

**Säkerhetsdatablad**  
**enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31**

Datum för utskrift: 09.11.2022

Versionsnummer 11 (ersätter versionen 10)

Omarbetad: 09.11.2022

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

- **1.1 Produktbeteckning**
- **Handelsnamn: WAKOL K 410 Parkettlim med VOC-Control**
- **UFI: 4K53-704U-200A-7NV7**
- **1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**  
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **Ämnets användning / tillredningen Lim**
- **1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet**
- **Tillverkare/leverantör:**  
WAKOL GmbH  
Bottenbacher Str. 30  
D-66954 Pirmasens  
info@wakol.com  
+49 6331 8001 0
- **Område där upplysningar kan inhämtas:**  
Avdelning produktsäkerhet  
msds@wakol.de
- **1.4 Telefonnummer för nödsituationer:**  
Emergency CONTACT (24-Hour-Number):  
GBK GmbH +49 (0)6132-84463

**AVSNITT 2: Farliga egenskaper**

- **2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**
- **Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008**
-  **GHS02 flamma**  
Flam. Liq. 2 H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
-  **GHS07**  
Eye Irrit. 2 H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
- **2.2 Märkningsuppgifter**
- **Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008**  
Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.
- **Faropiktogram**
-    
GHS02 GHS07
- **Signalord Fara**
- **Faroangivelser**  
H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.  
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
- **Skyddsangivelser**  
P210 Får inte utsättas för öppna lågor och heta ytor. Rökning förbjuden.  
P240 Jorda och potentialförbind behållare och mottagarutrustning.

(Fortsättning på sida 2)

## Säkerhetsdatablad

### enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 09.11.2022

Versionsnummer 11 (ersätter versionen 10)

Omarbetad: 09.11.2022

**Handelsnamn: WAKOL K 410 Parkettlim med VOC-Control**

(Fortsättning från sida 1)

- P241 Använd explosionssäker [elektrisk/ventilations-/belysnings-]utrustning.
- P280 Använd skyddshandskar / ögonskydd.
- 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.
- **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:** Häftsubstans
  - **Farliga ingredienser:**
- |                           |  |          |
|---------------------------|--|----------|
| CAS: 67-64-1              | acetone  | >10–≤20% |
| EINECS: 200-662-2         | ☞ Flam. Liq. 2, H225; ☞ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336, |          |
| Reg.nr.: 01-2119471330-49 | EUH066   |          |
|                           |  |          |
| CAS: 64-17-5              | etanol   | >2,5–≤5% |
| EINECS: 200-578-6         | ☞ Flam. Liq. 2, H225   |          |
| Reg.nr.: 01-2119457610-43 |  |          |
- **Ytterligare hänvisningar:** De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

- **4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**
- **Vid inandning:** Se till att det finns frisk luft.
- **Vid kontakt med huden:** Rengör med vatten och tvål, om möjligt även med polyetylenglykol 400.
- **Vid kontakt med ögonen:** Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten och kontakta läkare.
- **Vid förtäring:** Framkalla ej kräkning, tillkalla omedelbart läkarhjälp.
- **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.  
Anpassa brandbekämpningsåtgärderna till omgivningen.
- **Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl:** Vatten med full stråle
- **5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**  
Vid uppvärmning eller brand - möjlig bildning av giftiga gaser.

(Fortsättning på sida 3)

## Säkerhetsdatablad

### enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 09.11.2022 Versionsnummer 11 (ersätter versionen 10)

Omarbetad: 09.11.2022

**Handelsnamn: WAKOL K 410 Parkettlim med VOC-Control**

(Fortsättning från sida 2)

- **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**
- **Speciell skyddsutrustning:** Använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.
- **Ytterligare uppgifter** Kyl ner utsatta behållare med spridd vattenstråle.

#### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- **6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**  
Se till att ventilationen är tillräcklig.  
Håll åtslid från antändningskällor.  
Använd skyddsutrustning. Håll oskyddade personer på avstånd.
- **6.2 Miljöskyddsåtgärder:**  
Hindra produkten från att tränga ner i avloppsnätet eller vattendrag.  
Hindra produkten från att tränga ner i avloppsnätet, hålor eller gropar och källare.
- **6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:**  
Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).  
Omhänderta förorenat material som avfall enligt punkt 13.  
Se till att ventilationen är tillräcklig.  
Spola ej bort med vatten eller vattenhaltiga rengöringsmedel.
- **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.
- **Hänvisningar beträffande brand- och explosionskydd:**



Håll åtskild från antändningskällor - rök ej.

