

## Säkerhetsdatablad Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 19.12.2016

Omarbetad: 19.12.2016

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

· 1.1 Produktbeteckning

· Handelsnamn: belton special Koppareffekt/ Guldeffekt

Aerosol Kupfer-/Gold-Effekt

· Artikelnummer: 02323198, 02323199

REZ53

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

· Ämnets användning / tillredningen Lackering

· 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

· Tillverkare/leverantör: **Importör:**

Peter Kwasny GmbH Hagmans Nordic AB

Heilbronner Str. 96 Box 112

D-74831 Gundelsheim 511 10 Fritsla Tel 0320-18900

Tel.: 0049-(0)6269-95-20

E-mail: labor@kwasny.de

· Område där upplysningar kan inhämtas: Product safety department

· 1.4 Telefonnummer för nödsituationer: Tel.: +49 6269 95 20

· national:

Giftinformationscentralen, Poison Information Centre, Karolinska Sjukhuset, Stockholm

Tel.: +46 8 33 12 31

Tel.: 112

· K-Nr. 0001

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

· 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

· Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008



GHS02 flamma

Aerosol 1

H222-H229 Extremt brandfarlig aerosol. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.



GHS08 hälsofara

STOT RE 2

H373

Kan orsaka skador på hörselorgan genom lång eller upprepad exponering.



GHS07

Skin Irrit. 2

H315

Irriterar huden.

Asp. Tox. 1

H304

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

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.

(Fortsättning på sida 2)

# Säkerhetsdatablad

## Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 19.12.2016

Omarbetad: 19.12.2016

Handelsnamn: belton special Koppareffekt/ Guldeffekt

Aerosol Kupfer-/Gold-Effekt

(Fortsättning från sida 1)

## · Faropiktogram



GHS02 GHS07 GHS08

## · Signalord Fara

## · Riskbestämmande komponenter för etikettering:

xylén  
etylbenzen

## · Faroangivelser

H222-H229 Extremt brandfarlig aerosol. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

H315 Irriterar huden.

H373 Kan orsaka skador på hörselorgan genom lång eller upprepad exponering.

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

## · Skyddsangivelser

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P103 Läs etiketten före användning.

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

P211 Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.

P251 Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.

P273 Undvik utsläpp till miljön.

P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.

P332+P313 Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.

P410+P412 Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F.

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

## · Ytterligare uppgifter: Utan tillräcklig ventilation kan explosiva blandningar bildas.

## · 2.3 Andra faror

## · Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

· PBT: Ej användbar.

· vPvB: Ej användbar.

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

## · 3.2 Kemisk karakterisering: Blandningar

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

## · Farliga ingredienser:

CAS: 1330-20-7 Reg.nr.: 01-2119486136-34-xxxx	xylén ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315	25-50%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 Reg.nr.: 01-2119486944-21-xxxx	propan ⚠ Flam. Gas 1, H220; ⚠ Press. Gas C, H280	10-25%
CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7 Reg.nr.: 01-2119474691-32-xxxx	butan (<0,1% 1,3 butadiene) ⚠ Flam. Gas 1, H220; ⚠ Press. Gas C, H280	10-25%

(Fortsättning på sida 3)

SE

## Säkerhetsdatablad

### Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 19.12.2016

Omarbetad: 19.12.2016

**Handelsnamn:** belton special Koppareffekt/ Guldeffekt**Aerosol Kupfer-/Gold-Effekt**

(Fortsättning från sida 2)

CAS: 100-41-4 EINECS: 202-849-4	etylbenzen Flam. Liq. 2, H225; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. I, H304; Acute Tox. 4, H332	10-25%
CAS: 7440-50-8 EINECS: 231-159-6	copper Flam. Sol. 1, H228; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411; Acute Tox. 4, H302	5-10%
CAS: 75-28-5 EINECS: 200-857-2 Reg.nr.: 01-2119485395-27-xxxx	isobutan Flam. Gas 1, H220; Press. Gas C, H280	5-10%
CAS: 7440-66-6 EINECS: 231-175-3	zinkpulver-zinkdamm (stabiliserat) Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	<1%

· **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:

Förgiftningssymptom kan uppträda först efter många timmar. Av denna anledning krävs läkarövervakning i minst 48 timmar efter ett olycksfall.

###### · Vid inandning:

Tillförsel av friskluft, i förekommande fall konstgjord andning, värme. Vid ihållande besvär kontakta läkare. 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.

