

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLADEN GUMMIPAIN



## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLADEN van 18/7/2015, revisie 2 Reg.830/2015

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

#### 1.1. Productidentificatie

Identificatie van het mengsel:

Handelsnaam: GUMMIPAIN

Handelscode: 6715.708

#### 1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof/het mengsel Ontraden gebruik van de stof/het mengsel: Polyurethane emailverf

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

Leverancier:

BOERO BARTOLOMEO S.p.A. - Via Macaggi 19 - 16121 Genova - Tel. +39 010 55001 - Fax +39 010 5500305 - CF/P. IVA/REG. IMPRESE DI GENOVA 00267120103

Brand Veneziani TM used Under License of Colorificio Zetagi S.r.l.

Bevoegde persoon die verantwoordelijk is voor het veiligheidsinformatieblad:

sicurezzaprodotti@boero.it

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Boero Bartolomeo S.p.A. - Tel.+39 010 55001

van 9.00 tot 17.00

Centro Antiveleni - Ospedale San Martino - Genova - Tel.: +39 010 352808

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

#### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Criteria Reglement CE 1272/2008 (CLP):

⚠ Waarschuwing, Flam. Liq. 3, Ontvlambare vloeistof en damp.

⚠ Waarschuwing, Skin Irrit. 2, Veroorzaakt huidirritatie.

⚠ Gevaar, Eye Dam. 1, Veroorzaakt ernstig oogletsel.

⚠ Waarschuwing, STOT SE 3, Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

⚠ Waarschuwing, STOT SE 3, Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Aquatic Chronic 3, Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken

#### 2.2. Etiketteringselementen

Symbols:



Gevaar

Gevarenaanduidingen:

H226 Ontvlambare vloeistof en damp.

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

6715.708/2

Pagina nr. 1 van 13

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLADEN GUMMIPAIN

H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

H412 Schadelijk 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.

P271 Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.

P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.

P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

P310 Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts/raadplegen.

P370+P378 In geval van brand: blussen met naar gelang de materialen blussen met CO<sub>2</sub>, Schuim of Chemische poeder. Niet met water blussen.

P501 Het product/de houder in overeenstemming met de voorschriften verwerken.

### Bijzondere schikkingen

EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken

### Bevat:

1-methoxypropaan-2-ol

butaan-2-ol

koolwaterstoffen, C9, aromaten

xyleen [4]

Bijzondere bepalingen overeenkomstig bijlage XVII van REACH en latere wijzigingen:

Nihil

### 2.3. Andere gevaren

Fysische-chemische effecten schadelijk voor de menselijke gezondheid en het milieu:

De voornaamste nadelige fysische en chemische uitwerkingen op de gezondheid en het milieu zijn beschreven in de rubrieken 9 tot 12 van het veiligheidsinformatieblad

vPvB stoffen: Nihil - PBT stoffen: Nihil

Andere risico's:

Geen ander risico

---

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.1. Stoffen

Niet gemeten

### 3.2. Mengsels

Gevaarlijke componenten conform het Reglement EG 1272/2008 met betrekking tot de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels en aanpassingen en de relatieve indeling:

15% - 20% 1-methoxypropaan-2-ol

REACH No.: 01-2119457435-35-XXXX, Index nummer: 603-064-00-3, CAS: 107-98-2, EC: 203-539-1

6715.708/2

Pagina nr. 2 van 13

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLADEN GUMMIPAIN

stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt

- ⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226
- ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H336

15% - 20% butaan-2-ol

Index nummer: 603-127-00-5, CAS: 78-92-2, EC: 201-158-5

stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt

- ⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226
- ⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319
- ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H335
- ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H336

12.5% - 15% koolwaterstoffen, C9, aromaten

REACH No.: 01-2119455851-35 -XXXX, CAS: 64742-95-6, EC: 918-668-5

stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt

- ⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226
- ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H335
- ⚠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304
- ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H336
- ⚠ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411

DECLP\*

DECLP (CLP)\*

7% - 10% xyleen [4]

REACH No.: 01-2119488216-32-XXXX, Index nummer: 601-022-00-9, CAS: 1330-20-7, EC: 215-535-7

stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt

- ⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226
- ⚠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304
- ⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319
- ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H335
- ⚠ 3.9/2 STOT RE 2 H373
- ⚠ 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332
- ⚠ 3.1/4/Dermal Acute Tox. 4 H312
- ⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315

