

Handelsnamn: Hesse UV Basecoat colourless UG 7326-0001

Version : 14 / SE

Reviderad datum: 08.03.2017

Ersätter version: 13 / SE

Utskriftsdatum: 09.08.17

## 1. Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

### 1.1 Produktbeteckning

Hesse UV Basecoat colourless UG 7326-0001

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

#### Användning av ämnet eller beredningen

Ytbehandling av trä och andra material

#### Identifierade användningar

	-----
SU3	REACHSET 1002 Industriella användningar: Användningar av ämnen som sådana eller i beredningar på industriella produktionsplatser
ERC4	Industriell användning av processhjälpmiddel i processer och produkter, som inte kommer att utgöra någon del av varan
ERC5	Industriell användning som leder till införlivande i eller på en matris
PROCh02	valsbeläggning industriell

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

#### Producent

Hesse GmbH & Co. KG  
Warendorfer Strasse 21  
59075 Hamm  
Telefonnummer +49 (0) 2381 963-00  
Faxnummer +49 (0) 2381 963-849  
E-postadress ps@hesse-lignal.de

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Germany: +49 (0) 2381 788-612

## 2. Farliga egenskaper \*\*\*

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

#### Klassificering (förordning (EG) nr. 1272/2008)

Klassificering (förordning (EG) nr. 1272/2008)

Skin Irrit. 2	H315
Eye Dam. 1	H318
Skin Sens. 1	H317
Aquatic Chronic 3	H412

Produkten är klassificerad och märkt enligt förordning (EG) nr. 1272/2008

För förklaring av förkortningar, se avsnitt 16.

### 2.2 Märkningsuppgifter

#### Märkning enl. förordning (EG) nr. 1272/2008

#### Faropiktogram \*\*\*

Handelsnamn: Hesse UV Basecoat colourless UG 7326-0001

Version : 14 / SE

Reviderad datum: 08.03.2017

Ersätter version: 13 / SE

Utskriftsdatum: 09.08.17

**Signalord**

Fara

**Faroangivelser**

H315	Irriterar huden.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

**Skyddsangivelser**

P261	Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.
P264.1	Tvätta händerna grundligt efter användning.
P273	Undvik utsläpp till miljön.
P280	Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
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.
P308+P315	Vid exponering eller misstanke om exponering Sök läkarhjälp.

**Farliga komponent(er) för etikettering (enligt Förordning (EG) 1272/2008)**

innehåller	dioropilenglicol diacrylate; (1-metyl-1,2-etandiyl)bis[oxi(metyl-2,1-etandiyl)]diakrylat; n-formylmorpholin
------------	---

**2.3 Andra faror**

Blandningen innehåller inga ämnen som varken anses vara persistenta, bioackumulerande eller giftiga (PBT). Blandningen innehåller inga ämnen som anses varken vara mycket persistenta eller mycket bioackumulerande (vPvB) (Om inte anges i avsnitt 3).

**3. Sammansättning/information om beståndsdelar \*\*\*****Farliga komponenter (förordning (EG) nr. 1272/2008) \*\*\*****dioropilenglicol diacrylate**

CAS-Nr.	57472-68-1
EINECS-nr.	260-754-3
Registreringsnr.	01-2119484629-21
Koncentration	>= 25 < 50 %

Klassificering (förordning (EG) nr. 1272/2008)

Eye Dam. 1	H318
Skin Irrit. 2	H315
Skin Sens. 1	H317

**uretanakrylat, aromatisk**

Koncentration	>= 10 < 25 %
---------------	--------------

Klassificering (förordning (EG) nr. 1272/2008)

Eye Irrit. 2	H319
Skin Irrit. 2	H315

**lauryl acrylate**

Handelsnamn: Hesse UV Basecoat colourless UG 7326-0001

Version : 14 / SE

Reviderad datum: 08.03.2017

Ersätter version: 13 / SE

Utskriftsdatum: 09.08.17

CAS-Nr. 2156-97-0  
 EINECS-nr. 218-463-4  
 Registreringsnr. 01-2119976296-23  
 Koncentration >= 3 < 10 %

Klassificering (förordning (EG) nr. 1272/2008)

Eye Irrit. 2	H319	
STOT SE 3	H335	Andning
Skin Irrit. 2	H315	
Aquatic Chronic 2	H411	

Koncentrationsgränser (förordning (EG) nr. 1272/2008)

STOT SE 3 H335 &gt;= 10 %

**(1-metyl-1,2-etandiyl)bis[oxi(metyl-2,1-etandiyl)]diakrylat**

CAS-Nr. 42978-66-5  
 EINECS-nr. 256-032-2  
 Registreringsnr. 01-2119484613-34  
 Koncentration >= 3 < 10 %

Klassificering (förordning (EG) nr. 1272/2008)

Eye Irrit. 2	H319	
STOT SE 3	H335	Andning
Skin Irrit. 2	H315	
Skin Sens. 1	H317	
Aquatic Chronic 2	H411	

**fenyl-2-hydroxi-2-propylketon**

CAS-Nr. 7473-98-5  
 EINECS-nr. 231-272-0  
 Registreringsnr. 01-2119472306-39  
 Koncentration >= 1 < 10 %

Klassificering (förordning (EG) nr. 1272/2008)

Acute Tox. 4 H302 Exponeringsväg: Oral exponering

**metylbensoylformat**

CAS-Nr. 15206-55-0  
 EINECS-nr. 239-263-3  
 Registreringsnr. 01-2120101338-67  
 Koncentration >= 1 < 10 %

Klassificering (förordning (EG) nr. 1272/2008)

Skin Irrit. 2	H315	
Eye Irrit. 2	H319	
STOT SE 3	H335	Andning

**n-formylmorpholin**

CAS-Nr. 4394-85-8  
 EINECS-nr. 224-518-3  
 Registreringsnr. 01-2119987993-12  
 Koncentration >= 0,1 < 1 %

Handelsnamn: Hesse UV Basecoat colourless UG 7326-0001

Version : 14 / SE

Reviderad datum: 08.03.2017

Ersätter version: 13 / SE

Utskriftsdatum: 09.08.17

Klassificering (förordning (EG) nr. 1272/2008)  
Skin Sens. 1 H317

#### Övriga farliga ämnen som ingår i produkten

För förklaring av förkortningar, se avsnitt 16.