###### · 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.

Behållare kyles med vatten.

###### · Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl: Vatten med full stråle

##### · 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra Kan bilda explosiva gas-luftblandningar.

##### · 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

###### · Speciell skyddsutrustning: Använd andningsskyddsutrustning.

#### 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.

Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.

##### · 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:

Omhändertat förorenat material som avfall enligt punkt 13.

(Fortsättning på sida 4)

## Säkerhetsdatablad

### Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 19.12.2016

Omarbetad: 19.12.2016

**Handelsnamn:** belton special Koppareffekt/ Guldeffekt**Aerosol Kupfer-/Gold-Effekt**

(Fortsättning från sida 3)

- 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 Försiktighetsmått för säker hantering**  
Skydda mot värme och direkt solljus.  
Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen.  
Beakta emissionsgränsvärdet.  
Får endast användas i välventilerade utrymmen.  
Sörj för att utrymmen har god ventilation även i golvnivå (ångorna är tyngre än luft).
- **Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:**  
Spraya inte i lågor eller på glödande föremål.  
Håll åtskild från antändningskällor - rök ej.  
Obs: Tryckkär. Skydda mot solljus och temperaturer över 50 °C (t. ex. från glödlampor). Får dessutom ej öppnas våldsamt eller brännas efter användning.
- **7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**
- **Lagring:**
- **Krav på lagerutrymmen och behållare:**  
Förvaras svalt.  
Myndigheternas föreskrifter för lagring av tryckförpackningar skall iakttas.
- **Hänvisningar beträffande sammanlagring:** Erfordras ej.
- **Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:** Skyddas mot värme och direkt solljus.
- **7.3 Specifik slutanvändning** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

### \* AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

- **Ytterligare hänvisningar beträffande utformning av tekniska anläggningar:**  
Inga övriga uppgifter, se punkt 7.

- **8.1 Kontrollparametrar**

- **Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:**

#### 1330-20-7 xylén

OEL	Korttidsvärde: 442 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm
	Nivågränsvärde: 221 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm
	H

#### 100-41-4 etylbenzen

OEL	Korttidsvärde: 884 mg/m <sup>3</sup> , 200 ppm
	Nivågränsvärde: 220 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm
	H

- **Ytterligare hänvisningar:** De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.

- **8.2 Begränsning av exponeringen**

- **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 iandning av gaser/ångor/aerosoler.

(Fortsättning på sida 5)

## Säkerhetsdatablad

### Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 19.12.2016

Omarbetad: 19.12.2016

**Handelsnamn:** belton special Koppareffekt/ Guldeffekt**Aerosol Kupfer-/Gold-Effekt**

(Fortsättning från sida 4)

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.

Ligger lösningsmedelskoncentrationen över MAK (maximal arbetsplatskoncentration) gränsvärde, måste en för detta ändamål godkänd ansiktsmask användas eller halvmask med kombinationsfilter, minst filterklass A 1P2 eller friskluftsmask.

**· Handskydd:**

Skyddshandskar

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

Val av handskmaterial beaktande penetrationstider, permeationskvoter och degradation.

**· Handskmaterial** Nitrilkautschuk**· Handskmaterialets penetreringstid**

Handskar måste bytas ut efter varje sammanblandning.

Exakt penetreringstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.

**· För permanent kontakt upp till max. 15 minuter lämpar sig handskar av följande material:**

Butylkautschuk, 0,7mm

**· Ögonskydd:**

Tättslutande skyddsglasögon

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

**· 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper****· Allmänna uppgifter****· Utseende:**

<b>Form:</b>	Aerosol
<b>Färg:</b>	Enligt produktbeteckning
<b>Lukt:</b>	Karakteristisk
<b>Lukttröskel:</b>	Ej bestämd.

**· pH-värde:** Ej bestämd.**· Tillståndsändring**

<b>Smältpunkt/smältområde:</b>	Ej bestämd.
<b>Kokpunkt / kokområde:</b>	-44 °C

**· Flampunkt:** <0 °C  
Utan drivgas**· Lättantändlighet (fast, gasformig):** Ej användbar.**· Tändtemperatur:** 365 °C**· Sönderdelningstemperatur:** Ej bestämd.**· Självantändbarhet:** Produkten är ej självantändande.**· Explosionsfara:** Vid användning kan brännbara/explosiva ång-luftblandningar bildas.

