

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

Trykdato: 05.08.2010

Revision: 05.08.2010

## 1 Identifikation af stof/kemisk produkt og af selskab/virksomhed

- **Oplysninger om produktet**
- **Handelsnavn:** Bikers beauty Effektlack div. Farbtöne
- **Artikelnummer:** REZ133
- **Stoffets/præparatets anvendelse** Lakering
- **Producent/leverandør**  
Peter Kwasny GmbH  
Heilbronner Str. 96  
D-74831 Gundelsheim
- **For yderligere information:** product safety department
- **Oplysning i nødstilfælde:** Tel.: +49 6269 95 20

Tel.: 0049-(0)6269-95-20  
E-mail: labor@kwasny.de

## 2 Fareidentifikation

- **Farebetegnelse:**



Xi Lokalirriterende  
F+ Yderst brandfarlig

- **Oplysning om særlige farer for menneske og miljø:**  
Produktet er mærkningspligtigt i henhold til beregningsmetoden i "EF's almindelige klassificeringsdirektiv for præparater" i sidste gældende udgave.  
Ved længere eller gentagen kontakt med huden kan der opstå dermatitis (hudbetændelse) på grund af opløsningsmidlets affedtende virkning.  
Forsigtig! Beholderen er under tryk.  
R 12 Yderst brandfarlig.  
R 18 Ved brug kan brandbare dampe/eksplosive damp-luftblandinger dannes.  
R 36 Irriterer øjnene.  
R 66 Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.  
R 67 Dampene kan give sløvhed og svimmelhed.  
Beholder under tryk. Skal beskyttes mod sollys og må ikke udsættes for temperaturer på over 50° C. Må ikke punkteres eller brændes. Heller ikke, når den er tømt.  
Udtømning må ikke finde sted imod åben ild eller glødende legemer.
- **Klassificeringssystem:**  
Klassificeringen stemmer overens med de aktuelle EF-liste, men er dog suppleret med oplysninger fra faglitteratur og med firmaoplysninger.
- **GHS-Mærkningselementer**



**Fare**

H222 - Yderst brandfarlig aerosol.



**Fare**

H318+EUH066 - Forårsager alvorlig øjenskade. Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.



**Advarsel**

H336 - Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

EUH018 - Ved brug kan brandbare dampe/eksplosive damp-luftblandinger dannes.

(Fortsættes på side 2)

# Sikkerhedsdatablad

## ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 05.08.2010

Revision: 05.08.2010

**Handelsnavn: Bikers beauty Effektlack div. Farbtöne**

(Fortsat fra side 1)

Beholder under tryk. Skal beskyttes mod sollys og må ikke udsættes for temperaturer på over 50° C. Må ikke punkteres eller brændes. Heller ikke, når den er tømt.

Udtømming må ikke finde sted imod åben ild eller glødende legemer. Opbevares fjernt fra enhver kilde til antændelse - Rygning forbudt

- **forebyggelse:**

P210 Holdes væk fra varme/gnister/åben ild/varme overflader. Rygning forbudt.

- **reaktion:**

P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

P310 Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge.

- **opbevaring:**

P405 Opbevares under lås.

P410+P412 Beskyttes mod sollys. Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50 °C/122 °F.

- **bortskaffelse:**

P501 Bortskaffelse af indholdet/holderen i henhold til de lokale/regionale/nationale/internationale forskrifter.

### 3 Sammensætning/oplysninger om indholdsstoffer

- **Kemisk betegnelse**

- **Beskrivelse:** Blanding med nedenstående stoffer med ufarlige tilsætningsstoffer.

- **Farlige indholdsstoffer:**

CAS: 67-64-1 EINECS: 200-662-2	acetone ☒ Xi, ☒ F; R 11-36-66-67 Fare: ☒ 2.6/2 Advarsel: ☒ 3.3/2, 3.8/3	25-50%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9	propan ☒ F+; R 12-18 Fare: ☒ 2.2/1 Advarsel: ☒ 2.5/C	10-25%
CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7	butan ☒ F+; R 12 Fare: ☒ 2.2/1 Advarsel: ☒ 2.5/C	10-25%
CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1	butylacetat R 10-66-67 Advarsel: ☒ 2.6/3; ☒ 3.8/3	5-10%
CAS: 71-36-3 EINECS: 200-751-6	butan-1-ol ☒ Xn, ☒ Xi; R 10-22-37/38-41-67 Fare: ☒ 3.3/1 Advarsel: ☒ 2.6/3; ☒ 3.1.0/4, 3.8/3; 3.2/2	2,5-5%
CAS: 108-65-6 EINECS: 203-603-9	2-methoxy-1-methylethylacetat ☒ Xi; R 10-36 Advarsel: ☒ 2.6/3; ☒ 3.3/2	2,5-5%
CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7	xylen ☒ Xn, ☒ Xi; R 10-20/21-38 Advarsel: ☒ 2.6/3; ☒ 3.1.0/4, 3.1.1/4, 3.2/2	≤ 2,5%

