# Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 11.03.2025 Omarbetad: 11.03.2025

Versionsnummer 37 (ersätter versionen 36)

*

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

· **1.1 Produktbeteckning**

· **Handelsnamn:** BIS CONTACT KIT BD 50ML*12 L136

· **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:**

Bison International
Dr.A.F.Philipsstraat 9
NL-4462 EW Goes
PO Box 160
NL-4460 AD Goes
tel. +31 88 3235700
fax. +31 88 3235800
e mail: sds@boltonadhesives.com

· **Område där upplysningar kan inhämtas:** PSRA

· **1.4 Telefonnummer för nödsituationer:**

Giftinformationscentralen
(+46) 10 456 6700

## 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

| | |
|---|---|
| Skin Irrit. 2 | H315 Irriterar huden. |
| Eye Irrit. 2 | H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. |
| STOT SE 3 | H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. |
| Aquatic Chronic 3 | H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer. |

· **2.2 Märkningsuppgifter**

· **Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.

· **Faropiktogram**



GHS02 GHS07

(Fortsättning på sida 2)

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

Datum för utskrift: 11.03.2025 Omarbetad: 11.03.2025
Versionsnummer 37 (ersätter versionen 36)

**Handelsnamn:** BIS CONTACT KIT BD 50ML*12 L136

(Fortsättning från sida 1)

· **Signalord** Fara

· **Riskbestämmande komponenter för etikettering:**
Metylcyklohexan
Butanon
Etylacetat
Aceton
· **Faroangivelser**
H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H315 Irriterar huden.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
· **Skyddsangivelser**
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, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
P261 Undvik att inandas ångor.
P370+P378 Vid brand: Släck med: Vattendimma, Alkoholbeständigt skum, Brandsläckningspulver, Koldioxid.
P501 Innehållet / behållaren avfallshanteras enligt nationella föreskrifter.
· **Ytterligare uppgifter:**
EUH208 Innehåller Rosin. Kan orsaka en allergisk reaktion.
· **Märkning av förpackningar vars innehåll inte överstiger 125 ml**
· **Faropiktogram**



GHS02 GHS07

· **Signalord** Fara

· **Riskbestämmande komponenter för etikettering:**
Metylcyklohexan
Butanon
Etylacetat
Aceton
· **Faroangivelser**
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
· **Skyddsangivelser**
P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
P102 Förvaras oåtkomligt för barn.
P261 Undvik att inandas ångor.
P501 Innehållet / behållaren avfallshanteras enligt nationella föreskrifter.
· **2.3 Andra faror**
· **Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
· **PBT:** Ej användbar.
· **vPvB:** Ej användbar.

(Fortsättning på sida 3)

SE

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

Datum för utskrift: 11.03.2025 Omarbetad: 11.03.2025
Versionsnummer 37 (ersätter versionen 36)

**Handelsnamn:** BIS CONTACT KIT BD 50ML*12 L136

(Fortsättning från sida 2)

| · **Fastställandet av hormonstörande egenskaper** | | |
|---|---|---|
| 78-93-3 | Butanon | Förteckning II |

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

· **3.2 Blandningar**
· **Beskrivning:** Häftsubstans

· **Farliga ingredienser:**

| | | |
|---|---|---|
| CAS: 108-87-2<br>EINECS: 203-624-3<br>Indexnummer: 601-018-00-7<br>Reg.nr.: 01-2119556887-18-XXXX | Metylcyklohexan<br>Flam. Liq. 2, H225; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336 | ≥10-<25% |
| CAS: 78-93-3<br>EINECS: 201-159-0<br>Indexnummer: 606-002-00-3<br>Reg.nr.: 01-2119457290-43-XXXX | Butanon<br>Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336, EUH066 | 10-25% |
| CAS: 141-78-6<br>EINECS: 205-500-4<br>Indexnummer: 607-022-00-5<br>Reg.nr.: 01-2119475103-46-XXXX | Etylacetat<br>Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336, EUH066 | 10-25% |
| CAS: 67-64-1<br>EINECS: 200-662-2<br>Indexnummer: 606-001-00-8<br>Reg.nr.: 01-2119471330-49-XXXX | Aceton<br>Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336, EUH066 | ≥2,5-<10% |
| CAS: 25085-50-1<br>EG-nummer: 607-533-3 | p-tert-butylfenol formaldehydharts<br>Skin Sens. 1, H317 | 2,5-10% |
| CAS: 8050-09-7<br>EINECS: 232-475-7<br>Indexnummer: 650-015-00-7<br>Reg.nr.: 01-2119480418-32-XXXX | Rosin<br>Skin Sens. 1, H317 | ≥0,1-<1% |
| CAS: 1314-13-2<br>EINECS: 215-222-5<br>Indexnummer: 030-013-00-7<br>Reg.nr.: 01-2119463881-32-XXXX | Zinkoxid<br>Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410 | ≥0,025-<0,25% |

