

**Veiligheidsinformatieblad**  
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)  
volgens Verordening (EU) 2015/830

  
BICHEMIE COATINGS B.V.

Artikelnr.: 144300xx      Avis Biglo Radiant **71/ 77/ 78/ 80**  
Afdrukdatum: 03.12.2018      Datum bewerking: 10.10.2018  
Versie: 10-2      Datum van uitgave: 10.10.2018

127009 NL 151417  
Pagina 1 / 8

**RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming**

**1.1. Productidentificatie**

Artikelnr. (producent/leverancier): 71(**14430009**)/ 77(**14430013**)/ 78(**14430016**)/ 80(**14430011**)  
Productnaam/naam      Avis Biglo Radiant 1 ltr 71 Oranje-Geel (RAL2007)/ 77 Groen/ 78 Blauw/ 80 Wit

**1.2. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**

**Relevante identificeerbare toepassingen:**  
effectverf

**1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**

**leverancier (producent/importeur/professionele gebruiker/handelaar)**

Bichemie Coatings BV  
Larserpoortweg 20      Telefoon: +31(0)320 285356  
NL 8218 NK Lelystad      Telefax: +31(0)320 285350

**Informatie:**

Labor      +31(0)320 285356  
E-mail (vakkundig persoon)      info@bichemie.nl

**1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen**

Het telefoonnummer van het Nationaal  
Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC):      +31 30-2748888  
Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.

**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**

**2.1. Indeling van de stof of het mengsel** \*

**Classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

De mengsel is geklasseerd als gevaarlijk in de zin van de verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].

Flam. Liq. 3 / H226	Ontvlambare vloeibare stoffen	Ontvlambare vloeistof en damp.
STOT SE 3 / H336	STOT bij eenmalige blootstelling	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
STOT RE 1 / H372	STOT bij herhaalde blootstelling	Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.
Aquatic Chronic 2 / H411	Gevaar voor het aquatisch milieu	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

**2.2. Etiketteringselementen** \*

Het product is volgens EG-richtlijnen of volgens de betreffenden nationale wetten ingedeeld en gekenmerkt.

**Labeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

**Gevarenpictogrammen**



**Gevaar**

**Gevarenaanduidingen**

H226      Ontvlambare vloeistof en damp.  
H336      Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.  
H372      Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.  
H411      Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

**Veiligheidsaanbevelingen**

P101      Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.  
P102      Buiten het bereik van kinderen houden.  
P103      Alvorens te gebruiken, het etiket lezen.  
P210      Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen.  
Niet roken.  
P260      Nevel niet inademen.  
P261      Dampen niet inademen.  
P261      Inademing van damp vermijden.  
P264      Na het werken met dit product handen grondig wassen.  
P270      Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.  
P271      Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.

**Veiligheidsinformatieblad**  
**volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)**  
**volgens Verordening (EU) 2015/830**

Artikelnr.: 144300xx      Avis Biglo Radiant **71/ 77/ 78/ 80**  
Afdrukdatum: 03.12.2018      Datum bewerking: 10.10.2018  
Versie: 10-2      Datum van uitgave: 10.10.2018

127009 NL 151417  
Pagina 2 / 8

P280      Beschermende handschoenen en oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.  
P302 + P352      BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen.  
P312      Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.  
P314      Bij onwel voelen een arts raadplegen.  
P391      Gelekte/gemorste stof opruimen.  
P402 + P404      Op een droge plaats bewaren. In gesloten verpakking bewaren.

**Gevarenbestemmende component(e)n voor de etikettering**

hydrocarbons, C9-C12, n-alkane, iso-alkane, cyclic, aromatic (2-25%)

**Aanvullende gevarenkenmerken (EU)**

niet van toepassing

**2.3. Andere gevaren**

Er is geen informatie beschikbaar.

**RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**

**3.1. Stoffen**

Niet van toepassing.