Produkten innehåller inga ämnen med egenskaper för stor oro (EG-regel nr 1907/2006 (REACH), artikel 57) (Om inte anges i avsnitt 3).

### 4. Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

##### Allmän information

Vid olyckstillfällen med hud- eller ögonkontakt, undvik exponering för ultraviolett ljus. I händelse av symptom eller i tvivelaktiga fall rådfråga läkare. Vid medvetslöshet, placera personen i stabilt sidoläge och kontakta läkare. Person som ger första hjälpen: Tänk på egenskydd! För den skadade ur farozonen.

##### Vid inandning

Vid olycksfall via inandning, flytta den drabbade till frisk luft och låt vila. Håll personen varm och i vila. I händelse av symptom eller i tvivelaktiga fall rådfråga läkare.

##### Vid hudkontakt

Tvätta genast med tvål och vatten. Använd inte organiska lösningsmedel. Vid långvarig hudirritation, uppsök läkare.

##### Vid ögonkontakt

Tag bort kontaktlinser, skölj rikligt med rent vatten i mjuk stråle - helst tempererad ögonskölj - håll ögonlocken brett isär och kontakta läkare. Om beredningen har frätandesymbol eller riskfrasen R41 bör ögonen sköljas i 15 min. Skölj även under eventuell transport till läkare. Tillkalla läkare.

##### Vid nedsväjning

Framkalla ej kräkning. Tillkalla läkare.

#### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Andra symptom kan vara huvudvärk, yrsel, utmattning, muskelsvaghet, dåsighet, och i extrema fall medvetslöshet.

#### 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

##### Information till läkare / Behandling

Behandla symptomatiskt.

### 5. Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1 Släckmedel

##### Lämpliga brandsläckningsmedel

Rekommenderas: Alkoholresistent skum, kolsyra, pulver eller finfördelad vattenstråle/dimma.

##### Olämpligt släckningsmedel

Använd inte en kraftig vattenstråle då den kan sprida och utvidga branden.

#### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand kan ge upphov till svart rök. Vid exponering för höga temperaturer kan hälsofarliga sönderdelningsprodukter bildas. Exponering för sönderfallsprodukter kan vara hälsofarligt. Ångorna kan bilda explosiv blandning med luft.

Handelsnamn: Hesse UV Basecoat colourless UG 7326-0001

Version : 14 / SE

Reviderad datum: 08.03.2017

Ersätter version: 13 / SE

Utskriftsdatum: 09.08.17

### **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**

#### **Speciell skyddsutrustning för brandpersonal**

I händelse av brand kan farliga gaser bildas. Använd tryckluftsapparat.

#### **Övrig information**

Låt inte spill från brandsläckningsarbetet rinna ut i avlopp eller vattendrag. Slutna behållare i närheten av brand bör kylas med vatten. Standardförfarande för kemikaliebränder.

## **6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**

### **6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Avlägsna alla antändningskällor om det kan göras på ett säkert sätt. Sörj för god ventilation. Undvik inandning av ångor. Undvik inandning av gaser. Undvik inandning av sprutdimma.

### **6.2 Miljöskyddsåtgärder**

Får ej släppas ut i avlopp eller vattendrag o. dyl. Förhindra utsläpp i jord, vattenmiljö och avloppssystem. Kontakta kommunen vid gasutsläpp eller utsläpp till vattenmiljön, marken eller avloppssystemet.

### **6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering**

Valla in med icke brännbart material t.ex. sand, jord vermiculit, kiselgur och samla upp i lämplig behållare för omhändertagande enligt lokala regler (se punkt 13). Rengör nedsmutsade föremål och golv noggrant med vatten och tensider. Beakta gällande miljöföreskrifter. Använd inte organiska lösningsmedel. Använd lämpliga behållare vid återvinning och avfallshantering.

### **6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

Beakta skyddföreskrifterna (se Avsnitt 7 och 8).

## **7. Hantering och lagring**

### **7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering**

#### **Råd för säker hantering**

Förhindra bildning av brandfarliga och explosiva ångkoncentrationer i luft som överstiger de hygieniska gränsvärdena. Förpackningen förvaras väl tillsluten på torr, sval, väl ventilerad plats. Använd endast med tillfredsställande ventilation/personlig skyddsutrustning. Sörj för god ventilation. säkerställ bra ventilation. Detta kan uppnås genom lokal avsugning eller allmän avluftssystem. Om det inte räcker till för att hålla koncentrationen av lösningsmedels ångor under de gränsvärdena för arbetsplatser, måste en lämplig andningsskyddsapparat bäras. undvik kontakt med huden och ögonen. Undvik inandning av ångor och sprutdimma. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Använd lämplig personlig skyddsutrustning. Personlig skyddsutrustning, se punkt 8.

#### **Förebyggande av brand och explosion**

Ångorna kan bilda explosiv blandning med luft. Ångorna är tyngre än luft och kan spridas utmed golven. Vidtag åtgärder för att förhindra uppbyggnad av elektrostatiska laddningar. Bekämpa branden på vanligt sätt på behörigt avstånd.

### **7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**

#### **Krav på lagerutrymmen och behållare**

Lösningsmedelsbeständiga och täta golv erfordras. Förvaras endast i originalförpackning på sval, väl ventilerad plats. Tillslut öppen behållare noggrant och lagra upprätt för att förhindra att material strömmar ut.

