  
Lämpliga släckningsmedel:  
CO<sub>2</sub>, släckningspulver eller spridd vattenstråle. Större bränder skall bekämpas med spridd vattenstråle eller alkoholbeständigt skum.
- **5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**  
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**  
Brandmän bör alltid ha skyddsutrustning och andningsapparat när de hanterar brand från dessa produkter.
- **Speciell skyddsutrustning:** Inga speciella åtgärder krävs.
- **Ytterligare uppgifter** Samla förorenat släckningsvatten separat, det får ej tränga ner i avloppsnätet.

### **AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**

- **6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**  
Använd skyddsutrustning. Håll oskyddade personer på avstånd.
- **6.2 Miljöskyddsåtgärder:**  
Hindra produkten från att tränga ner i avloppsnätet eller vattendrag.  
När produkten kommit in i vattendrag eller avloppsnät, skall vederbörande myndigheter underrättas.  
Blanda ut med mycket vatten.  
Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.
- **6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:**  
Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).  
Använd neutraliseringsmedel.  
Omhänderta förorenat material som avfall enligt punkt 13.  
Se till att ventilationen är tillräcklig.
- **6.4 Hänvisning till andra avsnitt**  
Information beträffande säker hantering se kapitel 7.  
Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.  
Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

### **AVSNITT 7: Hantering och lagring**

- **7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering**  
Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen.  
Undvik bildning av aerosol.
- **Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:**  
Håll åtskild från antändningskällor - rök ej.  
Vidta åtgärder mot elektrostatisk uppladdning.

(Fortsättning på sida 5)

**Handelsnamn: 741 ACRYL SLOW THINNER**

(Fortsättning från sida 4)

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

- Lagring:
- Krav på lagerutrymmen och behållare: Ej lämpligt material för behållare: glas eller keramik.
- Hänvisningar beträffande sammanlagring: Erfordras ej.
- Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren: Förvara behållaren tätt tillsluten.
- **7.3 Specifik slutanvändning** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

**AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd****8.1 Kontrollparametrar**

- Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:

**123-86-4 butylacetat**

OEL Korttidsvärde: 723 mg/m<sup>3</sup>, 150 ppm  
Nivågränsvärde: 241 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm

**71-36-3 1-butanol**

OEL Korttidsvärde: 90 mg/m<sup>3</sup>, 30 ppm  
Nivågränsvärde: 45 mg/m<sup>3</sup>, 15 ppm  
H

**107-98-2 1-metoxi-2-propanol**

OEL Korttidsvärde: 568 mg/m<sup>3</sup>, 150 ppm  
Nivågränsvärde: 190 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm  
H

**108-65-6 2-metoxi-1-metyletylacetat**

OEL Korttidsvärde: 550 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm  
Nivågränsvärde: 275 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm  
H

**112-07-2 2-butoxietylacetat**

OEL Korttidsvärde: 333 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm  
Nivågränsvärde: 70 mg/m<sup>3</sup>, 10 ppm  
H

- Gällande föreskrifter OEL: AFS 2021:3
- Ytterligare hänvisningar: De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.

**8.2 Begränsning av exponeringen**

- Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning
- Allmänna skydds- och hygienåtgärder:
  - Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel.
  - Nedsmutsade, indränkta klädesplagg skall omedelbart tas av.
  - Tvätta händerna före raster och efter arbetet.
  - Undvik kontakt med huden.
  - Undvik kontakt med ögonen och huden.
- Andningsskydd:
  - Vid kortvarig eller ringa belastning - använd andningsfilterutrustning; vid intensiv resp. längre exponering - använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.
- Handskydd:



Skyddshandskar

Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt/ämne/tillredning.

Handskmaterialrekommendationer kan inte ges för produkt/tillredning/kemikalielösning, då inga tester genomförts.

(Fortsättning på sida 6)

**Handelsnamn: 741 ACRYL SLOW THINNER**

(Fortsättning från sida 5)

Val av handskmaterial beaktande penetrationstider, permeationskvoter och degradation.