(Fortsättning på sida 6)

## Säkerhetsdatablad

### Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 19.12.2016

Omarbetad: 19.12.2016

**Handelsnamn:** belton special Koppareffekt/ Guldeffekt**Aerosol Kupfer-/Gold-Effekt**

(Fortsättning från sida 5)

· <b>Explosionsgränser:</b>	
Nedre:	1,0 Vol %
Övre:	10,9 Vol %
· <b>Ångtryck vid 20 °C:</b>	3600 hPa
· <b>Densitet vid 20 °C:</b>	0,75 g/cm <sup>3</sup>
· <b>Relativ densitet</b>	Ej bestämd.
· <b>Ångdensitet</b>	Ej bestämd.
· <b>Förångningshastighet</b>	Ej användbar.
· <b>Löslighet i / blandbarhet med Vatten:</b>	Ej resp. föga blandbar.
· <b>Fördelningskoefficient (n-octanol/vatten):</b>	Ej bestämd.
· <b>Viskositet:</b>	
Dynamisk:	Ej bestämd.
Kinematisk:	Ej bestämd.
· <b>Lösningsmedelhalt:</b>	
Organiska lösningsmedel:	83,4 % Inklusive drivgas.
VOC(EU)	83,36 %
Andel av fasta partiklar:	16,6 %
· <b>9.2 Annan information</b>	Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

#### 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** Reaktion med syror, alkalier och oxidationsmedel.
- **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:** Möjlig i spår.

#### \* AVSNITT 11: Toxikologisk information

- **11.1 Information om de toxikologiska effekterna**
- **Akut toxicitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

##### · Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:

###### 1330-20-7 xylene

Oral	LD50	4300 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	2000 mg/kg (rabbit)
Inhalativ	LC50/4 h	21,7 mg/l (rat)

###### 100-41-4 etylbenzen

Oral	LD50	3500 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	17800 mg/kg (rabbit)

- **Primär retningseffekt:**
- **Frätande/irriterande på huden**  
Irriterar huden.

(Fortsättning på sida 7)

## Säkerhetsdatablad

### Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 19.12.2016

Omarbetad: 19.12.2016

**Handelsnamn:** belton special Koppareffekt/ Guldeffekt**Aerosol Kupfer-/Gold-Effekt**

(Fortsättning från sida 6)

- **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.
- **CMR-effekter (cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska egenskaper)**
- **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**  
Kan orsaka skador på hörselorgan genom lång eller upprepad exponering.
- **Fara vid aspiration**  
Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

### AVSNITT 12: Ekologisk information

#### · 12.1 Toxicitet

##### · Akvatisk toxicitet:

###### 1330-20-7 xylene

LC50/96h 1570 µg/l (Cyprinus carpio)

###### 7440-66-6 zinkpulver-zinkdamm (stabiliserat)

LC50/48h 0,068 mg/l (daphnia)

LC50/96h 450 µg/l (Cyprinus carpio)

- **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.
- **Ekotoxiska effekter:**
- **Kommentar:** Skadlig för fisk.
- **Ytterligare ekologiska hänvisningar:**
- **Allmänna hänvisningar:**  
Vattenföroreningsklass 2 (Självutvärdering): risk för vattenförorening.  
Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet.  
Risk för förorening av dricksvattnet redan när små mängder tränger ner i marken.  
Skadlig för vattenorganismer
- **12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
- **PBT:** Ej användbar.
- **vPvB:** Ej användbar.
- **12.6 Andra skadliga effekter** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

### AVSNITT 13: Avfallshantering

- **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**
- **Rekommendation:** Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet.

##### · Europeiska avfallskatalogen

15 01 10\* Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen

(Fortsättning på sida 8)

SE

**Säkerhetsdatablad**  
Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 19.12.2016



Omarbetad: 19.12.2016

**Handelsnamn:** belton special Koppareffekt/ Guldeffekt**Aerosol Kupfer-/Gold-Effekt**

(Fortsättning från sida 7)

- **Ej rengjorda förpackningar:**
- **Rekommendation:** Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.