#### **Anvisningar för gemensam lagring**

Håll åtskilt från oxiderande ämnen, starkt alkaliska ämnen och starka syror.

Handelsnamn: Hesse UV Basecoat colourless UG 7326-0001

Version : 14 / SE

Reviderad datum: 08.03.2017

Ersätter version: 13 / SE

Utskriftsdatum: 09.08.17

### Ytterligare information om lagringsförhållanden

Skyddas mot frost. Skyddas mot stark värme och direkt solljus. Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden. Förvara i enlighet med särskilda nationella regler.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Se exponeringsscenario, om sådana finns.

## 8. Begränsning av exponeringen/personligt skydd \*\*\*

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Övrig information

-

#### Derived No/Minimal Effect Levels (DNEL/DMEL) \*\*\*

##### dioropilenglicol diacrylate

Värde-typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referensgrupp	Arbetstagare (industri)	
Försökstid	Långtids	
Exponeringsväg	Dermal exponering	
Verkningsätt	Systemisk verkan	
Koncentration	2,77	mg/kg/d

Värde-typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referensgrupp	Arbetstagare (industri)	
Försökstid	Långtids	
Exponeringsväg	via inhalation	
Verkningsätt	Systemisk verkan	
Koncentration	24,48	mg/m <sup>3</sup>

Värde-typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referensgrupp	Arbetstagare (professionella)	
Försökstid	Långtids	
Exponeringsväg	Dermal exponering	
Verkningsätt	Systemisk verkan	
Koncentration	1,66	mg/kg/d

Värde-typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referensgrupp	Arbetstagare (professionella)	
Försökstid	Långtids	
Exponeringsväg	via inhalation	
Verkningsätt	Systemisk verkan	
Koncentration	7,24	mg/m <sup>3</sup>

Värde-typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referensgrupp	Arbetstagare (professionella)	
Försökstid	Långtids	
Exponeringsväg	Oral exponering	
Verkningsätt	Systemisk verkan	
Koncentration	2,08	mg/kg/d

##### (1-metyl-1,2-etandiyl)bis[oxi(metyl-2,1-etandiyl)]diakrylat

Värde-typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
-----------	--------------------------------	--

Handelsnamn: Hesse UV Basecoat colourless UG 7326-0001

Version : 14 / SE

Reviderad datum: 08.03.2017

Ersätter version: 13 / SE

Utskriftsdatum: 09.08.17

Referensgrupp	Arbetstagare (industri)	
Försökstid	Långtids	
Exponeringsväg	Dermal exponering	
Verkningsätt	Systemisk verkan	
Koncentration	2,77	mg/kg/d

Värde-typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referensgrupp	Arbetstagare (industri)	
Försökstid	Långtids	
Exponeringsväg	via inhalation	
Verkningsätt	Systemisk verkan	
Koncentration	24,48	mg/m <sup>3</sup>

Värde-typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referensgrupp	Arbetstagare (professionella)	
Försökstid	Långtids	
Exponeringsväg	Dermal exponering	
Verkningsätt	Systemisk verkan	
Koncentration	1,66	mg/kg/d

Värde-typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referensgrupp	Arbetstagare (professionella)	
Försökstid	Långtids	
Exponeringsväg	via inhalation	
Verkningsätt	Systemisk verkan	
Koncentration	7,24	mg/m <sup>3</sup>

Värde-typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referensgrupp	Arbetstagare (professionella)	
Försökstid	Långtids	
Exponeringsväg	Oral exponering	
Verkningsätt	Systemisk verkan	
Koncentration	2,08	mg/kg/d

**fenyl-2-hydroxi-2-propylketon**

Värde-typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referensgrupp	Arbetstagare (professionella)	
Försökstid	Långtids	
Exponeringsväg	via inhalation	
Verkningsätt	Systemisk verkan	
Koncentration	3,5	mg/m <sup>3</sup>

Värde-typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referensgrupp	Arbetstagare (professionella)	
Försökstid	Korttids	
Exponeringsväg	via inhalation	
Verkningsätt	Systemisk verkan	
Koncentration	3,5	mg/m <sup>3</sup>

Värde-typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referensgrupp	Arbetstagare (professionella)	
Försökstid	Långtids	
Exponeringsväg	Dermal exponering	

Handelsnamn: Hesse UV Basecoat colourless UG 7326-0001

Version : 14 / SE

Reviderad datum: 08.03.2017

Ersätter version: 13 / SE

Utskriftsdatum: 09.08.17

Verkningsätt	Systemisk verkan	
Koncentration	1,25	mg/kg

Värde-typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referensgrupp	Arbetstagare (professionella)	
Försökstid	Korttids	
Exponeringsväg	Dermal exponering	
Verkningsätt	Systemisk verkan	
Koncentration	1,25	mg/kg