· **Handskmaterial**

Val av lämplig handske är inte enbart beroende av material utan även av andra kvalitetskriterier och varierar från en tillverkare till nästa. Då produkten bereds av flera material, kan handskmaterialets beständighet inte förutses och måste därför kontrolleras före användningen.

- Handskmaterialets penetreringstid Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.
- För permanent kontakt lämpar sig handskar av följande material: Fluorkautschuk (viton)
- För permanent kontakt upp till max. 15 minuter lämpar sig handskar av följande material: Handskar av gummi
- Ögonskydd/ansiktsskydd



Tättslutande skyddsglasögon

- Kroppsskydd: Arbetskyddsdräkt

**AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper****9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**· **Allmänna uppgifter**· **Fysikaliskt tillstånd**

Flytande

· **Färg:**

Enligt produktbeteckning

· **Lukt:**

Karakteristisk

· **Lukttröskel:**

Ej bestämd.

· **Smältpunkt/frys punkt:**

Ej bestämd.

· **Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall**

116-118 °C (71-36-3 1-butanol)

· **Brandfarlighet**

Brandfarligt.

· **Nedre och övre explosionsgräns**· **Nedre:**

0,7 Vol %

· **Övre:**

20 Vol %

· **Flampunkt:**

23 - 60 °C

· **Självantändningstemperatur:**

270 °C

· **Sönderdelningstemperatur**

Ej bestämd.

· **pH-värde:**

Blandningen är olöslig (i vatten).

· **Viskositet:**· **Kinematisk viskositet vid 40 °C**7-9 mm<sup>2</sup>/s· **Dynamisk vid 20 °C:**

10-12 mPas

· **Löslighet**· **Vatten:**

Fullständigt blandbar.

· **Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)**

Ej bestämd.

· **Ångtryck vid 20 °C:**

12 hPa

· **Densitet och/eller relativ densitet**· **Densitet vid 20 °C:**0,89288 g/cm<sup>3</sup>· **Relativ densitet**

Ej bestämd.

· **Ångdensitet**

Ej bestämd.

**9.2 Annan information**· **Utseende:**· **Form:**

Flytande

· **Viktiga uppgifter om hälso- och miljöskyddet samt säkerheten.**· **Tändtemperatur:**

Produkten är ej självantändande.

(Fortsättning på sida 7)

**Handelsnamn: 741 ACRYL SLOW THINNER**

(Fortsättning från sida 6)

|   |   |
|---|---|
| · Explosiva egenskaper:   | Explosivt vid stöt, friktion, eld eller annan antändningsorsak. |
| · Lösningsmedelhalt:  |   |
| · Organiska lösningsmedel:  | 100,0 %   |
| · VOC (EG)  | 892,9 g/l   |
| · Andel av fasta partiklar:   | 0,0 %   |
| · Tillståndsändring   |   |
| · Avdunstningshastighet:  | Ej bestämd.   |
| · Information om faroklasser för fysisk fara                                    |   |
| · Explosiva ämnen   | Utgår   |
| · Brandfarliga gaser  | Utgår   |
| · Aerosoler   | Utgår   |
| · Oxiderande gaser  | Utgår   |
| · Gaser under tryck   | Utgår   |
| · Brandfarliga vätskor  | Brandfarlig vätska och ånga.                                    |
| · Brandfarliga fasta ämnen  | Utgår   |
| · Självreaktiva ämnen och blandningar   | Utgår   |
| · Pyrofora vätskor  | Utgår   |
| · Pyrofora fasta ämnen  | Utgår   |
| · Självupphettande ämnen och blandningar  | Utgår   |
| · Ämnen och blandningar som utvecklar brandfarliga gaser vid kontakt med vatten | Utgår   |
| · Oxiderande vätskor  | Utgår   |
| · Oxiderande fasta ämnen  | Utgår   |
| · Organiska peroxider   | Utgår   |
| · Korrosivt för metaller  | Utgår   |
| · Okänsliggjorda explosiva ämnen  | Utgår   |

**AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**

- **10.1 Reaktivitet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.2 Kemisk stabilitet**
- **Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:** Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.
- **10.3 Risker för farliga reaktioner** Inga farliga reaktioner kända.
- **10.4 Förhållanden som ska undvikas** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.5 Oförenliga material:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:** Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

**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.
- **Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:**

**ATE (Uppskattade akuta toxiciteten)**

|        |      |                   |
|--------|------|-------------------|
| Oral   | LD50 | 7.900 mg/kg (rat) |
| Dermal | LD50 | 15.800 mg/kg      |

**123-86-4 butylacetat**

|        |      |                        |
|--------|------|------------------------|
| Oral   | LD50 | 13.100 mg/kg (rat)     |
| Dermal | LD50 | >5.000 mg/kg (rabbitt) |

(Fortsättning på sida 8)

**Handelsnamn: 741 ACRYL SLOW THINNER**

(Fortsättning från sida 7)

Inhalativ LC50/4 h &gt;21 mg/l (rat)

**64742-95-6 Solventnafta (petroleum), lätt aromatisk**

Oral LD50 &gt;6.800 mg/kg (rat)

Dermal LD50 &gt;3.400 mg/kg (rab)

Inhalativ LC50/4 h &gt;10,2 mg/l (rat)

**71-36-3 1-butanol**

Oral LD50 790 mg/kg (rat)

Dermal LD50 3.400 mg/kg (rabbitt)

Inhalativ LC50/4 h 8.000 mg/l (rat)

**107-98-2 1-metoxi-2-propanol**

Oral LD50 5.660 mg/kg (rat)

Dermal LD50 13.000 mg/kg (rabbitt)

Inhalativ LC50/4 h 6 mg/l (rat)

**108-65-6 2-metoxi-1-metyletylacetat**

Oral LD50 8.532 mg/kg (rat)

Inhalativ LC50/4 h 35,7 mg/l (rat)

**112-07-2 2-butoxietylacetat**

Oral LD50 2.400 mg/kg (rat)

Dermal LD50 1.580 mg/kg (rabbitt)

Inhalativ LC50/4 h 11 mg/l (ATE)

- Frätande/irriterande på huden Irriterar huden.
- Allvarlig ögonskada/ögonirritation Orsakar allvarliga ögonskador.
- Luftvägs-/hudsensibilisering  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- Mutagenitet i könsceller Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- Cancerogenitet Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- Reproduktionstoxicitet Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- Specifik organtoxicitet – enstaka exponering  
Kan orsaka irritation i luftvägarna. Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
- Specifik organtoxicitet – upprepad exponering  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- Fara vid aspiration Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

**11.2 Information om andra faror**

- **Hormonstörande egenskaper**

Inga beståndsdelar är listade.

**AVSNITT 12: Ekologisk information**

- **12.1 Toxicitet**
- Akvatisk toxicitet: Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **12.2 Persistens och nedbrytbarhet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **12.3 Bioackumuleringsförmåga** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **12.4 Rörlighet i jord** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
- PBT: Ej användbar.
- vPvB: Ej användbar.

(Fortsättning på sida 9)



**Handelsnamn: 741 ACRYL SLOW THINNER**

(Fortsättning från sida 8)

- **12.6 Hormonstörande egenskaper** Produkten innehåller inget ämne med hormonstörande egenskaper.
- **12.7 Andra skadliga effekter**
- Kommentar: Giftig för fisk.
- Ytterligare ekologiska hänvisningar:
- Allmänna hänvisningar:  
Vattenföroreningsklass 2 (Självutvärdering): risk för vattenförorening.  
Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet.  
Får ej hamna i avloppsvatten eller uppsamlingsdike i outspätt resp. oneutraliserat tillstånd.  
Risk för förorening av dricksvattnet redan när små mängder tränger ner i marken.  
I vattendrag även giftig för fisk och plankton.  
Giftig för vattenorganismer

**AVSNITT 13: Avfallshantering**

- **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**
  - Rekommendation: Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet.
  - **Europeiska avfallskatalogen**
- 
- HP3 Brandfarligt  
HP4 Irriterande - hudirritation och ögonskada  
HP5 Specifik toxicitet för målorgan (STOT)/Aspirationstoxicite  
HP14 Ekotoxiskt
- Ej rengjorda förpackningar:
  - Rekommendation: Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.
  - Rekommenderat rengöringsmedel: Vatten, eventuellt med tillsats av rengöringsmedel.

