

**Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31**

Trykdato: 28.06.2017

Versionsnummer 4

Revision: 27.06.2017

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

- **1.1 Produktidentifikator**
- **Handelsnavn: UHU Por 40g BI. skand.**
- **1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **Stoffets/præparatets anvendelse** Klæbemiddel
- **1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**
- **Producent/leverandør**
UHU GmbH & Co.KG
Herrmannstraße 7
D-77815 Bühl (Baden)
Tel.:0049-(0)7223-284-0
email: info@uhu.boltongroup.de
- **For yderligere information:** UHU QESH
- **1.4 Nødtelefon:** tlf. 82 12 12 12

Fax: 0049-(0)7223-284-245

PUNKT 2: Fareidentifikation

- **2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen**
- **Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**



GHS02 flamme

Flam. Liq. 2 H225 Meget brandfarlig væske og damp.



GHS09 miljø

Aquatic Chronic 2 H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.



GHS07

STOT SE 3 H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

- **2.2 Mærkningselementer**
- **Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**
Dette produkt er klassificeret og mærket iht. CLP-forordningen.
- **Farepiktogrammer**



GHS02 GHS07 GHS09

- **Signalord** Fare
- **Farebestemmende komponent(er) til etikettering:**
Kohlenwasserstoffe, C7, n-Alkane, Isoalkane, Cyclene

(Fortsættes på side 2)

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 28.06.2017

Versionsnummer 4

Revision: 27.06.2017

Handelsnavn: UHU Por 40g Bl. skand.

(Fortsat fra side 1)

- **Faresætninger**
 - H225 Meget brandfarlig væske og damp.
 - H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
 - H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
- **Sikkerhedssetninger**
 - P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
 - P102 Opbevares utilgængeligt for børn.
 - P103 Læs etiketten før brug.
 - P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
 - P261 Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.
 - P501 Bortskaffelse af indholdet/holderen i henhold til de lokale/regionale/nationale/internationale forskrifter.
- **2.3 Andre farer**
- **Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke relevant.
- **vPvB:** Ikke relevant.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

- **3.2 Blandinger**
- **Beskrivelse:** Klæbemiddel

Farlige indholdsstoffer:

| | | |
|--|---|---------|
| EC-nummer: 927-510-4 Reg.nr.: 01-2119475515-33-005 | Kohlenwasserstoffe, C7, n-Alkane, Isoalkane, Cyclene ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ STOT SE 3, H336 | 50-100% |
| CAS: 110-82-7 EINECS: 203-806-2 Reg.nr.: 01-2119463273-41-XXXX | cyclohexan ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336 | <1,0% |

- **Yderligere anvisninger:** Teksten til de anførte farehenvísninger fremgår af kapitel 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

- **4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**
- **Generelle anvisninger:** Der kræves ingen særlige forholdsregler.
- **Efter indånding:** Tilførsel af frisk luft, i tilfælde af symptomer skal der søges læge.
- **Efter hudkontakt:** Almindeligvis virker produktet ikke irriterende på huden.
- **Efter øjenkontakt:** Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand.
- **Efter indtagelse:** Fremkald ikke opkastning, tilkald straks lægehjælp.
- **4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede**
 Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig**
 Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

DK-DK

(Fortsættes på side 3)

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 28.06.2017

Versionsnummer 4

Revision: 27.06.2017

Handelsnavn: UHU Por 40g Bl. skand.

(Fortsat fra side 2)

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

- **5.1 Slukningsmidler**
- **Egnede slukningsmidler:**
CO₂, slukningspulver eller vandspraystråle. Større brande bekæmpes med vandspraystråle eller alkoholbestandigt skum.
- **Slukningsmidler, der er uegnede af sikkerhedsmæssige grunde:** Vand i fuld stråle.
- **5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **5.3 Anvisninger for brandmandskab**
- **Særlige værnemidler:** Der kræves ingen særlige forholdsregler.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