**3.2. Mengsels**

**Beschrijving**      Acrylaat

**Classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

EG-nr.	REACH-nr.	Gew-%
CAS-nr.	Chemische naam	
EU-identificatienummer	Klassificatie: // Opmerking	
919-446-0	01-2119458049-33-xxxx	
64742-82-1	hydrocarbons, C9-C12, n-alkane, iso-alkane, cyclic, aromatic (2-25%) STOT SE 3 H336 / STOT RE 1 H372 / Asp. Tox. 1 H304 / Aquatic Chronic 2 H411 / Flam. Liq. 3 H226	25 - 50

**Aanvullende informatie**

Volledige tekst van classificaties: zie rubriek 16

**RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**

**4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

**Algemene informatie**

Als er symptomen optreden of in geval van twijfel een arts consulteren. Bij bewusteloosheid niet door de mond laten opnemen, in stabiele ligging op de zij brengen en een arts consulteren.

**Na inhalatie**

Slachtoffer naar de frisse lucht brengen en warm en rustig houden. Bij onregelmatige ademhaling of ademstilstand kunstmatige beademing.

**Na huidcontact**

Na inhalatie Geen oplosmiddelen of verdunningen gebruiken.

**Bij oogcontact**

Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Onmiddellijk medisch advies inwinnen.

**Na inslikken**

Bij inslikken, mond met water spoelen (alleen als de persoon bij bewustzijn is). Onmiddellijk medisch advies inwinnen. Slachtoffer rustig houden. GEEN braken opwekken.

**4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

Als er symptomen optreden of in geval van twijfel een arts consulteren.

**4.3. Zoogdiercellen (met metabolische activering)**

elementaire hulp, decontaminatie, symptomatische behandeling.

**RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

**5.1. Blusmiddelen**

**Geschikte blusmiddelen**

alcoholbestendig schuim, kooldioxide, poeder, sproeiveel, (water)

Artikelnr.: 144300xx      Avis Biglo Radiant **71/ 77/ 78/ 80**  
Afdrukdatum: 03.12.2018      Datum bewerking: 10.10.2018  
Versie: 10-2      Datum van uitgave: 10.10.2018

127009 NL 151417  
Pagina 3 / 8

#### **Ongeschikte blusmiddelen**

harde waterstraal

#### **5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**

Bij brand ontstaat er dikke, zwarte rook. Blootstelling aan de afbraakproducten kan een gevaar voor de gezondheid opleveren.

#### **5.3. Advies voor brandweerlieden**

Ademhalingstoestel gereedhouden. Bluswater niet in de riolering of oppervlaktewater laten lopen. Gesloten containers in de buurt van brandhaard met water koelen.

### **RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel**

#### **6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**

Verwijderd houden van ontstekingsbronnen. Lucht in het betroffen gebied binnenlaten. Dampen niet inademen.

#### **6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen**

Niet in de riolering of open wateren lozen. Bij vervuiling van rivieren, meren of rioolbuizen bevoegde instanties informeren.

#### **6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**

Uitgelopen materiaal met onbrandbaar absorptiemiddel (bijv. zand, aarde, vermiculite, kiezelgoer) omgrenzen en voor de verwijdering conform de lokale bepalingen in de hiertoe bestemde containers deponeren (zie hoofdstuk 13). Nareinigen met reinigingsmiddelen, geen oplosmiddelen gebruiken.

#### **6.4. Verwijzing naar andere rubrieken**

Beveiligingsvoorschriften (zie rubriek 7 en 8) in acht nemen.