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

### 4 Førstehjælpsforanstaltninger

- **Efter indånding:** Tilførsel af frisk luft, i tilfælde af symptomer skal der søges læge.

- **Efter hudkontakt:** Skal omgående vaskes af med vand og sæbe, skyl godt efter.

(Fortsættes på side 3)

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

Trykdato: 05.08.2010

Revision: 05.08.2010

**Handelsnavn: Bikers beauty Effektlack div. Farbtöne**

(Fortsat fra side 2)

- **Efter øjenkontakt:**  
Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand. Søg læge, hvis problemerne er vedvarende.
- **Efter indtagelse:** Søg læge, hvis problemerne er vedvarende.

### 5 Brandbekæmpelse

- **Egnede slukningsmidler:**  
CO<sub>2</sub>, slukningspulver eller vandspraystråle. Større brande bekæmpes med vandspraystråle eller alkoholbestandigt skum.  
Udsatte beholdere afkøles med vand.
- **Slukningsmidler, der er uegnede af sikkerhedsmæssige grunde:** Vand i fuld stråle.
- **Særlig risici ved stoffet, dets forbrændingsprodukter eller de gasser, der dannes:**  
Kan danne eksplosive gas-luft-blandinger.
- **Særlige værnemidler:** Bær åndedrætsværn.

### 6 Forholdsregler ved udslip

- **Personrelevante sikkerhedsforanstaltninger:** Bær beskyttelsesudstyr. Hold ubeskyttede personer borte.
- **Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:**  
Må ikke udledes i kloaksystemet eller i vandløb.  
I tilfælde af indtrængen i vandløb eller kloaksystem skal de pågældende myndigheder underrettes.  
Må ikke udledes i kloaksystemet/overfladevand/grundvand.
- **Fremgangsmåde ved rengøring/opsamling:**  
Sørg for tilstrækkelig udluftning.  
Må ikke skylles væk med vand eller vandige rengøringsmidler.

### 7 Håndtering og opbevaring

- **Håndtering:**
- **Anvisninger om sikker håndtering:**  
Beskyttes mod varme og direkte sollys.  
Sørg for god udluftning/udsugning på arbejdspladsen.  
Overhold emissionsgrænsen.  
Må kun bruges i godt ventilerede områder.  
Sørg for god udluftning også i gulvhøjde (dampene er tungere end luft).
- **Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:**  
Må ikke sprøjtes mod ild eller på glødende genstande.  
Hold antændelige kilder borte – ingen rygning.  
Beholderen er under tryk. Skal beskyttes mod solstråler og temperaturer over 50°C (fx fra el-pærer). Må ikke åbnes med vold eller brændes, heller ikke efter brugen.
- **Opbevaring:**
- **Krav til opbevaringsrum og beholdere:**  
Opbevares på et køligt sted.  
Overhold myndighedernes forskrifter for opbevaring af trykgaspakninger.
- **Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer:** Ikke påkrævet.
- **Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:** Beskyttes mod varme og direkte sollys.

### \* 8 Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

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

(Fortsættes på side 4)

DK

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

Trykdato: 05.08.2010

Revision: 05.08.2010

**Handelsnavn: Bikers beauty Effektlack div. Farbtöne**

(Fortsat fra side 3)

<b>· Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:</b>	
<b>67-64-1 acetone</b>	
GV	600 mg/m <sup>3</sup> , 250 ppm
E	
<b>74-98-6 propan</b>	
GV	1800 mg/m <sup>3</sup> , 1000 ppm
<b>106-97-8 butan</b>	
GV	1200 mg/m <sup>3</sup> , 500 ppm
<b>123-86-4 butylacetat</b>	
GV	710 mg/m <sup>3</sup> , 150 ppm
<b>71-36-3 butan-1-ol</b>	
GV	150 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm
LH	
<b>108-65-6 2-methoxy-1-methylethylacetat</b>	
GV	275 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm
EH	
<b>1330-20-7 xylene</b>	
GV	109 mg/m <sup>3</sup> , 25 ppm
EH	

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

· **Personlige værnemidler:**

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

Skal holdes borte fra føde- og drikkevarer og foderstoffer.