- **6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**
Sørg for tilstrækkelig udluftning.
- **6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:**
Må ikke udledes i kloaksystemet/overfladevand/grundvand.
- **6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:**
Opsamles med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, savsmuld).
Fyldes på egnede beholdere for genbrug eller bortskaffelse.
Sørg for tilstrækkelig udluftning.
- **6.4 Henvisning til andre punkter**
Information om sikker håndtering se kapitel 7.
Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.
Informationer om bortskaffelse se kapitel 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

- **7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**
Ved sagkyndig anvendelse er ingen specielle forholdsregler nødvendige.
- **Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:**
Hold antændelige kilder borte – ingen rygning.
Træf forholdsregler mod elektrostatisk opladning.
- **7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**
- **Opbevaring:**
- **Krav til opbevaringsrum og beholdere:** Opbevares på et køligt sted.
- **Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer:** Ikke påkrævet.
- **Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:**
Hold beholderen tætsluttende lukket.
Opbevares køligt og tørt i tætsluttende beholdere.
- **Opbevaringsklasse:** 3
- **7.3 Særlige anvendelser** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

DK-DK

(Fortsættes på side 4)

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 28.06.2017

Versionsnummer 4

Revision: 27.06.2017

Handelsnavn: UHU Por 40g BI. skand.

(Fortsat fra side 3)

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

- **Yderligere anvisninger vedrørende udformning af tekniske anlæg:**
Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.

· 8.1 Kontrolparametre

- **Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:**

110-82-7 cyclohexan

| | |
|----|---|
| GV | Langtidsværdi: 172 mg/m ³ , 50 ppm |
| E | |

· DNEL-værdier

Kohlenwasserstoffe, C7, n-Alkane, Isoalkane, Cyclene

| | | |
|------------|--|-----------------------|
| Oral | Verbraucher, Verschlucken Langzeitige Exposition | 149 mg/kg bw/day |
| Dermal | Verbraucher, Hautkontakt Langzeitige Exposition | 149 mg/kg bw/day |
| Inhalation | Verbraucher, Einatmen Langzeitige Exposition | 477 mg/m ³ |

· PNEC-værdier

Kohlenwasserstoffe, C7, n-Alkane, Isoalkane, Cyclene

| | |
|------------|--|
| Süßwasser | |
| Meerwasser | |
| Boden | |

- **Yderligere anvisninger:** Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.

· 8.2 Eksponeringskontrol

· Personlige værnemidler:

· **Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:**

Overhold de sædvanlige forholdsregler, der gælder for omgang med kemikalier.

· **Håndbeskyttelse:**

Handskematerialet skal være uigennemtrængeligt og kunne tåle produktet/stoffet/præparatet. Ved valg af handskematerialet skal der tages højde for gennemtrængningstider, permeabilitetstal og nedbrydning.

· **Handskemateriale:**

Valg af en egnet handske afhænger ikke blot af materialet, men også af yderligere kvalitetskriterier og er forskelligt fra den ene fabrikant til den anden. Da produktet er et præparat af flere forskellige stoffer, kan handskematerialernes bestandighed ikke beregnes på forhånd og skal derfor efterprøves inden brugen.

· **Handskematerialets gennemtrængningstid**

Hos handskefabrikanten skal man forespørge om den nøjagtige gennemtrængningstid og overholde denne.

- **Øjenbeskyttelse:** Ikke påkrævet.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

· 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

· **Generelle oplysninger**

· **Udseende:**

Form: Flydende

(Fortsættes på side 5)

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 28.06.2017

Versionsnummer 4

Revision: 27.06.2017

Handelsnavn: UHU Por 40g Bl. skand.