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

SE

(Fortsättning på sida 4)

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

Datum för utskrift: 11.03.2025 Omarbetad: 11.03.2025
Versionsnummer 37 (ersätter versionen 36)

**Handelsnamn:** BIS CONTACT KIT BD 50ML*12 L136

(Fortsättning från sida 3)

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

· **4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**
· **Allmänna hänvisningar:** Det erfordras inga speciella åtgärder.
· **Vid inandning:** Vid medvetslöshet lägg och transportera patient stabilt i framstupa sidoläge.
· **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. Om besvär kvarstår, 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:**
Vattendimma
Alkoholbeständigt skum
Brandsläckningspulver
Koldioxid
· **Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl:** Vatten med full stråle
· **5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
· **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**
· **Speciell skyddsutrustning:** Inga speciella åtgärder krävs.
· **Ytterligare uppgifter**
Kyl ner utsatta behållare med spridd vattenstråle.
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:**
När produkten kommit in i vattendrag eller avloppsnät, skall vederbörande myndigheter underrättas.
Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.
· **6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:**
Sörj för omhändertagning eller avfallshantering i lämpliga behållare.
Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).
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.

(Fortsättning på sida 5)

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

Datum för utskrift: 11.03.2025 Omarbetad: 11.03.2025
Versionsnummer 37 (ersätter versionen 36)

**Handelsnamn:** BIS CONTACT KIT BD 50ML*12 L136

(Fortsättning från sida 4)

Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

· **7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering**
Sörj för att utrymmen har god ventilation även i golvnivå (ångorna är tyngre än luft).
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.

· **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.
· **Lagringsklass:** 3
· **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:** | |
|---|---|
| **78-93-3 Butanon** | |
| OEL (SE) | Korttidsvärde: 900 mg/m³, 300 ppm<br>Nivågränsvärde: 150 mg/m³, 50 ppm |
| IOELV (EU) | Korttidsvärde: 900 mg/m³, 300 ppm<br>Nivågränsvärde: 600 mg/m³, 200 ppm |
| **141-78-6 Etylacetat** | |
| OEL (SE) | Korttidsvärde: 1100 mg/m³, 300 ppm<br>Nivågränsvärde: 500 mg/m³, 150 ppm |
| IOELV (EU) | Korttidsvärde: 1468 mg/m³, 400 ppm<br>Nivågränsvärde: 734 mg/m³, 200 ppm |
| **67-64-1 Aceton** | |
| OEL (SE) | Korttidsvärde: 1200 mg/m³, 500 ppm<br>Nivågränsvärde: 600 mg/m³, 250 ppm<br>V |
| IOELV (EU) | Nivågränsvärde: 1210 mg/m³, 500 ppm |

| · **DNEL** | | |
|---|---|---|
| **108-87-2 Metylcyklohexan** | | |
| Oral | Consumer, oral, longterm exposition | 0,4 mg/kg bw/day |
| Dermal | Worker, dermal, longterm exposition | 1,7 mg/kg bw/day |

(Fortsättning på sida 6)

# Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 11.03.2025 Omarbetad: 11.03.2025

Versionsnummer 37 (ersätter versionen 36)

