



Veiligheidsinformatie

# Veiligheidskaart GUMMIPAIN



Veiligheidskaart van 24/4/2022, Editie 2 - revisie 1  
Verordening (EU) 2015/830

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

### 1.1. Productidentificatie

Identificatie van het mengsel:

Handelsnaam: GUMMIPAIN  
Handelscode: 6715.153

### 1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Synthetische 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

openingstijden: maandag t/m dinsdag van 9.00 tot 17.00 uur

Nationaal rådgivende organ/Giftinformationscentral (Må kun bruges af læger.): +45 82 12 12 12

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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

Criteria Reglement CE 1272/2008 (CLP):

Flam. Liq. 3, H226 Ontvlambare vloeistof en damp.

Skin Irrit. 2, H315 Veroorzaakt huidirritatie.

Eye Dam. 1, H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

STOT SE 3, H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

STOT SE 3, H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Aquatic Chronic 3, H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken

### 2.2. Etiketteringselementen

Gevarenpictogrammen:



Gevaar

Gevarenaanduidingen:

H226 Ontvlambare vloeistof en damp.

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

6715.153/1

Blz. 1 van 17

## Veiligheidskaart 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 Lees aandachtig en volg alle instructies op.

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 Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming/gehoorbescherming ...

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.

P403+P235 Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.

P405 Achter slot bewaren.

P501 Inhoud/verpakking afvoeren volgens de geldende voorschriften.

### Bijzondere schikkingen:

EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken

PROF Uitsluitend bestemd voor professionele gebruikers.

### Bevat

1-methoxypropaan-2-ol; propyleenglycolmonomethylether  
koolwaterstoffen, C9, aromaten

butaan-2-ol

xyleen [4]

Bijzondere bepalingen overeenkomstig bijlage XVII van REACH en latere wijzigingen:

Geen

### 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: Geen - PBT stoffen: Geen

Andere risico's:

Geen ander risico

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.1. Stoffen

N.A.

### 3.2. Mengsels

Gevaarlijke stoffen volgens de CLP-verordening en desbetreffende indeling:

>= 15% - < 20% 1-methoxypropaan-2-ol; propyleenglycolmonomethylether

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

6715.153/1

Blz. 2 van 17

## Veiligheidskaart GUMMIPAIN

203-539-1

Flam. Liq. 3 H226 Ontvlambare vloeistof en damp.

STOT SE 3 H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

>= 15% - < 20% koolwaterstoffen, C9, aromaten

REACH No.: 01-2119455851-35-XXXX, EC: 918-668-5

Flam. Liq. 3 H226 Ontvlambare vloeistof en damp.

STOT SE 3 H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

Asp. Tox. 1 H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

STOT SE 3 H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Aquatic Chronic 2 H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken

DECLP (CLP)\*

>= 15% - < 20% butaan-2-ol

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

Flam. Liq. 3 H226 Ontvlambare vloeistof en damp.

Acute Tox. 4 H332 Schadelijk bij inademing.

Eye Irrit. 2 H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

STOT SE 3 H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

STOT SE 3 H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

>= 12.5% - < 15% titaniumdioxide; [in poedervorm, bevattend: minder dan 1 deeltjes met een aërodynamische diameter <= 10 microm]

REACH No.: 01-2119489379-17-XXXX, CAS: 13463-67-7, EC: 236-675-5

Stof waarvoor binnen de Unie een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt.

>= 7% - < 10% xyleen [4]

REACH No.: 01-2119488216-32-XXXX, CAS: 1330-20-7, EC: 215-535-7

Flam. Liq. 3 H226 Ontvlambare vloeistof en damp.

Acute Tox. 4 H312 Schadelijk bij contact met de huid.

Acute Tox. 4 H332 Schadelijk bij inademing.

Asp. Tox. 1 H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

STOT RE 2 H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

Eye Irrit. 2 H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Skin Irrit. 2 H315 Veroorzaakt huidirritatie.

STOT SE 3 H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

Aquatic Chronic 3 H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

>= 7% - < 10% 2-methylpropaan-1-ol; isobutanol

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

Flam. Liq. 3 H226 Ontvlambare vloeistof en damp.

STOT SE 3 H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

Skin Irrit. 2 H315 Veroorzaakt huidirritatie.