Forurenede, gennemvædet tøj skal det tages af med det samme.

Vask hænder inden der holdes pause og ved arbejdsophør.

Indånd ikke gasser/dampe/aerosoler.

Undgå kontakt med øjnene.

Undgå kontakt med øjne og hud.

· **Åndedrætsværn:**

Brug åndedrætsværn ved utilstrækkelig ventilation.

Bær egnet åndedrætsværn i henhold til kodenummer. Filtertype: min. kombinationsfilter A1/P2. Ved risiko for langvarig eksponering til høje koncentrationer anvendes lufttilført åndedrætsværn.

· **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:** Nitrilgummi

· **Handskematerialets gennemtrængningstid**

Beskyttelseshandsker skal ved spild udskiftes straks.

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

· **Øjenbeskyttelse:**



Tætsluttende beskyttelsesbriller

## 9 Fysisk-kemiske egenskaber

· **Generelle oplysninger**

**Form:** Aerosol  
**Farve:** Ifølge produktbetegnelsen

(Fortsættes på side 5)

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

Trykdato: 05.08.2010

Revision: 05.08.2010

**Handelsnavn: Bikers beauty Effektlack div. Farbtöne**

(Fortsat fra side 4)

<b>Lugt:</b>	Karakteristisk
· <b>Tilstandsændring</b>	
<b>Smeltepunkt/smelteområde</b>	Ikke bestemt.
<b>Kogepunkt/koggeområde</b>	-44°C
· <b>Flammepunkt:</b>	< 0°C Uden drivmiddel.
· <b>Antændelsepunkt:</b>	365°C
· <b>Selvantændelighed:</b>	Produktet er ikke selvantændeligt.
· <b>Eksplodingsfare:</b>	Ved brug kan brandbare dampe/eksplosive damp-luftblandinger dannes.
· <b>Eksplodingsgrænser:</b>	
<b>Nedre:</b>	1,5 Vol %
<b>Øvre:</b>	13,0 Vol %
· <b>Damptryk ved 20°C:</b>	3600 hPa
· <b>Densitet ved 20°C:</b>	0,75 g/cm <sup>3</sup>
· <b>Opløselighed i/blandbarhed med vand:</b>	Ikke eller kun lidt blandbar.
· <b>Opløsningsmiddelindhold:</b>	
<b>Organiske opløsningsmidler:</b>	84,6 % Indeholder drivmiddel.
<b>VOC:</b>	84,60 %
<b>Tørstofindhold:</b>	15,4 %

### 10 Stabilitet og reaktivitet

- **Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås:** Ingen nedbrydning ved formålsbestemt brug.
- **Stoffer, der skal undgås:**
- **Farlige reaktioner:** Reaktioner med syrer, alkalier og oxidationsmidler.
- **Farlige nedbrydningsprodukter:** Mulig i spor.

### 11 Toksikologiske oplysninger

- **Akut toksicitet:**
- **Primær irritationsvirkning:**
- **på huden:** Virker irriterende på hud og slimhinder.
- **på øjet:** Virker lokalirriterende
- **Sensibilisering:** Der er ikke kendskab til nogen sensibiliserende virkning.
- **Yderligere toksikologiske oplysninger:**  
Ifølge beregningsmetoden i henhold til beregningsmetoden i "EF's almindelige klassificeringsdirektiv for præparater" i sidste gældende udgave har produktet følgende farer:  
Lokalirriterende

### 12 Miljøoplysninger

- **Yderligere økologiske oplysninger:**
- **Generelle anvisninger:** Fareklasse for vand 1 (Selvklassificering): svagt vandforurenende

DK

(Fortsættes på side 6)

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

Trykdato: 05.08.2010

Revision: 05.08.2010

**Handelsnavn: Bikers beauty Effektlack div. Farbtöne**

(Fortsat fra side 5)

### 13 Bortskaffelse

- **Produkt:**
- **Anbefaling:** Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald. Må ikke udledes i kloaksystemet.

- **Europæisk affaldskatalog**

15 01 10*	Emballage, som indeholder rester af eller er forurenset med farlige stoffer
-----------	---

- **Urensede emballager:**
- **Anbefaling:** Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.