7% - 10% 2-methylpropaan-1-ol

REACH No.: 01-2119484609-23-XXXX, Index nummer: 603-108-00-1, CAS: 78-83-1, EC: 201-148-0

stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt

- ⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226
- ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H335
- ⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315
- ⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318
- ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H336

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLADEN

## GUMMIPAIN

### 1% - 3% ethylbenzeen

Index nummer: 601-023-00-4, CAS: 100-41-4, EC: 202-849-4

stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt

- ⚠ 2.6/2 Flam. Liq. 2 H225
- ⚠ 3.9/2 STOT RE 2 H373
- ⚠ 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332
- ⚠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304

### 1% - 3% n-butylacetaat

REACH No.: 01-2119485493-29-XXXX, Index nummer: 607-025-00-1, CAS: 123-86-4, EC: 204-658-1

stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt

- ⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226
- ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H336

### 0.5% - 1% 2-methoxy-1-methylethylacetaat

REACH No.: 01-2119475791-29-XXXX, Index nummer: 607-195-00-7, CAS: 108-65-6, EC: 203-603-9

stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt

- ⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226

\*DECLP: Stof die geclassificeerd is in overeenstemming met de nota P van bijlage I van de richtlijn 67/548/EEG. De classificatie 'Kankerverwekkend' is niet nodig als bewezen kan worden dat de stof minder dan 0,1% gewicht/gewicht benzeen bevat.

\*DECLP (CLP): Stof ingedeeld overeenkomstig noot P van bijlage VI van de Verordening (EG) 1272/2008. De stof hoeft niet als kankerverwekkend of mutageen te worden ingedeeld als kan worden aangetoond dat zij minder dan 0,1 % (g/g) benzeen (EINECS-nr. 200-753-7) bevat. Als de stof niet als kankerverwekkend wordt ingedeeld, gelden hiervoor minimaal de voorzorgsmaatregelen (P102-)P260-P262-P301 + P310-P331 (tabel 3.1) of de S-zinnen (2-)23-24-62 (tabel 3.2). Deze noot is alleen van toepassing op bepaalde complexe aardoliederivaten in deel 3.

---

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

In geval van contact met de huid:

De besmette kledingstukken onmiddellijk uitdoen en deze op veilige wijze vernietigen.

In geval van contact met de ogen:

In geval van contact met de ogen voldoende tijd spoelen met water, houd hierbij de oogleden van elkaar, en raadpleeg vervolgens onmiddellijk een oogarts.

Bescherm het ongedeerde oog.

In geval van inslikken:

Niet braken opwekken

Niets te eten of te drinken geven.

In geval van inademen:

In geval van onregelmatige of afwezige ademhaling, kunstmatige beademing toepassen.

In geval van inademen onmiddellijk een arts raadplegen en de verpakking of het etiket tonen.

6715.708/2

Pagina nr. 4 van 13

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLADEN GUMMIPAIN

- 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten
  - Veroorzaakt huidirritatie
  - Veroorzaakt ernstig oogletsel
  - Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken
  - Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken
- 4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling
  - In geval van ongeluk of onwel worden, onmiddellijk een arts raadplegen (zo mogelijk de gebruiksaanwijzing of de veiligheidsgegevens tonen).
  - Behandeling:
  - None

---

### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

- 5.1. Blusmiddelen
  - Geschikte blusmiddelen:
  - Bij brand naar gelang de materialen blussen met CO<sub>2</sub>, Schuim of Chemische poeder.
  - Blusmiddelen die om veiligheidsredenen niet moeten worden gebruikt:
  - Niet met water blussen.
- 5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt
  - De gassen die worden geproduceerd door de explosie of de verbranding niet inademen.
  - De dampen niet inademen.
- 5.3. Advies voor brandweerlieden
  - Geschikte ademhalingapparatuur gebruiken.
  - Verhinder het doordringen in de grond/ondergrond. Verhinder het afvloeien in het oppervlaktewater of in het riool.
  - Bewaar het besmette spoelwater en verwijder dit.
  - De onbeschadigde containers, indien dit op een veilige manier gedaan kan worden, verplaatsen uit de gevarezone.