**Predicted No Effect Concentration (PNEC) \*\*\*****dioropilenglicol diacrylate**

Värde-typ	PNEC	
Typ	Färskvatten	
Koncentration	0,0034	mg/l

Värde-typ	PNEC	
Typ	Saltvatten	
Koncentration	0,00034	mg/l

Värde-typ	PNEC	
Villkor	sporadisk Release	
Koncentration	0,034	mg/l

Värde-typ	PNEC	
Typ	Sötvattenssediment	
Koncentration	0,00884	mg/kg

Värde-typ	PNEC	
Typ	saltvatten sediment	
Koncentration	0,000884	mg/kg

Värde-typ	PNEC	
Typ	Jordmån	
Koncentration	0,0013	mg/kg

Värde-typ	PNEC	
Typ	STP	
Koncentration	100	mg/l

**(1-metyl-1,2-etandiyl)bis[oxi(metyl-2,1-etandiyl)]diakrylat**

Värde-typ	PNEC	
Typ	Färskvatten	
Koncentration	0,0073	mg/l

Värde-typ	PNEC	
Typ	Saltvatten	
Koncentration	0,00073	mg/l

Värde-typ	PNEC	
Typ	Sediment	
Koncentration	0,019	mg/kg



Handelsnamn: Hesse UV Basecoat colourless UG 7326-0001

Version : 14 / SE

Reviderad datum: 08.03.2017

Ersätter version: 13 / SE

Utskriftsdatum: 09.08.17

Värde-typ	PNEC		
Typ	Jordmån		
Koncentration	0,00243		mg/kg
Värde-typ	PNEC		
Typ	STP		
Koncentration	100		mg/l
<b>fenyl-2-hydroxi-2-propylketon</b>			
Värde-typ	PNEC		
Typ	Färskvatten		
Koncentration	0,00195		mg/l
Värde-typ	PNEC		
Typ	Saltvatten		
Koncentration	0,000195		mg/l
Värde-typ	PNEC		
Villkor	sporadisk Release		
Koncentration	0,0195		mg/l
Värde-typ	PNEC		
Typ	Sötvattenssediment		
Koncentration	0,00514		mg/kg
Värde-typ	PNEC		
Typ	saltvatten sediment		
Koncentration	0,000514		mg/kg
Värde-typ	PNEC		
Typ	Jordmån		
Koncentration	0,000674		mg/kg
Värde-typ	PNEC		
Typ	STP		
Koncentration	45		mg/l

## 8.2 Begränsning av exponeringen

### Begränsning av exponeringen

Användare rekommenderas läsa de nationella yrkesexponeringsgränsvärden eller andra likvärdiga värden. säkerställ bra ventilation. Detta kan uppnås genom lokal avsugning eller allmän avluftssystem. Om det inte räcker till för att hålla koncentrationen av lösningsmedlens ångor under de gränsvärdena för arbetsplatser, måste en lämplig andningsskyddsapparat bäras.

### Skyddshandskar

Skyddshandskar som uppfyller kraven i EN 374.

Handskmaterial

Flerskiktshandskar av

Lämpligt material

Fluorgummi / butylgummi

Handsktjocklek

>= 0,7 mm

Genombrottstid

>= 30 min

Handelsnamn: Hesse UV Basecoat colourless UG 7326-0001

Version : 14 / SE

Reviderad datum: 08.03.2017

Ersätter version: 13 / SE

Utskriftsdatum: 09.08.17

Den här rekommendationen gäller enbart för produkten som nämns i säkerhetsdatabladet som levereras av oss, och bara för det ändamål som vi har angett.

Det rekommenderas att i samråd med leverantören av skyddshandskarna som nämns ovan kontrollera kemikaliebäständighet för specifika användningar.

Instruktioner och information från handskleverantören avseende användning, förvaring, underhåll och utbyte måste följas.

Genombrottet tiden måste vara större än den slutliga användningen tid av produkten.

Handskar ska bytas regelbundet och om det finns några tecken på skador på handskmaterialet.

Den prestanda eller effektivitet handsken kan minskas genom fysiska / kemiska skador och dåligt underhåll.

### Ögonskydd

Bär skyddsglasögon med sidoskydd.

### Kroppsskydd

Använd lämpliga skyddskläder. ta bort nedsmutsad klädsel och tvätta den före återanvändningen. Tvätta händerna före pauser och vid arbetets slut.

## 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

<b>Form</b>	vätska		
<b>Färg</b>	färglös		
<b>Lukt</b>	akrylartad		
<b>Luktfritt</b>			
Anmärkning	ej bestämt		
<b>pH-värde</b>			
Anmärkning	ej bestämt		
<b>Smältpunkt</b>			
Anmärkning	ej bestämt		
<b>Fryspunkt</b>			
Anmärkning	ej bestämt		
<b>Initial kokpunkt och kokpunktsintervall</b>			
Anmärkning	Ej tillämplig		
<b>Flampunkt</b>			
Värde	> 60		°C
<b>Avdunstningshastighet</b>			
Anmärkning	ej bestämt		
<b>Brännbarhet (fast, gasformig)</b>			
	ej bestämt		
<b>övre/undre brännbarhets- eller explosionsgräns</b>			
Anmärkning	ej bestämt		
<b>Ångdensitet</b>			
Anmärkning	ej bestämt		
<b>Densitet</b>			
Värde	1,29		g/cm <sup>3</sup>
temperatur	20		°C

Handelsnamn: Hesse UV Basecoat colourless UG 7326-0001

Version : 14 / SE

Reviderad datum: 08.03.2017

Ersätter version: 13 / SE

Utskriftsdatum: 09.08.17

**Vattenlöslighet**

Anmärkning ej bestämt

**Löslighet(er)**

Anmärkning ej bestämt

**Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten**

Anmärkning ej bestämt

**Antändningstemperatur**

Anmärkning ej bestämt

**Sönderdelningstemperatur**

Anmärkning ej bestämt

**Viskositet**

Anmärkning ej bestämt

**Flödestid**

Värde 25 till 33 s  
temperatur 20 °C  
metod DIN 53211 - 6 mm

**Explosiva egenskaper**

värde ej bestämt

**Oxiderande egenskaper**

Anmärkning ej bestämt

**9.2 Annan information****Övrig information**

Informationen saknas.

**10. Stabilitet och reaktivitet****10.1 Reaktivitet**

Stabil under rekommenderade hanterings- och lagringsförhållanden (se punkt 7).

**10.2 Kemisk stabilitet**

Stabil vid normala förhållanden.

**10.3 Risken för farliga reaktioner**

För att undvika termisk sönderdelning överhetta inte.