### **RUBRIEK 7: Hantering en opslag**

#### **7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**

##### **Maatregelen in verband met veilig hanteren**

De vorming van ontvlambare of explosieve dampconcentraties in de lucht en het overschrijden van de werkplekgrenswaarde voorkomen. Het materiaal alleen op plaatsen gebruiken, waar open licht, vuur en andere ontvlammingsbronnen uit de buurt blijven. Elektrische apparaten dienen conform de erkende standaard te zijn beschermd. Het materiaal kan zich elektrostatisch opladen. Zorgen voor aarding van containers, apparatuur, pompen en afzuiginstallaties. Het dragen van antistatische kleding en schoenen is aan te bevelen. Bodem moet geleidend vermogen hebben. Bij hittebronnen, vonken en open vuur vandaan houden. Alleen gereedschap gebruiken, dat geen vonken veroorzaakt. Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Stofdeeltjes, partikels en spuitnevel bij het gebruik van dit preparaat niet inademen. Inademen van slijpstof voorkomen. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8. Gebruik nooit druk om container te legen - geen drukcontainer! Altijd in containers bewaren die van hetzelfde materiaal als de oorspronkelijke container gemaakt zijn. Wettelijke beschermings- en veiligheidsvoorschriften navolgen.

##### **Verdere informatie**

De dichtheid van dampen is groter dan die van lucht. Dampen vormen met lucht ontplofbare mengsels.

#### **7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**

##### **Aan opslagruimtes en containers gestelde eisen**

Opslag conform de Duitse verordening inzake bedrijfsveiligheid. In goed gesloten verpakking bewaren. Gebruik nooit druk om container te legen - geen drukcontainer! Roken verboden. Verboden toegang voor onbevoegden. Container goed afgesloten en staande opslaan om leeglopen te verhinderen. Vloeren moeten aan de "Richtlijnen voor de preventie van ontbrandingsgevaar als gevolg van elektrostatische ontladingen (TRBS 2153) voldoen.

##### **Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of preparaten**

Verwijderd houden van sterke zuren en basische materialen zoals oxidatiemiddelen.

##### **Verdere informatie over de opslagcondities**

Houd u aan de aanbevelingen op het etiket. In goed geventileerde en droge ruimte bij 5 °C tot 30 °C opslaan. Tegen hitte en zonlicht beschermen. In goed gesloten verpakking bewaren. Ontstekingsbronnen verwijderen. Roken verboden. Verboden toegang voor onbevoegden. Container goed afgesloten en staande opslaan om leeglopen te verhinderen.

#### **7.3. Specifiek eindgebruik**

letten op technisch blad met toelichtingen en verklaringen. Lees voor gebruik de handleiding.

### **RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**

#### **8.1. Controleparameters**

##### **Werkplaatsgrenswaarden:**

niet van toepassing

Artikelnr.: 144300xx      Avis Biglo Radiant **71/ 77/ 78/ 80**  
Afdrukdatum: 03.12.2018      Datum bewerking: 10.10.2018  
Versie: 10-2      Datum van uitgave: 10.10.2018

127009 NL 151417  
Pagina 4 / 8

**DNEL:**

hydrocarbons, C9-C12, n-alkane, iso-alkane, cyclic, aromatic (2-25%)

EG-nr. 919-446-0 / CAS-nr. 64742-82-1

DNEL langdurig dermaal (systemisch), Werknemers: 44 mg/kg

DNEL langdurig inhalatief (systemisch), Werknemers: 330 mg/m<sup>3</sup>

DNEL langdurig oraal (herhaald), Consument: 26 mg/kg lg/dag

DNEL langdurig dermaal (systemisch), Consument: 26 mg/kg

DNEL langdurig inhalatief (systemisch), Consument: 71 mg/m<sup>3</sup>

**8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

Voor goede ventilatie zorgen. Dit kan door lokale resp. ruimteafzuiging worden bereikt. Indien dit niet voldoende is om de concentraties aerosol- en oplosmiddeldampen onder de werkplekgrenswaarden te houden, dient een geschikt ademhalingsapparaat te worden gedragen.

**Persoonlijke bescherming**

**Bescherming van de ademhalingswegen**

Ligt de oplosmiddelconcentratie boven de werkplekgrenswaarden, dient een voor dit doeleinde geschikt en goedgekeurd ademhalingsapparaat te worden gedragen. De beperking van de draagtijd conform GefStoffV in combinatie met de regels voor het gebruik van adembeschermingsapparaten (BGR 190) dienen in acht te worden genomen. Alleen ademhalingsbeschermingsmaskers met CE-kenmerk inclusief het viercijferige controlenummer gebruiken.