---

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

- 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures
  - De individuele beschermingsmiddelen dragen.
  - Elke ontstekingsbron verwijderen.
  - Ademhalingsapparatuur dragen bij blootstelling aan dampen/stof/aerosol
  - Voor een goede ventilatie zorgen
  - Gebruik geschikte beschermingsmiddelen voor de ademhaling.
  - Raadpleeg de beschermingsmaatregelen zoals uiteengezet bij punt 7 en 8.
- 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen
  - Verhinder het doordringen in de grond/ondergrond. Verhinder het afvloeien in het oppervlaktewater of in het riool.
  - Bewaar het besmette spoelwater en verwijder dit.
  - In geval van gaslek of infiltratie in waterlopen, grond of riool, de verantwoordelijke instanties op de hoogte stellen.
  - Geschikt materiaal voor het verzamelen: absorberend materiaal, organisch, zand
- 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal
  - Spoelen met overvloedig water

6715.708/2

Pagina nr. 5 van 13

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLADEN GUMMIPAIN

- 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken  
Zie ook paragraaf 8 en 13

---

### RUBRIEK 7: Hantering en opslag

- 7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel  
Vermijd contact met huid en ogen, inademing van dampen en nevel.  
Gebruik het gelokaliseerde ventilatiesysteem.  
Gebruik geen lege containers voordat ze zijn gereinigd.  
Voordat men overgaat tot de verplaatsing, controleren of er in de containers geen resten van niet-compatibel materiaal aanwezig zijn.  
verontreinigde kleding en beschermde uitrusting uittrekken alvorens ruimten te betreden waar wordt gegeten.  
Tijdens het gebruik niet eten of drinken.  
Verwezen wordt ook naar paragraaf 8 voor de aanbevolen beschermingsvoorzieningen.
- 7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten  
Uit de buurt van open vuur, vonken en warmtebronnen houden. Het blootstellen aan direct zonlicht vermijden.  
De blikken altijd goed gesloten bewaren.  
Uit de buurt houden van voedsel, drank en voeder.  
Niet samengaannde stoffen:  
Geen enkele in het bijzonder. Zie rubriek 10.  
Aanwijzingen voor de ruimten:  
Frisse en goed geluchte ruimten.
- 7.3 Eind/specifiek gebruik  
Zie rubriek 1.2

---

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

- 8.1. Controleparameters
- 1-methoxypropaan-2-ol - CAS: 107-98-2
    - UE - LTE(8u): 375 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm - STE: 563 mg/m<sup>3</sup>, 150 ppm
    - ACGIH, 50 ppm, 100 ppm
  - butaan-2-ol - CAS: 78-92-2
    - TLV TWA - ppm 100
  - koolwaterstoffen, C9, aromaten - CAS: 64742-95-6
    - UE - STE: 100 mg/m<sup>3</sup>, 20 ppm
  - xyleen [4] - CAS: 1330-20-7
    - UE - STE: 221 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm
    - TLV TWA - ppm 100, A4
    - TLV STEL - ppm 150, A4
  - 2-methylpropaan-1-ol - CAS: 78-83-1
    - TLV TWA - ppm 50
  - ethylbenzeen - CAS: 100-41-4
    - UE - STE: 442 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm
    - TLV TWA - ppm 50 A3

6715.708/2

Pagina nr. 6 van 13

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLADEN

## GUMMIPAIN

TLV STEL - ppm 125 A3

n-butylacetaat - CAS: 123-86-4

ACGIH - LTE: 713 mg/m<sup>3</sup>, 150 ppm - STE: 950 mg/m<sup>3</sup>, 200 ppm

2-methoxy-1-methylethylacetaat - CAS: 108-65-6

UE - LTE: 275 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm - STE: 550 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm

TLV TWA - 275 mg/m<sup>3</sup> - 100 ppm

DNEL blootstellingslimietwaarden

1-methoxypropan-2-ol - CAS: 107-98-2

Consument: 3.3 mg/kg - Blootstelling: Humaan Oraal - Frequentie: Lange termijn, systematische effecten