### AVSNITT 14: Transportinformation

<ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.1 UN-nummer</b></li> <li>· <b>ADR, IMDG, IATA</b></li> </ul>	UNI950
<ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.2 Officiell transportbenämning</b></li> <li>· <b>ADR</b></li> <li>· <b>IMDG</b></li> <li>· <b>IATA</b></li> </ul>	1950 AEROSOLER AEROSOLS AEROSOLS, flammable
<ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.3 Faroklass för transport</b></li> <li>· <b>ADR</b></li> </ul> <div style="text-align: center; margin: 10px 0;">  </div> <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>Klass</b></li> <li>· <b>Etikett</b></li> </ul>	2 5F Gaser 2.1
<ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>IMDG, IATA</b></li> </ul> <div style="text-align: center; margin: 10px 0;">  </div> <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>Class</b></li> <li>· <b>Label</b></li> </ul>	2.1 2.1
<ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.4 Förpackningsgrupp</b></li> <li>· <b>ADR, IMDG, IATA</b></li> </ul>	Utgår not classified
<ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.5 Miljöfaror:</b></li> <li>· <b>Marine pollutant:</b></li> </ul>	Nej
<ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.6 Särskilda skyddsåtgärder</b></li> <li>· <b>Kemler-tal:</b></li> <li>· <b>EMS-nummer:</b></li> <li>· <b>Stowage Code</b></li> <li>· <b>Segregation Code</b></li> </ul>	Varning: Gaser - not classified F-D,S-U SW1 Protected from sources of heat. SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters. SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.

(Fortsättning på sida 9)



## Säkerhetsdatablad

### Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 19.12.2016

Omarbetad: 19.12.2016

**Handelsnamn:** belton special Koppareffekt/ Guldeffekt**Aerosol Kupfer-/Gold-Effekt**

(Fortsättning från sida 8)

- |  |  |
|--|--|
| <b>· 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden</b> | Ej användbar.                                  |
| <b>· Transport / ytterligare uppgifter:</b>                                  |  |
| <b>· ADR</b>   |  |
| · Begränsade mängder (LQ)  | 1L   |
| · Reducerade mängder (EQ)  | Kod: E0<br>Ej tillåten i reducerade mängder    |
| · Transportkategori  | 2  |
| · Tunnelrestriktionskod  | D  |
| <b>· IMDG</b>  |  |
| · Limited quantities (LQ)  | 1L   |
| · Excepted quantities (EQ)   | Code: E0<br>Not permitted as Excepted Quantity |
| · UN "Model Regulation":   | UN 1950 AEROSOLER, 2.1                         |

#### \* 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 P3a BRANDFARLIGA AEROSOLER
- Tröskelvärden (i ton) för tillämpning av krav för lägre nivå 150 t
- Tröskelvärden (i ton) för tillämpning av krav för övre nivå 500 t

· Nationella föreskrifter:

A-nr 491187-1

· Teknisk instruktion luft:

Klass	andel i %
III	5-10
NK	50-100

- Vattenförorening - riskklass: WGK 2 (Självutvärdering): risk för vattenförorening.
- 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 produkttegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

· Relevanta fraser

- H220 Extremt brandfarlig gas.
- H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
- H226 Brandfarlig vätska och ånga.
- H228 Brandfarligt fast ämne.
- H280 Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning.
- H302 Skadligt vid förtäring.
- H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
- H312 Skadligt vid hudkontakt.
- H315 Irriterar huden.
- H332 Skadligt vid inandning.
- H373 Kan orsaka skador på hörselorgan genom lång eller upprepad exponering.
- H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

(Fortsättning på sida 10)

## Säkerhetsdatablad

### Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 19.12.2016

Omarbetad: 19.12.2016

**Handelsnamn:** belton special Koppareffekt/ Guldeffekt**Aerosol Kupfer-/Gold-Effekt**

(Fortsättning från sida 9)

*H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.**H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.*· **Område som utfärdar datablad:** Product safety department· **Tilltalspartner:** Hr. Hamberger· **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 européen sur le transport 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)**LC50: Lethal concentration, 50 percent**LD50: Lethal dose, 50 percent**PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic**vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative**Flam. Gas 1: Brandfarliga gaser – Kategori 1**Aerosol 1: Aerosoler – Kategori 1**Press. Gas C: Gaser under tryck – Komprimerad gas**Flam. Liq. 2: Brandfarliga vätskor – Kategori 2**Flam. Liq. 3: Brandfarliga vätskor – Kategori 3**Flam. Sol. 1: Brandfarliga fasta ämnen – Kategori 1**Acute Tox. 4: Akut toxicitet – Kategori 4**Skin Irrit. 2: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 2**STOT RE 2: Specifik organtoxicitet (upprepad exponering) – Kategori 2**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*· **\* Data ändrade gentemot föregående version**