- Vidta åtgärder mot elektrostatisk uppladdning.
- **7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**
  - **Lagring:**
  - **Krav på lagerutrymmen och behållare:** Förvaras svalt.
  - **Hänvisningar beträffande sammanlagring:** Erfordras ej.
  - **Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:**  
Förvara behållaren tätt tillsluten.  
Förvaras svalt och torrt i väl tillslutet emballage.
  - **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:**

**67-64-1 aceton**OEL Korttidsvärde: 1200 mg/m<sup>3</sup>, 500 ppmNivågränsvärde: 600 mg/m<sup>3</sup>, 250 ppm

V

(Fortsättning på sida 4)

## Säkerhetsdatablad

### enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 09.11.2022

Versionsnummer 11 (ersätter versionen 10)

Omarbetad: 09.11.2022

**Handelsnamn: WAKOL K 410 Parkettlim med VOC-Control**

(Fortsättning från sida 3)

**64-17-5 etanol**OEL Korttidsvärde: 1900 mg/m<sup>3</sup>, 1000 ppmNivågränsvärde: 1000 mg/m<sup>3</sup>, 500 ppm

V

**· DNEL****67-64-1 aceton**

Oral DNEL 62 mg/kg/day (general population (long-term))

Dermal DNEL 62 mg/kg/day (general population (long-term))

186 mg/kg/day (workwr (long-term))

Inhalativ DNEL 200 mg/m<sup>3</sup> (general population (long-term))2.420 mg/m<sup>3</sup> (workers (short-term))1.210 mg/m<sup>3</sup> (workwr (long-term))**64-17-5 etanol**

Oral DNEL 87 mg/kg/day (conmsumer (long-term))

Dermal DNEL 206 mg/kg/day (conmsumer (long-term))

343 mg/kg/day (workwr (long-term))

Inhalativ DNEL 114 mg/m<sup>3</sup> (conmsumer (long-term))950 mg/m<sup>3</sup> (workwr (long-term))**· PNEC****67-64-1 aceton**

PNEC 10,6 mg/l (freshwater)

1,06 mg/l (sea water)

21 mg/l (water - partially release)

100 mg/l (STP)

PNEC 29,5 mg/kg (soil)

3,04 mg/kg (sediment (sea water))

30,4 mg/kg (sediment (freshwater))

**64-17-5 etanol**

PNEC 0,96 mg/l (freshwater)

0,79 mg/l (sea water)

2,75 mg/l (water - partially release)

580 mg/l (purification plant)

PNEC 0,63 mg/kg (soil)

2,9 mg/kg (sediment (sea water))

3,6 mg/kg (sediment (freshwater))

**· Ytterligare hänvisningar:** De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.**· 8.2 Begränsning av exponeringen****· Lämpliga tekniska kontrollåtgärder** Inga övriga uppgifter, se punkt 7.**· Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning****· Allmänna skydds- och hygienåtgärder:**

Sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier skall iakttas.

Tvätta händerna före raster och efter arbetet.

(Fortsättning på sida 5)

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 09.11.2022 Versionsnummer 11 (ersätter versionen 10)

Omarbetad: 09.11.2022

**Handelsnamn: WAKOL K 410 Parkettlim med VOC-Control**

(Fortsättning från sida 4)

- **Andningsskydd:**  
Använd andningsskyddsutrustning vid otillräcklig ventilation.  
Om den yrkesmässiga exponeringsgränsen överskrids.
- **Rekommenderad filterapparat för kortvarig insats: Kombinationsfilter A-P2**
- **Handskydd:**



Skyddshandskar

Användning av hudvårdsmedel i förebyggande syfte rekommenderas för att skydda huden.

- **Handskmaterial**  
Butylgummi  
Rekommenderad materialtjocklek:  $\geq 0,7$  mm  
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.
- **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:**  
Vit
- **Lukt:**  
Karakteristisk
- **Luktröskel:**  
Ej bestämd.
- **Smältpunkt/frys punkt:**  
Ej bestämd.
- **Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall**  
56 °C
- **Brandfarlighet**  
Ej användbar.
- **Nedre och övre explosionsgräns**
- **Nedre:**  
2,5 Vol %
- **Övre:**  
13 Vol %
- **Flampunkt:**  
-18 °C
- **Tändtemperatur:**  
>450 °C
- **Sönderdelningstemperatur**  
Ej bestämd.
- **pH-värde:**  
Ej bestämd.
- **Viskositet:**
- **Kinematisk viskositet**  
Ej bestämd.
- **Dynamisk vid 20 °C:**  
85.000 mPas (ISO 2555)
- **Löslighet**
- **Vatten:**  
Delvis blandbar.
- **Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)** Ej bestämd.