**Bescherming van de handen**

Bij langdurig of herhaald hanteren dient het handschoenmateriaal te worden gebruikt: NBR (Nitrilrubber)

dikte van het handschoenenmateriaal > 0,4 mm ; Doordringtijd (maximale draagduur) > 480 min.

De instructies en informatie van de producent van beschermingshandschoenen ten aanzien van het gebruik, de opslag, het onderhoud en het vervangen dienen in acht te worden genomen. Doordringingstijd van het handschoenmateriaal in afhankelijkheid van de sterkte en de duur van de blootstelling aan de huid. Aanbevolen handschoenenfabrikaten EN ISO 374 Beschermende crèmes kunnen helpen om blootgestelde delen van de huid te beschermen. Na contact met het product dienen deze in geen geval te worden gebruikt.

**Bescherming van de ogen/het gezicht**

Bij spuitgevaar goedsluitende beschermingsbril dragen.

**Lichaamsbescherming**

Dragen van antistatisch kleding uit natuurlijke vezel (katoen) of hittebestendige synthetische vezels.

**Beschermingsmaatregelen**

Na contact huidoppervlakken grondig reinigen met water en zeep of geschikt reinigingsmiddel gebruiken.

**Beheersing van milieublootstelling**

Niet in de riolering of open wateren lozen. Zie rubriek 7. Er zijn geen overtreffende maatregelen noodzakelijk.

**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**

**9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

**Uiterlijk:**

**Aggregatietoestand:**

**Vloeibaar**

**Kleur:**

**zie etiket**

**Geur:**

**karacteristiek**

**Geurdrempelwaarde:**

**niet van toepassing**

**pH bij 20 °C:**

**niet van toepassing**

**Smelt-/vriespunt:**

**-50 °C**

Bron: Polymer

**Beginkookpunt en kooktraject:**

**> 135 °C**

Bron: hydrocarbons, C9-C12, n-alkane, iso-alkane, cyclic, aromatic (2-25%)

**Vlampunt:**

**23 °C**

Methode: DIN 53213-1 (08/2002: vervangen door EN ISO 1523)

**Verdampingssnelheid:**

**niet van toepassing**

**ontvlambaarheid**

**Brandtijd (s):**

**niet van toepassing**

**Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden:**

**Onderste explosiegrens:**

**0,6 Vol-%**

Artikelnr.: 144300xx  
Afdrukdatum: 03.12.2018  
Versie: 10-2

Avis Biglo Radiant **71/ 77/ 78/ 80**  
Datum bewerking: 10.10.2018  
Datum van uitgave: 10.10.2018

127009 NL 151417  
Pagina 5 / 8

<b>Bovenste ontploffingsgrens:</b>	Bron: hydrocarbons, C9-C12, n-alkane, iso-alkane, cyclic, aromatic (2-25%) <b>7 Vol-%</b>
<b>Dampdruk bij 20 °C:</b>	Bron: hydrocarbons, C9-C12, n-alkane, iso-alkane, cyclic, aromatic (2-25%) <b>12,3088 mbar</b>
<b>Dampspanning:</b>	<b>niet van toepassing</b>
<b>Relatieve dichtheid:</b>	
<b>Dichtheid bij 20 °C:</b>	<b>0,98 g/cm<sup>3</sup></b> Methode: ISO 2811, deel 1
<b>Oplosbaarheid:</b>	
<b>Oplosbaarheid in water (g/L) bij 20 °C:</b>	<b>niet oplosbaar</b>
<b>Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water:</b>	<b>zie rubriek 12</b>
<b>Zelfontbrandingstemperatuur:</b>	<b>235 °C</b> Bron: hydrocarbons, C9-C12, n-alkane, iso-alkane, cyclic, aromatic (2-25%)
<b>Ontledingstemperatuur:</b>	<b>niet van toepassing</b>
<b>Viscositeit bij 20 °C:</b>	<b>60 s 6 mm</b> Methode: DIN 53211
<b>Ontploffingseigenschappen:</b>	<b>niet van toepassing</b>
<b>Brandbevorderende eigenschappen:</b>	<b>niet van toepassing</b>
9.2. <b>Overige informatie</b>	*
<b>Vaststofgehalte (%):</b>	<b>54,41 Gew-%</b>
<b>oplosmiddelgehalte:</b>	
<b>Organische oplosmiddelen.:</b>	<b>46 Gew-%</b>
<b>Water:</b>	<b>0 Gew-%</b>