**10.4 Förhållanden som ska undvikas**

Produkten innehåller ämnen som är instabila under följande betingelser: exponering för värme (&gt; 50 °C), starka UV källor. Dessa kan förorsaka att produkten polymeriseras exotermiskt.

**Sönderdelningstemperatur**

Anmärkning ej bestämt

**10.5 Oförenliga material**

Undvik fria radikal initiatorer, peroxider, starka alkalier eller reaktiva metaller.

**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter**

Kolmonoxid och koldioxid, kväveoxider (NOx), tät, svart rök, Sönderfaller ej vid hantering enligt föreskrift.

**11. Toxikologisk information**

Handelsnamn: Hesse UV Basecoat colourless UG 7326-0001

Version : 14 / SE

Reviderad datum: 08.03.2017

Ersätter version: 13 / SE

Utskriftsdatum: 09.08.17

## 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

### Akut oral toxicitet

ATE	>	10.000	mg/kg
metod		Beräknat värde (Förordning (EG) 1272/2008)	
Anmärkning		Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.	

### Akut oral toxicitet (Komponenter)

#### fenyl-2-hydroxi-2-propylketon

Species	råtta		
LD50		1694	mg/kg

### Akut dermal toxicitet

Anmärkning	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
------------	--

### Akut toxicitet vid inandning

Anmärkning	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
------------	--

### Frätande/irriterande på huden

Anmärkning	Klassificeringsvillkoren har uppfyllts
------------	--

### Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Anmärkning	Klassificeringsvillkoren har uppfyllts
------------	--

### sensibilisering

Anmärkning	Klassificeringsvillkoren har uppfyllts
------------	--

### Sensibilisering (Komponenter)

#### dioropilenglicol diacrylate

värde	Kan ge allergi vid hudkontakt.
-------	--------------------------------

#### (1-metyl-1,2-etandiyl)bis[oxi(metyl-2,1-etandiyl)]diakrylat

värde	Kan ge allergi vid hudkontakt.
-------	--------------------------------

### Mutagenicitet

Anmärkning	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
------------	--

### Reproduktionstoxicitet

Anmärkning	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
------------	--

### Cancerogenitet

Anmärkning	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
------------	--

### Specifik organtoxicitet (STOT)

Anmärkning	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.
--

### Övrig information

Toxikologiska uppgifter finns ej.
-----------------------------------

Handelsnamn: Hesse UV Basecoat colourless UG 7326-0001

Version : 14 / SE

Reviderad datum: 08.03.2017

Ersätter version: 13 / SE

Utskriftsdatum: 09.08.17

## 12. Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

#### Allmän information

Till detta underavsnitt föreligger inga ekotoxikologiska data för själva produkten.

#### Fisktoxicitet (Komponenter)

##### fenyl-2-hydroxi-2-propylketon

Species	Leuciscus idus (guldid)		
LC50	160		mg/l
Försökstid	48	h	

#### Daphniatoxicitet (Komponenter)

##### (1-metyl-1,2-etandiyl)bis[oxi(metyl-2,1-etandiyl)]diakrylat

Species	Daphnia magna (vattenloppa)		
EC50	88,7		mg/l
Försökstid	48	h	

##### lauryl acrylate

Species	Daphnia magna (vattenloppa)		
LC50	2,622		mg/l
Försökstid	48	h	
metod	OECD 202, part 1, static		

##### fenyl-2-hydroxi-2-propylketon

Species	Daphnia magna (vattenloppa)		
EC50	> 119		mg/l
Försökstid	48	h	
metod	OECD TG 202		

#### Toxicitet för alger (Komponenter)

##### fenyl-2-hydroxi-2-propylketon

Species	Desmodesmus subspicatus		
EC50	1,95		mg/l
Försökstid	72	h	
metod	OECD 201		

#### Toxicitet för bakterier (Komponenter)

##### fenyl-2-hydroxi-2-propylketon

Species	aktivt slam		
EC50	> 1000		mg/l
Försökstid	3	h	

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

#### Allmän information

Till detta underavsnitt föreligger inga ekotoxikologiska data för själva produkten.

#### Biologisk nedbrytbarhet (Komponenter)

##### (1-metyl-1,2-etandiyl)bis[oxi(metyl-2,1-etandiyl)]diakrylat

Värde	48			%
Försökstid	28	d		
värde	Icke lätt nedbrytbart.			

##### lauryl acrylate

Värde	80	till	90	%
-------	----	------	----	---

Handelsnamn: Hesse UV Basecoat colourless UG 7326-0001

Version : 14 / SE

Reviderad datum: 08.03.2017

Ersätter version: 13 / SE

Utskriftsdatum: 09.08.17

Försökstid	28	d		
värde	Lätt bionedbrytbar.			
<b>fenyl-2-hydroxi-2-propylketon</b>				
Värde	90	till	100	%
Försökstid	28	d		
värde	Lätt bionedbrytbar.			

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

#### Allmän information

Till detta underavsnitt föreligger inga ekotoxikologiska data för själva produkten.

#### Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten

Anmärkning ej bestämt

### 12.4 Rörlighet i jord

#### Allmän information

Till detta underavsnitt föreligger inga ekotoxikologiska data för själva produkten.

#### Rörligheten i jord

inga tillgängliga data

### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

#### Allmän information

Till detta underavsnitt föreligger inga ekotoxikologiska data för själva produkten.

### 12.6 Andra skadliga effekter

#### Allmän information

Till detta underavsnitt föreligger inga ekotoxikologiska data för själva produkten.

#### Ytterligare ekologisk information

Till detta underavsnitt föreligger inga ekotoxikologiska data för själva produkten.

## 13. Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

#### Restavfall

EU avfallskod	080111 - Färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen
EU avfallskod	200127 - Färg, tryckfärg, lim och hartser som innehåller farliga ämnen
Återvinning är att föredra framför deponering eller förbränning. Får ej släppas ut i avlopp eller vattendrag o. dyl.	