**AVSNITT 14: Transportinformation**

- **14.1 UN-nummer eller id-nummer**
- ADR, IMDG, IATA UN1263
- **14.2 Officiell transportbenämning**
- ADR UN1263 FÄRGRELATERAT MATERIAL, MILJÖFARLIGT
- IMDG PAINT RELATED MATERIAL, MARINE POLLUTANT
- IATA PAINT RELATED MATERIAL
- **14.3 Faroklass för transport**
- ADR



- Klass 3 (F1) Brandfarliga vätskor
- Etikett 3
- IMDG




- Class 3 Brandfarliga vätskor

(Fortsättning på sida 10)

**Handelsnamn: 741 ACRYL SLOW THINNER**

(Fortsättning från sida 9)

|   |  |
|---|--|
| · Label   | 3  |
| · IATA  |  |
|  |  |
| · Class   | 3 Brandfarliga vätskor   |
| · Label   | 3  |
| · <b>14.4 Förpackningsgrupp</b>   |  |
| · ADR, IMDG, IATA   | III  |
| · <b>14.5 Miljöfaror:</b>   | Produkten innehåller miljöfarliga ämnen: Solventnafta (petroleum), lätt aromatisk                                |
| · Marine pollutant:   | Ja<br>Symbol (fisk och träd)   |
| · Särskild märkning (ADR):  | Symbol (fisk och träd)   |
| · <b>14.6 Särskilda skyddsåtgärder</b>  | Varning: Brandfarliga vätskor  |
| · Farlighetsnummer (Kemler-tal):  | 30   |
| · EMS-nummer:   | F-E, <u>S-E</u>  |
| · Stowage Category  | A  |
| · <b>14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument</b>                    | Ej användbar.  |
| · Transport / ytterligare uppgifter:  |  |
| · ADR   |  |
| · Begränsade mängder (LQ)   | 5L   |
| · Reducerade mängder (EQ)   | Kod: E1<br>Högsta nettomängd per innerförpackning: 30 ml<br>Högsta nettomängd per ytterförpackning: 1000 ml      |
| · Transportkategori   | 3  |
| · Tunnelrestriktionskod   | D/E  |
| · IMDG  |  |
| · Limited quantities (LQ)   | 5L   |
| · Excepted quantities (EQ)  | Code: E1<br>Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml<br>Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml |
| · UN "Model Regulation":  | UN 1263 FÄRGRELATERAT MATERIAL, 3, III, MILJÖFARLIGT   |

**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**

·3Y

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

Inga beståndsdelar är listade.

· Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008 Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.

(Fortsättning på sida 11)

SE

**Handelsnamn: 741 ACRYL SLOW THINNER**

(Fortsättning från sida 10)

## · Faropiktogram



GHS02 GHS05 GHS07 GHS08 GHS09

## · Signalord Fara

## · Riskbestämmande komponenter för etikettering:

1-butanol

Solventnafta (petroleum), lätt aromatisk

butylacetat

1-metoxi-2-propanol

## · Faroangivelser

H226 Brandfarlig vätska och ånga.

H315 Irriterar huden.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H335-H336 Kan orsaka irritation i luftvägarna. Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

## · Skyddsangivelser

P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

P301+P310 VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

P321 Särskild behandling (se på etiketten).

P331 Framkalla INTE kräkning.

P303+P361+P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten [eller duscha].

P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P362+P364 Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.

P405 Förvaras inlåst.

P501 Innehållet / behållaren avfallshandteras enligt lokala / regionala / nationella / internationella föreskrifter.

