

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BODY COATING BLACK 500 ML

Pagina: 1

Samenstellingsdatum: 01-06-2015

Herziening: 05-03-2018

Revisie nr. 57

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

#### 1.1. Productidentificatie

**Produktnaam:** BODY COATING BLACK 500 ML

**Codenummer:** 5452

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

**Gebruik product:** PC9a: Coatings en verven, verdundes verfabijtmiddelen. PROC7: Spuiten in een industriële omgeving PROC11: Spuiten buiten industriële omgevingen ERC8a: Wijdverbreid gebruik (binnen) van verwerkingshulpmiddelen in open systemen ERC8d: Wijdverbreid gebruik (buiten) van verwerkingshulpmiddelen in open systemen

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

**Firmanaam:** ProPart International B.V.

Molenakker 3

Reuver

5953 TW

The Netherlands

**Tel:** +31 (0) 77 476 2368

**Fax:** +31 (0) 77 476 2424

**Email:** [info@propart-international.com](mailto:info@propart-international.com)

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

**Tel (in geval van nood):** Voor spoedinformatie dient u zich te wenden tot het NVIC. Uitsluitend bestemd voor professionele hulpverleners. Dag en nacht bereikbaar: +31 (0) 30 274 8888 en via internet: [www.vergiftigingen.info](http://www.vergiftigingen.info).

### Rubriek 2: Identificatie van de gevaren

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

**Indeling (CLP):** Skin Sens. 1: H317; STOT SE 3: H336; Aquatic Chronic 3: H412; Eye Irrit. 2: H319; Flam. Aerosol 1: H222; -: H229; -: EUH066

**Negatieve effecten:** Zeer licht ontvlambare aerosol. Houder onder druk: kan openbarsten bij verhitting. Veroorzaakt ernstige oogirritatie. Kan een allergische huidreactie veroorzaken. Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BODY COATING BLACK 500 ML

Pagina: 2

## 2.2. Etiketteringselementen

### Etiketteringselementen:

- Gevarenaanduidingen:** H222: Zeer licht ontvlambare aerosol.  
H229: Houder onder druk: kan openbarsten bij verhitting.  
H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
H317: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.  
H336: Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.  
H412: Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.  
EUH066: Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

- Gevarenpictogrammen:** GHS02: Vlam  
GHS07: Uitroepteken



**Signaalwoorden:** Gevaar

- Veiligheidsaanbevelingen:** P501: Inhoud/Verpakking afvoeren naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval.  
P102: Buiten het bereik van kinderen houden.  
P260: stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel niet inademen.  
P210: Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.  
P251: Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.  
P211: Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten.  
P410+412: Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C.

## 2.3. Andere gevaren

**PBT:** Deze substantie wordt niet geïdentificeerd als een PBT/vPvB-substantie.

## Rubriek 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.2. Mengsels

#### Gevaarlijke ingrediënten:

N-BUTYLACETAAT

EINECS	CAS	PBT / WEL	Indeling (CLP)	Procent
204-658-1	123-86-4	-	Flam. Liq. 3: H226; STOT SE 3: H336; -: EUH066	10-30%

[vervolgd..]

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BODY COATING BLACK 500 ML

Pagina: 3

PROPAAN - REACH nummer: 01-2119486944-21-XXXX

200-827-9	74-98-6	Stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt.	Flam. Gas 1: H220; Press. Gas: H280	10-30%
-----------	---------	------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------	--------

ACETON

200-662-2	67-64-1	-	Flam. Liq. 2: H225; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H336; -: EUH066	1-10%
-----------	---------	---	--------------------------------------------------------------------	-------

ETHYLACETAAT

205-500-4	141-78-6	-	Flam. Liq. 2: H225; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H336; -: EUH066	1-10%
-----------	----------	---	--------------------------------------------------------------------	-------

BUTAAN - REACH nummer: 01-2119474691-32-XXXX

203-448-7	106-97-8	Stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt.	Flam. Gas 1: H220; Press. Gas: H280	1-10%
-----------	----------	------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------	-------

ISOBUTANE

200-857-2	75-28-5	Stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt.	Flam. Gas 1: H220; Press. Gas: H280	1-10%
-----------	---------	------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------	-------

HYDROCARBONS, C7-C9, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS - REACH nummer: 01-2119475515-33

-	-	-	STOT SE 3: H335; STOT SE 3: H336; Flam. Liq. 2: H225; Asp. Tox. 1: H304; Skin Irrit. 2: H315; Aquatic Chronic 2: H411	1-10%
---	---	---	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------