Eye Dam. 1 H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

STOT SE 3 H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

6715.153/1

Blz. 3 van 17

## Veiligheidskaart GUMMIPAIN

>= 1% - < 2.5% ethylbenzeen

REACH No.: 01-2119489370-35-XXXX, Index nummer: 601-023-00-4, CAS: 100-41-4, EC: 202-849-4

Flam. Liq. 2 H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

STOT RE 2 H373 Kan schade aan organen (gehoororganen) veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

Acute Tox. 4 H332 Schadelijk bij inademing.

Asp. Tox. 1 H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

>= 0.1% - < 0.25% N-tallow-1,3-diaminopropane dioleate

REACH No.: 01-2119974117-33-XXXX, CAS: 61791-53-5, EC: 263-186-4

Skin Irrit. 2 H315 Veroorzaakt huidirritatie.

Eye Irrit. 2 H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

STOT RE 2 H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

Aquatic Chronic 2 H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Aquatic Acute 1 H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen. M=10.

\*DECLP (CLP): Stof ingedeeld overeenkomstig noot P van bijlage VI van de Verordening (EG) 1272/2008. EU14\$P

---

### 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:

Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.

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.

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

Veroorzaakt huidirritatie

#### 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:

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

Blusmiddelen die om veiligheidsredenen niet moeten worden gebruikt:

6715.153/1

Blz. 4 van 17

## Veiligheidskaart GUMMIPAIN

Niet met water blussen.

Geen enkele in het bijzonder.

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

Voorkomen de rook in te ademen.

### 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

Voor andere personen dan de hulpdiensten:

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.

Voor de hulpdiensten:

De individuele beschermingsmiddelen dragen.

### 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

### 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.

Goed geventileerde ruimtes.

Gebruik het gelokaliseerde ventilatiesysteem.

Advies over algemene arbeidshygiëne:

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

De blikken altijd goed gesloten bewaren.

Uit de buurt van open vuur, vonken en warmtebronnen houden. Het blootstellen aan direct zonlicht vermijden.

6715.153/1

Blz. 5 van 17

## Veiligheidskaart GUMMIPAIN

Uit de buurt houden van voedsel, drank en voeder.

Niet samengaannde stoffen:

Geen enkele in het bijzonder.

Aanwijzingen voor de ruimten:

Frisse en goed geluchte ruimten.

Goed geluchte ruimten.

### 7.3. Specifiek eindgebruik

Zie paragraaf 1.2

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

### 8.1. Controleparameters

1-methoxypropaan-2-ol; propyleenglycolmonomethylether - CAS: 107-98-2

UE - TWA(8u): 375 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm - STEL: 563 mg/m<sup>3</sup>, 150 ppm - Opmerkingen: Skin

ACGIH - TWA(8u): 50 ppm - STEL: 100 ppm - Opmerkingen: A4 - Eye and URT irr

koolwaterstoffen, C9, aromaten

UE - STEL: 100 mg/m<sup>3</sup>, 20 ppm

AGS - TWA(8u): 250-350 mg/m<sup>3</sup>

butaan-2-ol - CAS: 78-92-2

ACGIH - TWA(8u): 100 ppm - Opmerkingen: URT irr, CNS impair

titaniumdioxide; [in poedervorm, bevattend: minder dan 1 deeltjes met een aërodynamische diameter ≤ 10 microm] - CAS: 13463-67-7

UE - TWA(8u): 10 mg/m<sup>3</sup>

AGS - TWA(8u): 5 mg/m<sup>3</sup>

ACGIH - TWA(8u): 10 mg/m<sup>3</sup> - Opmerkingen: A4 - LRT irr

MAK - STEL: 3 mg/m<sup>3</sup>

HRKGV I - Opmerkingen: 4 mg/m<sup>3</sup> (R respirabilna prašina)

VLE1 - Opmerkingen: 10 mg/m<sup>3</sup> (U ukupna prašina)

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

UE - TWA(8u): 221 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm - STEL: 442 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm - Opmerkingen: Skin

AGS - TWA(8u): 221 mg/m<sup>3</sup> - STEL((15 min)): 442 mg/m<sup>3</sup> - Opmerkingen: (Anm. H: Ämnet kan lätt upptas genom huden)