(Fortsat fra side 4)

| | |
|--|--|
| Farve: | Ifølge produktbetegnelsen |
| · Lugt: | Karakteristisk |
| · Lugttærskel: | Ikke bestemt. |
| · pH-værdi: | Ikke bestemt. |
| · Tilstandsændring | |
| Smeltepunkt/frysepunkt: | Ikke bestemt. |
| Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval: | 83 °C |
| · Flammepunkt: | -1 °C |
| · Antændelighed (fast stof, luftart): | Ikke relevant. |
| · Antændelsepunkt: | 0 °C |
| · Dekomponeringstemperatur: | Ikke bestemt. |
| · Selvantændelsestemperatur: | Produktet er ikke selvantændeligt. |
| · Eksplorative egenskaber: | Produktet er ikke eksplosivt, der kan dog dannes eksplosive damp-/luftblandinger. |
| · Eksplisionsgrænser: | |
| Nedre: | 0,0 Vol % |
| Øvre: | 0,0 Vol % |
| · Damptryk: | Ikke bestemt. |
| · Densitet ved 20 °C: | 0,80529 g/cm ³ |
| · Relativ massefylde: | Ikke bestemt. |
| · Dampmassefylde: | Ikke bestemt. |
| · Fordampningshastighed | Ikke bestemt. |
| · Opløselighed i/blandbarhed med vand: | Ikke eller kun lidt blandbar. |
| · Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand: | Ikke bestemt. |
| · Viskositet: | |
| dynamisk: | Ikke bestemt. |
| kinematisk: | Ikke bestemt. |
| · Opløsningsmiddelindhold: | |
| Organiske opløsningsmidler: | 69,2 % |
| VOC (EU) | 69,19 % |
| Tørstofindhold: | 30,8 % |
| · 9.2 Andre oplysninger | Alle relevante fysiske data blev bestemt for blandingen. Alle ikke bestemte data ikke måles eller ikke relevant for karakterisering af blandingen. |

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

(Fortsættes på side 6)

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 28.06.2017

Versionsnummer 4

Revision: 27.06.2017

Handelsnavn: UHU Por 40g Bl. skand.

(Fortsat fra side 5)

- **10.2 Kemisk stabilitet**
- **Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås** Ingen nedbrydning ved formålsbestemt brug.
- **10.3 Risiko for farlige reaktioner** Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner.
- **10.4 Forhold, der skal undgås** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.5 Materialer, der skal undgås:** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:**
Der er ikke kendskab til nogen farlige nedbrydningsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

- **11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger**
- **Akut toksicitet**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

- **Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:**

110-82-7 cyclohexan

| | | |
|------|------|-------------------|
| Oral | LD50 | 12705 mg/kg (rat) |
|------|------|-------------------|

- **Primær irritationsvirkning:**
- **Hudætsning/-irritation**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Alvorlig øjenskade/øjenirritation**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Kimcellemutagenicitet**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Kræftfremkaldende egenskaber**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Reproduktionstoksicitet**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Enkel STOT-eksponering**
Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
- **Gentagne STOT-eksponeringer**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Aspirationsfare**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

- **12.1 Toksicitet**
- **Toksicitet i vand:** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **12.2 Persistens og nedbrydelighed** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **12.3 Bioakkumuleringspotentiale** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **12.4 Mobilitet i jord** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **Økotoksicitet**
- **Bemærkning:** Giftig for fisk.
- **Yderligere økologiske oplysninger:**
- **Generelle anvisninger:**
Fareklasse for vand 2 (Selvklassificering): vandforurenende

(Fortsættes på side 7)

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 28.06.2017

Versionsnummer 4

Revision: 27.06.2017

Handelsnavn: UHU Por 40g BI. skand.

(Fortsat fra side 6)

Risiko for forurening af drikkevandet allerede ved udslip af små mængder i undergrunden.
I vandløb også giftig for fisk og plankton.
giftig for vandorganismer
Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet.

· **12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**

· **PBT:** Ikke relevant.

· **vPvB:** Ikke relevant.

· **12.6 Andre negative virkninger** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 13: Bortskaffelse

· **13.1 Metoder til affaldsbehandling**

· **Anbefaling:**

Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald. Må ikke udledes i kloaksystemet.
Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.

· **Urensede emballager:**

· **Anbefaling:** Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.