### 14 Transportoplysninger

- **Transport ad landvejen ADR/RID og GGVS/GGVE (grænseoverskridende/indland):**



- **ADR/RID-GGVS/E klasse:** 2 5F Gasser
- **Kemler-tal:** -
- **UN-nummer:** 1950
- **Emballagegruppe:** -
- **Godsets betegnelse:** 1950 AEROSOLER
- **Begrænsede mængder (LQ) LQ2**
- **Transportkategori** 2
- **Tunnelrestriktionskode** D

- **Søtransport IMDG/GGVSee:**



- **IMDG/GGVSee-klasse** 2.1
- **UN-nummer:** 1950
- **Mærkat** 2.1
- **Emballagegruppe:** -
- **EMS-nummer:** F-D,S-U
- **Marine pollutant:** Nej
- **Korrekt teknisk navn:** AEROSOLS

- **Lufttransport ICAO-TI og IATA-DGR:**



- **ICAO/IATA-klasse:** 2.1
- **UN/ID-nummer:** 1950
- **Mærkat** 2.1
- **Emballagegruppe:** -
- **Korrekt teknisk navn:** AEROSOLS, flammable

- **UN "Model Regulation":** UN1950, AEROSOLER, 2.1

DK

(Fortsættes på side 7)

# Sikkerhedsdatablad

## ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 05.08.2010

Revision: 05.08.2010

**Handelsnavn: Bikers beauty Effektlack div. Farbtöne**

(Fortsat fra side 6)

### 15 Oplysninger om regulering

· **Mærkning efter EØF-direktiver:**

Produktet er klassificeret og mærket i overensstemmelse med EF-direktiverne/regulativet for farlige stoffer.

· **Bogstavkode og farebetegnelse for produktet:**



Xi Lokalirriterende  
F+ Yderst brandfarlig

· **R-sætninger:**

- 12 Yderst brandfarlig.
- 18 Ved brug kan brandbare dampe/eksplosive damp-luftblandinger dannes.
- 36 Irriterer øjnene.
- 66 Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.
- 67 Dampene kan give sløvhed og svimmelhed.

· **S-sætninger:**

- 2 Opbevares utilgængeligt for børn.
- 16 Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt.
- 23 Undgå indånding af aerosol-tåger.
- 29/56 Må ikke tømmes i kloakafløb, aflever dette materiale og dets beholder til et indsamlingssted for farligt affald og problemaffald.
- 46 Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket.
- 51 Må kun bruges på steder med god ventilation.

· **Særlig mærkning af bestemte præparater:**

Bær egnet åndedrætsværn i henhold til kodenummer. Filtertype: min. kombinationsfilter A1/P2. Ved risiko for langvarig eksponering til høje koncentrationer anvendes lufttilført åndedrætsværn. Beholder under tryk. Skal beskyttes mod sollys og må ikke udsættes for temperaturer på over 50° C. Må ikke punkteres eller brændes. Heller ikke, når den er tømt. Udtømming må ikke finde sted imod åben ild eller glødende legemer.

· **Klassificering ifølge direktiv 75/324/EØF:** Yderst brandfarlig

· **Nationale forskrifter:**

· **Teknisk vejledning luft:**

Klasse	Andel i %
NK	50-100

· **Fareklasse for vand:** WGK 1 (Selvklassificering): svagt vandforurenende.

· **MAL-Code:** 3-1

### 16 Andre oplysninger

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

· **Risikoangivelser:**

- 10 Brandfarlig.
- 11 Meget brandfarlig.
- 12 Yderst brandfarlig.
- 18 Ved brug kan brandbare dampe/eksplosive damp-luftblandinger dannes.
- 20/21 Farlig ved indånding og ved hudkontakt.
- 22 Farlig ved indtagelse.
- 36 Irriterer øjnene.
- 37/38 Irriterer åndedrætsorganerne og huden.
- 38 Irriterer huden.
- 41 Risiko for alvorlig øjenskade.
- 66 Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.

(Fortsættes på side 8)

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

Trykdato: 05.08.2010

Revision: 05.08.2010

**Handelsnavn: Bikers beauty Effektlack div. Farbtöne**

(Fortsat fra side 7)

67    *Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.*

· **Datablad udstedt af:** Product safety department

· **Kontaktperson:** Hr. Hamberger

· **Forkortelser og akronymer:**

*ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)*

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

*IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods*

*IATA: International Air Transport Association*

*IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)*

*ICAO: International Civil Aviation Organization*

*ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)*

*GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals*

*Måleteknisk Arbejdshygiejnisk Luftbehov*

· **\* Dataene ændret i forhold til tidligere version**

DK