Vrijberoepbeoefenaar: 369 ppm - Consument: 43.9 ppm - Blootstelling: Humane Inhalatie - Frequentie: Lange termijn, systematische effecten

Vrijberoepbeoefenaar: 50.6 mg/kg - Consument: 18.1 mg/kg - Blootstelling: Humaan Dermaal - Frequentie: Lange termijn, systematische effecten

koolwaterstoffen, C9, aromaten - CAS: 64742-95-6

Industriearbeider: 25 mg/kg - Consument: 11 mg/kg - Blootstelling: Humaan Dermaal - Frequentie: Lange termijn, systematische effecten

Industriearbeider: 150 mg/m<sup>3</sup> - Consument: 32 mg/m<sup>3</sup> - Blootstelling: Humane Inhalatie - Frequentie: Lange termijn, systematische effecten

Consument: 11 mg/kg - Blootstelling: Humaan Oraal - Frequentie: Lange termijn, systematische effecten

xyleen [4] - CAS: 1330-20-7

Industriearbeider: 289 mg/m<sup>3</sup> - Consument: 174 mg/m<sup>3</sup> - Blootstelling: Humane Inhalatie - Frequentie: Korte termijn, systematische effecten

Industriearbeider: 289 mg/m<sup>3</sup> - Consument: 174 mg/m<sup>3</sup> - Blootstelling: Humane Inhalatie - Frequentie: Korte termijn, lokale effecten

Industriearbeider: 180 mg/kg - Consument: 108 mg/kg - Blootstelling: Humaan Dermaal - Frequentie: Lange termijn, systematische effecten

Industriearbeider: 77 mg/m<sup>3</sup> - Consument: 14.8 mg/m<sup>3</sup> - Blootstelling: Humane Inhalatie - Frequentie: Lange termijn, systematische effecten

Consument: 1.6 mg/kg - Blootstelling: Humaan Oraal - Frequentie: Lange termijn, systematische effecten

2-methoxy-1-methylethylacetaat - CAS: 108-65-6

Industriearbeider: 153.5 mg/kg - Vrijberoepbeoefenaar: 153.5 mg/kg - Blootstelling: Humaan Dermaal - Frequentie: Lange termijn, systematische effecten

Industriearbeider: 275 mg/kg - Vrijberoepbeoefenaar: 275 mg/kg - Blootstelling: Humane Inhalatie - Frequentie: Lange termijn, systematische effecten

Consument: 54.8 mg/kg - Blootstelling: Humaan Dermaal - Frequentie: Lange termijn, systematische effecten

Consument: 33 mg/kg - Blootstelling: Humane Inhalatie - Frequentie: Lange termijn, systematische effecten

Consument: 1.67 mg/kg - Blootstelling: Humaan Oraal - Frequentie: Lange termijn, systematische effecten

PNEC blootstellingslimietwaarden

1-methoxypropan-2-ol - CAS: 107-98-2

Doel: Zoet water - Waarde: 10 mg/L

Doel: Zoet water sedimenten - Waarde: 41.6 mg/kg

Doel: Zeewater sedimenten - Waarde: 4.17 mg/kg

6715.708/2

Pagina nr. 7 van 13

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLADEN GUMMIPAIN

Doel: Micro-organismes in afvalwaterzuiveringsinstallatie - Waarde: 100 mg/L

Doel: Bodem (agrarisch) - Waarde: 2.47 mg/kg

xyleen [4] - CAS: 1330-20-7

Doel: Zoet water - Waarde: 0.327 mg/L

Doel: Zeewater - Waarde: 0.327 mg/L

Doel: Zoet water sedimenten - Waarde: 12.46 mg/kg

Doel: Zeewater sedimenten - Waarde: 12.46 mg/kg

Doel: Micro-organismes in afvalwaterzuiveringsinstallatie - Waarde: 6.58 mg/L

n-butylacetaat - CAS: 123-86-4

Doel: Zoet water - Waarde: 0.18 mg/L

Doel: Bodem (agrarisch) - Waarde: 0.0903 mg/kg

Doel: Zeewater - Waarde: 0.018 mg/L

Doel: Zeewater sedimenten - Waarde: 0.0981 mg/kg

Doel: Zoet water - Waarde: 0.981 mg/kg

2-methoxy-1-methylethylacetaat - CAS: 108-65-6

Doel: Zoet water - Waarde: 0.635 mg/L

Doel: Zeewater - Waarde: 0.0635 mg/L

Doel: Micro-organismes in afvalwaterzuiveringsinstallatie - Waarde: 100 mg/L

Doel: Zoet water sedimenten - Waarde: 3.29 mg/kg

Doel: Zeewater sedimenten - Waarde: 0.329 mg/kg

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Bescherming van de ogen.