#### ändrad produkt

EU avfallskod	080113 - Slam från färg eller lack som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen
EU avfallskod	080115 - Vattenhaltigt slam innehållande färg eller lack som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen

#### Torkade rester

EU avfallskod	080112 - Färg- och lackavfall med undantag för sådana avfall som lyder under 080111
---------------	---

Handelsnamn: Hesse UV Basecoat colourless UG 7326-0001

Version : 14 / SE

Reviderad datum: 08.03.2017

Ersätter version: 13 / SE

Utskriftsdatum: 09.08.17

**Förorenad förpackning**

EU avfallskod

150110 - Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen

Helt tömda förpackningar kan återvinnas.

**14. Transportinformation****Vägtransport ADR/RID**

Inte klassificerat som farligt gods enligt transportreglerna.

**Sjötransport IMDG/GGVSee**

Inte farligt gods enligt sjö och flygtransportbestämmelser.

**Lufttransport**

Inte något farligt ämne såsom definierat i ovanstående bestämmelser.

**15. Gällande föreskrifter \*\*\*****15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****VOC \*\*\***

VOC (EC)	0,9	%	12	g/l
----------	-----	---	----	-----

**Icke-flyktig andel**

Värde [%]	99
-----------	----

**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning**

För denna substans / blandning Kemisk säkerhetsbedömning inte genomfördes.

**16. Annan information****H-sättning(ar) i kapitel 3**

H302	Skadligt vid förtäring.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

**CLP-kategorier från avsnitt 3**

Acute Tox. 4	Akut toxicitet, Kategori 4
Aquatic Chronic 2	Farligt för vattenmiljön, kronisk, Kategori 2
Eye Dam. 1	Allvarlig ögonskada, Kategori 1
Eye Irrit. 2	Allvarlig ögonirritation, Kategori 2
Skin Irrit. 2	Irriterande på huden, Kategori 2
Skin Sens. 1	Hudsensibilisering, Kategori 1
STOT SE 3	Specifik organotoxicitet - enstaka exponering, Kategori 3

**Förkortningar**

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)

Handelsnamn: Hesse UV Basecoat colourless UG 7326-0001

Version : 14 / SE

Reviderad datum: 08.03.2017

Ersätter version: 13 / SE

Utskriftsdatum: 09.08.17

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-TI - Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)  
 GHS - Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
 EINECS - European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
 CAS - Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
 GefStoffV - Gefahrstoffverordnung (Ordinance on Hazardous Substances, Germany)  
 LOAEL - Lowest Observed Adverse Effect Level  
 LOEL - Lowest Observed Effect Level  
 NOAEL - No Observed Adverse Effect Level  
 NOEC - No Observed Effect Concentration  
 NOEL - No Observed Effect Level  
 OECD - Organisation for Economic Cooperation and Development  
 VOC - Volatile Organic Compounds

Ändringar efter den senaste versionen kommer att märkas tydligt i marginalen (\*\*\*). Denna version ersätter alla tidigare utgåvor.

Detta säkerhetsdatablad innehåller information som har samband med säkerhet och ersätter inte någon produktinformation eller produktspecifikation.

Informationen i detta säkerhetsdatablad är enligt vår information och så vitt vi vet korrekt vid det angivna datumet för revidering. Informationen avser endast att vara en vägledning för säker hantering, användning, bearbetning, lagring, transport, avfallshantering och utsläpp och skall inte ses som garanti eller kvalitetspecifikation.

Informationen hänför sig endast till det angivna materialet och gäller inte för detta material använt i kombination med något annat material eller process om inte angivet i texten.

Informationen i detta säkerhetsdatablad är baserad på vårt nuvarande kunskapsläge och garanterar därför inte några särskilda egenskaper.

## **Bilaga till utökad säkerhetsdatablad (eSDB)**

### **Förkortad titel för exponeringsscenario**

ES013 - Industriellt bruk: rullande, dopning, hålla och annan bearbetning utan aerosolbildning (inne)

### **Användning av ämnet eller beredningen**

Ytbehandling av trä och andra material

### **Användning**

SU3	Industriella användningar: Användningar av ämnen som sådana eller i beredningar på industriella produktionsplatser
ERC4	Industriell användning av processhjälpmedel i processer och produkter, som inte kommer att utgöra någon del av varan
ERC5	Industriell användning som leder till införlivande i eller på en matris
PROCh01	Övrig bearbetning utan aerosolbildning
PROCh02	valsbeläggning industriell
PROC13	Behandling av varor med dopning och gjutning

## **Bidragande exponeringsscenario för att begränsa miljöexponering**

### **Användning**

ERC4	Industriell användning av processhjälpmedel i processer och produkter, som inte kommer att utgöra någon del av varan
ERC5	Industriell användning som leder till införlivande i eller på en matris

### **Fysiskt tillstånd**

vätska



Handelsnamn: Hesse UV Basecoat colourless UG 7326-0001

Version : 14 / SE

Reviderad datum: 08.03.2017

Ersätter version: 13 / SE

Utskriftsdatum: 09.08.17

**Farliga komponenter****dioropilenglicol diacrylate**

CAS-Nr.	57472-68-1				
EINECS-nr.	260-754-3				
Registreringsnr.	01-2119484629-21				
Koncentration	>= 25	<	50		%

**uretanakrylat, aromatisk**

Koncentration	>= 10	<	25		%
---------------	-------	---	----	--	---

**lauryl acrylate**

CAS-Nr.	2156-97-0				
EINECS-nr.	218-463-4				
Registreringsnr.	01-2119976296-23				
Koncentration	>= 3	<	10		%