## · Direktiv 2012/18/EU

## · Namngivna farliga ämnen - BILAGA I Inga beståndsdelar är listade.

## · Seveso-kategorier

E2 Farligt för vattenmiljön

P5c BRANDFARLIGA VÄTSKOR

## · Tröskelvärden (i ton) för tillämpning av krav för lägre nivå 200 t

## · Tröskelvärden (i ton) för tillämpning av krav för övre nivå 500 t

## · Förordning (EG) nr 1907/2006 BILAGA XVII Villkor: 3

## · Direktiv 2011/65/EU om begränsning av användning av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning - Bilaga II

Inga beståndsdelar är listade.

## · FÖRORDNING (EU) 2019/1148

## · Bilaga I - SPRÄNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RESTRIKTIONER (Övre gränsvärde för beviljande av tillstånd enligt artikel 5.3)

Inga beståndsdelar är listade.

## · Bilaga II - SPRÄNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RAPPORTERINGSKRAV

Inga beståndsdelar är listade.

(Fortsättning på sida 12)

**Handelsnamn: 741 ACRYL SLOW THINNER**

(Fortsättning från sida 11)

- Förordning (EG) nr 273/2004 om narkotikaprekursorer

Inga beståndsdelar är listade.

- Förordning (EG) nr 111/2005 om regler för övervakning av handeln med narkotikaprekursorer mellan gemenskapen och tredjeländer

Inga beståndsdelar är listade.

- **15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:** En kemikaliesäkerhetsbedömning har gjorts.

**AVSNITT 16: Annan information**

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produkttegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

- Relevanta fraser

H226 Brandfarlig vätska och ånga.

H302 Skadligt vid förtäring.

H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

H312 Skadligt vid hudkontakt.

H315 Irriterar huden.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H331 Giftigt vid inandning.

H332 Skadligt vid inandning.

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

- Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Brandfarliga vätskor

Frätande eller irriterande på huden

Allvarlig ögonskada eller ögonirritation

Specifik organtoxicitet (enstaka exponering)

Farligt för vattenmiljön - fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön

Fara vid aspiration

Överbrygningsprincip

Blandningens klassificering är baserad på beräkningsmetoder med utgångspunkt i produktuppgifter enligt Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008.

Expertbedömning

- Område som utfärdar datablad: Department of Quality Control

- Tilltalspartner:

HB BODY S.A

Ms Olympia Stamkou

Ph: +30 2310 790 032

fax: +30 2310 790 033

email: stamkou@hbbody.com

- Datum för föregående version: 21.09.2021

- Versionsnummer på den föregående versionen: 47

- Förkortningar och akronymer:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

(Fortsättning på sida 13)

**Handelsnamn: 741 ACRYL SLOW THINNER**

(Fortsättning från sida 12)

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 3: Brandfarliga vätskor – Kategori 3

Acute Tox. 3: Akut toxicitet – Kategori 3

Acute Tox. 4: Akut toxicitet – Kategori 4

Skin Irrit. 2: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 2

Eye Dam. 1: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 1

STOT SE 3: Specifik organtoxicitet (enstaka exponering) – Kategori 3

Asp. Tox. 1: Fara vid aspiration – Kategori 1

Aquatic Chronic 2: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 2

· \* Data ändrade gentemot föregående version

SE  
(Fortsättning på sida 14)

**Handelsnamn: 741 ACRYL SLOW THINNER**

(Fortsättning från sida 13)

**Bilaga: Expositionsscenarier****Förkortningar för expositionsscenarier****Användningssektor**

SU3 Industriella användningar: Användningar av ämnen som sådana eller i beredningar på industriella produktionsplatser

SU22 Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)

**· Produktkategori PC9a Ytbeläggningar och färger, förtunningsmedel, färgborttagningsmedel****· Processkategori**

PROC8a Överföring av ämne eller beredning (fyllning/tömning) från/till kärl/stora behållare på platser som inte är särskilt avsedda för detta ändamål

**· Produktkategori AC1 Fordon****· Kategori för utsättning i miljön ERC2 Formulering till blandning****Beskrivning av de arbeten/förfaranden som det tagits hänsyn till i expositionsscenarioet**

Se avsnitt 1 i bilagan till säkerhetsdatabladet.