SOLVENT-NAFTA (AARDOLIE), LICHT AROMATISCH

265-199-0	64742-95-6	-	Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 3: H226; STOT SE 3: H335; Aquatic Chronic 2: H411	1-10%
-----------	------------	---	---------------------------------------------------------------------------------	-------

PVNHARS

232-475-7	8050-09-7	-	Skin Sens. 1: H317	1-10%
-----------	-----------	---	--------------------	-------

XYLENE

215-535-7	1330-20-7	-	Flam. Liq. 3: H226; Acute Tox. 4: H332; Acute Tox. 4: H312; Skin Irrit. 2: H315	1-10%
-----------	-----------	---	---------------------------------------------------------------------------------	-------

## Rubriek 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

**Kontakt met huid:** Onmiddellijk wassen met veel zeep en water.

**Kontakt met ogen:** Zorg voor voldoende spoeling van de ogen door het scheiden van de oogleden met de vingers. If symptoms persist, consult a doctor

[vervolgd..]

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BODY COATING BLACK 500 ML

Pagina: 4

**Inslikken:** Drink zeer veel water en voer verse lucht aan. Onmiddellijk een dokter waarschuwen.

**Inademen:** Voor frisse lucht zorgen. Raadpleeg een arts. Indien patiënt bewusteloos is en ademhaling OK is, in de stabiele zijligging plaatsen.

## 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

**Kontakt met huid:** Op de plek waar het contact plaats vond kan zich milde irritatie voordoen.

**Kontakt met ogen:** Er kunnen zich irritatie en roodheid voordoen.

**Inslikken:** De mond en de keel kunnen pijnlijke en rode plekken vertonen.

**Inademen:** De patiënt kan over irritatie van de keel en een bedrukt gevoel in de borst klagen.

## 4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

## Rubriek 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1. Blusmiddelen

**Blusmiddelen:** Blusmiddelen passend voor de omgevingsbrand gebruiken. Koolstofdioxide. Droog chemisch poeder. Waterspray. Grotere brand met waterstraal bestrijden of met schuim, dat tegen alcohol bestand is. Gebruik geen waterstraal.

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

**Blootstellingsgevaren:** Geen gegevens beschikbaar.

### 5.3. Advies voor brandweerlieden

**Advies voor brandweerlieden:** Onafhankelijke ademhalingsapparatuur dragen. Beschermende kleding dragen om aanraking met huid en ogen te vermijden.

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

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

**Pers. voorzorgsmaatregelen:** Zorg voor voldoende ventilatie. Alle ontstekingsbronnen elimineren.

### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

**Milieu voorzorgsmaatregelen:** Produkt niet in riolering of oppervlaktewater lozen. De overheid informeren indien dit product een riolering of open water binnendringt.

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

**Reinigingsprocedures:** Voor voldoende ventilatie zorgen.

### 6.4. Verwijzing naar andere Rubrieken

**Verwijzing naar andere Rubrieken:** Raadpleeg paragraaf 8 van VIB. Raadpleeg paragraaf 13 van VIB. Zie hoofdstuk 7 voor meer informatie over het veilig hanteren.

## Rubriek 7: Hantering en opslag

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

**Hanteringsvereisten:** Zorg dat er voldoende ventilatie in het gebied is. Roken is verboden. Niet spuiten in de richting van een vlam of een gloeiend voorwerp. Houder onder druk: Beschermen tegen

[vervolgd..]

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BODY COATING BLACK 500 ML

Pagina: 5

de zon en niet blootstellen aan temperaturen boven 50 ° C wil zeggen .electric lichten.  
Niet doorboren of verbranden, zelfs na gebruik. Ontstekingsbronnen op afstand houden.  
Beschermen tegen elektrostatische ladingen.

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

**Opslagkondities:** Op een koele goed geventileerde plaats opslaan. De houder goed gesloten houden.  
Niet aan direct zonlicht blootstellen. Het opbouwen van een elektrostatische lading in de nabije omgeving dient voorkomen te worden. De vloer van de opslagruimte moet vloeistofdicht zijn om te voorkomen dat de vloeistoffen wegstromen. De overheidsbepalingen met betrekking tot de opslag van drukgaspakkingen moeten in acht genomen worden.