ACGIH - TWA(8u): 100 ppm - STEL: 150 ppm - Opmerkingen: A4, BEI - URT and eye irr, CNS impair

AGS - TWA(8u): 221 mg/m<sup>3</sup> - STEL((15 min)): 442 mg/m<sup>3</sup> - Opmerkingen: (Anm. H: Ämnet kan lätt upptas genom huden)

VLE1 - TWA(8u): 211 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm

VLE - STEL: 442 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm - Opmerkingen: Skin

2-methylpropaan-1-ol; isobutanol - CAS: 78-83-1

ACGIH - TWA(8u): 50 ppm - Opmerkingen: Skin and eye irr

VLE1 - TWA: 154 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm

VLE - STEL: 231 mg/m<sup>3</sup>, 75 ppm

ethylbenzeen - CAS: 100-41-4

UE - TWA(8u): 442 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm - STEL: 884 mg/m<sup>3</sup>, 200 ppm - Opmerkingen: Skin

AGS - TWA(8u): 200 mg/m<sup>3</sup> - STEL((15 min)): 450 mg/m<sup>3</sup>

ACGIH - TWA(8u): 20 ppm - Opmerkingen: A3, BEI - URT irr, kidney dam (nephropathy), cochlear impair

VLE1 - TWA(8u): 442 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm

VLE - STEL: 884 mg/m<sup>3</sup>, 200 ppm

6715.153/1

Blz. 6 van 17

# Veiligheidskaart GUMMIPAIN

## DNEL blootstellingslimietwaarden

1-methoxypropaan-2-ol; propyleenglycolmonomethylether - 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

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

titaniumdioxide; [in poedervorm, bevattend: minder dan 1 deeltjes met een aërodynamische diameter <= 10 microm] - CAS: 13463-67-7

Industriearbeider: 10 mg/m<sup>3</sup> - Blootstelling: Humane Inhalatie - Frequentie: Lange termijn, plaatselijke effecten

Consument: 700 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

N-tallow-1,3-diaminopropane dioleate - CAS: 61791-53-5

Industriearbeider: 0.29 mg/m<sup>3</sup> - Consument: 0.07 mg/m<sup>3</sup> - Blootstelling: Humane Inhalatie - Frequentie: Lange termijn, systematische effecten

Industriearbeider: 0.04 mg/kg - Consument: 0.018 mg/kg - Blootstelling: Humaan Dermaal - Frequentie: Lange termijn, systematische effecten

Consument: 0.018 mg/cm<sup>2</sup> - Blootstelling: Humaan Oraal

## PNEC blootstellingslimietwaarden

1-methoxypropaan-2-ol; propyleenglycolmonomethylether - 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

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

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

titaniumdioxide; [in poedervorm, bevattend: minder dan 1 deeltjes met een aërodynamische diameter <= 10 microm] - CAS: 13463-67-7

Doel: Zeewater - Waarde: 1 mg/L

Doel: Zoet water - Waarde: 0.127 mg/L

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

6715.153/1

Blz. 7 van 17

## Veiligheidskaart GUMMIPAINT

- Doel: Zeewater sedimenten - Waarde: 100 mg/kg
- Doel: Zoet water sedimenten - Waarde: 1000 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-tallow-1,3-diaminopropane dioleate - CAS: 61791-53-5
  - Doel: Zoet water - Waarde: 0.00638 mg/L
  - Doel: Zeewater - Waarde: 0.000638 mg/L
  - Doel: Voedselketen - Waarde: 98.6 mg/L
  - Doel: Zoet water sedimenten - Waarde: 204 mg/kg
  - Doel: Zeewater sedimenten - Waarde: 20.4 mg/kg
- biologische waarde
  - xyleen [4] - CAS: 1330-20-7
    - Waarde: 1.50 mg/L Bloed - bemonsteringsperiode: Einde van de beurt
    - Waarde: 1.50 gg creatinina Bloed - bemonsteringsperiode: Einde van de beurt
  - ethylbenzeen - CAS: 100-41-4
    - Waarde: 1.50 mg/L Bloed - bemonsteringsperiode: DU
    - Waarde: 2 ppm Lucht aan het eind van de uitademing - bemonsteringsperiode: A
    - Waarde: 1.50 gg creatinina Urine - biologische Indicator: 78 - bemonsteringsperiode: Einde van de beurt; Einde van de werkweek
- 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling
- Bescherming van de ogen.
  - Bebruik bril/gezichtsmasker UNI EN 166 gecertificeerd.
  - Gebruik gesloten veiligheidsbrillen, gebruik geen contactlenzen.
- Bescherming van de huid:
  - Geschikte beschermende kleding is nodig voor een goede huidbescherming: bijvoorbeeld een overall die romp, armen en benen volledig bedekt, rubberse laarzen, haarnet, etc., UNI EN 14325 gecertificeerd.
- Bescherming van de handen:
  - Gebruik beschermende handschoenen: waterdichte rubberse handschoenen, gecertificeerd UNI EN 374. Rubberse ( Nitriël ) 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 ademhalingsbeschuttingsmiddel: een masker met carbon filter gecertificeerd UNI EN 149 of stof masker, gecertificeerd UNI EN 140. Filters van type A en P.
  - 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.
- Passende technische maatregelen:
  - Geen