**Handelsnamn:** BIS CONTACT KIT BD 50ML*12 L136

(Fortsättning från sida 5)

| | | |
|---|---|---|
| | Consumer, dermal, longterm exposition | 0,8 mg/kg bw/day |
| Inhalativ | Worker, inhalative, shortterm exposition | 1354,6 mg/m³ |
| | Worker, inhalative, longterm exposition | 64,3 mg/m³ |
| | Consumer, inhalative, shortterm exposition | 1016 mg/m³ |
| | Consumer, inhalative, longterm exposition | 16 mg/m³ |
| **78-93-3 Butanon** | | |
| Oral | Consumer, oral, longterm exposition | 31 mg/kg bw/day |
| Dermal | Worker, dermal, longterm exposition | 1161 mg/kg bw/day |
| | Consumer, dermal, longterm exposition | 412 mg/kg bw/day |
| Inhalativ | Worker, inhalative, shortterm exposition | 900 mg/m³ |
| | Worker, inhalative, longterm exposition | 600 mg/m³ |
| | Consumer, inhalative, shortterm exposition | 450 mg/m³ |
| | Consumer, inhalative, longterm exposition | 106 mg/m³ |
| **141-78-6 Etylacetat** | | |
| Oral | Consumer, oral, longterm exposition | 4,5 mg/kg bw/day |
| Dermal | Worker, dermal, longterm exposition | 63 mg/kg bw/day |
| | Consumer, dermal, longterm exposition | 37 mg/kg bw/day |
| Inhalativ | Worker, inhalative, shortterm exposition | 1468 mg/m³ |
| | Worker, inhalative, longterm exposition | 734 mg/m³ |
| | Consumer, inhalative, shortterm exposition | 734 mg/m³ |
| | Consumer, inhalative, longterm exposition | 367 mg/m³ |
| **67-64-1 Aceton** | | |
| Oral | Consumer, oral, longterm exposition | 62 mg/kg bw/day |
| Dermal | Worker, dermal, longterm exposition | 186 mg/kg bw/day |
| | Consumer, dermal, longterm exposition | 62 mg/kg bw/day |
| Inhalativ | Worker, inhalative, shortterm exposition | 2420 mg/m³ |
| | Worker, inhalative, longterm exposition | 1210 mg/m³ |
| | Consumer, inhalative, longterm exposition | 200 mg/m³ |

· **PNEC**

| | | |
|---|---|---|
| **108-87-2 Metylcyklohexan** | | |
| | Fresh water | 0,00134 mg/l |
| | Fresh water sediment | 0,0362 mg/kg dry weight |
| | Marine water | 0,000134 mg/l |
| | Marine sediment | 0,00362 mg/kg dry weight |
| | Soil | 0,0097 mg/kg |
| | Sewage treatment plant | 0,273 mg/l |
| **78-93-3 Butanon** | | |
| Oral | Secondary Poisoning | 1000 mg/kg |
| | Fresh water | 55,8 mg/l |
| | Fresh water sediment | 284,7 mg/kg dry weight |

(Fortsättning på sida 7)

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

Datum för utskrift: 11.03.2025 Omarbetad: 11.03.2025
Versionsnummer 37 (ersätter versionen 36)

**Handelsnamn:** BIS CONTACT KIT BD 50ML*12 L136

(Fortsättning från sida 6)

| | | |
|---|---|---|
| | Marine water | 55,8 mg/l |
| | Marine sediment | 284,7 mg/kg dry weight |
| | Soil | 22,5 mg/kg |
| | Sewage treatment plant | 709 mg/l |
| | Sporadic release | 55,8 mg/l |
| **141-78-6 Etylacetat** | | |
| | Fresh water | 0,24 mg/l |
| | Fresh water sediment | 1,15 mg/kg dry weight |
| | Marine water | 0,024 mg/l |
| | Marine sediment | 0,115 mg/kg dry weight |
| | Soil | 0,148 mg/kg |
| | Sewage treatment plant | 650 mg/l |
| **67-64-1 Aceton** | | |
| | Fresh water | 10,6 mg/l |
| | Fresh water sediment | 30,4 mg/kg dry weight |
| | Marine water | 1,06 mg/l |
| | Marine sediment | 3,04 mg/kg dry weight |
| | Soil | 29,5 mg/kg |
| | Sewage treatment plant | 100 mg/l |
| | Sporadic release | 21 mg/l |
| **1314-13-2 Zinkoxid** | | |
| | Fresh water | 0,0144 mg/l |
| | Fresh water sediment | 146,9 mg/kg dry weight |
| | Marine water | 0,0072 mg/l |
| | Marine sediment | 162,2 mg/kg dry weight |
| | Soil | 83,1 mg/kg |
| | Sewage treatment plant | 0,1 mg/l |