**(1-metyl-1,2-etandiyl)bis[oxi(metyl-2,1-etandiyl)]diakrylat**

CAS-Nr.	42978-66-5				
EINECS-nr.	256-032-2				
Registreringsnr.	01-2119484613-34				
Koncentration	>= 3	<	10		%

**fenyl-2-hydroxi-2-propylketon**

CAS-Nr.	7473-98-5				
EINECS-nr.	231-272-0				
Registreringsnr.	01-2119472306-39				
Koncentration	>= 1	<	10		%

**metylbensoylformat**

CAS-Nr.	15206-55-0				
EINECS-nr.	239-263-3				
Registreringsnr.	01-2120101338-67				
Koncentration	>= 1	<	10		%

**n-formylmorpholin**

CAS-Nr.	4394-85-8				
EINECS-nr.	224-518-3				
Registreringsnr.	01-2119987993-12				
Koncentration	>= 0,1	<	1		%

**Maximal mängd per tid eller aktivitet**

Emissionsdagar per uppställningsplats	<=	300
---------------------------------------	----	-----

**Andra relevanta användningsvillkor**

Användning: rumstemperatur  
 Torkning / härdning sker vid rumstemperatur eller högre temperaturer.  
 Härdning sker med UV-ljus.  
 Återvinning är att föredra framför deponering eller förbränning.  
 Förhindra utsläpp i jord, vattenmiljö och avloppssystem.  
 Hantera sköljvatten enligt lokala och nationella bestämmelser.

**Avloppsvatten**

Får ej släppas ut i avloppet/vattenmiljön/grundvattnet.

**Avluft**

Håll behållaren stängd. Undvik utsläpp till miljön.

**Jord**

Golven borde vara ogenomträngliga, vätskeresistenta och lätt att rengöra.

Handelsnamn: Hesse UV Basecoat colourless UG 7326-0001

Version : 14 / SE

Reviderad datum: 08.03.2017

Ersätter version: 13 / SE

Utskriftsdatum: 09.08.17

**Restavfall**

EU avfallskod 080111 - Färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen  
200127 - Färg, tryckfärg, lim och hartser som innehåller farliga ämnen

Återvinning är att föredra framför deponering eller förbränning.  
Får ej släppas ut i avlopp eller vattendrag o. dyl.

**ändrad produkt**

EU avfallskod 080113 - Slam från färg eller lack som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen  
080115 - Vattenhaltigt slam innehållande färg eller lack som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen

**Torkade rester**

EU avfallskod 080112 - Färg- och lackavfall med undantag för sådana avfall som lyder under 080111

**Förorenad förpackning**

EU avfallskod 150110 - Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen

Helt tömda förpackningar kan återvinnas.

## **Bidragande exponeringsscenario för att förebygga och begränsa exponering för arbetstagare (industriell)**

**Användning**

SU3 Industriella användningar: Användningar av ämnen som sådana eller i beredningar på industriella produktionsplatser  
PROCh01 Övrig bearbetning utan aerosolbildning  
PROCh02 valsbeläggning industriell

**Fysiskt tillstånd**

vätska

**Farliga komponenter****dioropilenglicol diacrylate**

CAS-Nr. 57472-68-1  
EINECS-nr. 260-754-3  
Registreringsnr. 01-2119484629-21  
Koncentration  $\geq$  25 < 50 %

**uretanakrylat, aromatisk**

Koncentration  $\geq$  10 < 25 %

**lauryl acrylate**

CAS-Nr. 2156-97-0  
EINECS-nr. 218-463-4  
Registreringsnr. 01-2119976296-23  
Koncentration  $\geq$  3 < 10 %

**(1-metyl-1,2-etandiyl)bis[oxi(metyl-2,1-etandiyl)]diakrylat**

CAS-Nr. 42978-66-5  
EINECS-nr. 256-032-2  
Registreringsnr. 01-2119484613-34  
Koncentration  $\geq$  3 < 10 %

**fenyl-2-hydroxi-2-propylketon**

Handelsnamn: Hesse UV Basecoat colourless UG 7326-0001

Version : 14 / SE

Reviderad datum: 08.03.2017

Ersätter version: 13 / SE

Utskriftsdatum: 09.08.17

CAS-Nr.	7473-98-5				
EINECS-nr.	231-272-0				
Registreringsnr.	01-2119472306-39				
Koncentration	>= 1	<	10		%

**metylbensoylformat**

CAS-Nr.	15206-55-0				
EINECS-nr.	239-263-3				
Registreringsnr.	01-2120101338-67				
Koncentration	>= 1	<	10		%

**n-formylmorpholin**

CAS-Nr.	4394-85-8				
EINECS-nr.	224-518-3				
Registreringsnr.	01-2119987993-12				
Koncentration	>= 0,1	<	1		%

**Maximal mängd per tid eller aktivitet**

Försökstid	<=	8		h/d
Exponeringsfrekvens	<=	220		d/a

**Andra relevanta användningsvillkor**

Användning: rumstemperatur  
 Torkning / härdning sker vid rumstemperatur eller högre temperaturer.  
 Härdning sker med UV-ljus.  
 Läs igenom bifogat informationsblad före användning.

**Produktämnes- och produktsäkerhetsrelaterade åtgärder**

Vidta tekniska åtgärder för att klara de hygieniska gränsvärdena. Där praktiskt lämpligt kan detta åstadkommas med punktutdrag och god allmänventilation. säkerställ bra ventilation. Detta kan uppnås genom lokal avsugning eller allmän avluftssystem. Om det inte räcker till för att hålla koncentrationen av lösningsmedlens ångor under de gränsvärdena för arbetsplatser, måste en lämplig andningskyddsapparat bäras.

**Skyddshandskar**

Skyddshandskar som uppfyller kraven i EN 374.