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

Er is geen informatie beschikbaar.

### 10.2. Chemische stabiliteit

Bij toepassing van de aanbevolen voorschriften voor opslag en behandeling stabiel. Verdere gegevens over de juiste manier van bewaren: zie rubriek 7.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Verijderd houden van sterke zuren, sterke basen en sterke oxidatiemiddelen, om exotherme reacties te vermijden.

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Door hoge temperaturen kunnen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan.

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

niet van toepassing

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Door hoge temperaturen kunnen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan, b.v.: kooldioxide, koolmonoxide, rook, stikstofdioxide.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Er zijn geen gegevens over het preparaat zelf beschikbaar.

### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

#### Acute toxiciteit

hydrocarbons, C9-C12, n-alkane, iso-alkane, cyclic, aromatic (2-25%)

oraal, LD50, Rat: > 15000 mg/kg

Methode: OESO 401

dermaal, LD50, Rat: 3400 mg/kg

Methode: OESO 402

inhalatief (dampen), LC50, Rat: 13,1 mg/l (4 h)

Methode: OESO 403

#### Huidcorrosie/-irritatie; Ernstig oogletsel/oogirritatie

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Artikelnr.: 144300xx      Avis Biglo Radiant **71/ 77/ 78/ 80**  
Afdrukdatum: 03.12.2018      Datum bewerking: 10.10.2018  
Versie: 10-2      Datum van uitgave: 10.10.2018

127009 NL 151417  
Pagina 6 / 8

#### **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

#### **CMR-effecten (kankerverwekkende, erfgoedveranderende alsmede voortplantingsbedreigende effecten)**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

#### **STOT bij eenmalige blootstelling; STOT bij herhaalde blootstelling**

Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.

hydrocarbons, C9-C12, n-alkane, iso-alkane, cyclic, aromatic (2-25%)

Specifieke doelorgaan toxiciteit (herhaalde blootstelling)

#### **Gevaar bij inademing**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

#### **Praktische/menselijke ervaringen**

Het inademen van oplosmiddelen in een hoeveelheid groter dan de GSW-waarde kan schadelijk zijn voor de gezondheid en bijv. de slijmvliezen en ademhalingsorganen irriteren en de lever, de nieren en het centrale zenuwstelsel aantasten.

Symptomen hiervoor zijn: hoofdpijn, duizeligheid, vermoeidheid, spierzwakte, bedwelmdheid, in ernstige gevallen: bewusteloosheid. Bij huidresorptie kunnen oplosmiddelen enkele van de bovengenoemde effecten veroorzaken. Herhaalde of langdurige blootstelling aan het product kan resulteren in het verwijderen van de vetten uit de huid, waardoor niet allergische contact-eczeem kan ontstaan. Spetters kunnen irritatie van het oog en herstelbare letsel veroorzaken.

#### **Samenvattende beoordeling van de CMT-eigenschappen**

De inhoudsstoffen van dit mengsel voldoen niet aan de criteria voor de CMR-categorieën 1A of 1B volgens CLP.

### **RUBRIEK 12: Ecologische informatie**

Classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Er zijn geen gegevens over het preparaat zelf beschikbaar.