(Fortsättning på sida 6)

**Säkerhetsdatablad**  
**enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31**

Datum för utskrift: 09.11.2022

Versionsnummer 11 (ersätter versionen 10)

Omarbetad: 09.11.2022

**Handelsnamn: WAKOL K 410 Parkettlim med VOC-Control**

(Fortsättning från sida 5)

- Ångtryck vid 20 °C: 247 hPa
- Densitet och/eller relativ densitet
- Densitet vid 20 °C: 1,5 g/cm<sup>3</sup> (EN ISO 2811-1)
- Relativ densitet: Ej bestämd.
- Ångdensitet: Ej bestämd.
- 9.2 Annan information
- Utseende:
- Form: Trögflytande
- Viktiga uppgifter om hälso- och miljöskyddet samt säkerheten.
- Självantändningstemperatur: Produkten är ej självantändande.
- Explosiva egenskaper: Produkten är ej explosionsfarlig, men bildning av explosionsfarliga ångluft-blandningar är möjlig.
- Organiska lösningsmedel: 18,5 %
- VOC: 18,5 %
- Andel av fasta partiklar: 81,5 % (DIN EN 827.8.2)
- 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: Mycket 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 **Risken 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.

(Fortsättning på sida 7)



## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 09.11.2022

Versionsnummer 11 (ersätter versionen 10)

Omarbetad: 09.11.2022

**Handelsnamn: WAKOL K 410 Parkettlim med VOC-Control**

(Fortsättning från sida 6)

### 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:**
  - 67-64-1 aceton**
    - Oral LD50 5.800 mg/kg (rattus) (OECD RL 401)
    - Dermal LD50 >15.800 mg/kg (rattus)
    - Inhalativ LC50/4h 76 mg/l (rattus)
  - 64-17-5 etanol**
    - Oral LD50 >5.000 mg/kg (rattus) (OECD RL 401)
    - Dermal LD50 >10.000 mg/kg (cuniculosus) (OECD RL 402)
    - Inhalativ LC50/4h >1.800 mg/l (rattus) (OECD RL 401)
- **Frätande/irriterande på huden**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Allvarlig ögonskada/ögonirritation**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **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**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Specifik organtoxicitet – upprepad exponering**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Fara vid aspiration**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **11.2 Information om andra faror**
- **Hormonstörande egenskaper**  
Inga beståndsdelar är listade.

### AVSNITT 12: Ekologisk information

- **12.1 Toxicitet**
- **Akvatisk toxicitet:**
  - 67-64-1 aceton**
    - NOEC/16h 1.700 mg/l (*Pseudomonas putida*)
    - NOEC/48h 4.740 mg/l (*Selenastrum capricornutum*)
    - LC50/96h 11.300 mg/l (*Leuciscus idus*) (DIN 38412 T.15)
      - 5.540 mg/l (*Oncorhynchus mykiss*)
      - 8.300 mg/l (*Lepomis macrochirus*)
    - LC50/48h 12.600 mg/l (*Daphnia magna*)
    - 11.300 mg/l (*Leuciscus idus*)

(Fortsättning på sida 8)

## Säkerhetsdatablad

### enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 09.11.2022 Versionsnummer 11 (ersätter versionen 10)

Omarbetad: 09.11.2022

**Handelsnamn: WAKOL K 410 Parkettlim med VOC-Control**

(Fortsättning från sida 7)

EC5/16h 1.700 mg/l (*Pseudomonas putida*)  
EC5/72h 28 mg/l (*Entosiphon sulcatum*)  
EC5/8d 530 mg/l (*Microcystis aeruginosa*)  
EC50/18h 12.600–12.700 mg/l (*Daphnia magna*)  
EC50/48h 6.100 mg/l (*Daphnia magna*)  
EC50/96h 8.300 mg/l (*Lepomis macrochirus*)

**64-17-5 etanol**

LC50/96h 1.100 mg/l (*Alburnus alburnus*)  
LC50/48h 8.150 mg/l (*Leuciscus idus*)  
EC5/72h >1.000 mg/l (*Pseudomonas putida*)  
EC50/48h >9.000 mg/l (*Daphnia magna*)  
IC50/72h >100 mg/l (*Scenedesmus subspicatus*)

- **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.
- **12.6 Hormonstörande egenskaper** Produkten innehåller inget ämne med hormonstörande egenskaper.
- **12.7 Andra skadliga effekter**
- **Ytterligare ekologiska hänvisningar:**
- **Allmänna hänvisningar:**  
Vattenföroreningsklass 1 (Självtvärdering): liten risk för vattenförorening.  
Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet i outspätt tillstånd resp. i större mängder.