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

6715.153/1

Blz. 8 van 17

## Veiligheidskaart GUMMIPAIN

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

|                                                       |                                              |
|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Uitzicht:                                             | dunne substantie                             |
| Geur:                                                 | N.A.                                         |
| Colour:                                               | wit                                          |
| pH:                                                   | N.A.                                         |
| Smelt/vriespunt:                                      | N.A.                                         |
| Kookpunt (°C):                                        | pe>35 °C                                     |
| Beginkookpunt en kookinterval:                        | N.A.                                         |
| Vaste stoffen/gas ontvlambaarheid:                    | N.A.                                         |
| Boven/onderlimiet van ontvlambaarheid of ontploffing: | N.A.                                         |
| Densiteit dampen:                                     | N.A.                                         |
| Ontvlambaarheidspunt:                                 | 24 °C                                        |
| Verdampingsnelheid:                                   | N.A.                                         |
| Dampdruk:                                             | N.A.                                         |
| Specifiek gewicht ( Kg/L) 20°C:                       | 1.0350                                       |
| Methodologie:                                         | SPECIFIEK GEWICHT DOOR PICNOMETER (gr / cm3) |
| Inwateroplosbaarheid:                                 | N.A.                                         |
| Invetoplosbaarheid:                                   | N.A.                                         |
| Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water):              | N.A.                                         |
| Temperatuur van zelfontsteking:                       | N.A.                                         |
| Temperatuur van afbreken:                             | N.A.                                         |
| Kinematische viscositeit bij 40°C: (mm2/s):           | vc > 20,5                                    |
| Viscositeit (23°C+0.5°C): min 120 - max 150           |                                              |
| Methodologie:                                         | UNI EN ISO 2431 (ex DIN 53211 s)             |
| Uitstroomschaal:                                      | DIN 4                                        |
| Waaier:                                               | 0                                            |
| Snelheid (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

Contact met oxiderende materialen vermijden. Het product kan vlamvatten.

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

Toxicologische informatie van het product:

GUMMIPAIN

6715.153/1

Blz. 9 van 17

## Veiligheidskaart GUMMIPAIN

- a) acute toxiciteit  
Niet geclassificeerd  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- b) huidcorrosie/-irritatie  
Het product is ingedeeld: Skin Irrit. 2 H315
- c) ernstig oogletsel/oogirritatie  
Het product is ingedeeld: Eye Dam. 1 H318
- d) sensibilisatie van de luchtwegen/de huid  
Niet geclassificeerd  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- e) mutageniteit in geslachtscellen  
Niet geclassificeerd  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- f) kankerverwekkendheid  
Niet geclassificeerd  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- g) giftigheid voor de voortplanting;  
Niet geclassificeerd  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- h) STOT bij eenmalige blootstelling  
Het product is ingedeeld: STOT SE 3 H335; STOT SE 3 H336
- i) STOT bij herhaalde blootstelling  
Niet geclassificeerd  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- j) gevaar bij inademing  
Niet geclassificeerd  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

### Toxicologische informatie van de belangrijkste stoffen in het product

1-methoxypropaan-2-ol; propyleenglycolmonomethylether - CAS: 107-98-2

#### a) acute toxiciteit:

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Oraal - Soorten: Rat = 4.016 mg/kg