Niet in de riolering of open wateren lozen.

#### **12.1. Toxiciteit**

hydrocarbons, C9-C12, n-alkane, iso-alkane, cyclic, aromatic (2-25%)

Vistoxiteit, LC50, Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel): 20 mg/l 0 - 30 mg/l (96 h)

Methode: OESO 203

Daphnietoxiteit, EC50, Daphnia magna (grote watervlo): 4,5 mg/l (48 h)

Methode: OESO 202

Algentoxiteit, ErC50, Pseudokirchneriella subcapitata: 4,6 mg/l (72 h)

#### **Langdurig Ecotoxiciteit**

Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

hydrocarbons, C9-C12, n-alkane, iso-alkane, cyclic, aromatic (2-25%)

Daphnietoxiteit, NOEC, Daphnia magna (grote watervlo): 0,097 mg/l (21 D)

Daphnietoxiteit, LOEC, Daphnia magna (grote watervlo): 0,203 mg/l (21 D)

#### **12.2. Persistentie en afbreekbaarheid**

Toxicologische gegevens zijn niet beschikbaar.

#### **12.3. Mogelijke bioaccumulatie**

Toxicologische gegevens zijn niet beschikbaar.

#### **12.4. Mobiliteit in de bodem**

Toxicologische gegevens zijn niet beschikbaar.

#### **12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.

#### **12.6. Andere schadelijke effecten**

Er is geen informatie beschikbaar.

### **RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**

#### **13.1. Afvalverwerkingsmethoden**

**Instructies voor verwijdering / Product**

##### **Aanbeveling**

Niet in de riolering of open wateren lozen. Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren. Afvalverwerking volgens

Artikelnr.: 144300xx      Avis Biglo Radiant **71/ 77/ 78/ 80**  
Afdrukdatum: 03.12.2018      Datum bewerking: 10.10.2018  
Versie: 10-2      Datum van uitgave: 10.10.2018

127009 NL 151417  
Pagina 7 / 8

richtlijn 2008/98/EG omvattende afval en gevaarlijk afval.

#### **Instructies voor verwijdering / Verpakking**

##### **Aanbeveling**

Niet vervuilde en volledig lege verpakkingen kunnen nogmaals gebruikt worden. Niet volgens voorschrift leeggemaakte verpakkingen zijn bijzonder afval.

### **RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**

#### 14.1. **VN-nummer**

UN 1263

#### 14.2. **Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**

Landtransport (ADR/RID):      VERF  
Transport op open zee (IMDG):      PAINT  
Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR):      Paint

#### 14.3. **Transportgevaarklasse(n)**

3

#### 14.4. **Verpakkingsgroep**

III

#### 14.5. **Milieugevaren**

Landtransport (ADR/RID)      MILIEUGEVAARLIJK  
Mariene verontreiniger      p

#### 14.6. **Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**

Transport altijd in gesloten, rechtop staande en veilige containers. Waarborg dat de personen die het product transporteren, weten wat in het geval van een ongeluk of het uitlopen van het product te doen is.  
Maatregelen in verband met veilig hanteren: zie paragrafen 6 - 8

##### Verdere informatie

##### **Landtransport (ADR/RID)**

code tunnelbeperking      D/E  
in verpakkingen <= 5 liter      KEINE GÜTER DER KLASSE 3

##### **Transport op open zee (IMDG)**

EmS nummer      F-E, S-E  
in verpakkingen <= 5 liter      Transport in accordance with the provision of paragraph 2.3.2.5 of the IMDG Code.