## 7.3. Specifiek eindgebruik

**Specifiek eindgebruik:** Geen gegevens beschikbaar.

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

### 8.1. Controleparameters

**Gevaarlijke ingrediënten:**

#### N-BUTYLACETAAT

**Grenswaarden voor blootstelling:**

**Respirabel stof**

	TWA 8 uur	KBL 15 min	TWA 8 uur	KBL 15 min
NL	710 mg/m <sup>3</sup>	-	-	-

#### ACETON

NL	1780 mg/m <sup>3</sup>	-	-	-
----	------------------------	---	---	---

#### BUTAAN

NL	1430 mg/m <sup>3</sup>	-	-	-
----	------------------------	---	---	---

#### XYLENE

EU	221 mg/m <sup>3</sup>	442 mg/m <sup>3</sup>	-	-
----	-----------------------	-----------------------	---	---

### DNEL/PNEC

**DNEL / PNEC** Geen gegevens beschikbaar.

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

**Technische maatregelen** Zorg dat er voldoende ventilatie in het gebied is. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Voor de pauzes en aan het eind van het werk de handen wassen. Geen gassen / dampen / aërosol inademen.

**Bescherming van ademhaling:** Geen ademhalingsbeschermingsmiddelen vereist.

**Bescherming van de handen:** Beschermende handschoenen. Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product/de stof/de bereiding. Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie. De

[vervolgd..]

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BODY COATING BLACK 500 ML

Pagina: 6

keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Aangezien het product uit meerdere stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van de handschoenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet derhalve vóór het gebruik worden getest. De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.

**Bescherming van de ogen:** Veiligheidsbril.

**Bescherming van de huid:** Beschermende kleding.

## Rubriek 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

**Toestand:** Aërosol

**Kleur:** Zwart

**Geur:** Karakteristieke geur

**Verdampingsnelheid:** Niet van toepassing.

**Oplosbaarheid in water:** Niet resp. gering mengbaar.

**Viscositeit:** Geen gegevens beschikbaar.

**Kookpunt/bereik°C:** Niet van toepassing.

**Smeltpunt/bereik°C** Geen gegevens beschikbaar.

**Ontvlambaarheid %: lager:** 1,2

**bovenste:** 10,9

**Vlampunt °C** <0

**Scheid.coëff. n-octanol/water:** Geen gegevens beschikbaar.

**Zelfontvlambaarheid °C:** No autoignition

**Dampdruk:** 3500 hPa

**Relatieve dichtheid:** Geen gegevens beschikbaar.

**pH:** Geen gegevens beschikbaar.

**VOC g/l:** 593,7 g/l - EU-VOC in % 70,76%

### 9.2. Overige informatie

**Overige informatie:** Ontstekingstemperatuur: 200°C. Dichtheid: 0.839 g/cm<sup>3</sup>. Oplosmiddelgehalte:

Organisch oplosmiddel: 62,9%. Gehalte aan vaste bestanddelen: 37,1%.

## Rubriek 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

**Reactiviteit:** Stabiël bij aanbevolen transport of opslagomstandigheden.

### 10.2. Chemische stabiliteit

**Chemische stabiliteit:** Stabiël onder normale omstandigheden.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

**Gevaarlijke reacties:** Gevaarlijke reacties vinden niet plaats onder normale transport- of opslagomstandigheden.

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

**Te vermijden omstandigheden:** No data available.

[vervolgd..]

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BODY COATING BLACK 500 ML

Pagina: 7

## 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

**Te vermijden materialen:** Geen gegevens beschikbaar.

## 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

**Gevaarlijke ontledingsprod:** Geen gegevens beschikbaar.

## Rubriek 11: Toxicologische informatie

### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

**Gevaarlijke ingrediënten:**

#### N-BUTYLACETAAT

ORL	MUS	LD50	6	gm/kg
ORL	RAT	LD50	10768	mg/kg

#### ACETON

IVN	RAT	LD50	5500	mg/kg
ORL	MUS	LD50	3000	mg/kg
ORL	RAT	LD50	5800	mg/kg

#### ETHYLACETAAT

ORL	MUS	LD50	4100	mg/kg
ORL	RAT	LD50	5620	mg/kg
SCU	RAT	LDLO	5	gm/kg

#### SOLVENT-NAFTA (AARDOLIE), LICHT AROMATISCH

ORL	RAT	LD50	8400	mg/kg
-----	-----	------	------	-------

#### XYLENE

ORL	MUS	LD50	2119	mg/kg
ORL	RAT	LD50	4300	mg/kg
SCU	RAT	LD50	1700	mg/kg

**Relevante gevaren voor stof:**

Gevaar	Route	Basis
Ernstig oogletsel/oogirritatie	OPT	Gevaarlijk: berekend
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	DRM	Gevaarlijk: berekend
STOT bij eenmalige blootstelling	-	Gevaarlijk: berekend

## Symptomen / blootstellingsroutes

**Kontakt met huid:** Op de plek waar het contact plaats vond kan zich milde irritatie voordoen.

[vervolgd..]