Gebruik bril/gezichtsmasker UNI EN 166 gecertificeerd.

Bescherming van de huid:

Geschikte beschermende kleding is nodig voor een goede huidbescherming: bijvoorbeeld een overall die romp, armen en benen volledig bedekt, rubberen laarzen, haarnet, etc.

Bescherming van de handen:

Gebruik beschermende handschoenen: waterdichte rubberen handschoenen, gecertificeerd UNI EN 374.

Rubberen (Nitril) handschoenen leveren goede bescherming. Let op, dat de penetrerende bescherming van de handschoenen langer is dan de gebruikers tijd van het product.

Bescherming van de luchtwegen:

Gebruik een geschikt ademhalingsbeschermingsmiddel: een masker met carbon filter gecertificeerd UNI EN 149 of stof masker, gecertificeerd UNI EN 140. Filters van type A en P1 of gelijkwaardig kunnen ook in aanmerking komen.

Daar waar de ventilatie niet voldoende is of de blootstelling langdurig, een beschermingsmiddel voor de luchtwegen gebruiken.

Thermische risico's

None

Controles van de blootstelling van het milieu

Zie rubriek 6 en 13.

---

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Uitzicht en kleur: dunne substantie

Colour: zwart

Geur: Niet gemeten

6715.708/2

Pagina nr. 8 van 13



## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLADEN GUMMIPAIN

|                                                          |              |              |
|----------------------------------------------------------|--------------|--------------|
| pH:                                                      | Niet gemeten |              |
| Smelt/vriespunt:                                         | Niet gemeten |              |
| Kookpunt (°C):                                           | pe>35 °C     |              |
| Beginkookpunt en kookinterval:                           | Niet gemeten |              |
| Vaste stoffen/gas ontvlambaarheid:                       | Niet gemeten |              |
| Boven/onderlimiet van ontvlambaarheid of ontploffing:    |              | Niet gemeten |
| Densiteit dampen:                                        | Niet gemeten |              |
| Ontvlambaarheidspunt:                                    | 24 °C        |              |
| Verdampingsnelheid:                                      | Niet gemeten |              |
| Dampdruk:                                                | Niet gemeten |              |
| Specifiek gewicht ( Kg/L) 20°C:                          | 0.9051       |              |
| Inwateroplosbaarheid:                                    | Niet gemeten |              |
| Invetoplosbaarheid:                                      | Niet gemeten |              |
| Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water):                 | Niet gemeten |              |
| Temperatuur van zelfontsteking:                          | Niet gemeten |              |
| Temperatuur van afbreken:                                | Niet gemeten |              |
| Kinematische viscositeit bij 40°C: (mm <sup>2</sup> /s): |              | vc > 20 ,5   |
| Viscositeit (23°C±0.5°C): min 100 - max 140              |              |              |
| Methodologie: UNI EN ISO 2431 (ex DIN 53211 s)           |              |              |
| Flow cup: DIN 4                                          |              |              |
| Spindle: 0                                               |              |              |
| Speed (rpm): 0                                           |              |              |
| 9.2. Overige informatie                                  |              |              |
| Geen verdere informatie                                  |              |              |

---

### RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- 10.1. Reactiviteit
  - Stabiel in normale omstandigheden
- 10.2. Chemische stabiliteit
  - Stabiel in normale omstandigheden
- 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties
  - None
- 10.4. Te vermijden omstandigheden
  - Vast onder normale omstandigheden.
- 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen
  - Het contact met verbrandingsstoffen vermijden. Het produkt kan ontvlammen.
- 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten
  - Geen.