· **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.
Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel.
Nedsmutsade, indränkta klädesplagg skall omedelbart tas av.
Tvätta händerna före raster och efter arbetet.
Undvik iandning av gaser/ångor/aerosoler.
Undvik kontakt med ögonen och huden.
· **Andningsskydd:** Använd andningsskyddsutrustning vid otillräcklig ventilation.
· **Rekommenderad filterapparat för kortvarig insats:**
Filter AX
Filter A

(Fortsättning på sida 8)

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

Datum för utskrift: 11.03.2025 Omarbetad: 11.03.2025
Versionsnummer 37 (ersätter versionen 36)

**Handelsnamn:** BIS CONTACT KIT BD 50ML*12 L136

(Fortsättning från sida 7)

· **Handskydd:**
Handskar - lösningsmedelsbeständiga



Skyddshandskar

Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt/ämne/tillredning.
Val av handskmaterial beaktande penetrationstider, permeationskvoter och degradation.
· **Handskmaterial**
Rekommenderad materialtjocklek: > 0,12 mm
Butylgummi
Nitrilkautschuk
Rekommenderad materialtjocklek: > 0,7 mm
· **Handskmaterialets penetreringstid**
För blandning av nedanstående kemikalier bör penetrationstiden uppgå till minst 10 minuter (permeation enligt EN 374 del 3: nivå 1).
För blandning av nedanstående kemikalier bör penetrationstiden uppgå till minst 120 minuter (permeation enligt EN 374 del 3: nivå 4).
· **Ögonskydd/ansiktsskydd**



Tättslutande skyddsglasögon

Vid påfyllning rekommenderas skyddsglasögon.
· **Kroppsskydd:**
Använd skyddsdräkt
Lösningsmedelbeständig skyddsdräkt

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

| | |
|---|---|
| · **9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper** | |
| · **Allmänna uppgifter** | |
| · **Fysikaliskt tillstånd** | Flytande |
| · **Färg:** | Gul |
| · **Lukt:** | Karakteristisk |
| · **Lukttröskel:** | Ej bestämd. |
| · **Smältpunkt/fryspunkt:** | Ej bestämd. |
| · **Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall** | 55,8-56,6 °C |
| · **Brandfarlighet** | Mycket brandfarligt. |
| · **Nedre och övre explosionsgräns** | |
| · **Nedre:** | 1,8 Vol % |
| · **Övre:** | 11,5 Vol % |
| · **Flampunkt:** | -4 °C |
| · **Självantändningstemperatur:** | 260 °C |
| · **Sönderdelningstemperatur** | Ej bestämd. |
| · **pH-värde:** | Ej bestämd. |

(Fortsättning på sida 9)

# Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 11.03.2025 Omarbetad: 11.03.2025

Versionsnummer 37 (ersätter versionen 36)

**Handelsnamn:** BIS CONTACT KIT BD 50ML*12 L136

(Fortsättning från sida 8)

| | |
|---|---|
| · **Viskositet:** | |
| · **Kinematisk viskositet** | Ej bestämd. |
| · **Dynamisk vid 20 °C:** | 2500 mPas |
| · **Löslighet** | |
| · **Vatten:** | Ej resp. föga blandbar. |
| · **Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)** | Ej bestämd. |
| · **Ångtryck vid 20 °C:** | 105 hPa |
| · **Ångtryck vid 50 °C:** | 360 hPa |
| · **Densitet och/eller relativ densitet** | |
| · **Densitet vid 20 °C:** | 0,933-~0,933 g/cm³ |
| · **Relativ densitet** | Ej bestämd. |
| · **Ångdensitet** | Ej bestämd. |
| · **9.2 Annan information** | Alla relevanta fysikaliska data bestämdes för blandningen. Alla icke bestämda data inte är mätbara eller inte relevant för karakterisering av blandningen. |
| · **Utseende:** | |
| · **Form:** | Flytande |
| · **Viktiga uppgifter om hälso- och miljöskyddet samt säkerheten.** | |
| · **Tändtemperatur:** | Produkten är ej självantändande. |
| · **Explosiva egenskaper:** | Produkten är ej explosionsfarlig, men bildning av explosionsfarliga ångluft-blandningar är möjlig. |
| · **Lösningsmedelhalt:** | |
| · **Organiska lösningsmedel:** | 77,5 % |
| · **Vatten:** | 0,2 % |
| · **VOC (EG)** | 77,45 % |
| · **Andel av fasta partiklar:** | 22,4 % |
| · **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 |