#### 14.7. **Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code**

niet van toepassing

### **RUBRIEK 15: Regelgeving**

#### 15.1. **Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**

##### **EU-voorschriften**

##### **Richtlijn 2012/18/EU betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken [Seveso III Richtlijn]**

Categorie: P5c Ontvlambare vloeibare stoffen

Hoeveelheid 1: 5000 t / Hoeveelheid 2: 50000 t

Categorie: E2 Gevaar voor het aquatisch milieu in de categorie Chronisch 2

Hoeveelheid 1: 200 t / Hoeveelheid 2: 500 t

##### **Richtlijn 2010/75/EU over industriële emissies**

VOS-waarde (in g/L): 446

##### **Richtlijn 2004/42/EG over emissiebeperking van VOS uit verf en lak**

VOS-productcategorie: (Cat. A/i) ; VOS-grenswaarde: 500 g/l

Maximaal VOS-gehalte (g/L) van het gebruiksklare product: 446

##### **Nationale voorschriften**

##### **Aanwijzingen voor werkgelegenheidsrestricties**

Werkrestricties conform de Zwangerschapsrichtlijn (92/85/EEG) voor aanstaande of zogende moeders in acht nemen.

Werkrestricties volgens de wet betreffende de bescherming van jongeren op het werk (94/33/EG) in acht nemen.

**Veiligheidsinformatieblad**  
**volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)**  
**volgens Verordening (EU) 2015/830**

  
BICHEMIE COATINGS B.V.

Artikelnr.: 144300xx      Avis Biglo Radiant **71/ 77/ 78/ 80**  
Afdrukdatum: 03.12.2018      Datum bewerking: 10.10.2018  
Versie: 10-2      Datum van uitgave: 10.10.2018

127009 NL 151417  
Pagina 8 / 8

Overige informatie

Verdere informatie

0

VOC Zwitserland ( Gewichtsaandeel in % in %) : 46

MAL-KODE:

**15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling**

**Een chemischeveiligheidsbeoordeling heeft voor de volgende stoffen in dit mengsel plaatsgevonden:**

EG-nr. CAS-nr.	Chemische naam	REACH-nr.
919-446-0	hydrocarbons, C9-C12, n-alkane, iso-alkane, cyclic, aromatic	01-2119458049-33-xxxx
64742-82-1	(2-25%)	

**RUBRIEK 16: Overige informatie**

**De volledige tekst van de indeling van rubriek3:**

STOT SE 3 / H336	STOT bij eenmalige blootstelling	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. Veroorzaakt schade aan organen (of alle betrokken organen vermelden indien bekend) bij langdurige of herhaalde blootstelling (blootstellingsroute vermelden indien afdoende bewezen is dat het gevaar bij andere blootstellingsroutes niet aanwezig is). Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
STOT RE 1 / H372	STOT bij herhaalde blootstelling	
Asp. Tox. 1 / H304	Gevaar bij inademing	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
Aquatic Chronic 2 / H411	Gevaar voor het aquatisch milieu	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Flam. Liq. 3 / H226	Ontvlambare vloeibare stoffen	Ontvlambare vloeistof en damp.

**Indelingsprocedure**

Indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Flam. Liq. 3	Ontvlambare vloeibare stoffen	Op basis van testgegevens.
STOT SE 3	STOT bij eenmalige blootstelling	Berekeningsmethode.
STOT RE 1	STOT bij herhaalde blootstelling	Berekeningsmethode.
Aquatic Chronic 2	Gevaar voor het aquatisch milieu	Berekeningsmethode.

**Verdere informatie**

Classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

De informatie in dit veiligheidsinformatieblad baseren op onze huidige kennis van de stand van zaken en voldoen aan nationale alsmede EU-bepalingen. Zonder schriftelijke toestemming mag het product niet voor een anders als het in hoofdstuk 1 genoemde doeleinde worden gebruikt. Het is te allen tijde de taak van de gebruiker om alle noodzakelijke maatregelen te nemen om aan de in lokale regelingen en wetten vastgelegde eisen te voldoen. De gegevens in dit veiligheidsinformatieblad beschrijven de veiligheidseisen die aan ons product worden gesteld en vormen geen waarborg wat betreft de producteigenschappen.

\* Data gewijzigd ten opzichte van eerdere versies