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Huid - Soorten: Konijn > 2000 mg/kg

Test: LC50 - Blootstellingswijze: Damp van inademing - Soorten: Rat > 25.8 mg/l - Duur: 18207.6h

koolwaterstoffen, C9, aromaten

#### a) acute toxiciteit:

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Oraal - Soorten: Rat > 3492 mg/kg

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Huid - Soorten: Rat > 3160 mg/kg

Test: LC50 - Blootstellingswijze: Inademing - Soorten: Rat > 6193 mg/m3 - Duur: 4u

titaniumdioxide; [in poedervorm, bevattend: minder dan 1 deeltjes met een aërodynamische diameter ≤ 10 microm] - CAS: 13463-67-7

#### a) acute toxiciteit:

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Oraal - Soorten: Rat > 10.000 mg/kg

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

#### a) acute toxiciteit:

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Oraal - Soorten: Rat > 3523 mg/kg

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Huid - Soorten: Konijn > 2000 mg/kg

6715.153/1

Blz. 10 van 17

## Veiligheidskaart GUMMIPAINT

- Test: LC50 - Blootstellingswijze: Inademing - Soorten: Rat > 27.571 mg/l - Duur: 4u
- b) huidcorrosie/-irritatie:  
Test: Irriterend voor de huid Positief
- c) ernstig oogletsel/oogirritatie:  
Test: Irritant voor de ogen Positief
- 2-methylpropaan-1-ol; isobutanol - CAS: 78-83-1
- a) acute toxiciteit:  
Test: LD50 - Blootstellingswijze: Oraal - Soorten: Rat > 2830 mg/kg  
Test: LD50 - Blootstellingswijze: Huid - Soorten: Konijn > 2000 mg/kg  
Test: LC50 - Blootstellingswijze: Inademing - Soorten: Rat = 24.6 mg/l - Duur: 4u
- b) huidcorrosie/-irritatie:  
Test: Irriterend voor de huid - Soorten: Konijn
- c) ernstig oogletsel/oogirritatie:  
Test: Bijtend voor de ogen - Soorten: Konijn
- ethylbenzeen - CAS: 100-41-4
- a) acute toxiciteit:  
Test: LC50 - Blootstellingswijze: Inademing - Soorten: Rat = 17.2 mg/l - Duur: 4u
- N-tallow-1,3-diaminopropane dioleate - CAS: 61791-53-5
- a) acute toxiciteit:  
Test: LD50 - Blootstellingswijze: Oraal - Soorten: Rat > 5000 mg/kg

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

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

### GUMMIPAINT

Het product is ingedeeld: Aquatic Chronic 3 - H412

1-methoxypropaan-2-ol; propyleenglycolmonomethylether - CAS: 107-98-2

a) Acuut gevaar voor het aquatische milieu:

Eindpunt: LC50 - Soorten: Vissen > 100 mg/l - Duur u: 96

Eindpunt: LC50 - Soorten: Daphnia > 100 mg/l - Duur u: 48

Eindpunt: EC50 - Soorten: Algen > 100 mg/l - Duur u: 72

koolwaterstoffen, C9, aromaten

a) Acuut gevaar voor het aquatische milieu:

Eindpunt: LC50 - Soorten: Vissen = 9.2 mg/l - Duur u: 96

Eindpunt: EC50 - Soorten: Daphnia = 3.2 mg/l - Duur u: 48

Eindpunt: NOEC - Soorten: Algen = 1 mg/l - Duur u: 72

Eindpunt: EC50 - Soorten: Algen = 2.9 mg/l - Duur u: 72

titaniumdioxide; [in poedervorm, bevattend: minder dan 1 deeltjes met een aërodynamische diameter <= 10 microm] - CAS: 13463-67-7

a) Acuut gevaar voor het aquatische milieu:

Eindpunt: LC50 - Soorten: Vissen > 100 mg/l - Duur u: 96 - Opmerkingen: OECD 203

Eindpunt: LC50 - Soorten: Daphnia > 100 mg/l - Duur u: 48 - Opmerkingen: OECD 202

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

a) Acuut gevaar voor het aquatische milieu:

Eindpunt: LC50 - Soorten: Vissen = 2.6 ml/l - Duur u: 96

Eindpunt: EC50 - Soorten: Algen = 2.2 mg/l - Duur u: 72

b) Chronisch gevaar voor het aquatische milieu:

6715.153/1

Blz. 11 van 17

## Veiligheidskaart GUMMIPAIN

- Eindpunt: NOEC - Soorten: Vissen > 1.3 mg/l - Opmerkingen: 56 d  
 Eindpunt: NOEC - Soorten: Daphnia = 0.74 mg/l - Opmerkingen: 7 d  
 2-methylpropaan-1-ol; isobutanol - CAS: 78-83-1  
 a) Acuut gevaar voor het aquatische milieu:  
 Eindpunt: LC50 - Soorten: Vissen = 1430 mg/l - Duur u: 96  
 Eindpunt: EC50 - Soorten: Daphnia = 1100 mg/l - Duur u: 48  
 Eindpunt: EC50 - Soorten: Algen = 1799 mg/l - Duur u: 72  
 N-tallow-1,3-diaminopropane dioleate - CAS: 61791-53-5  
 a) Acuut gevaar voor het aquatische milieu:  
 Eindpunt: LC50 - Soorten: Vissen > 1 mg/l - Duur u: 96 - Opmerkingen: OECD 203  
 Eindpunt: EC50 - Soorten: Daphnia > 1 mg/l - Duur u: 48  
 Eindpunt: EC50 - Soorten: Algen > 0.1 mg/l - Duur u: 72  
 Eindpunt: NOEC - Soorten: Algen > 0.1 mg/l - Duur u: 72 - Opmerkingen: OECD 201
- 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid  
 Er zijn geen gegevens beschikbaar over het preparaat zelf.  
 1-methoxypropaan-2-ol; propyleenglycolmonomethylether - CAS: 107-98-2  
 Biologische afbreekbaarheid: Snel afbreekbaar - Test: Dissolved organic carbon - %: 96 -  
 Opmerkingen: 28 d  
 koolwaterstoffen, C9, aromaten  
 Biologische afbreekbaarheid: Snel afbreekbaar - %: 78 - Opmerkingen: 28 d  
 xyleen [4] - CAS: 1330-20-7  
 Biologische afbreekbaarheid: Snel afbreekbaar - Opmerkingen: solubilità in acqua=146 mg/l  
 2-methylpropaan-1-ol; isobutanol - CAS: 78-83-1  
 Biologische afbreekbaarheid: Snel afbreekbaar - %: 90 - Opmerkingen: 14 d
- 12.3. Bioaccumulatie  
 Er zijn geen gegevens beschikbaar over het preparaat zelf.  
 1-methoxypropaan-2-ol; propyleenglycolmonomethylether - CAS: 107-98-2  
 Bioaccumulatie: Niet bioaccumulatief - Test: BCF - Bioconcentration factor -  
 Opmerkingen: <2  
 koolwaterstoffen, C9, aromaten  
 Test: Kow - Partition coefficient 1.2  
 xyleen [4] - CAS: 1330-20-7  
 Test: Kow - Partition coefficient 3.2 - Opmerkingen: mg/l  
 Test: BCF - Bioconcentration factor 25.9 - Opmerkingen: mg/l  
 ethylbenzeen - CAS: 100-41-4  
 Test: Kow - Partition coefficient 3.6
- 12.4. Mobiliteit in de bodem  
 Er zijn geen gegevens beschikbaar over het preparaat zelf.  
 1-methoxypropaan-2-ol; propyleenglycolmonomethylether - CAS: 107-98-2  
 Mobiliteit in de bodem: Mobiel - Test: Koc 0.2-1.0  
 xyleen [4] - CAS: 1330-20-7  
 Test: Koc 2.73 - Opmerkingen: mg/l
- 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling  
 vPvB stoffen: Geen - PBT stoffen: Geen
- 12.6. Andere schadelijke effecten  
 None

# Veiligheidskaart GUMMIPAINT

## 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. Richtlijnen 91/156/EEG, 91/689/EEG, 94/62/EG, 94/62/EG.

EWC-CODE 080111

Restanten niet in het riool, de bodem of waterlopen lozen. Restanten van het product en de betreffende verpakkingen moeten ingeleverd worden bij een inzamelpunt voor gevaarlijk of speciaal afval of, in voorkomend geval, weggegooid worden via een bevoegd afvalverwerkingsbedrijf.