(Fortsättning på sida 10)

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

Datum för utskrift: 11.03.2025 Omarbetad: 11.03.2025
Versionsnummer 37 (ersätter versionen 36)

**Handelsnamn:** BIS CONTACT KIT BD 50ML*12 L136

(Fortsättning från sida 9)

| | |
|---|---|
| · **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:** Risk för utveckling av giftiga pyrolysprodukter.

## 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:** | | |
|---|---|---|
| **108-87-2 Metylcyklohexan** | | |
| Oral | LD50 | 4000-4500 mg/kg (rabbit) |
| Dermal | LD50 | >2000 mg/kg (rabbit) |
| **78-93-3 Butanon** | | |
| Oral | LD50 | >2193 mg/kg (rat) |
| Dermal | LD50 | >8050 mg/kg (rat) |
| **141-78-6 Etylacetat** | | |
| Oral | LD50 | 4934 mg/kg (rabbit) |
| Dermal | LD50 | >20000 mg/kg (rabbit) |
| Inhalativ | LC50/4 h | 29,3 mg/l (rat) |
| **67-64-1 Aceton** | | |
| Oral | LD50 | 5800 mg/kg (rat) |
| Dermal | LD50 | >15800 mg/kg (rat) |
| Inhalativ | LC50/4 h | 76 mg/l (rat) |
| **25085-50-1 p-tert-butylfenol formaldehydharts** | | |
| Oral | LD50 | >2000 mg/kg (rat) |
| Dermal | LD50 | >2000 mg/kg (rat) |
| **8050-09-7 Rosin** | | |
| Oral | LD50 | 2800 mg/kg (rat) |
| Dermal | LD50 | >2000 mg/kg (rat) |

(Fortsättning på sida 11)

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

Datum för utskrift: 11.03.2025 Omarbetad: 11.03.2025
Versionsnummer 37 (ersätter versionen 36)

**Handelsnamn:** BIS CONTACT KIT BD 50ML*12 L136

(Fortsättning från sida 10)

| **1314-13-2 Zinkoxid** | | |
|---|---|---|
| Oral | LD50 | >5000 mg/kg (rat) |
| Dermal | LD50 | >2000 mg/kg (rat) |

· **Primär retningseffekt:**
· **Frätande/irriterande på huden**
Irriterar huden.
· **Allvarlig ögonskada/ögonirritation**
Orsakar allvarlig ögonirritation.
· **Luftvägs-/hudsensibilisering**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
· **Mutagenitet i könsceller**
Ej användbar.
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 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**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
· **Ytterligare toxikologiska hänvisningar:**
· **Akuta effekter (akut toxicitet, irritation och korrosivitet)** Ej användbar.
· **Allergiframkallande egenskaper** Ej användbar.
· **Toxicitet vid upprepad dosering** Ej användbar.
· **11.2 Information om andra faror**

| · **Hormonstörande egenskaper** | | |
|---|---|---|
| 78-93-3 | Butanon | Förteckning II |
| 98-54-4 | 4-tert-butylfenol | Förteckning I; II |

## 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.
· **12.6 Hormonstörande egenskaper** Se avsnitt 11 för information om hormonstörande egenskaper.
· **12.7 Andra skadliga effekter**
· **Kommentar:** Skadlig för fisk.
· **Ytterligare ekologiska hänvisningar:**
· **Allmänna hänvisningar:**
Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet.

(Fortsättning på sida 12)

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

Datum för utskrift: 11.03.2025 Omarbetad: 11.03.2025
Versionsnummer 37 (ersätter versionen 36)

**Handelsnamn:** BIS CONTACT KIT BD 50ML*12 L136

(Fortsättning från sida 11)

Risk för förorening av dricksvattnet redan när små mängder tränger ner i marken.
Skadlig för vattenorganismer

## AVSNITT 13: Avfallshantering

· **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**
· **Rekommendation:**
Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet.
Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.