**AVSNITT 13: Avfallshantering**

- **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**
- **Rekommendation:**  
Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet.  
Måste specialbehandlas med hänsyn till myndigheternas föreskrifter.
- **Europeiska avfallskatalogen**

---

08 00 00 AVFALL FRÅN TILLVERKNING, FORMULERING, DISTRIBUTION OCH ANVÄNDNING AV FÄRG, LACK, PORSLINSEMALJ, LIM, FOGMASSA OCH TRYCKFÄRG

08 04 00 Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av lim och fogmassa (även impregneringsmedel)

08 04 09\* Lim och fogmassa som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen
- **Ej rengjorda förpackningar:**
- **Rekommendation:** Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.

**AVSNITT 14: Transportinformation**

- **14.1 UN-nummer eller id-nummer**
- **ADR, IMDG, IATA** UN1133
- **14.2 Officiell transportbenämning**
- **ADR** 1133 LIM

(Fortsättning på sida 9)



**Säkerhetsdatablad**  
**enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31**

Datum för utskrift: 09.11.2022

Versionsnummer 11 (ersätter versionen 10)

Omarbetad: 09.11.2022

**Handelsnamn: WAKOL K 410 Parkettlim med VOC-Control**

(Fortsättning från sida 8)

- **IMDG, IATA**
- **14.3 Faroklass för transport**
- **ADR, IMDG, IATA**

**ADHESIVES**



- **Klass** 3 Brandfarliga vätskor
- **Etikett** 3
- **14.4 Förpackningsgrupp**
- **ADR, IMDG, IATA** III
- **14.5 Miljöfaror:**
- **Marine pollutant:** Nej
- **14.6 Särskilda skyddsåtgärder** Varning: Brandfarliga vätskor
- **Farlighetsnummer (Kemler-tal):** -
- **EMS-nummer:** F-E,S-D
- **Stowage Category** A
- **14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument** Ej användbar.

· **Transport / ytterligare uppgifter:**

- **ADR**
- **Begränsade mängder (LQ)** 5L
- **Reducerade mängder (EQ)** Kod: E1  
Högsta nettomängd per innerförpackning: 30 ml  
Högsta nettomängd per ytterförpackning: 1000 ml
- **Transportkategori** 3
- **Tunnelrestriktionskod** E

- **IMDG**
- **Limited quantities (LQ)** 5L
- **Excepted quantities (EQ)** Code: E1  
Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml  
Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
- **UN "Model Regulation":** UN 1133 LIM, 3, III

**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**

- **15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**
- **Direktiv 2012/18/EU**
- **Namngivna farliga ämnen - BILAGA I** Inga beståndsdelar är listade.
- **Seveso-kategorier P5c** BRANDFARLIGA VÄTSKOR
- **Tröskelvärden (i ton) för tillämpning av krav för lägre nivå** 5.000 t
- **Tröskelvärden (i ton) för tillämpning av krav för övre nivå** 50.000 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.

(Fortsättning på sida 10)

**Säkerhetsdatablad**  
**enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31**

Datum för utskrift: 09.11.2022

Versionsnummer 11 (ersätter versionen 10)

Omarbetad: 09.11.2022

**Handelsnamn: WAKOL K 410 Parkettlim med VOC-Control**

(Fortsättning från sida 9)

- **FÖRORDNING (EU) 2019/1148**
- **Bilaga I - SPRÅNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RESTRIKTIONER (Övre gränsvärde för beviljande av tillstånd enligt artikel 5.3)**

Inga beståndsdelar är listade.

- **Bilaga II - SPRÅNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RAPPORTERINGSKRAV**  
67-64-1 aceton

- **Nationella föreskrifter:**
- **VOC (EU):** 272,0 g/l
- **15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:** En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

**AVSNITT 16: Annan information**

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

· **Relevanta fraser**

- H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
- H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
- H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
- EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

· **Datum för föregående version:** 09.11.2022

· **Versionsnummer på den föregående versionen:** 10

· **Förkortningar och akronymer:**

- 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)
- DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
- PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
- LC50: Lethal concentration, 50 percent
- LD50: Lethal dose, 50 percent
- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- Flam. Liq. 2: Brandfarliga vätskor – Kategori 2
- Eye Irrit. 2: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 2
- STOT SE 3: Specifik organotoxicitet (enstaka exponering) – Kategori 3