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer



### 14.1. VN-nummer

|                 |      |
|-----------------|------|
| ADR-UN Number:  | 1263 |
| IATA-UN Number: | 1263 |
| IMDG-UN Number: | 1263 |

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

|                     |              |
|---------------------|--------------|
| ADR-Shipping Name:  | VERFMIDDELEN |
| IATA-Shipping Name: | PAINT        |
| IMDG-Shipping Name: | PAINT        |

### 14.3. Transportgevarenklasse(n)

|                                   |         |
|-----------------------------------|---------|
| ADR-Class:                        | 3       |
| UN-nummer:                        | UN 1263 |
| ADR - Gevaar-identificatienummer: | Verf    |
| IATA-Class:                       | 3       |
| IATA-Label:                       | 3       |
| IMDG-Class:                       | 3       |
| ERG-code:                         | 3L      |

Verpakkingen <450 L niet gereguleerd volgens 2.2.3.1.5 ADR.

Verpakkingen <450 L niet gereguleerd volgens 2.3.2.5 IMDG.

### 14.4. Verpakkingsgroep

|                     |     |
|---------------------|-----|
| ADR-Packing Group:  | III |
| IATA-Packing group: | III |
| IMDG-Packing group: | III |

### 14.5. Milieugevaren

|                           |     |
|---------------------------|-----|
| ADR-Milieuverontreiniger: | Nee |
|---------------------------|-----|

6715.153/1

Blz. 13 van 17

## Veiligheidskaart GUMMIPAIN

- IMDG-Marine pollutant: Nee
- 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker
- Mariene verontreiniging: -
- ADR-Subsidiary hazards: -
- ADR-S.P.: 163 367 650
- ADR-Vervoerscategorie (Code voor beperkingen in tunnels): 3 (D/E)
- ADR-Limited Quantities: 5 L
- ADR-Excepted Quantities: E1
- IATA-Passenger Aircraft: 355
- IATA-Subsidiary hazards: -
- IATA-Cargo Aircraft: 366
- IATA-S.P.: A3 A72 A192
- IATA-ERG: 3L
- IMDG-EmS: F-E,  
S-E
- IMDG-Subsidiary hazards: -
- IMDG-Stowage and handling: Category A
- IMDG-Segregation: -
- 14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code  
N.A.

## 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. 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:

Beperkingen met betrekking tot het product:

Beperking 3

Beperking 40

Beperkingen met betrekking tot de stoffen die het bevat:

Beperking 30

Beperking 75

Beperking 3 is niet van toepassing omdat het mengsel niet valt onder in bijlage XVII van Verordening (EG) nr. 1907/2006 vermelde beperkingen.

Beperking 40 is niet van toepassing omdat het mengsel niet valt onder de in bijlage XVII van Verordening (EG) nr. 1907/2006 vermelde beperkingen.

Indien van toepassing, naar de volgende voorschriften verwijzen:

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

6715.153/1

Blz. 14 van 17

## Veiligheidskaart GUMMIPAINT

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. Richtlijn 2012/18/EY (Seveso III)

Richtlijn 2003/105/EG ('tot wijziging van Richtlijn 96/82/EG van de Raad betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken'). 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. 689/2008 van het Europees Parlement en de Raad van 17 juni 2008 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen. Verordening (EU) Nr. 528/2012 betreffende het op de markt aanbieden en het gebruik van biociden. Richtl. 2004/42/EG (Richtlijn VOS)

Bepalingen met betrekking tot EU-richtlijn 2012/18 (Seveso III):  
Seveso III categorie overeenkomstig bijlage 1, deel 1  
het product behoort tot de categorieën: P5c

### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd voor het mengsel

## RUBRIEK 16: Overige informatie

| Gevarenklasse en gevarencategorie | Code         | Beschrijving                                                                       |
|-----------------------------------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Flam. Liq. 2                      | 2.6/2        | Ontvlambare vloeistof, categorie 2                                                 |
| Flam. Liq. 3                      | 2.6/3        | Ontvlambare vloeistof, categorie 3                                                 |
| Acute Tox. 4                      | 3.1/4/Dermal | Acute toxiciteit (dermaal), categorie 4                                            |
| Acute Tox. 4                      | 3.1/4/Inhal  | Acute toxiciteit (bij inademing), categorie 4                                      |
| Asp. Tox. 1                       | 3.10/1       | Aspiratiegevaar, categorie 1                                                       |
| Skin Irrit. 2                     | 3.2/2        | Huidirritatie, categorie 2                                                         |
| Eye Dam. 1                        | 3.3/1        | Ernstig oogletsel, categorie 1                                                     |
| Eye Irrit. 2                      | 3.3/2        | Oogirritatie, categorie 2                                                          |
| STOT SE 3                         | 3.8/3        | Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling STOT eenm, Categorie 3 |
| STOT RE 2                         | 3.9/2        | Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling STOT herh, Categorie 2 |
| Aquatic Acute 1                   | 4.1/A1       | Acuut aquatisch gevaar, Categorie 1                                                |

6715.153/1

Blz. 15 van 17

## Veiligheidskaart GUMMIPAINT

|                   |        |                                                            |
|-------------------|--------|------------------------------------------------------------|
| Aquatic Chronic 2 | 4.1/C2 | Chronisch aquatisch gevaar (lange termijn),<br>Categorie 2 |
| Aquatic Chronic 3 | 4.1/C3 | Chronisch aquatisch gevaar (lange termijn),<br>Categorie 3 |

Deze informatiefiche is in alle delen gecontroleerd conform de Verordening 2015/830.

Indeling en procedure die gebruikt is om de indeling voor mengsels af te leiden overeenkomstig Verordening (EG) 1272/2008 [CLP]:

| <b>Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008</b> | <b>Indelingsprocedure</b> |
|---------------------------------------------------------------|---------------------------|
| Flam. Liq. 3, H226                                            | Op basis van testgegevens |
| Skin Irrit. 2, H315                                           | Berekeningsmethode        |
| Eye Dam. 1, H318                                              | Berekeningsmethode        |
| STOT SE 3, H335                                               | Berekeningsmethode        |
| STOT SE 3, H336                                               | Berekeningsmethode        |
| Aquatic Chronic 3, H412                                       | Berekeningsmethode        |

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

Voornaamste bibliografische bronnen:

ECDIN - Gegevens- en informatienetwerk voor milieuchemicaliën - Gemeenschappelijk centrum voor onderzoek, Commissie van de Europese Gemeenschappen

SAX: GEVAARLIJKE EIGENSCHAPPEN VAN INDUSTRIËLE MATERIALEN - Achste editie - Van Nostrand Reinold

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. |
| ATE:        | Acute toxiciteitsschatting                                                                         |
| ATEmengsel: | Schatting van de acute toxiciteit (Mengsels)                                                       |
| CAS:        | Chemical Abstracts Service (divisie van American Chemical Society).                                |
| CLP:        | Classificatie, Etikettering, Verpakking                                                            |
| DNEL:       | Afgeleide dosis zonder effect.                                                                     |
| EINECS:     | Europese inventarisatie van bestaande commerciële chemische stoffen.                               |

6715.153/1

Blz. 16 van 17

## Veiligheidskaart GUMMIPAINT

|             |                                                                                      |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| GefStoffVO: | Verordening Gevaarlijke Stoffen, Duitsland                                           |
| GHS:        | Wereldwijd geharmoniseerd systeem voor de indeling en etikettering van chemicaliën.  |
| IATA:       | Vereniging voor internationaal luchtvervoer.                                         |
| IATA-DGR:   | Dangerous Goods Regulation van de "International Air Transport Association" (IATA).  |
| ICAO:       | Internationale Burgerluchtvaartorganisatie.                                          |
| 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.                                  |
| PNEC:       | Voorspelde nuleffectconcentratie.                                                    |
| RID:        | Reglement betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen per spoor. |
| STEL:       | Korte termijn blootstellingslimiet                                                   |
| STOT:       | Specifieke doelorgaantoxiciteit                                                      |
| TLV:        | Maximaal Aanvaarde Concentratie                                                      |
| TWA:        | Tijdgewogen gemiddelde                                                               |
| WGK:        | Duitse Water Hazard Class.                                                           |



Vragen?  
Stuur een e-mail naar:  
[klantenservice@verf.nl](mailto:klantenservice@verf.nl)