---

### RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

- 11.1. Informatie over toxicologische effecten

6715.708/2

Pagina nr. 9 van 13

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLADEN GUMMIPAIN

Indien niet anders gespecificeerd, moet de informatie die vereist wordt in Reglement (EU)2015/830 beschouwd worden als n.v.t.:

- a) acute toxiciteit
- b) huidcorrosie/-irritatie  
Veroorzaakt huidirritatie
- c) ernstig oogletsel/oogirritatie  
Veroorzaakt ernstig oogletsel
- d) sensibilisatie van de luchtwegen/de huid
- e) mutageniteit in geslachtscellen
- f) kankerverwekkendheid
- g) giftigheid voor de voortplanting;
- h) STOT bij eenmalige blootstelling  
Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken  
Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken
- i) STOT bij herhaalde blootstelling
- j) gevaar bij inademing

Onderstaand is de vergiftigingsinformatie vermeld met betrekking tot de voornaamste stoffen, die het preparaat bevat.

Hieronder treft u de toxicologische informatie met betrekking tot de hoofdbestanddelen van het mengsel:

Over de stoffen is geen toxicologische informatie verkrijgbaar. Desondanks verwijzen we naar paragraaf 3.

---

### RUBRIEK 12: Ecologische informatie

#### 12.1. Toxiciteit

Een normaal gebruik van het produkt maken en het produkt niet onbeheerd achterlaten.

Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen

#### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Er zijn geen gegevens beschikbaar over het preparaat zelf.

#### 12.3. Bioaccumulatie

Bioaccumuleerbaar:

Er zijn geen gegevens beschikbaar over het preparaat zelf.

#### 12.4. Mobiliteit in de bodem

Er zijn geen gegevens beschikbaar over het preparaat zelf.

#### 12.5 Resultaten van de beoordeling PBT en vPvB

Dit product bevat geen PBT/vPvB-stoffen.

vPvB stoffen: Nihil - PBT stoffen: Nihil

#### 12.6. Andere schadelijke effecten

Er zijn geen gegevens beschikbaar over het preparaat zelf.

---

### RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

#### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Indien mogelijk hergebruiken. Handelen in overeenstemming met de geldende plaatselijke en nationale voorschriften.

Richtlijn 91/156/EEG, 91/689/EEG, 94/62/EG.

EWC CODE 080111

6715.708/2

Pagina nr. 10 van 13

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLADEN

## GUMMIPAIN

---

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

- 14.1. VN-nummer  
UN 1263
- 14.2 Ladingnaam: Verf
- 14.3 Transportgevarenklasse(n) en verpakkingsgroep:  
3 PG III
- 14.4. Milieugevaren  
Gevaarlijk voor het milieu / Marine Pollutant: -
- 14.5. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker  
Geen
- Andere informatie  
Weg/spoorvervoer (ADR/RID)  
Eventuele vrijstellingen: ADR:2.2.3.1.5 - IMDG:2.3.2.5  
ADR-classificatiecode: F1  
Maximum hoeveelheid volgens Limited Quantities: 5L/Kg  
Tunnelcode: D/E  
Transportcategorie: 3
- Zeevervoer (IMDG)  
Eventuele vrijstellingen: ADR:2.2.3.1.5 - IMDG:2.3.2.5  
Maximum hoeveelheid volgens Limited Quantities: 5L/Kg  
EMS-nummer: F-E/S-E  
Stuwagecat.: A
- Luchtvervoer (IATA)  
Eventuele vrijstellingen: ADR:2.2.3.1.5 - IMDG:2.3.2.5  
Maximum hoeveelheid volgens Limited Quantities: 5L/Kg  
Instr. Passagiersvliegtuig: 309  
Instr. Vrachtvliegtuig: 310  
ERG-code: 3L

---

### RUBRIEK 15: Regelgeving

- 15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel
- Richtlijn 89/391/EEG (betreffende de tenuitvoerlegging van maatregelen ter bevordering van de verbetering van de veiligheid en de gezondheid van de werknemers op het werk) en verdere aanpassingen. Richtlijn 1999/13/EG (inzake de beperking van de emissie van vluchtige organische stoffen ten gevolge van het gebruik van organische oplosmiddelen bij bepaalde werkzaamheden en in installaties) en verdere aanpassingen. Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) en Verordening (EG) nr. 453/2010 (REACH) en Verordening (EG) nr. 830/2015 (REACH) en verdere aanpassingen. Verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP) en verdere aanpassingen. International Maritime Dangerous Goods Code, IATA Dangerous Goods Regulation, International Carriage of Dangerous Goods by Road (ADR).
- Beperkingen met betrekking tot het product of de stoffen erin overeenkomstig bijlage XVII van Verordening (EU) 1907/2006 (REACH) en de daarop volgende wijzigingen:

Indien van toepassing, naar de volgende voorschriften verwijzen:

6715.708/2

Pagina nr. 11 van 13

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLADEN GUMMIPAIN

Verordening (EG) nr. 648/2004 (detergentia). Richtlijn 2004/42/EG van het Europees Parlement en de Raad van 21 april 2004 inzake de beperking van emissies van vluchtige organische stoffen ten gevolge van het gebruik van organische oplosmiddelen in bepaalde verven en vernissen en producten voor het overspuiten van voertuigen, en tot wijziging van Richtlijn 1999/13/EG.  
Verordening (EG) nr. 649/2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen.

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling  
geen uitgevoerd

---

### RUBRIEK 16: Overige informatie

Tekst van de gebruikte zinnen in paragraaf 3:

H226 Ontvlambare vloeistof en damp.

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

H332 Schadelijk bij inademing.

H312 Schadelijk bij contact met de huid.

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H373 Kan schade aan organen (gehoororganen) veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

Dit document werd opgesteld door een bevoegd persoon inzake SDS die de juiste opleiding gevolgd heeft  
Voornaamste bibliografische bronnen:

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre,  
Commission of the European Communities

SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Eight Edition - Van Nostrand  
Reinold

CCNL - Bijlage 1 "TLV voor 1989-90"

De hierin opgenomen informatie is gebaseerd op onze kennis op de bovenvermelde datum. Heeft uitsluitend betrekking op het aangegeven produkt en vormt geen speciale kwaliteitsgarantie.

De gebruiker is gehouden zich ervan te vergewissen of de informatie geschikt en compleet is met betrekking tot het specifieke gebruik dat de gebruiker ervan wil maken.

Deze kaart maakt elke voorgaande uitgave nietig en vervangt elke voorgaande uitgave.

ADR: Europese Overeenkomst betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg.

CAS: Chemical Abstracts Service (divisie van American Chemical Society).

CLP: Classificatie, Etikettering, Verpakking

DNEL: Derived No Effect Level.

6715.708/2

Pagina nr. 12 van 13

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLADEN GUMMIPAIN

|             |                                                                                                   |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EINECS:     | Europese inventarisatie van bestaande commerciële chemische stoffen.                              |
| GefStoffVO: | Verordening Gevaarlijke Stoffen, Duitsland                                                        |
| GHS:        | Globally Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals.                           |
| IATA:       | International Air Transport Association.                                                          |
| IATA-DGR:   | Dangerous Goods Regulation van de "International Air Transport Association" (IATA).               |
| ICAO:       | International Civil Aviation Organization.                                                        |
| ICAO-TI:    | Technische Instructies van de "International Civil Aviation Organization" (ICAO).                 |
| IMDG:       | Internationale Maritieme Code voor Gevaarlijke goederen.                                          |
| INCI:       | Internationale Nomenclatuur van Cosmetische Ingrediënten.                                         |
| KSt:        | Explosie-coëfficiënt                                                                              |
| LC50:       | Letale concentratie, voor 50 procent van de testpopulatie.                                        |
| LD50:       | Letale dosis, voor 50 procent van de testpopulatie.                                               |
| LTE:        | Long-term blootstelling                                                                           |
| PNEC:       | Predicted No Effect Concentration.                                                                |
| RID:        | Reglement betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen per spoor.              |
| STE:        | Korte termijn blootstelling                                                                       |
| STEL:       | Korte termijn blootstellingslimiet                                                                |
| STOT:       | Specifieke doelorgaantoxiciteit                                                                   |
| TLV:        | Maximaal Aanvaarde Concentratie                                                                   |
| TWATLV:     | Maximaal Aanvaarde Concentratie voor de tijdgewogen gemiddelde 8-urige werkdag (ACGIH Standaard). |
| WGK:        | Duitse Water Hazard Class.                                                                        |