· **Ej rengjorda förpackningar:**
· **Rekommendation:**
Förpackningar som inte kan rengöras skall omhändertas på samma sätt som ämnet.

## AVSNITT 14: Transportinformation

| | |
|---|---|
| · **14.1 UN-nummer eller id-nummer** | |
| · **ADR/ADN, IMDG, IATA** | UN1133 |
| · **14.2 Officiell transportbenämning** | |
| · **ADR/ADN** | 1133 LIM |
| · **IMDG, IATA** | ADHESIVES |
| · **14.3 Faroklass för transport** | |
| · **ADR/ADN** | |



| | |
|---|---|
| · **Klass** | 3 (F1) Brandfarliga vätskor |
| · **Etikett** | 3 |
| · **IMDG, IATA** | |



| | |
|---|---|
| · **Class** | 3 Brandfarliga vätskor |
| · **Label** | 3 |
| · **14.4 Förpackningsgrupp** | |
| · **ADR/ADN, 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 |

(Fortsättning på sida 13)

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

Datum för utskrift: 11.03.2025 Omarbetad: 11.03.2025
Versionsnummer 37 (ersätter versionen 36)

**Handelsnamn:** BIS CONTACT KIT BD 50ML*12 L136

(Fortsättning från sida 12)

| | |
|---|---|
| · **Stowage Category** | A |
| · **14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument** | Ej användbar. |
| · **Transport / ytterligare uppgifter:** | |
| · **Quantity limitations** | On passenger aircraft/rail: 60 L<br>On cargo aircraft only: 220 L |
| · **ADR/ADN** | |
| · **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** | 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 |
| · **Kommentarer:** | For substances with class 3 according to IMDG-Code chapter 2.3.2.2 packing group is classified in packing group III, as viscosity is in accordance with requirements (flow time t > 100s). |
| · **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** 5000 t
· **Tröskelvärden (i ton) för tillämpning av krav för övre nivå** 50000 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**

· **Förordning (EG) nr 273/2004 om narkotikaprekursorer**

| | | |
|---|---|---|
| 78-93-3 | Butanon | 3 |
| 67-64-1 | Aceton | 3 |

(Fortsättning på sida 14)

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

Datum för utskrift: 11.03.2025 Omarbetad: 11.03.2025
Versionsnummer 37 (ersätter versionen 36)

**Handelsnamn:** BIS CONTACT KIT BD 50ML*12 L136

(Fortsättning från sida 13)

| · **Förordning (EG) nr 111/2005 om regler för övervakning av handeln med narkotikaprekursorer mellan gemenskapen och tredjeländer** | | |
|---|---|---|
| 78-93-3 | Butanon | 3 |
| 67-64-1 | Aceton | 3 |

· **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 produktegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

· **Relevanta fraser**
H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H315 Irriterar huden.
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

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

| Brandfarliga vätskor | Överbryggningsprincip |
|---|---|
| Frätande eller irriterande på huden<br>Allvarlig ögonskada eller ögonirritation<br>Specifik organtoxicitet (enstaka exponering)<br>Farligt för vattenmiljön - fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön | Blandningens klassificering är baserad på beräkningsmetoder med utgångspunkt i produktuppgifter enligt Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008. |

· **Område som utfärdar datablad:** PSRA
· **Tilltalspartner:** PSRA
· **Datum för föregående version:** 31.05.2021
· **Versionsnummer på den föregående versionen:** 36
· **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

(Fortsättning på sida 15)

# Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 11.03.2025 Omarbetad: 11.03.2025

Versionsnummer 37 (ersätter versionen 36)

**Handelsnamn:** BIS CONTACT KIT BD 50ML*12 L136

(Fortsättning från sida 14)

Skin Irrit. 2: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 2
Eye Irrit. 2: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 2
Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1
STOT SE 3: Specifik organtoxicitet (enstaka exponering) – Kategori 3
Asp. Tox. 1: Fara vid aspiration – Kategori 1
Aquatic Acute 1: Farligt för vattenmiljön - akut fara – Kategori 1
Aquatic Chronic 1: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 1
Aquatic Chronic 2: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 2
Aquatic Chronic 3: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 3

SE