**· Användningsvillkor Motsvarande bruksanvisningen.****· Längd och frekvens Användningens frekvens:****· Fysikalisk parameter**

Uppgifterna om de fysikaliska-kemiska egenskaperna i expositionsscenarioet baserar på preparatets egenskaper.

**· Fysikalisk beskaffenhet Flytande****· Ämnets koncentration i blandningen Ämnet är huvudbeståndsdel.****· Använd mängd per tidsintervall eller arbete Mindre än 100 g per användning.****· Övriga användningsvillkor****· Övriga användningsvillkor med inverkan på miljöexpositionen Användning endast ovanför fast underlag.****· Övriga användningsvillkor med inverkan på arbetstagarexpositionen**

Undvik kontakt med ögonen

Undvik kontakt med huden.

Undvik inandning av gas/ånga/aerosol.

Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet.

Förvaras åtskilt från antändningskällor - rökning förbjuden.

**· Övriga användningsvillkor som påverkar konsumenternas exponering Inga speciella åtgärder krävs.****· Övriga användningsvillkor som påverkar konsumenternas exponering under tiden för användningen av produkten**

Inte användbar

**· Riskhanteringsåtgärder****· Arbetstagar skydd****· Organisatoriska skyddsåtgärder**

Sörj för god ventilation. Detta kan uppnås genom punktutsug eller frånluftsventilation. Om inte detta räcker för att hålla koncentrationerna av lösningsmedelsångor under arbetsplatsens gränsvärde, skall lämpligt andningsskydd användas.

**· Tekniska skyddsåtgärder**

Produkten får endast användas i slutna system.

Sörj för lämplig utsugningsanordning vid bearbetningsmaskinerna.

Se till att det finns explosionsskyddade anläggningsdelar.

**· Personliga skyddsåtgärder**

Undvik inandning av gaser/ångor/aerosoler.

Undvik kontakt med huden.

Undvik kontakt med ögonen.

Tättslutande skyddsglasögon

Vid kortvarig eller ringa belastning - använd andningsfilterutrustning; vid intensiv resp. längre exponering - använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.

Skyddshandskar

Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt/ämne/tillredning.

Handskmaterialrekommendationer kan inte ges för produkt/tillredning/kemikalielösning, då inga tester genomförts.

(Fortsättning på sida 15)

**Handelsnamn: 741 ACRYL SLOW THINNER**

(Fortsättning från sida 14)

- Val av handskmaterial beaktande penetrationstider, permeationskvoter och degradation.
- **Konsumentskyddsåtgärder**  
Säkerställ att märkningen är tillfredsställande.  
Iaktta konsumentinformation och -hänvisningar för en säker och korrekt användning.
- **Miljöåtgärder**
- **Vatten**  
Får inte hamna i kanalisationen. Denna produkt och dess behållare skall avfallshanteras som problemavfall.  
Får inte hamna i kanalisationen.  
Innan avloppsvattnet släpps ut till reningsverk krävs i regel en neutralisation.
- **Marken**  
Får inte tränga ner i marken.  
Produkten bearbetas enbart över uppsamlingsbehållaren gjuten i betong.
- **Avfallsåtgärder** Säkerställ, att avfallet samlas ihop och kvarhålls.
- **Avfallshantering** Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet.
- **Typ av avfall** Delvis tömda och smutsiga förpackningar
- **Expositionsprognos**
- **Konsumenter** Inte relevant för detta expositionsscenario.
- **Riktlinjer för nedströmsanvändare**  
Fastställandet, om nedströmsanvändaren agerar inom ramen för expositionsscenarioet, kan göras baserat på informationen i avsnitt 1 till 8.

SE