PUNKT 14: Transportoplysninger

· **14.1 UN-nummer**

· **ADR, IMDG, IATA** UN1133

· **14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)**

· **ADR** 1133 ADHÆSIVER (KLÆBESTOFFER),
MILJØFARLIGT, Særlige bestemmelser 640D
· **IMDG** ADHESIVES (HEPTANES, CYCLOHEXANE),
MARINE POLLUTANT
· **IATA** ADHESIVES

· **14.3 Transportfareklasse(r)**

· **ADR, IMDG**



· **klasse** 3 Brandfarlige væsker

· **Faremærkat** 3

· **IATA**



· **Class** 3 Brandfarlige væsker

· **Label** 3

(Fortsættes på side 8)

Sikkerhedsdatablad

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 28.06.2017

Versionsnummer 4

Revision: 27.06.2017

Handelsnavn: UHU Por 40g Bl. skand.

(Fortsat fra side 7)

| | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.4 Emballagegruppe · ADR, IMDG, IATA | II |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.5 Miljøfarer: · Marine pollutant: · Særlige mærkningsbe (ADR): | Produkt indeholder miljøfarlige stoffer: cyclohexan, Kohlenwasserstoffe, C7, n-Alkane, Isoalkane, Cyclene Ja. Symbol (fisk og træ) Symbol (fisk og træ) |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren · Kemler-tal: · EMS-nummer: · Stowage Category | Advarsel: Brandfarlige væsker 33 F-E,S-D B |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden | Ikke relevant. |
| <ul style="list-style-type: none"> · Transport/yderligere oplysninger: | |
| <ul style="list-style-type: none"> · ADR · Begrænsede mængder (LQ) · Undtagne mængder (EQ) · Transportkategori · Tunnelrestriktionskode | 5L Kode: E2 Største tilladte nettomængde pr. indvendig emballage: 30 ml Største tilladte nettomængde pr. ydre emballage: 500 ml 2 D/E |
| <ul style="list-style-type: none"> · IMDG · Limited quantities (LQ) · Excepted quantities (EQ) | 5L Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml |
| <ul style="list-style-type: none"> · UN "Model Regulation": | UN 1133 ADHÆSIVER (KLÆBESTOFFER), SÆRLIGE BESTEMMELSER 640D, 3, II, MILJØFARLIGT |

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

- **15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**
- **Direktiv 2012/18/EU**
- **Navngivne farlige stoffer - BILAG I** Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.
- **Seveso-bestemmelser**
 E2 Farlig for vandmiljøet
 P5c BRANDFARLIGE VÆSKER
- **Tærskelmængde (tons) for anvendelse af Kolonne 2-krav** 200 t

(Fortsættes på side 9)

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 28.06.2017

Versionsnummer 4

Revision: 27.06.2017

Handelsnavn: UHU Por 40g BI. skand.

(Fortsat fra side 8)

- **Tærskelmængde (tons) for anvendelse af Kolonne 3-krav** 500 t
- **Forordning (EF) nr. 1907/2006 BILAG XVII** Begrænsninger: 3, 57
- **Nationale forskrifter:**
- **MAL-Code:** 5-3
- **15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:** Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produktgenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

- **Risikoangivelser**

H225 Meget brandfarlig væske og damp.

H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

H315 Forårsager hudirritation.

H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

H400 Meget giftig for vandlevende organismer.

H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

- **Datablad udstedt af:** UHU QESH

- **Kontaktperson:**

Frau A. Liar,

Herr Dr. C. Hanf

- **Forkortelser og akronymer:**

Flam. Liq. 2: Brandfarlige væsker – Kategori 2

Skin Irrit. 2: Hudætsning/hudirritation – Kategori 2

STOT SE 3: Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering) – Kategori 3

Asp. Tox. 1: Aspirationsfare – Kategori 1

Aquatic Acute 1: Farlig for vandmiljøet - akut fare for vandmiljøet – Kategori 1

Aquatic Chronic 1: Farlig for vandmiljøet - langtidsfare for vandmiljøet – Kategori 1

Aquatic Chronic 2: Farlig for vandmiljøet - langtidsfare for vandmiljøet – Kategori 2

- *** Dataene ændret i forhold til tidligere version**