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BODY COATING BLACK 500 ML

Pagina: 8

**Kontakt met ogen:** Er kunnen zich irritatie en roodheid voordoen.

**Inslikken:** De mond en de keel kunnen pijnlijke en rode plekken vertonen.

**Inademen:** De patiënt kan over irritatie van de keel en een bedrukt gevoel in de borst klagen.

**Overige informatie:** Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

## Rubriek 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

#### Ekotoxiciteit:

Soorten	Test	Waarde	Eenheden
CAS 123-86-4	-	-	-
DAPHNIA	48H EC50	44	mg/l
ALGAE	96H EC50	320	mg/l
DAPHNIA	24H LC50	205	mg/l
CAS 141-78-6	-	-	-
DAPHNIA	24H EC50	2500	mg/l
CAS 64742-95-6	-	-	-
FISH	96H LC50	3,77	mg/l

#### Gevaarlijke ingrediënten:

##### ACETONE

BLUEGILL (Lepomis macrochirus)	LC50	8300	mg/l
--------------------------------	------	------	------

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

**Persistentie en afbraak:** Geen gegevens beschikbaar.

### 12.3. Bioaccumulatie

**Mogelijke bioaccumulatie:** Geen gegevens beschikbaar.

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

**Mobiliteit:** Geen gegevens beschikbaar.

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

**PBT:** Deze substantie wordt niet geïdentificeerd als een PBT/vPvB-substantie.

### 12.6. Andere schadelijke effecten

**Andere schadelijke effecten:** Vergiftig voor in het water levende organismen. Waterbezwaarlijkheid (NL) 8: Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken. Gevaar voor water klasse 3 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water groot. Gevaar voor drinkwater zelfs bij uitlopen van geringe hoeveelheden in de ondergrond. Niet lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in riolering.

[vervolgd..]



# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BODY COATING BLACK 500 ML

Pagina: 9

## Rubriek 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

**Verwijderingshandelingen:** Mag niet tezamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terechtkomen.

**EAC code:** 08 01 11

**Verwijderen van verpakking:** Niet besmette verpakkingen kunnen een recycling ondergaan.

**Opmerking:** De gebruiker wordt opmerkzaam gemaakt op de mogelijke regionale of nationale voorschriften met betrekking tot verwijdering.

## Rubriek 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

### 14.1. VN-nummer

**UN Nr:** UN1950

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

**Juiste ladingnaam:** SPUITBUSSEN (AEROSOLEN)

### 14.3. Transportgevarenklasse(n)

**Transportklasse:** 2

### 14.4. Verpakkingsgroep

### 14.5. Milieugevaren

**Milieugevaarlijk:** Nee

**Mariene verontreiniging:** Nee

### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

**Bijzondere voorzorgen:** Warning: Gases. EMS number:F-D, S-U.

**Tunnelcode:** D

**Transportcategorie:** 2

## Rubriek 15: Regelgeving

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

**Specifieke voorschriften:** Niet van toepassing.

### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

**Chemischeveiligheidsbeoordeling:** De leverancier heeft geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd voor de stof of het mengsel.

## Rubriek 16: Overige informatie

### Overige informatie

**Overige informatie:** Veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met Verordening nr. 2015/830.

\*Geeft tekst in het Veiligheidsblad aan die sinds de laatste herziening is gewijzigd.

**Zinnen van deel 2 / 3:** EUH066: Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

H220: Zeer licht ontvlambaar gas.

[vervolgd..]

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

BODY COATING BLACK 500 ML

Pagina: 10

- H222: Zeer licht ontvlambare aerosol.
- H225: Licht ontvlambare vloeistof en damp.
- H226: Ontvlambare vloeistof en damp.
- H229: Houder onder druk: kan openbarsten bij verhitting.
- H304: Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
- H312: Schadelijk bij contact met de huid.
- H315: Veroorzaakt huidirritatie.
- H317: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
- H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- H332: Schadelijk bij inademing.
- H335: Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
- H336: Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
- H411: Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
- H412: Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

**Wettelijke ontkenning:** De hierboven vermelde informatie wordt verondersteld juist te zijn, maar vormt geen uitputtende opsomming en dient alleen als richtlijn gebruikt te worden. Deze firma kan niet aansprakelijk worden gehouden voor schade die het resultaat is van het hanteren van het hierboven vermelde produkt.