Handskmaterial

Flerskiktshandskar av

Lämpligt material Fluorgummi / butylgummi

Handsktjocklek >= 0,7 mm

Genombrottstid >= 30 min

Den här rekommendationen gäller enbart för produkten som nämns i säkerhetsdatabladet som levereras av oss, och bara för det ändamål som vi har angett.

Det rekommenderas att i samråd med leverantören av skyddshandskarna som nämns ovan kontrollera kemikaliebäständighet för specifika användningar.

Instruktioner och information från handskleverantören avseende användning, förvaring, underhåll och utbyte måste följas.

Genombrottetiden måste vara större än den slutliga användningstiden av produkten.

Handskar ska bytas regelbundet och om det finns några tecken på skador på handskmaterialet.

Den prestanda eller effektivitet handsken kan minskas genom fysiska / kemiska skador och dåligt underhåll.

**Ögonskydd**

Bär skyddsglasögon med sidoskydd.

**Kroppsskydd**

Använd lämpliga skyddskläder. ta bort nedsmutsad klädsel och tvätta den före återanvändningen. Tvätta

Handelsnamn: Hesse UV Basecoat colourless UG 7326-0001

Version : 14 / SE

Reviderad datum: 08.03.2017

Ersätter version: 13 / SE

Utskriftsdatum: 09.08.17

händerna före pauser och vid arbetets slut.

**Exponeringsbedömning och källreferens****Arbetstagare (industri)**

PROC	PROC7
Utvärderingsmetod	inandning, långsiktig - systemisk
	Inomhusanvändning
Exponeringsbedömning	5,057 mg/m <sup>3</sup>
Exponeringsbedömning (metod)	qualitative assessment
Riskkvot (RCR)	0,207
Indikatorämne	dioropilenglicol diacrylate

**Arbetstagare (industri)**

PROC	PROC10
Utvärderingsmetod	inandning, långsiktig - systemisk
	Inomhusanvändning
Exponeringsbedömning	10,113 mg/m <sup>3</sup>
Exponeringsbedömning (metod)	ECETOC TRA
Riskkvot (RCR)	0,413
Indikatorämne	dioropilenglicol diacrylate

**Arbetstagare (industri)**

PROC	PROCh02
Utvärderingsmetod	inandning, långsiktig - systemisk
	Inomhusanvändning
Exponeringsbedömning	10,113 mg/m <sup>3</sup>
Exponeringsbedömning (metod)	ECETOC TRA
Riskkvot (RCR)	0,413
Indikatorämne	dioropilenglicol diacrylate

**Arbetstagare (industri)**

PROC	PROC13
Utvärderingsmetod	inandning, långsiktig - systemisk
	Inomhusanvändning
Exponeringsbedömning	10,113 mg/m <sup>3</sup>
Exponeringsbedömning (metod)	ECETOC TRA
Riskkvot (RCR)	0,413
Indikatorämne	dioropilenglicol diacrylate

**Arbetstagare (industri)**

SU	SU3
PROC	PROC7
Utvärderingsmetod	dermal, långsiktiga - systemisk
	Inomhusanvändning
Exponeringsbedömning	0,2143 mg/kg/d
Exponeringsbedömning (metod)	EASY TRA v3.5
Riskkvot (RCR)	0,1714
Indikatorämne	fenyl-2-hydroxi-2-propylketon

**Arbetstagare (industri)**

SU	SU3
PROC	PROC7
Utvärderingsmetod	inandning, långsiktig - systemisk
	Inomhusanvändning
Exponeringsbedömning	1,026 mg/m <sup>3</sup>
Exponeringsbedömning (metod)	EASY TRA v3.5

Handelsnamn: Hesse UV Basecoat colourless UG 7326-0001

Version : 14 / SE

Reviderad datum: 08.03.2017

Ersätter version: 13 / SE

Utskriftsdatum: 09.08.17

Risikkvot (RCR)	0,2932
Indikatorämne	fenyl-2-hydroxi-2-propylketon
<b>Arbetstagare (industri)</b>	
SU	SU3
PROC	PROC13
Utvärderingsmetod	dermal, långsiktiga - systemisk Inomhusanvändning
Exponeringsbedömning	0,686 mg/kg/d
Exponeringsbedömning (metod)	EASY TRA v3.5
Risikkvot (RCR)	0,0549
Indikatorämne	fenyl-2-hydroxi-2-propylketon

**Arbetstagare (industri)**

SU	SU3
PROC	PROC13
Utvärderingsmetod	inandning, långsiktig - systemisk Inomhusanvändning
Exponeringsbedömning	2,395 mg/m <sup>3</sup>
Exponeringsbedömning (metod)	EASY TRA v3.5
Risikkvot (RCR)	0,6842
Indikatorämne	fenyl-2-hydroxi-2-propylketon

**Arbetstagare (industri)**

SU	SU3
PROC	PROC10
Utvärderingsmetod	dermal, långsiktiga - systemisk Inomhusanvändning
Exponeringsbedömning	0,0686 mg/kg/d
Exponeringsbedömning (metod)	EASY TRA v3.5
Risikkvot (RCR)	0,0549
Indikatorämne	fenyl-2-hydroxi-2-propylketon

**Arbetstagare (industri)**

SU	SU3
PROC	PROC10
Utvärderingsmetod	inandning, långsiktig - systemisk Inomhusanvändning
Exponeringsbedömning	2,395 mg/m <sup>3</sup>
Exponeringsbedömning (metod)	EASY TRA v3.5
Risikkvot (RCR)	0,6842
Indikatorämne	fenyl-2-hydroxi-2-propylketon

## **Information om exponeringsprognos och anvisningar för nedströmsanvändare**

### **Vägledning för nedströmsanvändare**

En nedströmsanvändare kan avgöra utifrån denna information om ev. skyddsåtgärder är nödvändiga. Denna bedömning kan utföras med en fackmässig värdering eller med förfaranden för riskvärdering som rekommenderats av ECHA.